

IPO,

MEMENTO

Fevereiro 2022

NOTA INTRODUTÓRIA

O MEMENTO IPQ é uma publicação que pretende informar sobre “quem faz o quê” na normalização em Portugal.

Nesta publicação encontrará informação sobre a estrutura, coordenação, composição, representatividade e acompanhamento a nível europeu e internacional das Comissões Técnicas (CT) nacionais, de acordo com a informação existente a 2021-02-01 e conforme os dados disponibilizada pelos seus responsáveis.

Para obter informação atualizada, ao longo do ano, sobre as Comissões Técnicas, deve consultar a página do website do IPQ:

http://www1.ipq.pt/pt/normalizacao/comissoestecnicas/Pages/Comissoes_Tecnicas.aspx

Departamento de Normalização do IPQ

Fevereiro de 2022

Organismos de Normalização Setorial

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

Responsável JOÃO CARLOS RIBEIRO MIRANDA
Elemento de Ligação LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA

AIN - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS NAVAIS

Responsável JOSÉ VENTURA DE SOUSA
Elemento de Ligação MARIA GUADALUPE SAIÃO

ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO

Responsável MANUEL TARRÉ
Elemento de Ligação ÂNGELA PÉCURTO

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Responsável JOSÉ PEDRO BORREGO
Elemento de Ligação ISABEL RODRIGUES

ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO, SA

Responsável ANTÓNIO BOB SANTOS
Elemento de Ligação CAROLINA MORAIS

ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO

Responsável JOSÉ EDUARDO ALMEIDA SANTIAGO
Elemento de Ligação TERESA DA SILVEIRA E LORENA

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

Responsável JOSÉ CARLOS MIRANDA GÓIS
Elemento de Ligação JOÃO VITORINO MENDES BICA

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

Responsável NUNO SANCHEZ LACASTA
Elemento de Ligação MARIA GORETE SAMPAIO

APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS

Responsável RUI MANUEL DE CARVALHO GODINHO
Elemento de Ligação ANA CRISTINA DUARTE ALVES ANTÃO

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Responsável RICARDO LOPES FERRO
Elemento de Ligação CLÁUDIA PIRES RODRIGUES

Organismos de Normalização Setorial

APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT

Responsável JOÃO HORMIGO
Elemento de Ligação JOÃO HORMIGO

APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS

Responsável MÁRIO CEITIL
Elemento de Ligação VITOR CARVALHO

APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

Responsável VITOR DOS SANTOS MAIA
Elemento de Ligação VITOR DOS SANTOS MAIA

APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES

Responsável GRAÇA MARIANO
Elemento de Ligação GRAÇA MARIANO

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

Responsável DORA LUZ MOREIRA LEMOS
Elemento de Ligação DORA LUZ MOREIRA LEMOS

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

Responsável ADEODATO DUARTE NUNES CLEMENTE
Elemento de Ligação RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS

APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA

Responsável ANA PINTO
Elemento de Ligação ANA PINTO

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Responsável JOSÉ AUGUSTO DA SILVA SOBRAL
Elemento de Ligação DANIEL AUGUSTO ESTÁCIO MARQUES MENDES GASPAR

APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA

Responsável EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA
Elemento de Ligação EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA

APOGEP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE PROJETOS

Organismos de Normalização Setorial

Responsável PEDRO ENGRÁCIA
Elemento de Ligação ANGELINA LEAL

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

Responsável FILIPE BOTELHO GRANJO PAIAS
Elemento de Ligação CRISTINA MARIA TORRES RAINHO

APPIimagem - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM

Responsável HELDER COUTO
Elemento de Ligação SILVINO CORDEIRO

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

Responsável PAULO MANUEL CARREIRA
Elemento de Ligação CLÁUDIA MOITA RALHA

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Responsável FERNANDO REIS
Elemento de Ligação CARLA CUNHA

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

Responsável SUSANA CASINHA
Elemento de Ligação BRUNO PINTO

APT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TINTAS

Responsável CARINA DOMINGUES
Elemento de Ligação CARINA DOMINGUES

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

Responsável PAULO PEREIRINHA
Elemento de Ligação BRUNO MATEUS

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

Responsável TERESA MARTINS
Elemento de Ligação FRANCISCO LEITÃO

BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL

Responsável MARIA INÊS CORDEIRO
Elemento de Ligação MARIA LUÍSA SANTOS

BUILTCOLAB - COLLABORATIVE LABORATORY FOR THE FUTURE BUILT ENVIRONMENT

Organismos de Normalização Setorial

Responsável RITA MARIA DIOGO DE CARVALHO DE MOURA
Elemento de Ligação RITA MARIA DIOGO DE CARVALHO DE MOURA

BUREAU VERITAS RINAVE - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA

Responsável ELIANA DE JESUS ESTEVES BESSADA
Elemento de Ligação ANA MARQUES

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Responsável HILDEBRANDO VASCONCELOS
Elemento de Ligação ALEXANDRA PEIXOTO

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

Responsável BRAZ COSTA
Elemento de Ligação MICAELA CARLA MENDES DIAS PEREIRA

CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGEM

Responsável TERESA MARGARIDA ALVES
Elemento de Ligação MARGARIDA ALVES

CTCOR - CENTRO TÉCNOLÓGICO DE CORTIÇA

Responsável JOAQUIM LIMA
Elemento de Ligação MILTON GUEDES

CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL

Responsável MARIA JOSÉ FERREIRA
Elemento de Ligação LUISA OLIVEIRA

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Responsável ANTÓNIO MANUEL BAIO DIAS
Elemento de Ligação

CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DO COURO

Responsável ALCINO MARTINHO
Elemento de Ligação AIDA MARQUES

DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

Responsável SANDRA MARIA TORRES CANDEIAS
Elemento de Ligação MARIA LUÍSA SIMÕES NUNES PAULA

DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA

Organismos de Normalização Setorial

Responsável FERNANDO ANTÓNIO
Elemento de Ligação SUZETE CAMPOS

IACA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS

Responsável MARIA ILÍDIA CHAVEIRO SOUSA SOARES FELGUEIRAS
Elemento de Ligação RITA GONÇALVES

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

Responsável NUNO SEQUEIRA
Elemento de Ligação CONCEIÇÃO FERREIRA

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Responsável JORGE AUGUSTO FERNANDES SERRA
Elemento de Ligação PAULO MANUEL CABRAL

IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA

Responsável JORGE MANUEL RAMOS
Elemento de Ligação ANA CRISTINA PACHECO

INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL

Responsável JOSÉ MANUEL DE SIMÕES MORAIS
Elemento de Ligação SÍLVIA ALEXANDRA RODRIGUES DIAS ESTEVES

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Responsável PEDRO ALMEIDA MATIAS
Elemento de Ligação ENG. JOÃO CARLOS COSTA

IST - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

Responsável ARLINDO OLIVEIRA
Elemento de Ligação ANTÓNIO AGUIAR COSTA

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Responsável JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA
Elemento de Ligação EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Responsável LUÍS AZEVEDO
Elemento de Ligação MÁRIO RUI COSTA

Organismos de Normalização Setorial

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

Responsável CARLOS PINA
Elemento de Ligação ANA CRISTINA FERREIRA

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

Responsável MARIA TERESA PONCE DE LEÃO
Elemento de Ligação TERESA CHAMBINO

OA - ORDEM DOS ARQUITETOS

Responsável RUI FLORENTINO
Elemento de Ligação JOÃO DANIEL

SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA

Responsável ODETE DOMINGUES
Elemento de Ligação DULCE FRANCO

TABAQUEIRA - EMPRESA INDUSTRIAL DE TABACOS, SA

Responsável RUI MINHÓS
Elemento de Ligação ANA SERRAZINA

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

Responsável LEONOR PICÃO
Elemento de Ligação SUSANA MACEDO

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

CT 103 - VEÍCULOS DE DUAS RODAS

Presidente PAULO FERNANDO MONTEIRO RODRIGUES

Secretário LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos veículos de duas rodas, com ou sem motor e respetivos acessórios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|-------------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 103/GT 001 | BICICLETAS ELÉTRICAS |
| Grupo de Trabalho | CT 103/GT 002 | NOVOS ENSAIOS E BICICLETAS DE CARGA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 103/GT 001 | CEN/TC 158 | Head protection |
| CT 103 | CEN/TC 333 | Cycles |
| CT 103/GT 001 | CEN/TC 333 | Cycles |
| CT 103 | CEN/TC 333/WG 001 | Cycles for common use and bicycle trailers |
| CT 103 | CEN/TC 333/WG 004 | Cycles - Accessories |
| CT 103 | CEN/TC 333/WG 005 | Electric power assisted cycles |
| CT 103 | CEN/TC 333/WG 007 | BMX - bicycles |
| CT 103/GT 002 | CEN/TC 333/WG 008 | Innovative materials used in the manufacturing of bicycles |
| CT 103 | CEN/TC 333/WG 008 | Innovative materials used in the manufacturing of bicycles |
| CT 103/GT 002 | CEN/TC 333/WG 009 | Cargo bikes |
| CT 103 | CEN/TC 354 | Light motorized vehicles for the transportation of persons and goods and related facilities and not subject to type-approval for on-road use |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|---|
| CT 103 | ISO/TC 022 | Road vehicles |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 032 | Electrical and electronic components and general system aspects |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 032/WG 003 | Electromagnetic compatibility |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 032/WG 004 | Automotive electrical cables |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 032/WG 008 | Functional safety |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 036 | Safety and impact testing |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 036/WG 007 | Traffic accident analysis methodology |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 039 | Ergonomics |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 039/WG 003 | Controls, displays, and tell-tale localization |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 039/WG 005 | Symbols |
| CT 103 | ISO/TC 022/SC 039/WG 008 | TICS on-board-MMI |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

| | | |
|---------------|--------------------------|---|
| CT 103 | ISO/TC 149 | Cycles |
| CT 103 | ISO/TC 149/SC 001 | Cycles and major sub-assemblies |
| CT 103 | ISO/TC 149/SC 001/WG 013 | Revision of the series of ISO 4210:2014 and ISO 8098:2014 |
| CT 103 | ISO/TC 149/SC 001/WG 014 | Revision of ISO 8090:1990 |
| CT 103 | ISO/TC 149/SC 001/WG 015 | Electrically Power Assisted Cycles (EPACs) |
| CT 103/GT 001 | ISO/TC 149/SC 001/WG 015 | Electrically Power Assisted Cycles (EPACs) |
| CT 103 | ISO/TC 149/SC 001/WG 016 | Revision of ISO 11243:2016 |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

Composição da CT 103

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULO FERNANDO MONTEIRO RODRIGUES | MIND OVER BODY | 2004/11/19 | Presidente | A1 |
| LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2004/11/19 | Secretário | F |
| ABEL CUNHA DOS SANTOS | JAMARCOL - ACESSÓRIOS PARA MOTORIZADAS, LDA | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALBANO DAS NEVES JOÃO | IBÉRICA - INDÚSTRIA DE COMPONENTES METÁLICOS, LDA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA MONTEIRO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2022/01/12 | Vogal Efetivo | B |
| ANGHEL IVANOF | GELUAC, LDA | 2019/12/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO AZEVEDO PONTES SILVEIRA DE AZEVEDO | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2021/01/22 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO JOSÉ MARQUES NEVES CALINAS | APBV - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | D |
| ANTÓNIO PINTO | AJP MOTOS, LDA | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMANDO FERNANDO MENDES | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2019/07/17 | Vogal Efetivo | B |
| BELARMINO DA ANUNCIADA FERREIRA CANELAS | EPEDAL - INDÚSTRIA DE COMPONENTES METÁLICOS, LDA | 2017/03/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS ALBERTO ESTIMA PEREIRA | LIGHTMOBIE, LDA | 2016/01/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/01/08 | Vogal Suplente | F |
| CATARINA BAPTISTA ANDRADE HENRIQUES | IN CYCLES - MONTAGEM E COMÉRCIO DE BICICLETAS, LDA | 2020/11/09 | Vogal Suplente | A1 |
| CATARINA LEONOR RODRIGUES DE OLIVEIRA | TRIANGLE'S CYCLING EQUIPMENTS, SA | 2018/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| CÉSAR VALENTINO RIBEIRO COUTINHO | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2016/07/14 | Vogal Suplente | F |
| EMANUEL AUGUSTO FREITAS DE SOUSA | CCG - CENTRO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA | 2019/02/22 | Vogal Suplente | E |
| FERNANDO MANUEL PARREIRA MATIAS | LIGHTMOBIE, LDA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| GIL NADAIS RESENDE DA FONSECA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | F |
| HELDER FILIPE FERREIRA DA SILVA PIRES | SOCIEDADE IRMÃOS MIRANDA, SA | 2021/01/12 | Vogal Suplente | A1 |
| HENRIQUE JOSÉ DA COSTA FERREIRA | GLOBALTRONIC - ELECTRÓNICA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2019/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO VÍTOR LOPES TAVARES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/01/08 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA CATARINA FERNANDES VIEIRA | CCG - CENTRO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA | 2019/02/22 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO FILIPE TAVARES MIRANDA | MIRANDA & IRMÃO, LDA | 2018/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO MANUEL DA CONCEIÇÃO BARROSO | SOCIEDADE IRMÃOS MIRANDA, SA | 2021/01/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM FILIPE MACHADO | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2019/01/31 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ DOMINGOS NEGREIROS DE CARVALHO | GELUAC, LDA | 2019/12/19 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ NUNO DA SILVA AMARO | AGÊNCIA DE MOBILIDADE NUNO ZAMARO, LDA | 2021/04/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS FILIPE DA COSTA MOTA | IN CYCLES - MONTAGEM E COMÉRCIO DE BICICLETAS, LDA | 2020/11/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS HENRIQUE GONÇALVES SANTIAGO | A. J. MAIAS, LDA | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MANUEL MATIAS DUARTE | GLOBALTRONIC - ELECTRÓNICA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2019/01/23 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS MIGUEL COELHO PEDRO | TRIANGLE'S CYCLING EQUIPMENTS, SA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

| | | | | |
|--|---|------------|----------------|----|
| LUÍS MIGUEL DA ROCHA MOREIRA | INTER BIKE - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA | 2010/11/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MIGUEL MENDES FIGUEIREDO | SRAMPORT - TRANSMISSÕES MECÂNICAS, LDA | 2017/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DE LURDES MARQUES FIGUEIREDO | RODI - SINKS & IDEAS, SA | 2021/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA JOÃO SANTOS E MOURA | COFICAB PORTUGAL - COMPANHIA DE FIOS E CABOS, LDA | 2012/10/18 | Vogal Suplente | E |
| MARIANA PINTO RODRIGUES | RODBIKE UNIPessoal, LDA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO JORGE FERREIRA DOS SANTOS MOSCA | UNIBIKE - OEM FACTORY, SA | 2017/03/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO AFONSO SOARES DOS SANTOS | CICLO-FAPRIL - INDÚSTRIAS METALÚRGICAS, SA | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL INOCÊNCIO NEVES | MIRANDA & IRMÃO, LDA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA RODRIGUES | RODBIKE UNIPessoal, LDA | 2018/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULO JORGE FERNANDES LEMOS | ESMALTINA AUTO-CICLOS, SA | 2015/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO RENATO PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO VICTOR FERNANDES CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/28 | Perito | F |
| PEDRO MIGUEL NUNES DOS SANTOS | SRAMPORT - TRANSMISSÕES MECÂNICAS, LDA | 2004/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| RAFAEL VILLAMARIZ DO NASCIMENTO | CRITICAL TECHWORKS | 2019/02/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO JORGE DA SILVA DO FUNDO FERREIRA | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2016/12/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICHARD ALBERTO FERREIRA | INTER BIKE - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, LDA | 2018/01/04 | Vogal Suplente | A1 |
| RITA MANUELA AZEVEDO DE MELO | FJ BIKES EUROPA | 2019/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| ROSA MARIA MARQUES DOS SANTOS | COFICAB PORTUGAL - COMPANHIA DE FIOS E CABOS, LDA | 2012/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| ROSANE SCHONBLUM SAMPAIO | CCG - CENTRO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA | 2019/01/18 | Vogal Efetivo | E |
| RUI MIGUEL GOMES DA SILVA | LIGHTMOBIE, LDA | 2020/06/16 | Vogal Suplente | A1 |
| RUI PAULO SOARES RIBEIRO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2012/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| RUI PEDRO CARMO MENDES | RODI - SINKS & IDEAS, SA | 2018/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| SAMUEL FERNANDO SOARES SANTOS | TABOR - ORGANIZAÇÃO CICLISTA DA BORRALHA, LDA | 2018/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÉRGIO JORGE DOS SANTOS E SILVA | IBÉRICA - INDÚSTRIA DE COMPONENTES METÁLICOS, LDA | 2018/01/18 | Vogal Suplente | A1 |
| SÉRGIO MIGUEL DA SILVA RODRIGUES | BIKAP - BIKE ASSEMBLY PORTUGAL, LDA | 2022/02/06 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO EMANUEL MAGALHÃES TEIXEIRA | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2017/02/19 | Vogal Efetivo | A1 |

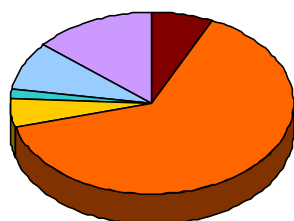
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 6,90% | 63,79% | 5,17% | 0,00% | 0,00% | 1,72% | 8,62% | 13,79% | 0,00% | 0,00% |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

CT 177 - ACESSIBILIDADE E DESIGN INCLUSIVO

Presidente PAULA CRISTINA RIBEIRO DA SILVA TELES

Secretário LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA

Âmbito de Actividade conceção, implementação e gestão do meio edificado, equipamentos, produtos e serviços, que permita assegurar uma igual oportunidade de uso, de uma forma direta, imediata, segura, permanente e o mais autónoma possível.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|----------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 177/GT 001 | TURISMO |
| Grupo de Trabalho | CT 177/GT 002 | EDIFICADO E ESPAÇO PÚBLICO |
| Grupo de Trabalho | CT 177/GT 003 | TRANSPORTES |
| Grupo de Trabalho | CT 177/GT 004 | SISTEMAS DE GESTÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 177 | CEN/CLC/JTC 011 | Accessibility in the built environment |
| CT 177 | CEN/CLC/JTC 012 | Design for All |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 177 | ISO/TC 059/SC 016 | Accessibility and usability of the built environment |
| CT 177 | ISO/TC 059/SC 016/WG 001 | Accessibility and usability of the built environment |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

Composição da CT 177

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULA CRISTINA RIBEIRO DA SILVA TELES | ICVM - INSTITUTO DE CIDADES E VILAS COM MOBILIDADE | 2008/04/18 | Presidente | A1 |
| LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2008/04/18 | Secretário | F |
| ADELINO MANUEL BARBOSA RIBEIRO | CIRCULO REDONDO, LDA | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRE DA SILVA LOPES | ALELUIA - CERÂMICAS, SA | 2009/11/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| AMÉLIA MARIA ESPARTEIRO LOPES DA COSTA | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2010/03/25 | Vogal Efetivo | F |
| ANA MARGARIDA BRITO | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2009/09/25 | Vogal Efetivo | B |
| ANA RITA VILHENA | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2014/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO GERALDO DO BEM FERNANDES DE SOUSA LAMAS | ALELUIA - CERÂMICAS, SA | 2010/03/25 | Vogal Suplente | A1 |
| ANTÓNIO JOSÉ DA ROCHA COELHO | ROTA DO ROMÂNICO | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO JOSÉ DIAS MARTINS | NAVEGADORES CONSULTORES - CONSULTORES ASSOCIADOS, LDA | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS BERNARDES | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2019/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| CECÍLIA ALEXANDRA ABREU COELHO DA ROCHA | IISBE PORTUGAL - INICIATIVA INTERNACIONAL PARA A SUSTENTABILIDADE DO AMBIENTE CONSTRUÍDO | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | E |
| EDUARDO RIBEIRO | METRO MONDEGO | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA MARIA DA COSTA QUINTA | LUGAR DO PLANO - GESTÃO DO TERRITÓRIO E CULTURA, LDA | 2010/03/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO MANUEL MONTEIRO DE LIMA PACHECO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| GIL NADAIS RESENDE DA FONSECA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA RUTE LARANJEIRA BARROS | METRO DO PORTO, SA | 2016/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MIGUEL FONSECA NEIVA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/11/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| LIA ANDREIA CRISTOVÃO FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MARIA MACHADO ABRANCHES DE SOVERAL | Q9000 | 2009/09/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL PAULO ALVES TEIXEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DE LURDES GASPAR DUARTE | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO JOSÉ DIAS MEIRELES | TUB - TRANSPORTE URBANOS DE BRAGA | 2019/04/12 | Vogal Efetivo | A |
| MATEUS ANTÓNIO DA SILVA OLIVEIRA | ICVM - INSTITUTO DE CIDADES E VILAS COM MOBILIDADE | 2011/11/25 | Vogal Efetivo | G |
| MIGUEL ANASTÁCIO | SOLTRÁFEGO - SOLUÇÕES DE TRÂNSITO ESTACIONAMENTO E COMUNICAÇÕES, SA | 2009/11/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FERNANDO MONTEIRO RODRIGUES | MIND OVER BODY | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MANUEL SAIOTE ESTEVES | ANIEER - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE ELEVADORES E ESCADAS ROLANTES | 2036/07/12 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MANUEL RIBEIRO DA SILVA | PRS - PEDRO RIBEIRO DA SILVA UNIPESSOAL, LDA | 2008/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO FILIPE MESQUITA DA SILVA MATEUS | IISBE PORTUGAL - INICIATIVA INTERNACIONAL PARA A SUSTENTABILIDADE DO AMBIENTE CONSTRUÍDO | 2010/09/30 | Vogal Suplente | E |
| ROSÁRIO CORREIA MACHADO | ROTA DO ROMÂNICO | 2009/09/25 | Vogal Suplente | B |

ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS

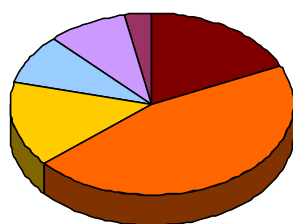
| | | | | |
|----------------------------|---|------------|---------------|---|
| RUI PAULO SOARES RIBEIRO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2010/07/01 | Vogal Efetivo | E |
| SÓNIA BELA DUARTE FERREIRA | ANTROP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTADORES RODOVIÁRIOS DE PESADOS DE PASSAGEIROS | 2021/01/12 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 18,18% | 45,45% | 15,15% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 9,09% | 9,09% | 3,03% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

AIN - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS NAVAIS

CT 068 - CONSTRUÇÃO NAVAL E TECNOLOGIAS MARÍTIMAS

Presidente ANTÓNIO CORREIA RODRIGUES

Secretário MARIA GUADALUPE SAIÃO

Âmbito de Actividade Normalização na área de: projeto, construção, elementos estruturais, aprestamento, equipamento, questões ambientais marítimas, métodos e tecnologia usados na construção naval e na operação de navios, incluindo navios oceânicos, embarcações de recreio, navegação interior e respetivas embarcações; estruturas operando em águas da orla marítima (offshore), interface navio/terra e todas as outras estruturas sujeitas aos requisitos da IMO (Organização Marítima Internacional).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|-----------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 068/SC 001 | EMBARCAÇÕES PEQUENAS |
| Sub-Comissão | CT 068/SC 002 | EMBARCAÇÕES DE NAVEGAÇÃO INTERIOR |
| Sub-Comissão | CT 068/SC 003 | NAVEGAÇÃO OCEÂNICA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------|
| CT 068 | CEN/TC 015 | Inland navigation vessels |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|
| CT 068 | ISO/TC 008 | Ships and marine technology |
| CT 068 | ISO/TC 188 | Small craft |

AIN - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS NAVAIS

Composição da CT 068

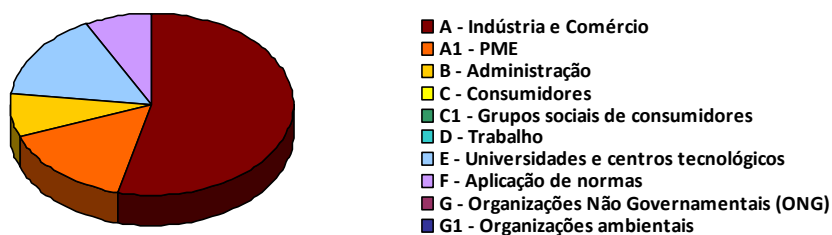
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| ANTÓNIO CORREIA RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/04/01 | Presidente | A |
| MARIA GUADALUPE SAIÃO | AIN - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS NAVAIS | 2013/09/09 | Secretário | A |
| ANA CARTAXO | LISNAVE - ESTALEIROS NAVAIS, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| ÂNGELO PALOS TEIXEIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTÓVÃO BENTO | ENVC - ESTALEIROS NAVAIS DE VIANA DO CASTELO, SA | 2006/07/12 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO MATOS | LISNAVE - ESTALEIROS NAVAIS, SA | 2000/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ VENTURA DE SOUSA | AIN - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS NAVAIS | 2006/09/26 | Perito | A |
| LUÍS BATISTA | VERA NAVIS, LDA | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO ALEIXO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1988/03/01 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO ANTUNES | VERA NAVIS, LDA | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO PONTE | ADMINISTRACAO DOS PORTOS DE SETÚBAL E SESIMBRA, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| TIAGO CARVALHO | LISNAVE - ESTALEIROS NAVAIS, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2013/03/04 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 53,85% | 15,38% | 7,69% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 15,38% | 7,69% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO

CT 025 - PRODUTOS DA PESCA E DA AQUICULTURA

Presidente ULISSES NOGUEIRA

Secretário ANGELA PÉCURTO

Âmbito de Actividade Normalização dos procedimentos de controlo, incluindo métodos de análise, regras de amostragem e preparação das amostras, modos de apresentação, terminologia, entre outros, bem como Códigos de Boas Práticas, para preparação, transformação e distribuição dos produtos da pesca e da aquicultura.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 025/GT 002 | REVISÃO DE NORMAS DE MÉTODOS ANALÍTICOS |
| Grupo de Trabalho | CT 025/GT 003 | CÓDIGO DE BOAS PRÁTICAS DE ATUM ENLATADO |
| Grupo de Trabalho | CT 025/GT 008 | CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO/ REJEIÇÃO DE PRODUTOS DA PESCA E AQUICULTURA CONGELADOS CRUS. |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO

Composição da CT 025

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ULISSES NOGUEIRA | ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO | 2017/01/10 | Presidente | A |
| ANGELA PÉCURTO | ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO | 2017/01/31 | Secretário | A |
| ANA MACHADO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2013/12/18 | Vogal Suplente | A |
| ANTONIETA COUTINHO | DGRM - DIREÇÃO GERAL DE RECURSOS NATURAIS, SEGURANÇA E SERVIÇOS MARÍTIMOS | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA MONRAIA | INDÚSTRIA DE CONSERVAS, SA | 1999/11/12 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO ESTEVES | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2006/07/19 | Vogal Efetivo | E |
| ELIZABETH MORENO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| ESTÊVÃO MARTINS | ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO | 2008/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA MARTINS | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2004/03/17 | Vogal Efetivo | B |
| GRAÇA CAVACO | DOCAPESCA - PORTOS E LOTAS, SA | 2010/12/31 | Vogal Suplente | A |
| ISABEL TATO | ANICP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE CONSERVAS DE PEIXE | 2008/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO ALMEIDA | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2013/01/30 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO COTA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| LILIANA SILVA | SILLIKER PORTUGAL, SA | 2018/04/17 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA VIEIRA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2019/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA MANUEL MENDES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARIANA COELHO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2013/12/18 | Vogal Suplente | B |
| MARTA GONÇALVES | ACOPE - ASSOCIAÇÃO DOS COMERCIANTES DE PESCADO | 2012/02/16 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO NABAIS | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2010/09/22 | Vogal Efetivo | B |
| SANDRA SILVA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2009/01/22 | Vogal Suplente | A |
| SUSANA GONÇALVES | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2010/12/31 | Vogal Suplente | B |
| VERA CONDE | APED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE DISTRIBUIÇÃO | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |

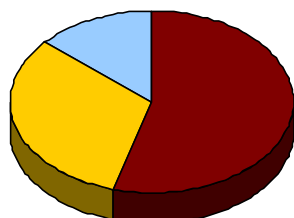
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 54,55% | 0,00% | 31,82% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 13,64% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

ALIF - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA ALIMENTAR PELO FRIO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

CTE 046 - CABOS, FIOS E GUIAS DE ONDAS PARA EQUIPAMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES

Presidente NÍLIA OLIVEIRA

Secretário CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS

Âmbito de Actividade Preparação de normas relacionadas com condutores, cabos simétricos, cabos coaxiais com condutores metálicos, guias de onda, ligadores para frequências radioelétricas e acessórios para sistemas e equipamentos de transmissão analógica e digital para telecomunicação, transmissão de dados, radiofrequência, comunicação vídeo e sinalização.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|----------------------|---|
| CTE 046 | CLC/TC 046X | Communication cables |
| CTE 046 | CLC/TC 046X/SC 046XA | Coaxial cables |
| CTE 046 | CLC/TC 046X/SC 046XC | Multicore, multipair and quad data communication cables |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 046 | IEC/TC 046 | Cables, wires, waveguides, RF connectors, RF and microwave passive components and accessories |
| CTE 046 | IEC/TC 046/SC 046A | Coaxial cables |
| CTE 046 | IEC/TC 046/SC 046C | Wires and symmetric cables |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Composição da CTE 046

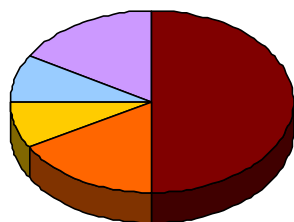
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 1999/10/01 | Secretário | F |
| CUSTÓDIO JOSÉ DE OLIVEIRA PEIXEIRO | IT - INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2009/06/23 | Vogal Efetivo | E |
| HELDER NELSON MOREIRA MARTINS | TELEVÉS ELETRÓNICA PORTUGUESA, LDA | 2005/10/26 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MIGUEL RODRIGUES DUARTE | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/19 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL DA SILVA MAGALHÃES | ATRON CABOS, S.A | 2006/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL TAVARES MONTEIRO DO COUTO | TEKA PORTUGAL, SA | 2007/06/14 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MIGUEL NOVAIS DE ALMEIDA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 1999/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PEDRO VICENTE CARREIRAS | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2017/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ PRATES CARVALHO | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2019/11/01 | Vogal Suplente | A1 |
| MARTA CRISTINA MANSO LISBOA EPIFÂNIO | ANIMEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELETRÓNICO E DO AMBIENTE | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A |
| MODESTO CERQUEIRA DE MORAIS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2003/10/07 | Vogal Efetivo | F |
| NÍLIA MARIA MARQUES OLIVEIRA | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2002/02/27 | Perito | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 50,00% | 16,67% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

CTE 209 - REDES DE CABO PARA SINAIS DE TELEVISÃO, SINAIS DE SOM E SERVIÇOS INTERATIVOS

Presidente ANTÓNIO JORGE MIRANDA DE ALMEIDA

Secretário NÍLIA MARIA MARQUES OLIVEIRA

Âmbito de Actividade A Comissão Técnica Nacional de Normalização Eletrotécnica CTE 209 – “Redes de cabo para sinais de televisão, sinais de som e serviços interativos” deverá analisar trabalhos que têm origem nos seguintes Comitês Técnicos europeus e internacionais: CENELEC/TC 209 - Este comité é responsável pela produção da série de normas técnicas EN 50083. Esta série de normas abrange as “redes de cabos para sinais de televisão, sinais sonoros e serviços interativos incluindo equipamentos, sistemas e instalação”. IEC/TC 100/TA 5 - Este subcomité atua no âmbito das redes de cabo para sinais televisivos, de som e serviços interativos. O comité técnico IEC TC 100 – TA 5 garante a publicação da série de normas IEC 60728 no âmbito dos requisitos para o desempenho técnico, segurança e compatibilidade eletromagnética dos sistemas de cabo para áudio, vídeo e serviços multimédia. Estas normas destinam-se à indústria TV, Indústria STB, operadores de cabo, industriais de cabo e componentes do sistema de cabo, bem como sistemas de instalação de cabo.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 209 | CLC/TC 209 | Cable networks for television signals, sound signals and interactive services |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 209 | IEC/TC 100/TA 005 | Cable networks for television signals, sound signals and interactive services |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Composição da CTE 209

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| ANTÓNIO JORGE MIRANDA DE ALMEIDA | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2016/01/01 | Presidente | A1 |
| NÍLIA MARIA MARQUES OLIVEIRA | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2013/01/02 | Secretário | A1 |
| ADRIANO MANUEL M. ROSA MANATA | AMITRÓNICA. LDA | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ÁLVARO JOSÉ FERNANDES OLIVEIRA | VODAFONE PORTUGAL, COMUNICAÇÕES PESSOAIS, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO ÂNGELO MOTA ALBUQUERQUE RAINHO | TELECVIS - TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CARLOS TACÃO | COMPTA - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MAGRIÇO VENTURA FERNANDES | TEKA PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO NAVARRO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS ALBERTO FERREIRA PEREIRA MELO | CARMELTEC - TELECOMUNICAÇÕES UNIPessoal, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS OLIVEIRA | GRAUCELSIUS - CONSULTORES DE ENGENHARIA, GESTÃO E PLANEAMENTO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Suplente | A1 |
| ELSA CANTIGA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO SANTOS JORGE | JORINTEL - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| HÉLDER NELSON MOREIRA MARTINS | TELEVÉS ELETRÓNICA PORTUGUESA, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO CASALEIRO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE MANUEL FERREIRA DUARTE | DIAMANTINO DA COSTA DUARTE, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE RODRIGUES SOUSA | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2009/03/26 | Vogal Suplente | D |
| JOSÉ ANTÓNIO GRILO RATO | GHCP - SERVIÇOS E PROJETOS | 2020/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ LUÍS DE ALMEIDA | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | G |
| JOSÉ MANUEL TAVARES MONTEIRO COUTO | TEKA PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PRATES CARVALHO | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2020/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ QUITÉRIO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/04/03 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ VITORINO FARIA MONTEIRO | EPOCH - TELECOMSOLUTIONS, LDA | 2009/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JÚLIO MIGUEL DE ALMEIDA MARQUES | ELIFRI - ELETRÓNICA E FRIO INDUSTRIAL, LDA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| LEANDRO JORGE OLIVEIRA CORCEIRO | GRAUCELSIUS - CONSULTORES DE ENGENHARIA, GESTÃO E PLANEAMENTO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LINO DUARTE FERREIRA | INCENTIA - TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2013/04/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2009/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS PEIXOTO | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2009/03/26 | Vogal Suplente | A1 |
| LUIS PINA | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2009/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS PIZARRO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | D |
| MANUEL ANTÓNIO RIBEIRO | EET - ENGENHEIROS ELECTROTÉCNICOS DE PORTUGAL | 2019/02/01 | Vogal Suplente | D |
| MARIA JOSÉ BRITO | TENMEGA PORTUGAL - CABOS E CONDUTORES, LDA | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/04/03 | Vogal Suplente | A1 |
| MIGUEL DUARTE | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/04/03 | Vogal Efetivo | A1 |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

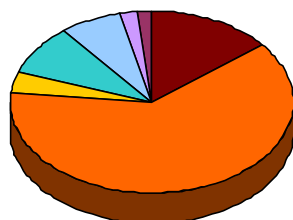
| | | | | |
|--------------------------------------|--|------------|----------------|----|
| NUNO ALMEIDA GOMES | EXATRONIC - ENGENHARIA ELETRÓNICA, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO ANTÓNIO FRAGA JULIANO COTA | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | D |
| NUNO COTA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2009/03/26 | Vogal Suplente | E |
| NUNO COUTO DOS SANTOS | VIVANET | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO GONÇALVES CASTELEIRO DE GOES | MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL | 2010/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MIGUEL SILVA FRANÇA | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ORLANDO COSTA MARTINS | COPROFFIS - ENGENHARIA, CONSULTADORIA E FORMAÇÃO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | JSL - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO JOSÉ BRANDÃO PEREIRA RODRIGUES | TENMEGA PORTUGAL - CABOS E CONDUTORES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MONTEIRO | TEV 2 | 2017/04/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MOURATO CARVALHO MENDES | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO ALEXANDRE GARNECHO DE ABREU | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2013/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| RICARDO GOMES CUNHA | ALTICE LABS - PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, SA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| ROGÉRIO MAGALHÃES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2009/01/01 | Vogal Suplente | A |
| RUI COUTINHO FERREIRA | SEITA - ENGENHARIA UNIPESSOAL, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI DE OLIVEIRA VAZ | EPOCH - TELECOMSOLUTIONS, LDA | 2009/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MANUEL DIAS PEREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE TAVIRA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | B |
| RUI MANUEL FERNANDES MATOS | RTP - RÁDIO E TELEVISÃO DE PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| SÉRGIO FILIPE CARVALHO RAMOS | EEP - ENGENHEIROS ELECTROTÉCNICOS DE PORTUGAL | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | D |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 14,29% | 62,50% | 3,57% | 0,00% | 0,00% | 8,93% | 7,14% | 1,79% | 1,79% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

CTE 210 - COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA E RÁDIO

Presidente LUÍS BERNARDO ALVES MOREIRA MENÉRES

Secretário ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA

Âmbito de Actividade A Comissão Técnica Nacional de Normalização Eletrotécnica CTE 210, de compatibilidade eletromagnética, desenvolve a sua atividade na análise de trabalhos que podem ter origem em Comités Técnicos de organismos europeus e internacionais no âmbito da normalização eletrotécnica - o Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC), a Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC) e o Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações (ETSI).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-------------------------------------|
| CTE 210 | CLC/TC 210 | Electromagnetic Compatibility (EMC) |
| CTE 210 | ETSI/TC ERM | EMC and Radio Spectrum Matters |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|
| CTE 210 | IEC/TC 077 | Electromagnetic compatibility |
| CTE 210 | IEC/TC 077/SC 077A | EMC - Low frequency phenomena |
| CTE 210 | IEC/TC 077/SC 077B | High frequency phenomena |
| CTE 210 | IEC/TC 077/SC 077C | High power transient phenomena |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Composição da CTE 210

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| LUÍS BERNARDO ALVES MOREIRA MENÉRES | QUEMC - ENGENHARIA, QUALIDADE E COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA, LDA | 2006/02/06 | Presidente | A1 |
| ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA | QIT - SERVIÇOS DE CONSULTORIA EM QUALIDADE, INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2006/02/06 | Secretário | A1 |
| ADRIANO DA SILVA CARVALHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | E |
| ALEXANDRA MARTINS | ERICSSON | 2013/06/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CRISTINA CALDEIRA | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2016/03/02 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO AZEVEDO PONTES SILVEIRA DE AZEVEDO | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2006/02/06 | Perito | B |
| ARMANDO FERNANDO MENDES | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2016/10/20 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | F |
| CASIMIRO ANTÓNIO DA SILVA BARBOSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | A |
| DELFINA SOUSA | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2015/12/02 | Perito | F |
| ESAU DÍDIO MARTIN CARDOSO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | F |
| FILIPA LIMA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/01/07 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPE DANIEL BASTOS DA SILVA MACEDO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO LUÍS AFONSO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO VIANA DUQUE | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2006/02/06 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ FRANCISCO DE ALMEIDA | REDE DOS EMISSORES PORTUGUESES | 2009/07/08 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS PASCOAL | SONY PORTUGAL, LDA | 2008/02/13 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS PIZARRO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2016/10/20 | Perito | G |
| MARINA CONCEIÇÃO DIAS | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2016/03/02 | Perito | F |
| OTÍLIA ISABEL ALVES BASTOS | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2016/10/20 | Perito | A |
| PEDRO MIGUEL LUCAS ARSÉNIO | LABELEC - GRUPO EDP | 2019/02/04 | Vogal Efetivo | A |
| ROBERTO MENNA BARRETO | QEMC | 2019/01/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MANUEL ALVES FONTES | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2006/07/04 | Vogal Efetivo | A |

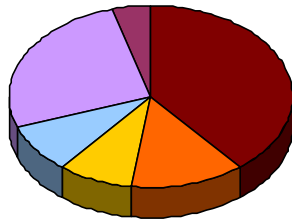
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 39,13% | 13,04% | 8,70% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,70% | 26,09% | 4,35% | 0,00% |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

CTE 215 - ASPETOS ELETROTÉCNICOS DE EQUIPAMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES

Presidente ANTÓNIO JORGE MIRANDA DE ALMEIDA

Secretário NÍLIA MARIA MARQUES OLIVEIRA

Âmbito de Actividade A CTE 215 – “Aspetos eletrotécnicos de equipamento de telecomunicações” desenvolve a sua atividade como “espelho” da atividade do TC 215 da CENELEC, participando na elaboração de normas referentes a diversos aspetos das cablagens, tais como: os sistemas de cablagem genéricos (EN 50173), a aplicação de requisitos de terras equipotenciais em edifícios com equipamento de informação e de comunicações (EN 50174) e o teste de instalações de cablagem de tecnologias de informação (EN 50346).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 215 | CLC/TC 215 | Electrotechnical aspects of telecommunication equipment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

Composição da CTE 215

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| ANTÓNIO JORGE MIRANDA DE ALMEIDA | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2016/01/01 | Presidente | A1 |
| NÍLIA MARIA MARQUES OLIVEIRA | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2013/01/02 | Secretário | A1 |
| ADRIANO MANUEL M. ROSA MANATA | AMITRÓNICA. LDA | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ÁLVARO JOSÉ FERNANDES OLIVEIRA | VODAFONE PORTUGAL, COMUNICAÇÕES PESSOAIS, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO ÂNGELO MOTA ALBUQUERQUE RAINHO | TELECVIS - TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CARLOS TACÃO | COMPTA - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MAGRIÇO VENTURA FERNANDES | TEKA PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO NAVARRO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | UNEX - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS ALBERTO FERREIRA PEREIRA MELO | CARMELTEC - TELECOMUNICAÇÕES UNIPessoal, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS OLIVEIRA | GRAUCELSIUS - CONSULTORES DE ENGENHARIA, GESTÃO E PLANEAMENTO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Suplente | A1 |
| ELSA CANTIGA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO SANTOS JORGE | JORINTEL - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| HÉLDER NELSON MOREIRA MARTINS | TELEVÉS ELETRÓNICA PORTUGUESA, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE MANUEL FERREIRA DUARTE | DIAMANTINO DA COSTA DUARTE, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE RODRIGUES SOUSA | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | D |
| JOSÉ ANTÓNIO GRILO RATO | GHCP - SERVIÇOS E PROJETOS | 2020/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ LUÍS DE ALMEIDA | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | G |
| JOSÉ LUIS ROSA ALMEIDA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2017/04/03 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ MANUEL TAVARES MONTEIRO COUTO | TEKA PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PRATES CARVALHO | POLICABOS - SOLUÇÕES TÉCNICAS DE CONDUTORES, SA | 2020/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ QUITÉRIO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2018/01/13 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ VITORINO FARIA MONTEIRO | EPOCH - TELECOMSOLUTIONS, LDA | 2009/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JÚLIO MIGUEL DE ALMEIDA MARQUES | ELIFRI - ELETRÓNICA E FRIO INDUSTRIAL, LDA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| LEANDRO JORGE OLIVEIRA CORCEIRO | GRAUCELSIUS - CONSULTORES DE ENGENHARIA, GESTÃO E PLANEAMENTO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LINO DUARTE FERREIRA | INCENTIA - TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2013/04/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2009/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS PEIXOTO | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2009/03/26 | Vogal Suplente | A1 |
| LUIS PINA | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2009/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS PIZARRO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | D |
| MANUEL ANTÓNIO RIBEIRO | EEP - ENGENHEIROS ELECTROTÉCNICOS DE PORTUGAL | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | D |
| MARIA JOSÉ BRITO | TENMEGA PORTUGAL - CABOS E CONDUTORES, LDA | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2018/01/13 | Vogal Suplente | A1 |
| MIGUEL DUARTE | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2018/01/13 | Vogal Efetivo | A1 |

ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES

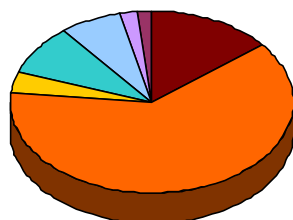
| | | | | |
|--------------------------------------|--|------------|----------------|----|
| NUNO ALMEIDA GOMES | EXATRONIC - ENGENHARIA ELETRÓNICA, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO ANTÓNIO FRAGA JULIANO COTA | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2009/03/26 | Vogal Suplente | D |
| NUNO COTA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO COUTO DOS SANTOS | VIVANET | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO GONÇALVES CASTELEIRO DE GOES | MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL | 2010/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MIGUEL SILVA FRANÇA | ACIST - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE COMUNICAÇÕES DE PORTUGAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ORLANDO COSTA MARTINS | COPROFFIS - ENGENHARIA, CONSULTADORIA E FORMAÇÃO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | JSL - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO JOSÉ BRANDÃO PEREIRA RODRIGUES | TENMEGA PORTUGAL - CABOS E CONDUTORES, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MONTEIRO | TEV 2 | 2018/01/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MOURATO CARVALHO MENDES | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO ALEXANDRE GARNECHO DE ABREU | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2013/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| RICARDO GOMES CUNHA | ALTICE LABS - PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, SA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| ROGÉRIO MAGALHÃES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2009/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI COUTINHO FERREIRA | SEITA - ENGENHARIA UNIPESSOAL, LDA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI DE OLIVEIRA VAZ | EPOCH - TELECOMSOLUTIONS, LDA | 2009/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MANUEL DIAS PEREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE TAVIRA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | B |
| RUI MANUEL FERNANDES MATOS | RTP - RÁDIO E TELEVISÃO DE PORTUGAL, SA | 2009/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| SÉRGIO FILIPE CARVALHO RAMOS | EEP - ENGENHEIROS ELECTROTÉCNICOS DE PORTUGAL | 2019/02/01 | Vogal Suplente | D |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 14,29% | 62,50% | 3,57% | 0,00% | 0,00% | 8,93% | 7,14% | 1,79% | 1,79% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO, SA

CT 169 - ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO (IDI)

Presidente ISABEL CAETANO

Secretário EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA

Âmbito de Actividade Desenvolvimento e coordenação da normalização no âmbito das atividades de Investigação, Desenvolvimento e Inovação (IDI).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 169 | CEN/TC 389 | Innovation Management |
| CT 169 | CEN/TC 389/WG 001 | Collaboration and Creativity Management |
| CT 169 | CEN/TC 389/WG 002 | Innovation Management System |
| CT 169 | CEN/TC 389/WG 004 | Design Thinking |
| CT 169 | CEN/TC 389/WG 005 | Intellectual Property Management |
| CT 169 | CEN/TC 389/WG 006 | Strategic Intelligence Management |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|----------------------------------|
| CT 169 | ISO/TC 279 | Innovation management |
| CT 169 | ISO/TC 279/WG 001 | Innovation management system |
| CT 169 | ISO/TC 279/WG 003 | Tools and methods |
| CT 169 | ISO/TC 279/WG 004 | Innovation management assessment |

ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO, SA

Composição da CT 169

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| ISABEL CAETANO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/05/04 | Presidente | E |
| EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA | APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA | 2016/05/04 | Secretário | A |
| ADRIANA COUTINHO GRADIM | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/10/09 | Vogal Suplente | E |
| ALEXANDRA ALVAREZ | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2020/10/09 | Vogal Suplente | B |
| ANA AUGUSTA SILVA DIAS | UNIVERSIDADE DO MINHO - TECMINHO | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CRISTINA COSTA | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| ANA EUGÉNIO | POWERUP ICT | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA PATRÍCIA MONTEIRO | ALTICE LABS - PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, SA | 2016/05/04 | Vogal Suplente | A1 |
| ANA PAULA PEREIRA | BTEN | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA CARVALHO | PATENTS.PT | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA GOMES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2020/10/09 | Vogal Suplente | F |
| ANDREIA PASSOS | INESC TEC | 2016/05/04 | Vogal Suplente | E |
| ARMANDO LOPES | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | F |
| AUGUSTA MEDEIROS | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | B |
| BIBIANA DANTAS | ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| CAROLINA BÁRBARA AZEDO MORAIS | ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO | 2020/05/11 | Vogal Efetivo | B |
| CÉSAR AUGUSTO LOPES | PLM | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| CÉU CARVALHO | KPMG ADVISORY-CONSULTORES DE GESTÃO, LDA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA SILVA | BLUEPHARMA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTIANO ROUSSADO | MENDES GONÇALVES | 2018/01/25 | Vogal Suplente | A1 |
| DANIEL FERREIRA POLÓNIA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/01/25 | Vogal Efetivo | E |
| DANILO DIAS BARRETO | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2016/05/04 | Vogal Suplente | F |
| DIOGO CASTELO BRANCO | MENDES GONÇALVES | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| DULCINIA SANTOS | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2020/10/09 | Vogal Suplente | E |
| EDSON ZOGBL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | F |
| GABRIELA PINHEIRO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2016/05/04 | Vogal Suplente | F |
| GUSTAVO MARQUES | FLEXIPOL - ESPUMAS SINTÉTICAS, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| HELENA VÍCTORONOVANA GUITISS NAVAS | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO MODESTO | SIEMENS, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA DOS GUIMARÃES SÁ | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO FERREIRA | MENDES GONÇALVES | 2020/10/09 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO JOSÉ PINTO FERREIRA | INESC TEC | 2020/10/09 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO PAULO DUARTE | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ BARÃO DAS NEVES | AIP-CCI - ASSOCIAÇÃO INDUSTRIAL PORTUGUESA/CÂMARA DE COMÉRCIO E INDÚSTRIA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS LOPES | APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA | 2016/05/04 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS NEVES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | F |

ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO, SA

| | | | | |
|---------------------------------------|---|------------|----------------|----|
| LUÍS SILVA | TMG AUTOMOTIVE | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARGARIDA ISABEL FEIJÓ PINTO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2016/05/04 | Vogal Suplente | A1 |
| MARIA ALEXANDRA LOBO XAVIER | INESC TEC | 2016/05/04 | Vogal Suplente | E |
| MARIA TERESA CARREIRO SANTOS CHAMBINO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2016/05/04 | Vogal Suplente | B |
| MARTA FERREIRA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2018/01/25 | Vogal Efetivo | E |
| MERCEDES ADÍLIA GONÇALVES DOMINGUES | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL FARIA | THE NAVIGATOR COMPANY | 2018/01/25 | Vogal Suplente | A |
| MIGUEL SANTOS | KPMG ADVISORY-CONSULTORES DE GESTÃO, LDA | 2020/10/09 | Vogal Suplente | A |
| NELSON PEREIRA QUINTAS | LABORIAL - LABORATORY SOLUTIONS | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FERREIRA | I2S INFORMÁTICA - SISTEMAS E SERVIÇOS, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MARQUES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO MALTA | INNOVSKY | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO PINTO | SHORTCUT - CONSULTADORIA E SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, LDA | 2016/05/04 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO ALMEIDA | ASSOCIAÇÃO FRAUNHOFER PORTUGAL RESEARCH | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO CARVALHO | ALTICE LABS - PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, SA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO LOURENÇO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | F |
| RICARDO JORGE SANTOS | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| RUI PATRÍCIO | IADE - CREATIVE UNIVERSITY | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRO MENDONÇA | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA LUCAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | F |
| SUSANA TAVARES | BIAL | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA COLAÇO | INPI | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| TOMÉ PEREIRA CANAS | METROPOLITANO DE LISBOA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| TOMÉS CANAS | BGI | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| VALTER HENRIQUES | SHORTCUT - CONSULTADORIA E SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO, LDA | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| VANDA NARCISO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR CASIMIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/25 | Vogal Efetivo | F |
| ZULMIRA MARINHO | BIAL | 2020/10/09 | Vogal Suplente | A |

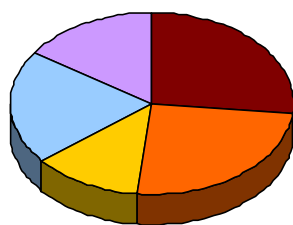
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 26,56% | 25,00% | 12,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,31% | 15,63% | 0,00% | 0,00% |

ANI - AGÊNCIA NACIONAL DE INOVAÇÃO, SA

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO

CT 121 - PRODUTOS PREFABRICADOS DE BETÃO

Presidente JOSÉ EDUARDO ALMEIDA SANTIAGO

Secretário TERESA MARGARIDA DA SILVEIRA E LORENA MARQUES

Âmbito de Actividade Normalização de produtos prefabricados de betão (simples, armado e pré-esforçado e, ainda, outros compostos mistos de aço/betão) cobrindo os aspetos da terminologia, critérios de comportamento, formatos e dimensões preferenciais, tolerâncias, propriedades físicas, métodos de ensaio, condicionamentos especiais para transporte, montagem e ligações.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 121/GTX | PRODUTOS PREFABRICADOS DE BETÃO. OUTRAS NORMAS |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 001 | ALVENARIAS |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 002 | TELHAS |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 003 | ABASTECIMENTO DE ÁGUA |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 004 | DRENAGEM E ESGOTOS |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 005 | UNIDADES DE PAVIMENTO E LANCIS |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 006 | ELEMENTOS NOS QUAIS OS REQUISITOS ESTRUTURAIIS SÃO DOMINANTES |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 007 | ELEMENTOS NOS QUAIS OS REQUISITOS ESTRUTURAIIS NÃO SÃO DOMINANTES |
| Sub-Comissão | CT 121/SC 008 | ELEMENTOS NÃO ESTRUTURAIIS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 121/SC 002 | CEN/TC 128 | Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding |
| CT 121/SC 005 | CEN/TC 178 | Paving units and kerbs |
| CT 121/SC 008 | CEN/TC 229 | Precast concrete products |
| CT 121 | CEN/TC 229 | Precast concrete products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------------------|
| CT 121 | ISO/TC 077 | Products in fibre reinforced cement |

ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO

Composição da CT 121

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ EDUARDO ALMEIDA SANTIAGO | CONCREMAT, SA | 2009/10/01 | Presidente | A |
| TERESA MARGARIDA DA SILVEIRA E LORENA MARQUES | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2020/01/01 | Secretário | A |
| ANTÓNIO MANUEL BAIO DIAS | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2010/11/19 | Vogal Efetivo | E |
| BENTO GUIMARÃES | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2000/07/12 | Vogal Suplente | A |
| CARLA CRISTINA DO VALE OLIVEIRA BOTELHO PEREIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/02/19 | Perito | F |
| CARLOS ALBERTO DA SILVA REBELO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 1998/03/13 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS ALBERTO TENIZ VILA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/01/29 | Vogal Suplente | F |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2011/10/12 | Vogal Efetivo | E |
| DAVID SILVA | PAVIMIR-BELMIRO & BARREIRA LDA | 2009/07/02 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDO ANTÓNIO BAPTISTA BRANCO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 1998/03/06 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2014/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO LEITÃO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2019/02/27 | Vogal Efetivo | E |
| GEORGE DEFFENSE | CAVAN SA - SOCIEDADE PORTUGUESA | 1998/09/18 | Vogal Suplente | A |
| HIPÓLITO JOSÉ CAMPOS DE SOUSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1992/02/14 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2021/11/24 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/07/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PEDRO SIMÕES CÂNDIDO MARTINS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2021/12/13 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | E |
| LEONOR CENTENO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2002/07/10 | Vogal Efetivo | F |
| MANUEL FRANCISCO CAMACHO BAIÃO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/12/23 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOÃO SURRECIO | ANEOP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL EMPREITEIROS DE OBRAS PÚBLICAS | 2003/03/10 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL CORREIA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2018/12/03 | Vogal Efetivo | F |
| PAULA SANTOS | LITOPREL - PRÉ-FABRICADOS LDA | 2000/10/01 | Vogal Suplente | A1 |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2003/03/07 | Vogal Suplente | F |

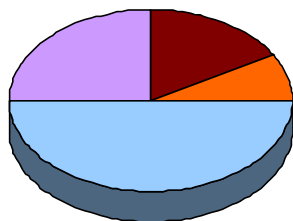
Representatividade

ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 16,67% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 50,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

CT 125 - EXPLOSIVOS PARA USO CIVIL E PIROTECNIA

Presidente JOÃO VITORINO MENDES BICA

Secretário CIDÁLIA FARIA

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos explosivos para uso civil e da pirotecnia, com destaque para as áreas de segurança, qualidade, tecnologia, categorização de produtos, armazenamento e transporte. Estão excluídos os explosivos e os produtos pirotécnicos para uso militar.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---------------------------|
| Sub-Comissão | CT 125/SC 001 | EXPLOSIVOS PARA USO CIVIL |
| Sub-Comissão | CT 125/SC 002 | PIROTECNIA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------|
| CT 125 | CEN/TC 212 | Fireworks |
| CT 125 | CEN/TC 321 | Explosives for civil uses |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

Composição da CT 125

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO VITORINO MENDES BICA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 1994/06/01 | Presidente | E |
| CIDÁLIA FARIA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 2007/06/01 | Secretário | E |
| ALEXANDRE SIMÃO | PROPYRO - PRODUTOS PIROTÉCNICOS, LDA | 2009/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MARGARIDA FERNANDES | PIROTECNIA DAS BEIRAS | 2007/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO RODRIGUES | GASPAR JOSÉ RODRIGUES & FILHOS, LDA | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MACEDO SILVA | FOGOS ARTIFÍCIO - JOAQUIM M. & FILHOS | 1999/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| DAVID ANTÓNIO GOMES COSTA | PIROTECNIA MINHOTA | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PAULO FERNANDES RIBEIRO | LUSO-PIROTECNIA | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MANUEL T. TOMÁS GONÇALVES | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ CARLOS MIRANDA GÓIS | LEDAP - LABORATÓRIO DE ENERGIA E DETÓNICA | 1999/12/01 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL JOSÉ CALDAS GONÇALVES | PIROTECNIA DE BARBEITA | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL RODRIGUES | APIPE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE PIROTECNIA E EXPLOSIVOS | 1999/12/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MARGARIDA DA SILVA VIEIRA | MOURA SILVA & FILHOS, SA | 2007/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| MATEUS VIEIRA | APIPE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE PIROTECNIA E EXPLOSIVOS | 2007/07/01 | Vogal Efetivo | E |
| NEVES FERREIRA | IGT - INSPEÇÃO GERAL DO TRABALHO | 2007/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| NOÉMIA MIRANDA CABRITA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 1994/12/01 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO COSTA | APIPE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE PIROTECNIA E EXPLOSIVOS | 2007/07/01 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO BERNARDO | SEC | 1999/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| ROSA MARIA MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1994/06/01 | Vogal Efetivo | C |
| SARA JESUS VIDIGAL ALMADA | LABORATÓRIO DE EXPLOSIVOS DA MARINHA | 1994/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA MARIA GOMES FERNANDES | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2017/10/30 | Vogal Efetivo | E |

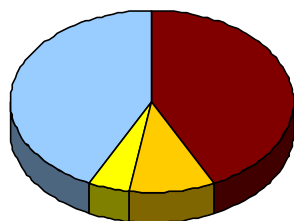
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 42,86% | 0,00% | 9,52% | 4,76% | 0,00% | 0,00% | 42,86% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

CT 183 - ATMOSFERAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS

Presidente JOÃO VITORINO MENDES BICA

Secretário CIDÁLIA FARIA

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da prevenção das explosões de atmosferas potencialmente explosivas e da proteção contra os seus efeitos, nomeadamente para o conhecimento das características das substâncias perigosas e da tecnologia associada à segurança daquelas atmosferas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 183/SC 001 | TERMINOLOGIA E MÉTODOS DE TESTE |
| Sub-Comissão | CT 183/SC 002 | DISPOSITIVOS E EQUIPAMENTOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 183 | CEN/TC 305 | Potentially explosive atmospheres - Explosion prevention and protection |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

Composição da CT 183

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO VITORINO MENDES BICA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 2010/04/23 | Presidente | E |
| CIDÁLIA FARIA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 2013/04/09 | Secretário | E |
| ANA ISABEL MARTINS | SAFEMODE - PROTEÇÃO DE PESSOAS, PATRIMÓNIO E AMBIENTE; DIREÇÃO DE SEGURANÇA DO PATRIMÓNIO | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MARGARIDA FERNANDES | PIROTECNIA DAS BEIRAS | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS ALBERTO DIAS FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/07/11 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS REBELO | CONSULSAFETY - SEGURANÇA AMBIENTE E MEDICINA NO TRABALHO, LDA | 2012/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO MARQUES DA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2012/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| GUSTAVO CRUZ | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| IRIS MARGARIDA SOUSA | EQS GLOBAL | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL MARIA SILVA GUERRA | ASSOCIADO AP3E | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PEDRO PATRÍCIO TRINDADE DE ALMEIDA BARBOSA SARILHO | ASCENZA,SA | 2019/10/14 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM DE CARVALHO VIEIRA | EQUIOR - ENGENHARIA E QUALIDADE, LDA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE HENRIQUE SILVESTRE MENDONÇA | EQUAÇÃO DE SUCESSO UNIPESSOAL, LDA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CÂNDIDO ROQUE CORDEIRO RAMOS | EVA PORTUGAL - SISTEMAS TELECOMUNICAÇÕES | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS MIRANDA GÓIS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ GUILHERME CAETANO | CIEXSS - PSP | 2010/05/07 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MANUEL BARANDA RIBEIRO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 2010/07/05 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL LAGE GONÇALVES FABIÃO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ SARAIVA | HOVIONE-HEALTH, SAFETY, ENVIRONMENT AND ENERGY | 2010/07/05 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS REIS | EQS GLOBAL | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA MARGARIDA DA SILVA VIEIRA | MOURA SILVA & FILHOS, SA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO COLAÇO RIBEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA JOANA RODRIGUES CRUZ | SAFEMODE - PROTEÇÃO DE PESSOAS, PATRIMÓNIO E AMBIENTE; DIREÇÃO DE SEGURANÇA DO PATRIMÓNIO | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA CARVALHO | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2017/10/31 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO MENDES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | E |
| ROGÉRIO PAULO PEREIRA | ROGÉRIO PAULO PEREIRA - ENGENHARIA | 2010/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MIGUEL M. C. DA SILVA ALMEIDA | SAFEMODE - PROTEÇÃO DE PESSOAS, PATRIMÓNIO E AMBIENTE; DIREÇÃO DE SEGURANÇA DO PATRIMÓNIO | 2010/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| RUI OLIVEIRA | MORENG-CONSULTODORIA E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LDA | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A |

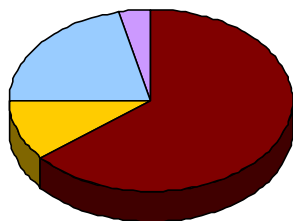
Representatividade

AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 64,29% | 0,00% | 10,71% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 21,43% | 3,57% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

CT 071 - QUALIDADE DO AR

Presidente JOÃO FERNANDO PEREIRA GOMES

Secretário MARIA GORETE SAMPAIO

Âmbito de Actividade Normalização de métodos para caracterizar a qualidade do ar. São analisadas e elaboradas normas referentes à medição emissões de fontes fixas e qualidade do ar ambiente fora dos locais de trabalho. Estão excluídas deste âmbito as substâncias radioativas e a definição de valores-limite para a qualidade do ar.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 071/SC 001 | EMISSÕES DE FONTES FIXAS |
| Sub-Comissão | CT 071/SC 003 | AR AMBIENTE FORA DOS LOCAIS DE TRABALHO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 071 | CEN/TC 264 | Air quality |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 071 | ISO/TC 146 | Air quality |

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

Composição da CT 071

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO FERNANDO PEREIRA GOMES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 1989/11/16 | Presidente | E |
| MARIA GORETE SAMPAIO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2011/12/01 | Secretário | B |
| ABEL MARTINS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2004/09/13 | Vogal Efetivo | B |
| ALDA MARIA GONÇALVES PEREIRA | PEDAMB - ENGENHARIA AMBIENTAL, LDA | 2003/04/29 | Vogal Efetivo | F |
| ANA ISABEL COUTO NETO DA SILVA MIRANDA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2017/07/03 | Perito | E |
| ANABELA MARÇAL RAMOS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2021/09/21 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA GONÇALVES | ENARPUR - ESTUDOS ATMOSFÉRICOS E ENERGIA, LDA | 2012/02/24 | Vogal Efetivo | G1 |
| CLÁUDIA MARTINS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2004/09/13 | Vogal Efetivo | B |
| CLÁUDIA TRINDADE | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2009/02/18 | Vogal Efetivo | E |
| FÁTIMA PAULA V. R. AGUIAR | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2002/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOANA DA SILVA GOULART | ENVIRO - ENGENHARIA E GESTÃO AMBIENTAL LDA | 2005/01/13 | Vogal Efetivo | G1 |
| JOÃO MATOS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2014/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO RODRIGO PASCOAL GINJA | IDAD - INSTITUTO DO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO | 2015/03/19 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO SANTOS | CCDR ALGARVE - COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALGARVE | 2004/11/26 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ RICARDO ALVES PEREIRA | ENVIENERGY - AMBIENTE E ENERGIA, LDA | 2006/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍSA NOGUEIRA | CCDR ALGARVE - COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALGARVE | 2009/04/21 | Vogal Efetivo | B |
| MIGUEL MARQUES | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2018/04/10 | Perito | E |
| PAULO BELICHE | CCDR ALENTEJO - COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO | 2009/05/12 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO JORGE FERNANDES GOMES | SONDARLAB - LABORATÓRIO DA QUALIDADE DO AR, LDA | 2000/05/03 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO ANTUNES | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2012/01/11 | Perito | B |
| RICARDO RODRIGUES | LCM - LABORATÓRIO DE CALIBRAÇÃO E MEDIDA | 2000/05/03 | Vogal Efetivo | F |
| RUI JORGE DE FIGUEIREDO ALMEIDA | SONDAR - AMOSTRAGENS E TECNOLOGIAS DO AR, LDA | 2017/06/21 | Vogal Efetivo | F |
| SÓNIA FERREIRA | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2017/10/17 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA CASIMIRO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2015/10/02 | Perito | B |
| TÚLIO PAIVA | IDAD - INSTITUTO DO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO | 2005/08/23 | Vogal Efetivo | E |
| VALTER TAVARES | SECIL - BRITAS, SA | 2009/02/18 | Vogal Efetivo | A |

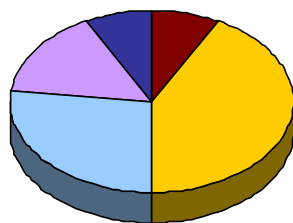
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 7,69% | 0,00% | 42,31% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 26,92% | 15,38% | 0,00% | 7,69% |

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

CT 150 - GESTÃO AMBIENTAL

Presidente LUÍS FERNANDES DE OLIVEIRA

Secretário MARIA GORETE SAMPAIO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito do ISO/TC 207, designadamente no domínio dos instrumentos e sistemas de gestão ambiental, tendo em vista o desenvolvimento sustentável, excluindo: os métodos de ensaio de poluentes, a definição de valores-limite e de níveis de desempenho ambiental e a normalização de produtos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 150/SC 001 | SISTEMAS DE GESTÃO AMBIENTAL |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 002 | AUDITORIAS AMBIENTAIS |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 003 | ROTULAGEM AMBIENTAL |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 004 | AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO AMBIENTAL |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 005 | AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 006 | TERMOS E DEFINIÇÕES |
| Sub-Comissão | CT 150/SC 007 | GESTÃO DE GASES COM EFEITO DE ESTUFA E ATIVIDADES RELACIONADAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 150/SC 007 | CEN/TC 467 | Climate Change |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 150 | ISO/TC 207 | Environmental management |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 001 | Environmental management systems |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 002 | Environmental auditing and related environmental investigations |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 003 | Environmental labelling |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 004 | Environmental performance evaluation |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 005 | Life cycle assessment |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 005/WG 008 | Water footprint |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 005/WG 011 | Life cycle assessment -- Requirements and guidelines |
| CT 150 | ISO/TC 207/SC 007 | Greenhouse gas management and related activities |
| CT 150 | ISO/TC 207/WG 008 | Material flow cost accounting – General principles and framework |

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

Composição da CT 150

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| LUÍS FERNANDES DE OLIVEIRA | AMBI 22, ESTUDOS E PROJETOS EM AMBIENTE, LDA | 2000/10/01 | Presidente | E |
| MARIA GORETE SAMPAIO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2015/12/11 | Secretário | B |
| ADELINO SILVA SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/02/18 | Perito | B |
| ANA CATARINA HENRIQUES LAMEIRA | ALTICE PORTUGAL, SA | 2015/10/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA CRISTINA SILVA | GFC - GLOBAL FOUR CONSULT | 2016/12/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA CRISTINA SIMÕES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2013/12/31 | Vogal Efetivo | F |
| ANA LUÍSA OLIVEIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2017/03/17 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MARGARIDA FERREIRA TAVARES | APTIVPORT SERVICES, SA | 2014/12/09 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/06/01 | Perito | E |
| ANABELA MARÇAL RAMOS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2021/09/21 | Vogal Efetivo | B |
| ANDRÉ DIAS | SERQ | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | E |
| ANDREIA GERALDO | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2003/12/09 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO CHAMBEL LEITÃO | TECNIAGRA - ENGENHEIROS CONSULTORES TECNIAGRA, LDA | 2001/05/28 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA | GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE | 2006/07/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL DA SILVA GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/05/30 | Perito | F |
| CARLA GONÇALVES | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2003/10/20 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA MARIA VAZ GONÇALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/11/21 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA RIBEIRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA ASCENÇO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2006/05/02 | Vogal Efetivo | F |
| CRISTINA MARCELO CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA MARIA DOS SANTOS FERNANDES PINTO | SETH - SOCIEDADE DE EMPREITADAS E TRABALHOS HIDRÁULICOS, SA | 2020/03/03 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA MARTINS | CCDR ALENTEJO - COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO | 2001/10/11 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA SOUSA ROCHA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| DANIEL DE SOUSA NUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/05/15 | Vogal Efetivo | F |
| DANIELA AMORIM | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | G1 |
| DIOGO REAL | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2012/01/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| DORA CRUZ | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2005/01/17 | Vogal Efetivo | F |
| EDUARDA MANUELA ANTUNES FERNANDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2020/11/27 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL LICO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2004/03/16 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL PEREIRA | LEVER | 2006/01/12 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO BOLÉO TOMÉ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2000/10/01 | Perito | B |
| JOÃO FIGUEIREDO | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2021/09/22 | Vogal Efetivo | G1 |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/10/28 | Vogal Efetivo | A |

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| JOÃO RODRIGUES | RODOVIÁRIA DE LISBOA, SA. | 2014/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MANUEL ALVES | ENVIESTUDOS, SA | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ VICENTE RODRIGUES FERREIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2019/05/13 | Vogal Efetivo | E |
| LUANI MARTINS COSTA | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2021/01/12 | Vogal Efetivo | E |
| MARCO ESTRELA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2009/05/15 | Vogal Efetivo | F |
| MARGARIDA DE ALMEIDA BERNARDO VAZ AFONSO | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2018/02/05 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2008/06/17 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA INÊS VITÓRIA DOS SANTOS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2016/06/03 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOÃO BONNET | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2002/10/07 | Vogal Efetivo | E |
| MARIANA MARIA ROSADO LEBRE | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| MARINA ADELAIDE ARNAUD GUERRA | SIEMENS, SA | 2019/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO SEQUEIRA | COPINA - SOCIEDADE DE CONSULTADORIA E GESTÃO, LDA | 2000/10/01 | Vogal Suplente | F |
| MARISA ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARTA ALVES BENTO | LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE | 2005/03/17 | Vogal Efetivo | F |
| MARTIM SANTOS | KPMG ADVISORY-CONSULTORES DE GESTÃO, LDA | 2013/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA LUCAS | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2002/08/08 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO JORGE SANTOS MARTINS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2002/09/10 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MANUEL AMARAL RIBEIRO FERNANDES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2018/01/16 | Vogal Efetivo | F |
| RAQUEL SOFIA VENÂNCIO MADEIRA DO NASCIMENTO PAULO | SECEL - COMPANHIA GERAL DE CAL E CIMENTO, SA | 2019/03/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO MARTINS VICENTE | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2019/01/31 | Vogal Efetivo | A |
| RODRIGO DA FONSECA | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI ANDRÉ GUINOTE | ENVIESTUDOS, SA | 2000/10/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI PAULO DA SILVA FRAZÃO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2002/09/10 | Vogal Efetivo | B |
| RUTE COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/12/04 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA CASTRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/02/01 | Vogal Efetivo | F |
| SUSANA ÂNGELO | SOCIEDADE PONTO VERDE, SA | 2009/01/07 | Vogal Efetivo | G1 |
| SUZETE LAMEGO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/09/22 | Vogal Efetivo | E |
| TIAGO MIGUEL DA COSTA ROGADO | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2017/02/17 | Vogal Efetivo | G1 |
| VANDA PEREIRA | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2009/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR DE LEMOS MARTINS | MODELO CONTINENTE, SGPS, SA | 2002/09/11 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR HUGO PEREIRA SIMÕES | ENVIESTUDOS, SA | 2021/02/18 | Vogal Efetivo | A1 |

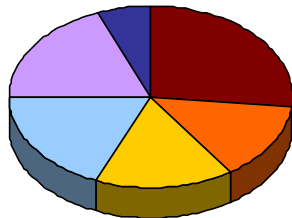
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 26,56% | 14,06% | 15,63% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 18,75% | 18,75% | 0,00% | 6,25% |

APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE, IP

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS

CT 116 - MEDIÇÃO DE ESCOAMENTO DE ÁGUA EM CONDUTAS FECHADAS

Presidente HILÁRIO JORGE ALVES MENDES RIBEIRO

Secretário JOAQUIM PAIS DA SILVA

Âmbito de Actividade Normalização na área de aparelhos ou equipamentos medidores diretamente aplicáveis à medição de volumes e/ou velocidades de transporte de água, em condutas fechadas sob pressão, para fins de Metrologia Legal ou de gestão de distribuição de água. Inserem-se neste campo, entre outros, todos os tipos de contadores de água "clássicos", isto é, funcionando por meios mecânicos e também outros tipos de medidores tais como eletromagnéticos, ultra sónicos, etc..

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
| CT 116 | CEN/TC 092 | Water meters |
| CT 116 | CEN/TC 294 | Communication systems for meters |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------|
| CT 116 | ISO/TC 030/SC 007 | Volume methods including water meters |

APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS

Composição da CT 116

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| HILÁRIO JORGE ALVES MENDES RIBEIRO | ITRON - SISTEMAS DE MEDIÇÃO, LDA | 2006/07/20 | Presidente | A |
| JOAQUIM PAIS DA SILVA | SMAS ALMADA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALMADA | 1999/12/09 | Secretário | A |
| ANA ALMEIDA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | B |
| ANA CRISTINA DUARTE ALVES ANTÃO | APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS | 2001/11/22 | Vogal Efetivo | G |
| CARLOS NUNES | SMAS SINTRA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE SINTRA | 2019/07/25 | Vogal Efetivo | A |
| FILIFE PIRES DE LIMA | ÁGUAS DE GAIA, EM, SA | 2019/06/27 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO CACHEIRA | INDAQUA, SA | 2019/09/12 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA BARROS | ÁGUAS E ENERGIA DO PORTO, EM | 2019/05/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO ALEXANDRE PIRES | SMAS SINTRA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE SINTRA | 2019/07/25 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MANUEL MARQUES | SMAS ALMADA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALMADA | 1997/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL PADINHA COLAREJO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/04/24 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA MARIA DE SÁ FERNANDES | EAMB - ESPOSENDE AMBIENTE, EM | 2019/04/11 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL FILIFE DUARTE | SERVIÇOS INTERMUNICIPALIZADOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS DE LOURES E ODIVELAS | 2016/05/19 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FILIFE VICENTE ALVES FONTES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/06/26 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA RUIVO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/01/17 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO BERNARDINO | ÁGUAS DE SANTARÉM, EM, SA | 2019/05/16 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO RODRIGUES | EMAS - EMPRESA MUNICIPAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO DE BEJA | 2017/12/14 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO LOPES | ÁGUAS DE SANTARÉM, EM, SA | 2022/02/03 | Vogal Efetivo | B |
| RICARDO MATOS SILVA | JANZ - CONTAGEM E GESTÃO DE FLUÍDOS, SA | 2014/01/17 | Vogal Efetivo | A |
| SARA CARRIÇO | AQUAPOR SERVIÇOS, SA | 2020/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA VALENTE | SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE CASTELO BRANCO | 2019/01/17 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CASTRO | JANZ - CONTAGEM E GESTÃO DE FLUÍDOS, SA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A |
| VÂNIA DANIELA BEITES SOARES BARBOSA | EAMB - ESPOSENDE AMBIENTE, EM | 2019/04/11 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR MANUEL RESENDE ROCHA | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2012/01/19 | Vogal Efetivo | A |

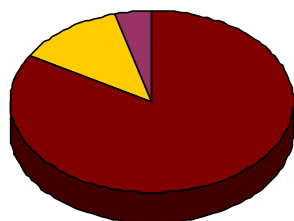
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 83,33% | 0,00% | 12,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,17% | 0,00% |

APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 164 - RESPONSABILIDADE SOCIAL

Presidente RICARDO LOPES FERRO

Secretário CLÁUDIA PIRES RODRIGUES

Âmbito de Actividade Normalização dos requisitos e práticas referentes à Responsabilidade Social.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--------------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 164/SC 001 | SUBCOMISSÃO DE SUSTENTABILIDADE |
| Sub-Comissão | CT 164/SC 002 | SUBCOMISSÃO DE FINANÇAS SUSTENTÁVEIS |
| Sub-Comissão | CT 164/SC 003 | SUBCOMISSÃO DE ECONOMIA CIRCULAR |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| CT 164/SC 001 | ISO/PC 277 | Sustainable procurement |
| CT 164 | ISO/TMB/WG SR | Social Responsibility |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 164

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| RICARDO LOPES FERRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/03/15 | Presidente | F |
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2019/11/27 | Secretário | G |
| AFONSO MUNOZ | GRUPO TRIVALOR | 2014/01/14 | Vogal Suplente | A |
| ANA PAULA DUARTE | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2005/03/15 | Vogal Suplente | B |
| ANA ROVISCO | JERÓNIMO MARTINS SGPS, SA | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A |
| ANA SARAMAGO | CÂMARA MUNICIPAL DE LOURES | 2015/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2013/02/04 | Vogal Efetivo | F |
| ANABELA VAZ RIBEIRO | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2005/03/15 | Vogal Efetivo | G |
| ANDREIA PAZ | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2014/04/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | IPQ/CT 080 - GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE | 2006/03/08 | Perito | F |
| ARMANDO CAEIRO DA CUNHA | APCADEC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE COMPRAS E APROVISIONAMENTO | 2015/09/22 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS ALVES | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2006/03/08 | Vogal Efetivo | D |
| CARLOS MATA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS EMPRESARIAIS | 2007/09/11 | Vogal Efetivo | E |
| CÉLIA SANTOS | SECRETARIA GERAL DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA | 2005/03/15 | Vogal Efetivo | B |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2019/01/29 | Vogal Suplente | F |
| CLARA MACHADO DA COSTA | AUCHAN PORTUGAL | 2005/03/15 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA SOUSA ROCHA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2008/03/25 | Vogal Efetivo | B |
| DAVID BARRANQUEIRO | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2018/01/10 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO MIGUEL SEABRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA | 2005/12/14 | Vogal Efetivo | E |
| GISELLE VILLAS BOAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/10 | Vogal Efetivo | F |
| HELENA GONÇALVES | UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PORTO - FACULDADE DE ECONOMIA | 2005/09/07 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL LICO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2005/11/23 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL MARTINS | ESPAP - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2015/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL MENDES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | G |
| JOANA CORREIA DOS SANTOS | AUCHAN PORTUGAL | 2011/01/01 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ ANTÓNIO ESPINHOSA CEPEDA | KNOWFOOD | 2013/02/04 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS CARREIRA GARCIA | TRIVALOR - VIVAMAI | 2022/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL FILIPE VALADAS PINHO | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2006/09/13 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA MELRO VIEIRA | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2008/11/18 | Vogal Suplente | D |
| MÁRIO PARRA DA SILVA | DELEGAÇÃO PORTUGUESA DA APEE @ ISO | 2005/07/13 | Vogal Efetivo | G |
| PAULA COUTO | APCADEC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE COMPRAS E APROVISIONAMENTO | 2015/09/22 | Vogal Suplente | A |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

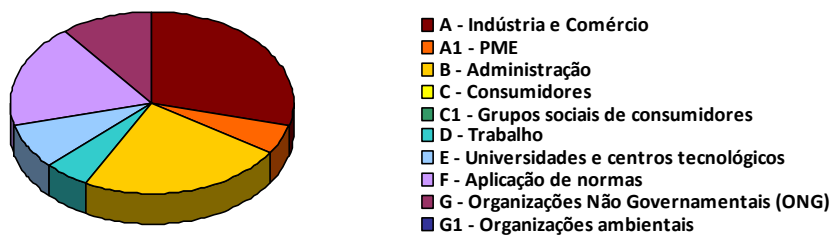
| | | | | |
|---------------------------------------|---|------------|----------------|----|
| PEDRO MANUEL AMARAL RIBEIRO FERNANDES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2017/09/20 | Vogal Efetivo | F |
| RODOLFO PESSOA | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2014/04/11 | Vogal Suplente | A1 |
| SÓNIA MENDES | GRUPO TRIVALOR | 2014/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA RAMOS | II - INSTITUTO DE INFORMÁTICA | 2015/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA PACHECO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/10/08 | Vogal Suplente | B |
| TERESA MANSO | DHL EXPRESS PORTUGAL | 2005/05/15 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO SILVA | JERÓNIMO MARTINS SGPS, SA | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 28,95% | 5,26% | 23,68% | 0,00% | 0,00% | 5,26% | 7,89% | 18,42% | 10,53% | 0,00% |

Representatividade



APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 165 - ÉTICA NAS ORGANIZAÇÕES

Presidente VERA PINTO

Secretário CLÁUDIA PIRES RODRIGUES

Âmbito de Actividade Normalização dos requisitos e práticas referentes à Ética nas Organizações.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 165/SC 001 | VALORES ÉTICOS, BEM-ESTAR ORGANIZACIONAL E RESPONSABILIDADE SOCIAL INTERNA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 165

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| VERA PINTO | FUNDAÇÃO CIDADE LISBOA | 2013/12/01 | Presidente | G |
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2004/11/19 | Secretário | G |
| ANTÓNIO JOSÉ ALMEIDA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS EMPRESARIAIS | 2017/11/08 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS ALVES | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2005/07/13 | Vogal Efetivo | D |
| CARLOS MATA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS EMPRESARIAIS | 2016/09/14 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA SOUSA ROCHA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2005/03/15 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO MIGUEL SEABRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA | 2015/07/22 | Vogal Efetivo | E |
| FILOMENA CUNHA | PARTEX SERVICES PORTUGAL | 2013/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL MENDES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | G |
| JORGE LOPES | DHL EXPRESS PORTUGAL | 2005/03/15 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS NASCIMENTO LOPES | CWII - ASSOCIAÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA RESPONSABILIDADE SOCIAL SAÚDE OCUPACIONAL E BEM ESTAR ORGANIZACIONAL | 2015/04/01 | Perito | G |
| LUIS NATAL MARQUES | EMEL - EMPRESA DE MOBILIDADE E ESTACIONAMENTO DE LISBOA | 2015/10/27 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA AMÉLIA CARDOSO | SECRETARIA-GERAL DO MINISTÉRIO DO TRABALHO, SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL | 2013/12/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA JOÃO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MELRO VIEIRA | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2013/12/01 | Vogal Suplente | D |
| MÓNICA MIRA ANDRADE | EMEL - EMPRESA DE MOBILIDADE E ESTACIONAMENTO DE LISBOA | 2015/10/27 | Vogal Suplente | B |
| NUNO FELIX | IEFP - INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL | 2015/07/29 | Vogal Efetivo | B |
| RAQUEL SANTOS SOARES | SECRETARIA GERAL DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO | 2013/12/01 | Vogal Efetivo | B |
| TIAGO SILVA | JERÓNIMO MARTINS SGPS, SA | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | A |

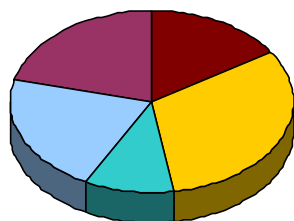
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 15,79% | 0,00% | 31,58% | 0,00% | 0,00% | 10,53% | 21,05% | 0,00% | 21,05% | 0,00% |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 179 - ORGANIZAÇÕES FAMILIARMENTE RESPONSÁVEIS

Presidente MARIA JOSEFINA LEITÃO

Secretário CLÁUDIA PIRES RODRIGUES

Âmbito de Actividade Elaboração de normas ou outros referências no domínio da conciliação trabalho, família e vida pessoal, bem como outros campos da integração e vivência dos colaboradores nas organizações.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 179

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| MARIA JOSEFINA LEITÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/02/26 | Presidente | B |
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2014/11/17 | Secretário | G |
| ALEXANDRA SOARES | AGEAS PORTUGAL | 2014/03/17 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CRISTINA MARTINS | CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA LISA VICENTE | CÂMARA MUNICIPAL DE CASCAIS | 2021/09/07 | Vogal Suplente | B |
| ANA PINTO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| ANA RITA RAMOS | AERLIS - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DA REGIÃO DE LISBOA | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | F |
| ANABELA VAZ RIBEIRO | PEDRA BASE - CONSULTORIA E FORMAÇÃO | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/09/01 | Vogal Suplente | F |
| CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/03/28 | Vogal Suplente | B |
| FERNANDA DE SOUSA | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2009/09/07 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPE BRÍZIDA | INDICE CONSULTORES | 2010/04/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCA VASCONCELOS | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/02/04 | Vogal Suplente | F |
| HELOÍSA PERISTA | CESIS - CENTRO DE ESTUDOS PARA INTERVENÇÃO SOCIAL | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| INÊS CÉSAR | GEBALIS - GESTÃO DO ARRENDAMENTO DA HABITAÇÃO MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/03/10 | Vogal Suplente | B |
| ISABEL ELIAS | CIG - COMISSÃO PARA A CIDADANIA E A IGUALDADE DE GÉNERO | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL MENDES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | G |
| ISIDRO BRITO | ANJAF - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE JOVENS PARA AÇÃO FAMILIAR | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | G |
| JOANA CORREIA DOS SANTOS | AUCHAN PORTUGAL | 2009/12/02 | Vogal Efetivo | A |
| LEONOR CARMO | SOFTAG | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| LINA LOPES | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2014/11/17 | Vogal Efetivo | D |
| LUÍS MARVÃO | CIG - COMISSÃO PARA A CIDADANIA E A IGUALDADE DE GÉNERO | 2021/12/28 | Vogal Suplente | B |
| MARIA DO ROSÁRIO FIDALGO | CITE - COMISSÃO PARA A IGUALDADE NO TRABALHO E NO EMPREGO | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| MARTA RIBEIRO | INDICE CONSULTORES | 2011/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| NATIVIDADE COELHO | CIG - COMISSÃO PARA A CIDADANIA E A IGUALDADE DE GÉNERO | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA CARRILHO | CESIS - CENTRO DE ESTUDOS PARA INTERVENÇÃO SOCIAL | 2009/02/26 | Vogal Suplente | E |
| PAULA VIEGAS | PEDRA BASE - CONSULTORIA E FORMAÇÃO | 2021/09/07 | Vogal Suplente | A1 |
| RICARDO MARQUES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/02/04 | Vogal Efetivo | F |
| RITA MOURA | GEBALIS - GESTÃO DO ARRENDAMENTO DA HABITAÇÃO MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/03/10 | Vogal Efetivo | B |
| SANDRA FRANCO | BANCO MONTEPIO | 2021/04/01 | | |
| SANDRA GENEROSO | CÂMARA MUNICIPAL DE LAGOA | 2021/09/01 | Vogal Suplente | B |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

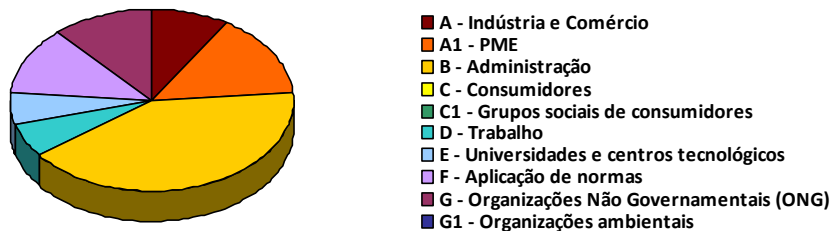
| | | | | |
|----------------|--|------------|----------------|---|
| SOFIA SILVA | ANJAF - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE JOVENS PARA AÇÃO FAMILIAR | 2009/09/17 | Vogal Suplente | G |
| SORAIA DUARTE | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2009/02/26 | Vogal Suplente | D |
| TERESA VICENTE | CÂMARA MUNICIPAL DE CASCAIS | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 8,57% | 14,29% | 40,00% | 0,00% | 0,00% | 5,71% | 5,71% | 11,43% | 11,43% | 0,00% |

Representatividade



APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 217 - FINANÇAS SUSTENTÁVEIS

Presidente Mário Franco
Secretário Cláudia Pires Rodrigues
Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 217 | ISO/TC 322 | Sustainable finance |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 217

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/04/01 | Secretário | G |
| ANABELA SANTOS | OCC - ORDEM DOS CONTABILISTAS CERTIFICADOS | 2019/09/24 | Vogal Efetivo | D |
| ANTÓNIO SILVESTRE | MILLENNIUM BCP | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA ALVES ANTÓNIO | APFIPP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FUNDOS DE INVESTIMENTO, PENSÕES E PATRIMÓNIOS | 2019/08/02 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA LAMEGO RIBEIRO | FAM - FUNDO DE APOIO MUNICIPAL | 2019/03/20 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA CRESPO | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/12/28 | Vogal Suplente | E |
| FERNANDO CENTENO AMARO | BANCO MONTEPIO | 2019/07/12 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO ANTUNES | OCC - ORDEM DOS CONTABILISTAS CERTIFICADOS | 2019/09/24 | Vogal Suplente | D |
| LILIANA RAMOS | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA SOUSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MÁRIO FRANCO | MILLENNIUM EDU | 2019/03/22 | Vogal Efetivo | G |
| MIGUEL ALMEIDA | FAM - FUNDO DE APOIO MUNICIPAL | 2019/03/20 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO MOTA PINTO | BANCO MONTEPIO | 2019/07/12 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO NEVES | MILLENNIUM BCP | 2019/09/27 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO FONTES FALCÃO | OE - ORDEM DOS ECONOMISTAS | 2020/04/08 | Vogal Suplente | D |
| PEDRO GOMES | BANCO MONTEPIO | 2021/09/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO MANUEL AMARAL RIBEIRO FERNANDES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| RICARDO LOPES FERRO | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | G |
| RUI LEÃO MARTINHO | OE - ORDEM DOS ECONOMISTAS | 2019/04/08 | Vogal Efetivo | D |
| SÉRGIO CARDOSO BRITO | APFIPP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FUNDOS DE INVESTIMENTO, PENSÕES E PATRIMÓNIOS | 2019/08/02 | Vogal Suplente | A |
| SÉRGIO PENA DIAS | MILLENNIUM EDU | 2019/03/22 | Vogal Suplente | G |
| SOFIA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/05/05 | Vogal Efetivo | A |

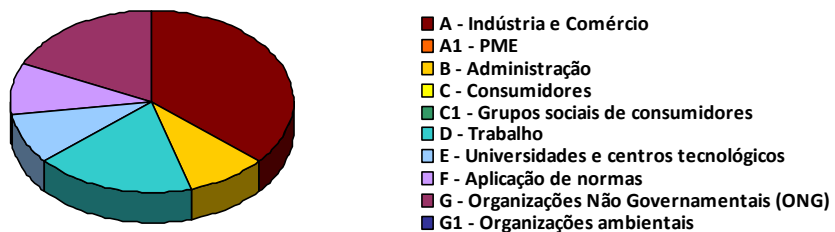
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 36,36% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 0,00% | 18,18% | 9,09% | 9,09% | 18,18% | 0,00% |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Representatividade



APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 218 - ECONOMIA CIRCULAR

Presidente Ricardo Lopes Ferro

Secretário Cláudia Pires Rodrigues

Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 218 | ISO/TC 323 | Circular economy |

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 218

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| RICARDO LOPES FERRO | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/04/01 | Presidente | G |
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/04/01 | Secretário | G |
| ALEXANDRA CRISTÓVÃO | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2019/12/17 | Vogal Suplente | B |
| ANA CRISTINA CARROLA | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2019/11/27 | Vogal Efetivo | B |
| ANA LÚCIA PIRES | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA MARGARIDA SIMAENS | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2019/07/19 | Vogal Efetivo | E |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ANABELA VAZ RIBEIRO | PEDRA BASE - CONSULTORIA E FORMAÇÃO | 2019/12/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | F |
| ANTÓNIO VICTOR CARREIRA DE OLIVEIRA | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2019/05/28 | Vogal Efetivo | B |
| BEATRIZ RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | G |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| CRISTINA SOUSA ROCHA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| DAVID CAMOCHO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2019/05/13 | Vogal Suplente | B |
| DIANA NICOLAU | LIPOR - SERVIÇO INTERMUNICIPALIZADO DE GESTÃO DE RESÍDUOS DO GRANDE PORTO | 2019/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2019/03/06 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍSA MAGALHÃES | ASWP - ASSOCIAÇÃO SMART WASTE PORTUGAL | 2019/05/21 | Vogal Suplente | G |
| MANUELA PROENÇA | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2019/11/27 | Vogal Suplente | B |
| MARIA DA CONCEIÇÃO VITAL | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2019/03/06 | Vogal Suplente | A |
| MARIA FRAZÃO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2019/05/28 | Vogal Suplente | B |
| MIGUEL ARANDA | ASWP - ASSOCIAÇÃO SMART WASTE PORTUGAL | 2019/05/21 | Vogal Efetivo | G |
| PEDRO FERREIRA | ENVIESTUDOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO FONTES DE MATOS | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2019/12/17 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MANUEL AMARAL RIBEIRO FERNANDES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO SILVA | TINTEX TEXTILES, SA | 2019/05/13 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO SILVA | TINTEX TEXTILES, SA | 2019/05/13 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA CARREIRA | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/09/01 | Vogal Suplente | E |
| SÍLVIA BARBOSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/11/27 | Vogal Suplente | F |
| VASCO MOREIRA RATO | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2019/07/19 | Vogal Suplente | E |
| VÍTOR HUGO PEREIRA SIMÕES | ENVIESTUDOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |

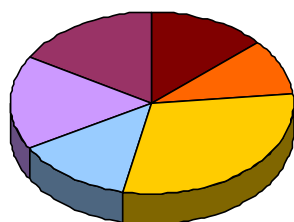
APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|
| 13,33% | 10,00% | 30,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 13,33% | 16,67% | 16,67% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

CT 219 - BEM-ESTAR E FELICIDADE ORGANIZACIONAL

Presidente Ausenda Oliveira
Secretário Cláudia Pires Rodrigues
Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Composição da CT 219

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| AUSENDA OLIVEIRA | PAIR UP | 2021/04/01 | Presidente | A |
| CLÁUDIA PIRES RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/04/01 | Secretário | G |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO VIEIRA DA SILVA | BUSINESS SETTING | 2021/10/08 | Vogal Suplente | A1 |
| BEATRIZ RODRIGUES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA ROCHA | CARLA ROCHA COMUNICAÇÃO | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| CATARINA ROMÃO | SECRETARIA-GERAL DA PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | B |
| CATARINA TENDEIRO | AGEAS PORTUGAL | 2021/10/08 | Vogal Suplente | A |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/10/08 | Vogal Suplente | F |
| CRISTINA PEREIRA | OP - ORDEM DOS PSICÓLOGOS | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | E |
| DANIEL COELHO | OP - ORDEM DOS PSICÓLOGOS | 2021/10/08 | Vogal Suplente | E |
| DANIEL GONÇALVES | COLÉGIO DO VALE | 2021/12/28 | Vogal Suplente | E |
| EDUARDO MORGADO | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | G |
| GEORG DUTSCHKE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL MENDES | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE HUMBERTO DIAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FERNANDES DE OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS NASCIMENTO LOPES | PREVREV | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| MADALENA MONTEIRO | AGEAS PORTUGAL | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| MAGDA GONÇALVES | COLÉGIO DO VALE | 2021/12/28 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA BURNAY | ACCENTURE PORTUGAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOÃO BONNET | EMAC - EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DE CASCAIS | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO PARRA DA SILVA | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| MARISA AGUIAR | AGEAS PORTUGAL | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA JANA | ACCENTURE PORTUGAL | 2021/10/08 | Vogal Suplente | A |
| MATILDE SOUTO | ACCENTURE PORTUGAL | 2022/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| MÓNICA DAVID | EMAC - EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DE CASCAIS | 2021/10/08 | Vogal Suplente | B |
| NUNO SANCHEZ LACASTA | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| REGINA CRUZ | PEDRA BASE - CONSULTORIA E FORMAÇÃO | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA CARVALHO | BUSINESS SETTING | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA LEAL | SECRETARIA-GERAL DA PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS | 2021/10/08 | Vogal Suplente | B |
| SUSANA PACHECO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | F |
| TERESA NÚNCIO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2021/10/08 | Vogal Suplente | B |

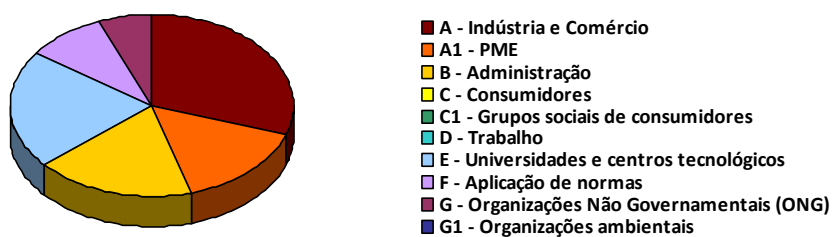
Representatividade

APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 30,30% | 15,15% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 21,21% | 9,09% | 6,06% | 0,00% |

Representatividade



APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT

CT 192 - FACILITY MANAGEMENT

Presidente JOÃO HORMIGO

Secretário ALEXANDRA SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito do Facility Management, abrangendo os níveis operacionais, táticos e estratégicos por forma a apoiar e otimizar a atividade principal das organizações

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 192 | CEN/TC 348 | Facility Management |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 192 | ISO/TC 267 | Facility management |

APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT

Composição da CT 192

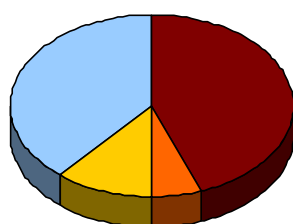
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO HORMIGO | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2014/09/30 | Presidente | E |
| ALEXANDRA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/09/30 | Secretário | A1 |
| ANA CRISTINA AZEVEDO BORGES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| CÁTIA NEVES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL VAZ | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2019/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| DORABELA CHARNECA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| DULCE HENRIQUES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | E |
| GIL VELOSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| HORTENSE BAETA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | E |
| INÊS FLORES-COLEN | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2014/09/30 | Vogal Suplente | E |
| MARIA JOSÉ ANDRADE CAMPOS | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO LAGES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO ALEXANDRE MARQUES | MINISTÉRIO DA SAÚDE (H. DIST. SANTARÉM) | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MIGUEL RUIVO SEVERINO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI PACHECO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/12/01 | Vogal Suplente | A |
| SARA FERNANDES | TRIVALOR - VIVAMAIS | 2019/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA MENDES | TRIVALOR - VIVAMAIS | 2019/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO FONSECA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 44,44% | 5,56% | 11,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 38,89% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS

CT 152 - RECURSOS HUMANOS

Presidente LUIS PEDRO BOTELHO

Secretário VÍTOR MANUEL CARVALHO

Âmbito de Actividade Normalização da Gestão de Recursos Humanos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 152/SC 002 | ACOMPANHAMENTO ISO/TC 260 - HUMAN RESOURCE MANAGEMENT |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------|
| CT 152 | ISO/TC 260 | Human resource management |
| CT 152/SC 002 | ISO/TC 260 | Human resource management |

APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS

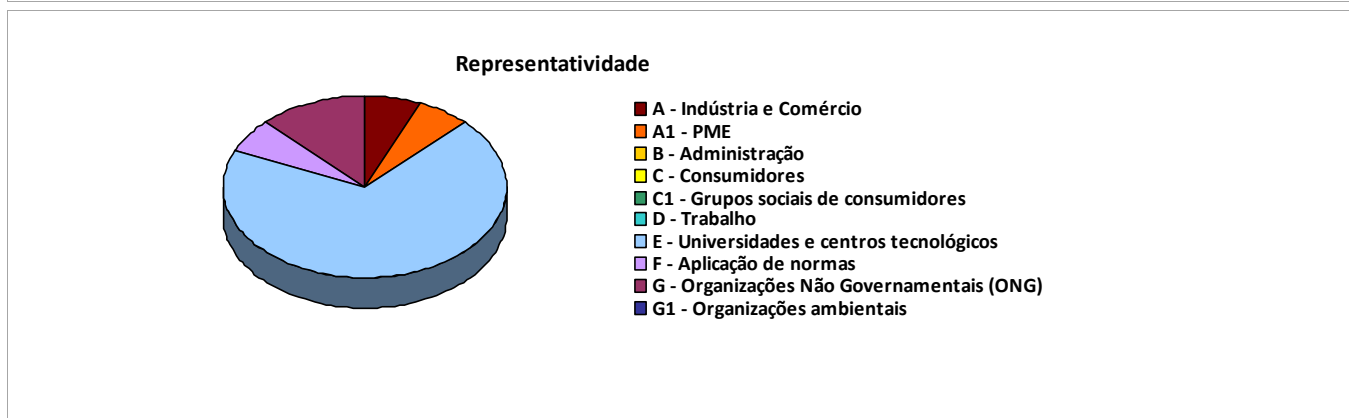
Composição da CT 152

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| LUIS PEDRO BOTELHO | APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS | 2015/01/14 | Presidente | G |
| VÍTOR MANUEL CARVALHO | APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS | 2015/01/14 | Secretário | G |
| CARLA CRISTINA VALEIRAS CARACOL | APG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DAS PESSOAS | 2016/10/10 | Perito | E |
| CARLA CURADO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO | 2016/10/10 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS DEMONY BOTELHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/31 | Perito | E |
| FILIPA ISABEL FERREIRA MARTINHO | ISLA SANTARÉM | 2016/10/10 | Vogal Efetivo | E |
| HENRIQUE DUARTE | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2015/01/14 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/14 | Perito | E |
| MARIA AMÉLIA MARQUES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS EMPRESARIAIS | 2017/01/31 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOSÉ SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/14 | Perito | E |
| MARIANA CARRILHO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2015/01/14 | Vogal Efetivo | F |
| MÁRIO CEITIL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/14 | Perito | E |
| PAULA FIGUEIREDO | ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS ÓTICOS | 2016/10/10 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA MARISA PEDROSO GONÇALVES BOGAS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS SOCIAIS E POLÍTICAS | 2020/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA BOGALHO | PSICOTEC PORTUGAL LDA | 2015/01/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA CARLA OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE ECONOMIA | 2016/10/10 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 6,25% | 6,25% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 68,75% | 6,25% | 12,50% | 0,00% |



APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

CT 052 - PNEUS E CÂMARAS-DE-AR COM EXCLUSÃO DOS UTILIZADOS EM BICICLETAS

Presidente MIGUEL FONTES

Secretário CARLOS MIRANDA

Âmbito de Actividade Normalização das classificações, denominações, códigos e características de utilização e pneus, jantes e válvulas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------|
| CT 052 | ISO/TC 031 | Tyres, rims and valves |
| CT 052 | ISO/TC 031/SC 003 | Passenger car tyres and rims |
| CT 052 | ISO/TC 031/SC 004 | Truck and bus tyres and rims |
| CT 052 | ISO/TC 031/SC 005 | Agricultural tyres and rims |
| CT 052 | ISO/TC 031/SC 006 | Off-the-road tyres and rims |
| CT 052 | ISO/TC 031/SC 007 | Industrial tyres and rims |

APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

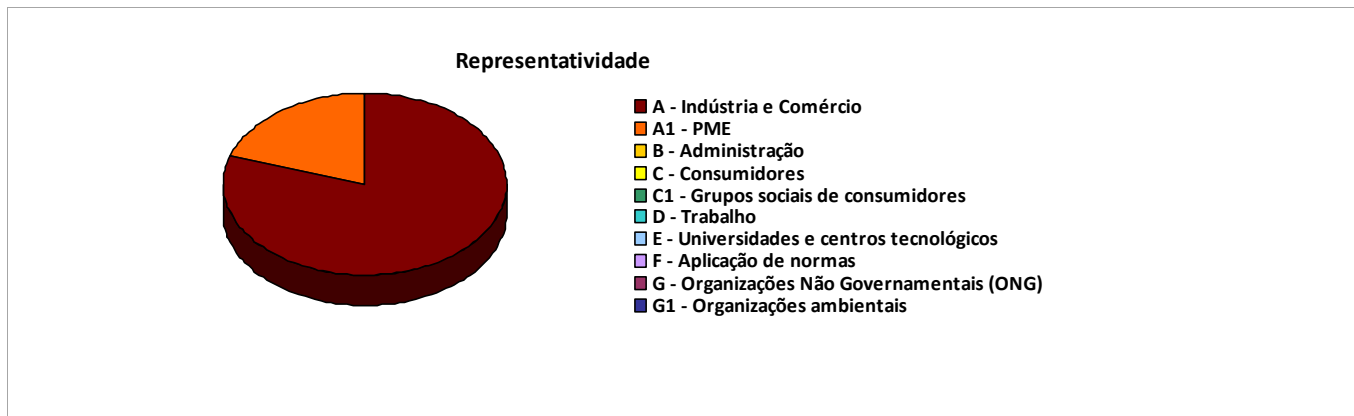
Composição da CT 052

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| MIGUEL FONTES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/02/17 | Presidente | A |
| CARLOS MIRANDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Secretário | A1 |
| JOAQUIM AVELINO RIBEIRO DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/12/07 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MATOS NUNES | ANIRP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE RECAUCHUTAGEM DE PNEUS | 2004/03/23 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO CAMPOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/05/15 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 80,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

CT 076 - ARTEFACTOS DE BORRACHA

Presidente SOFIA DE JESUS

Secretário MARIA JOSÉ PINTO FERREIRA

Âmbito de Actividade Normalização na área de laboratórios e artefactos de borracha

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 076 | CEN/TC 218 | Rubber and plastics hoses and hose assemblies |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|----------------------------|
| CT 076 | ISO/TC 045 | Rubber and rubber products |
| CT 076 | ISO/TC 045/SC 002 | Testing and analysis |

APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

Composição da CT 076

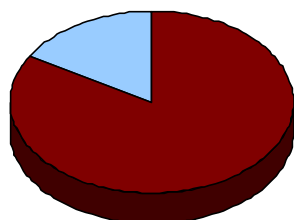
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| SOFIA DE JESUS | PRODUTORA DE COMPONENTES PARA CALÇADO, SA | 2018/01/02 | Presidente | A |
| MARIA JOSÉ PINTO FERREIRA | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 1995/01/20 | Secretário | E |
| CARLOS ALVES | BALFLEX PORTUGAL, SA | 2011/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| IDALINA MORGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| MAFALDA REIS | ELASTOMER - SOLUTIONS | 2018/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MONTEIRO | BALFLEX PORTUGAL, SA | 2019/02/01 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 83,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

CT 181 - PRODUTOS RECICLADOS DE PNEUS

Presidente VASCO PAMPULIM

Secretário CARLOS EDUARDO COSTA LAGINHAS

Âmbito de Actividade Borracha; produtos derivados da reciclagem de pneus.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 181 | CEN/TC 366 | Materials obtained from End-of-Life Tyres (ELT) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE BORRACHA

Composição da CT 181

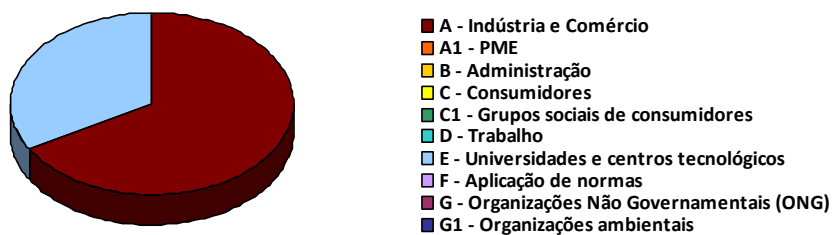
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| VASCO PAMPULIM | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/07/16 | Presidente | A |
| CARLOS EDUARDO COSTA LAGINHAS | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2010/01/02 | Secretário | E |
| ANTÓNIO PEDREIRO | ENMC - ENTIDADE NACIONAL PARA O MERCADO DE COMBUSTÍVEIS, E.P.E. | 2010/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA MOREIRA | GENAN | 2021/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA CARDOSO DE MENEZES | H. MENEZES | 2018/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO C. BORDADO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2010/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS PICADO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/11/18 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO SILVA | VALORPNEU | 2009/07/16 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO BARROS | BIOGOMA | 2015/11/18 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 66,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES

CT 035 - CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS

Presidente GRAÇA MARIANO

Secretário JOANA PEREIRA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: terminologia, métodos de ensaio e características das carnes e dos seus derivados, quer sejam obtidos brutos, obtidos por simples corte, quer sejam produtos manufacturados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|-------------------------|
| Sub-Comissão | CT 035/SC 001 | MÉTODOS LABORATORIAIS |
| Sub-Comissão | CT 035/SC 002 | PRODUTOS CÁRNEOS |
| Sub-Comissão | CT 035/SC 003 | CORTES E PEÇAS DE CARNE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 035 | ISO/TC 034/SC 006 | Meat, poultry, fish, eggs and their products |

APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES

Composição da CT 035

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| GRAÇA MARIANO | APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES | 2005/10/25 | Presidente | A |
| JOANA PEREIRA | APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES | 2020/03/03 | Secretário | A |
| ANDREIA MAGALHÃES | CEVADAS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ARMINDO LOURENÇO | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2005/10/25 | Vogal Efetivo | E |
| BARBARA ALFAIATE | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2021/10/28 | Vogal Suplente | B |
| CECÍLIA MARIA CARLOS | SALSICHARIA DA GARDUNHA | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| CIDÁLIA MACHADO DA SILVA | APIRES LOURENÇO | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA ROSEIRO | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2005/10/25 | Vogal Efetivo | E |
| DIANA ALMEIDA | PROBAR | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| FÁTIMA CARVALHO | PRIMOR | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO MOREIRA | MONTE DO PASTO | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| HENRIQUE MONTEIRO | CARMONTI | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL SOFIA V. PINTO | SEARA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO DIAS | GPP - GABINETE DE PLANEAMENTO, POLÍTICAS E ADMINISTRAÇÃO GERAL DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ PINTADO | RAPORAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| LÚCIA CAINETA | RAPORAL | 2021/10/28 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS FOLHAS | INCARPO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS RAIMUNDO | NOBRE | 2005/10/25 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO HENRIQUES | MAPORAL | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA GRAÇA CAMPOS | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA MANUEL MENDES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARLENE SOFIA SILVA CASTRO | O ZÉ PACHECO | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÓNICA MENDES | GPP - GABINETE DE PLANEAMENTO, POLÍTICAS E ADMINISTRAÇÃO GERAL DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | B |
| MÓNICA VENTOSA | APED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE DISTRIBUIÇÃO | 2005/10/25 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MARTINS | VALSABOR | 2021/10/28 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULA FERNANDES | MONTALVA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA FERREIRA | MONTALVA | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO NABAIS | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO SOUSA | PORMINHO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI SERRAS | MACAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CARRILHO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2016/12/20 | Vogal Suplente | B |

APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES

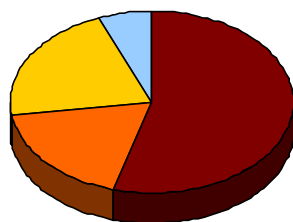
| | | | | |
|----------------|--|------------|---------------|----|
| VERA CONDE | APED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE DISTRIBUIÇÃO | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| VITÓRIA PINHÃO | VALSABOR | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 54,55% | 18,18% | 21,21% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6,06% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

CT 058 - MATERIAIS PLÁSTICOS

Presidente DORA LUZ MOREIRA LEMOS

Secretário DORA LUZ MOREIRA LEMOS

Âmbito de Actividade Normalização das especificações. Nomenclatura, requisitos, métodos de ensaio, características geométricas, químicas, físicas e outras de: sistemas de tubagem, sistemas de união, acessórios e componentes em materiais termoplásticos; reservatórios, sistemas de tubagem, sistemas de união, acessórios e componentes em plástico reforçado com fibra de vidro (PRFV); reservatórios estáticos para armazenamento de líquidos e outros que não água potável em material termoplástico e em plástico reforçado com fibra de vidro e materiais e produtos em plástico para isolamento térmico e acústico. Excluem-se os materiais plásticos destinados a contacto com géneros alimentícios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 058/SC 001 | TUBOS E ACESSÓRIOS TERMOPLÁSTICOS |
| Sub-Comissão | CT 058/SC 002 | PLÁSTICOS REFORÇADOS COM FIBRA DE VIDRO |
| Sub-Comissão | CT 058/SC 003 | MATERIAIS PLÁSTICOS RECICLADOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 058 | CEN/TC 155 | Plastics piping systems and ducting systems |
| CT 058 | CEN/TC 210 | GRP tanks and vessels |
| CT 058 | CEN/TC 249 | Plastics |
| CT 058 | CEN/TC 266 | Thermoplastic static tanks |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 058 | IEC/TC 061 | Safety of household and similar electrical appliances |
| CT 058 | ISO/TC 061 | Plastics |
| CT 058 | ISO/TC 138 | Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids |

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

Composição da CT 058

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 2002/01/02 | Presidente | A |
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 2002/01/02 | Secretário | A |
| ALICE SOUSA | ALFATUBO-EMPRESA DE PLÁSTICOS TÉCNICOS, LDA | 1996/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO TORRES MARQUES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1996/01/01 | Perito | E |
| CAROLINO JOSÉ TEIXEIRA | ISOFIBRAS - REVESTIMENTOS E FIBRAS DE VIDRO, LDA | 2006/01/02 | Perito | A1 |
| CATARINA FERRO | POLITEJO - INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS, SA | 2019/10/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA VALENTE | TRIU - TÉCNICAS DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS E URBANOS, SA | 2013/03/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| DINA FERNANDES | HELIROMA - PLÁSTICOS, SA | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ELENA ENGUIDANOS | UPONOR PORTUGAL, LDA | 2013/05/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| GRAÇA DOMINGUES | PLIMAT - PLÁSTICOS INDUSTRIAIS MATOS, SA | 1996/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL LOPES | REPSOL POLÍMEROS, SA | 2008/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARITA | PLIMAT - PLÁSTICOS INDUSTRIAIS MATOS, SA | 2017/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE VICENTE TORRES DE SOUSA | FERSIL - FREITAS & SILVA, SA | 2006/09/01 | Perito | A1 |
| LILIA CÂNDIDO | SIVAL - SOCIEDADE INDUSTRIAL DA VÁRZEA, LDA | 2021/09/29 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS EDUARDO PIMENTEL REAL | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2006/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| MIGUEL VASCONCELOS | PIEP - PÓLO DE INOVAÇÃO EM ENGENHARIA DE POLÍMEROS | 1996/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MILENA PARNIGONI | ECOIBÉRIA - RECICLADOS IBÉRICOS, SA | 2021/01/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO TEIXEIRA | ISOFIBRAS - REVESTIMENTOS E FIBRAS DE VIDRO, LDA | 2006/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA COSTA | ALFATUBO-EMPRESA DE PLÁSTICOS TÉCNICOS, LDA | 1996/01/01 | Perito | A1 |
| PEDRO GIL NUNES | UNIVERSIDADE DO MINHO | 1996/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO PEREIRA | SIRPLASTE - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE RECUPERADOS DE PLÁSTICO, SA | 2011/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ROGÉRIO PAULO SIMÕES MARQUES | CIRES - COMPANHIA INDUSTRIAL DE RESINAS SINTÉTICAS, SA | 1996/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI BARROS | SGR - SOCIEDADE GESTORA DE RESÍDUOS, SA | 2013/02/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| SANDRA CASTRO | EXTRUPLAS - RECICLAGEM, RECUPERAÇÃO E FABRICO DE PRODUTOS PLÁSTICOS, LDA | 2013/02/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA MENDES | R3NATURA - UNIPESSOAL, LDA | 2013/03/07 | Vogal Efetivo | A1 |

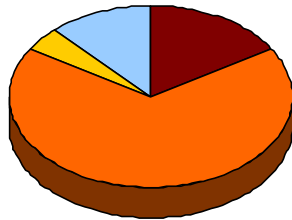
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 16,00% | 68,00% | 4,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 12,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

CT 161 - SISTEMAS DE TUBAGEM DE PE PARA GASES COMBUSTÍVEIS

Presidente ALICE SOUSA

Secretário DORA LUZ MOREIRA LEMOS

Âmbito de Actividade Tubos, acessórios e válvulas de materiais plásticos para o transporte de gases combustíveis. Propriedades gerais, geométricas, físicas e químicas dos componentes. Métodos de ensaio dos componentes e dos sistemas de tubagens.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 161 | CEN/TC 155 | Plastics piping systems and ducting systems |
| CT 161 | CEN/TC 155/WG 012 | Pressure systems of polyolefin material for gas supply, water supply and drainage and sewerage |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 161 | ISO/TC 138 | Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids |
| CT 161 | ISO/TC 138/SC 004 | Plastics pipes and fittings for the supply of gaseous fuels |
| CT 161 | ISO/TC 138/SC 005 | General properties of pipes, fittings and valves of plastic materials and their accessories -- Test methods and basic specifications |
| CT 161 | ISO/TC 138/SC 007 | Valves and auxiliary equipment of plastics materials |

APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

Composição da CT 161

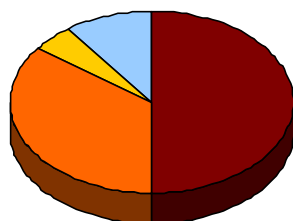
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| ALICE SOUSA | ALFATUBO-EMPRESA DE PLÁSTICOS TÉCNICOS, LDA | 2010/01/02 | Presidente | A1 |
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 2004/03/01 | Secretário | A |
| ALEXANDRE CARNEIRO | PETROGAL, SA | 2016/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MEIRELES | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2020/07/20 | Vogal Suplente | A |
| ARLINDO PINTO DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2020/07/20 | Vogal Suplente | A |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS PEREIRA CORREIA | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2018/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| CATARINA FERRO | POLITEJO - INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS, SA | 2019/10/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO PAULO PEDROSA | GALP ENERGIA | 2016/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO VASCONCELOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2020/07/20 | Vogal Suplente | A |
| JORGE LEITE ALMEIDA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2020/07/20 | Vogal Suplente | A |
| JORGE VICENTE TORRES DE SOUSA | FERSIL - FREITAS & SILVA, SA | 2011/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ DO CARMO | PETROGAL, SA | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ JORGE DUARTE | IBERGÁS - COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO | 2004/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS EDUARDO PIMENTEL REAL | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2004/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO MIGUEL PEREIRA | GALP ENERGIA | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA COSTA | ALFATUBO-EMPRESA DE PLÁSTICOS TÉCNICOS, LDA | 2010/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ROGÉRIO PAULO SIMÕES MARQUES | CIRES - COMPANHIA INDUSTRIAL DE RESINAS SINTÉTICAS, SA | 2011/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 35,00% | 5,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

CT 056 - FRIO: INSTALAÇÕES E APLICAÇÕES FRIGORÍFICAS

Presidente ANTÓNIO GRANJEIA

Secretário RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS

Âmbito de Actividade Normalização da terminologia, dos requisitos necessários ao desempenho, dos métodos de ensaio e das características de segurança na construção, na instalação, no funcionamento, na manutenção e na reparação de sistemas e equipamentos de produção e utilização do Frio.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|-------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 056/SC 001 | FRIO INDUSTRIAL |
| Sub-Comissão | CT 056/SC 002 | FRIO DOMÉSTICO |
| Sub-Comissão | CT 056/SC 003 | FRIO COMERCIAL & PROFISSIONAL |
| Sub-Comissão | CT 056/SC 004 | TRANSPORTES FRIGORÍFICOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 056 | CEN/TC 044 | Commercial and Professional Refrigerating Appliances and Systems, Performance and Energy Consumption |
| CT 056 | CEN/TC 182 | Refrigerating systems, safety and environmental requirements |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 056 | ISO/TC 086 | Refrigeration and air-conditioning |
| CT 056 | ISO/TC 086/SC 001 | Safety and environmental requirements for refrigerating systems |
| CT 056 | ISO/TC 086/SC 004 | Testing and rating of refrigerant compressors |
| CT 056 | ISO/TC 086/SC 007 | Testing and rating of commercial refrigerated display cabinets |
| CT 056 | ISO/TC 086/SC 008 | Refrigerants and refrigeration lubricants |

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

Composição da CT 056

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| ANTÓNIO GRANJEIA | CENTAURO | 2021/01/13 | Presidente | A |
| RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/06/12 | Secretário | E |
| ALFREDO OLIVEIRA | JASMINEMMIRAGE, LDA | 2020/12/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANDRÉ SILVA | LENNOX EMEA PORTUGAL | 2018/08/27 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO ALBERTO DIAS BARROSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/10/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO PAULO TORRES MONTEIRO | DANFOSS - EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS AUTOMÁTICOS, LDA | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO FERREIRA | OLITREM - INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS ALBERTO JORGE DUQUE | DIMENSIONAR - CONSULTORIA E PROJECTO, LDA | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL DIAS | HYDRACOOING, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| DIOGO COUCEIRO DA COSTA | MERCATUS - REFRIGERAÇÃO E ESTRUTURAS METÁLICAS D'ALAGOA, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO PINHEIRO | INDUTEL - INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS HOTELEIROS, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA PINHEIRO | FRILIXA - FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS FRIGORÍFICOS, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO NUNO PINTO MIRANDA GARCIA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO PEREIRA MAIA | FRIGOCON - INDÚSTRIA DE FRIO E CONGELAÇÃO, SA | 2021/11/12 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MOREIRA | SKK - CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO PARA REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS DIAS CAETANO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL PAIVA SARREIRA LOPES | CENTAURO | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL VIEIRA DOMINGOS | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2016/06/17 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS FERNANDO MOURÃO DA FONSECA E SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/11/29 | Perito | E |
| LUÍS PAULO COELHO NETO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL OLIVEIRA PEREIRA | CENTERM - CENTRO TECNOLÓGICO PARA A INDÚSTRIA TÉRMICA, ENERGIA E AMBIENTE | 2019/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| MARTIM SOBREIRA NORTON DOS REIS | TIMFRIGO, LDA | 2012/10/22 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MASSANO RANITA GOMES DE OLIVEIRA | JOHNSON CONTROLS INTERNATIONAL | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | A |
| ORLANDO DA COSTA PÁDUA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/11/29 | Vogal Efetivo | D |
| PEDRO MIGUEL VAZ GOUVEIA | LENNOX EMEA PORTUGAL | 2015/12/15 | Vogal Efetivo | A |
| ROSA MOREIRA | JOSÉ JÚLIO JORDÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI RIBEIRO | FRIGOCON - INDÚSTRIA DE FRIO E CONGELAÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO TENENTE ALMEIDA | HIPERFRIO - REFRIGERAÇÃO INDUSTRIAL E COMERCIAL LDA | 2011/02/07 | Vogal Efetivo | A |

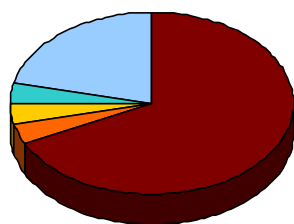
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 67,86% | 3,57% | 3,57% | 0,00% | 0,00% | 3,57% | 21,43% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

CT 185 - AVAC: APLICAÇÕES TÉRMICAS DE CONFORTO E QUALIDADE DOS AMBIENTES INTERIORES, INSTALAÇÕES TÉCNICAS ASSOCIADAS E SISTEMAS DE GESTÃO EM EDIFÍCIOS

Presidente JORGE CARVALHO

Secretário RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS

Âmbito de Actividade Normalização da terminologia, dos requisitos necessários ao desempenho, dos métodos de ensaio e das características de segurança na construção, na instalação, no funcionamento, na manutenção e na reparação de sistemas, montagens e equipamentos utilizados no Aquecimento, Ventilação e Ar Condicionado. Normalização dos parâmetros e das definições relativas ao desempenho energético e gestão técnica dos edifícios e suas instalações. Normalização dos parâmetros e das definições relativas à qualidade do ambiente interior nos edifícios nas vertentes, térmica, acústica, de iluminação, qualidade do ar interior e legionella.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|-------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 185/SC 001 | AQUECIMENTO E AR CONDICIONADO |
| Sub-Comissão | CT 185/SC 002 | VENTILAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 185/SC 003 | SACE |
| Sub-Comissão | CT 185/SC 004 | QUALIDADE DO AR INTERIOR |
| Sub-Comissão | CT 185/SC 005 | INSTALAÇÕES COM LEGIONELLA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 185 | CEN/TC 107 | Prefabricated district heating and district cooling pipe systems |
| CT 185 | CEN/TC 110 | Heat exchangers |
| CT 185 | CEN/TC 113 | Heat pumps and air conditioning units |
| CT 185/SC 001 | CEN/TC 113/WG 010 | Heat pumps for domestic hot water production and revision of EN 16147 |
| CT 185 | CEN/TC 156 | Ventilation for buildings |
| CT 185 | CEN/TC 230 | Water analysis |
| CT 185 | CEN/TC 247 | Building Automation, Controls and Building Management |
| CT 185 | CEN/TC 371 | Energy Performance of Buildings project group |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 185 | ISO/TC 147 | Water quality |
| CT 185 | ISO/TC 163 | Thermal performance and energy use in the built environment |

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

Composição da CT 185

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|---------------|-----------|
| JORGE CARVALHO | EUROFRED | 2021/04/01 | Presidente | A |
| RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2016/07/01 | Secretário | E |
| ADEODATO DUARTE NUNES CLEMENTE | CENTERM - CENTRO TECNOLÓGICO PARA A INDÚSTRIA TÉRMICA, ENERGIA E AMBIENTE | 2021/01/13 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO JOSÉ DOS SANTOS VIEIRA | GEOTERME | 2018/01/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO PONTES | MICROPROCESSADOR - SISTEMAS DIGITAIS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO RAPOSO DE MATOS SOARES | GRUPO SESE | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO SAMPAIO | CONTIMETRA | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO SILVA | CENTERM - CENTRO TECNOLÓGICO PARA A INDÚSTRIA TÉRMICA, ENERGIA E AMBIENTE | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| ARLINDO DE MESQUITA LOURO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | F |
| ARMANDO INVERNO | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS JOSE NUNES MORAIS | CONTIMETRA | 2019/05/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS MOREIRA | ARFIT - CLIMATIZAÇÃO, SA | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS OLIVEIRA | MALVAR CONTROLS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLÁUDIA SOFIA SÉNECA DA LUZ CASACA | ISEL - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| DANIEL DUARTE | STRONG CHARON | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ERNESTO FRANCISCO PEIXEIRO RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/12/15 | Perito | D |
| EVARISTO JOAO DE SOUSA AMORIM FERNANDES | EASYCONTROL | 2019/05/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO JOSE ALPALHAO FERREIRA | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2019/05/14 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO MANUEL DUARTE GOMES | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO CASTELO POMBAS | DOMOTICA SGTA | 2018/01/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO MANUEL RODRIGUES FERNANDES | ENERGIE EST, LDA | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER EIRA | PRIAC | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| HERMANO JOAQUIM DOS SANTOS BERNARDO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES DE COIMBRA | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO BARRETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ AFONSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MOTA | DOSAPAC | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ ROCHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| LUÍS DIAS | DOMEBUS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS FILIPE VIEIRA LOPES | APIEF/CENTERM - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA A INDÚSTRIA TÉRMICA, ENERGIA E AMBIENTE | 2018/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL ARMINDO SILVA FERNANDES | BAXI-ROCA, LDA | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL OLIVEIRA PEREIRA | CENTERM - CENTRO TECNOLÓGICO PARA A INDÚSTRIA TÉRMICA, ENERGIA E AMBIENTE | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| ODETE ALMEIDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO ALEXANDRE DA SILVA SOUSA | DAIKIN | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO JOSE DE ABREU GONCALVES | DOSAPAC | 2019/05/14 | Vogal Efetivo | A1 |

APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELECTRÓNICO E DO AMBIENTE

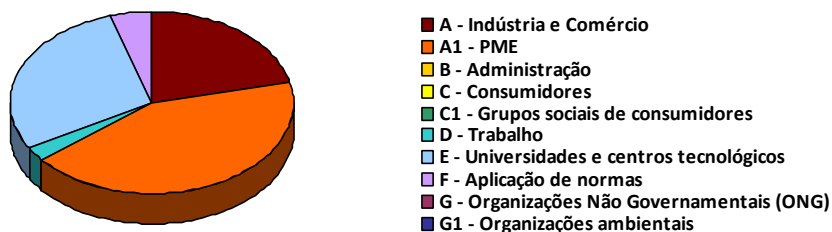
| | | | | |
|--|--|------------|---------------|----|
| PEDRO ALEXANDRE MOREIRA LOBARINHAS | UNIVERSIDADE DO MINHO - DEPARTAMENTO ENGENHARIA MECÂNICA | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MANUEL SENOS GORDINHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL DE ALMEIDA PINTO ABRANTES | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO MIGUEL VAZ GOUVEIA | LENNOX EMEA PORTUGAL | 2015/12/15 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO TIAGO LOUREIRO PESSOA | DECIFLEX - EQUIPAMENTOS DE VENTILAÇÃO, LDA | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| RUI FORTUNA | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2021/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| VITOR RODRIGUES | SAUTER IBÉRICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 21,43% | 42,86% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 2,38% | 28,57% | 4,76% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA

CT 148 - TRANSPORTES - LOGÍSTICA E SERVIÇOS

Presidente PEDRO FARINHA PEREIRA

Secretário MARIA DO ROSÁRIO FERREIRA

Âmbito de Actividade Desenvolvimento de normas aplicáveis às atividades e serviços prestados no transporte de passageiros, mercadorias e bens móveis e ainda qualificação do pessoal.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 148/SC 001 | TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E PARQUES DE ESTACIONAMENTO |
| Sub-Comissão | CT 148/SC 002 | TRANSPORTE DE MERCADORIAS E LOGÍSTICA |
| Sub-Comissão | CT 148/SC 003 | SEGURANÇA RODOVIÁRIA TRANSPORTE PÚBLICO PASSAGEIROS E MERCADORIAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------------------|
| CT 148 | CEN/TC 320 | Transport - Logistics and services |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 148/SC 003 | ISO/TC 241 | Road traffic safety management systems |

APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA

Composição da CT 148

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO FARINHA PEREIRA | METROPOLITANO DE LISBOA, EPE | 2007/06/01 | Presidente | A |
| MARIA DO ROSÁRIO FERREIRA | APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA | 2016/12/01 | Secretário | G |
| ADÃO FERREIRA | AFIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | G |
| ALAIN AREAL | PRP - PREVENÇÃO RODOVIÁRIA PORTUGUESA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA DUARTE | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ANA LOBATO | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2017/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PAULA GONÇALVES | METRO DO PORTO, SA | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PERES | TRANSDEV MOBILIDADE, SA | 2019/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PINTO | APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA | 2021/11/03 | Vogal Efetivo | E |
| ANA TERESA CAIXEIRINHO | CTT - CORREIOS DE PORTUGAL, SA | 2010/01/20 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO GAMA | IPTRANS - INSTITUTO PROFISSIONAL DE TRANSPORTES | 2010/07/02 | Vogal Efetivo | E |
| CARLA PIRES | ANTROP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTADORES RODOVIÁRIOS DE PESADOS DE PASSAGEIROS | 1999/12/01 | Vogal Efetivo | G |
| CARLOS ALBERTO TENIZ VILA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2010/12/31 | Vogal Suplente | F |
| CARLOS GALAMBA PINTO | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2009/01/22 | Vogal Suplente | A |
| CARMEN BATISTA | GRUPO TEJO | 2020/01/06 | Vogal Suplente | A |
| CÉLIA FERREIRA | ATLANTIC FERRIES | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| CHRISTINE ALVES | VIAPORTO | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA TRINDADE | LUÍS SIMÕES LOGÍSTICA INTEGRADA | 2021/09/23 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA GAGO | TUB - TRANSPORTE URBANOS DE BRAGA | 2017/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| DAVID MAIA | GRUPO TEJO | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO NABAIS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ELISABETE LEONARDO | FERTAGUS | 2021/02/01 | Vogal Suplente | A |
| ELISABETE LEONARDO | METRO, TRANSPORTES DO SUL | 2021/02/01 | Vogal Suplente | A |
| FÁTIMA PEREIRA DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| FERNANDO ANICETO | TRANSUPORT | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCA VASCONCELOS | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/01/06 | Vogal Suplente | F |
| GLICÍNIA MATOS | TT - TRANSTEJO | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO TABORDA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| GRAÇA SANTOS | ANTRAM - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTADORES PÚBLICOS RODOVIÁRIOS DE MERCADORIAS | 2000/01/17 | Vogal Efetivo | G |
| HELENA ISABEL MORAIS OLIVEIRA | TRANSDEV MOBILIDADE, SA | 2016/06/01 | Vogal Suplente | A |
| ISABEL OLIVEIRA | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2021/09/23 | Vogal Suplente | B |
| ISABEL PIMENTA | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2019/01/06 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARDOSO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO MACHADO | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2017/11/02 | Vogal Efetivo | B |

APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA

| | | | | |
|-----------------------------|---|------------|----------------|----|
| JOÃO NEVES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | G |
| JOÃO RODRIGUES | ANTROP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTADORES RODOVIÁRIOS DE PESADOS DE PASSAGEIROS | 2017/12/03 | Vogal Suplente | G |
| JOÃO TEIXEIRA | METRO MONDEGO | 2021/02/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO VITORINO MENDES BICA | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 2005/12/31 | Vogal Suplente | G |
| JOAQUIM FILIPE MACHADO | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE MARCHANTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| JORGE NUNES | TRANSDEV MOBILIDADE, SA | 2011/09/01 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ GUILHERME CAETANO | CTT - CORREIOS DE PORTUGAL, SA | 2010/01/20 | Vogal Efetivo | A |
| KATIA BLANCO | MINISTÉRIO DO TRABALHO, SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL - GEP - GABINETE DE ESTRATÉGIA E PLANEAMENTO | 2021/09/15 | Vogal Suplente | B |
| LUÍS FERNANDO CRUZ | AP3E - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ESTUDOS E ENGENHARIA DE EXPLOSIVOS | 2005/12/31 | Vogal Efetivo | G |
| MARIA CLÁUDIA ALVES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| MARIA DA LUZ SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | F |
| MARIA DE FÁTIMA RODRIGUES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2017/10/01 | Vogal Suplente | F |
| MARIA DO CARMO VILAÇA LOPES | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2000/02/11 | Vogal Efetivo | A |
| MARIANA PÁSCOA | TT - TRANSTEJO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| NELSON MARQUES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2011/09/01 | Vogal Suplente | F |
| NUNO FONSECA | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2019/01/06 | Vogal Suplente | A |
| NUNO LOPES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | F |
| ORLANDO FERREIRA | BARRAQUEIRO TRANSPORTES SA | 2012/12/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO AFONSO | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2008/10/15 | Vogal Suplente | A |
| PAULO PARRACHO | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2017/11/02 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO CASTRO | STCP - SOCIEDADE DE TRANSPORTES COLETIVOS DO PORTO | 2006/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO PALMEIRO | LUÍS SIMÕES LOGÍSTICA INTEGRADA | 2020/01/06 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO SENDAS | METRO MONDEGO | 2021/02/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO VENTURA | LOULÉ CONCELHO GLOBAL | 2021/09/15 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO VENTURA | LUÍS SIMÕES LOGÍSTICA INTEGRADA | 2016/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO ROMANHOLO | GARAGEM JARDIM DO CARREGAL | 2017/04/06 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA MEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | F |
| SOFIA JORGE | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/01/06 | Vogal Suplente | F |
| TIAGO SOARES | TUB - TRANSPORTE URBANOS DE BRAGA | 2016/09/01 | Vogal Suplente | A1 |
| VÂNIA BARBOSA | TUB - TRANSPORTE URBANOS DE BRAGA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| VICTOR AMORIM | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2005/12/31 | Vogal Efetivo | F |

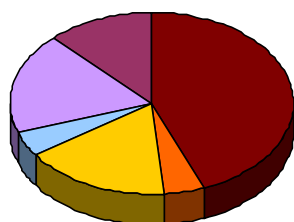
Representatividade

Representatividade em percentagens:

APLOG - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE LOGÍSTICA

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 43,94% | 4,55% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,55% | 18,18% | 12,12% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

CT 094 - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Presidente DANIEL AUGUSTO ESTÁCIO MARQUES MENDES GASPAR

Secretário DIANA REGUENGA

Âmbito de Actividade Normalização genérica de base no âmbito da Manutenção (exclui aspetos específicos de qualquer tecnologia).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 094/GT 001 | TERMINOLOGIA, QUALIFICAÇÃO E INDICADORES |
| Grupo de Trabalho | CT 094/GT 002 | SISTEMAS DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO E CONTRATOS |
| Grupo de Trabalho | CT 094/GT 003 | A MANUTENÇÃO INSERIDA NA GESTÃO DE ACTIVOS |
| Grupo de Trabalho | CT 094/GT 004 | GESTÃO E QUALIFICAÇÃO DO ORGANISMO DE NORMALIZAÇÃO SECTORIAL |
| Grupo de Trabalho | CT 094/GT 005 | MANUTENÇÃO DE EDIFÍCIOS E INFRAESTRUTURAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 094 | CEN/TC 319 | Maintenance |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Composição da CT 094

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| DANIEL AUGUSTO ESTÁCIO MARQUES MENDES GASPAR | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2005/01/26 | Presidente | E |
| DIANA REGUENGA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2021/02/26 | Secretário | E |
| ABÍLIO CABRAL DA CUNHA | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2014/05/14 | Vogal Efetivo | A |
| ARTUR RANGEL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/01/24 | Perito | C |
| CARLOS FERREIRA | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2017/01/26 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | E |
| CÁTIA NEVES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2014/05/14 | Vogal Efetivo | A |
| CÁTIA PEREIRA | TRANSDEV MOBILIDADE, SA | 2016/01/29 | Vogal Suplente | A |
| CLÁUDIA PIRES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2016/01/29 | Vogal Suplente | A |
| DORA MIRANDA | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2014/05/14 | Vogal Suplente | A |
| FRANCISCO PEDRO COELHO | NAVIGATOR PAPER FIGUEIRA, SA | 2005/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO VILAÇA | CÂMARA MUNICIPAL DE BRAGA | 2020/02/12 | Vogal Efetivo | B |
| GIL GONÇALVES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| GUSTAVO CRUZ | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | E |
| HELDER MENDONÇA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/01/26 | Perito | C |
| HUGO CARDOSO | NAVALTIK MANAGEMENT - ORGANIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO, LDA. | 2021/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| INÉS FLORES-COLEN | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/02/26 | Perito | C |
| JOÃO CARLOS ALEXANDRE | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO CARREIRA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2014/05/14 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO FELICIANO | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2014/05/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO MARQUES | NAVALTIK MANAGEMENT - ORGANIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO, LDA. | 2019/03/29 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO PEDRO CRUZ | ÁGUAS DO NORTE, SA | 2007/12/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PEDRO RIBEIRO | TDGI -TECNOLOGIA DE GESTÃO DE IMÓVEIS, SA | 2019/12/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO REIS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/02/26 | Vogal Suplente | F |
| JOÃO RITO | GLINTT - GLOBAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES, SA | 2014/04/22 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE RIBEIRO | MACROTEMA - SERVIÇOS DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, UNIP. LDA | 2007/12/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ AUGUSTO DA SILVA SOBRAL | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2016/01/29 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ PEDRO GOMES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ RAPOSO | ECNAL | 2005/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| LEONOR RIBEIRO | JTP2 - CONSTRUÇÃO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, LDA. | 2016/01/29 | Vogal Efetivo | A |

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

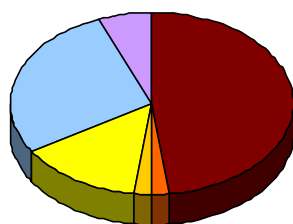
| | | | | |
|-----------------------------|--|------------|----------------|---|
| LUIS ANDRADE FERREIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS COELHO SALEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/29 | Perito | C |
| MANUEL CÂMARA PESTANA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/12/02 | Perito | C |
| MÁRIO PAULO RIBEIRO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2014/05/14 | Vogal Efetivo | E |
| NELSON MENDONÇA | MAINTPHI-MAINTENANCE PHILOSOPHY, LDA. | 2005/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| NOÉLIA MARQUES | APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL | 2011/02/23 | Vogal Suplente | E |
| NUNO GRILO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/04/22 | Perito | C |
| NUNO MARQUES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2016/01/29 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MIGUEL RUIVO SEVERINO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | F |
| RAQUEL RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/29 | Perito | C |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO FIGUEIREDO | TDGI -TECNOLOGIA DE GESTÃO DE IMÓVEIS, SA | 2016/01/29 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO PAULO | TRANSDEV MOBILIDADE, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RITA ALMEIDA | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2014/05/14 | Vogal Efetivo | A |
| RODOLFO VALENTIM | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2008/01/24 | Vogal Suplente | A |
| RUI BESSA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2019/03/29 | Vogal Efetivo | A |
| RUI CALEJO RODRIGUES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2017/01/26 | Vogal Suplente | E |
| RUI MACHADO | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2008/01/24 | Vogal Suplente | E |
| SUSANA BELO | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | F |
| VITOR GONÇALVES | CISEC | 2008/01/24 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 48,00% | 2,00% | 2,00% | 14,00% | 0,00% | 0,00% | 28,00% | 6,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

CT 204 - GESTÃO DE ATIVOS

Presidente NUNO MARQUES DE ALMEIDA

Secretário DANIEL GASPAR

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da gestão de ativos

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 001 | COORDENAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 002 | CONCEITOS E TERMINOLOGIA |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 003 | COMUNICAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 004 | MELHORIA DO PRODUTO |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 005 | FINANÇAS |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 006 | REVISÃO ISO 55000/1/2 |
| Grupo de Trabalho | CT 204/GT 007 | DESENVOLVIMENTO ISO 55011 |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 204 | CEN/TC 279 | Value management - Value analysis, function analysis |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 204 | ISO/TC 251 | Asset management |

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

Composição da CT 204

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| NUNO MARQUES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2016/01/26 | Presidente | E |
| DANIEL AUGUSTO ESTÁCIO MARQUES MENDES GASPAR | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2016/01/26 | Secretário | E |
| ABÍLIO CABRAL DA CUNHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/12 | Perito | A |
| ÁLVARO MOTA | CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DA FEIRA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| ANA CAMACHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | E |
| ANA FILIPA SALVADO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| ANA LUÍSA CABRITA | ENGEXPOR | 2018/06/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA RAMOS MONIZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/09/03 | Perito | C |
| ANDRÉ DRUMOND | CASCAIS AMBIENTE | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO MAMEDE | INDAQUA, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS FERREIRA | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS TEIXEIRA | GALP ENERGIA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| CÁTIA NEVES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| CIDÁLIA SILVESTRE | CMVM - COMISSÃO DO MERCADO DE VALORES IMOBILIÁRIOS | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | B |
| EDUARDO JORGE SIMÕES GANILHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/10/19 | Perito | C |
| GABRIEL SILVA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2019/09/17 | Vogal Efetivo | E |
| HELENA VERÍSSIMO COLAÇO ALEGRE | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | E |
| HORTENSE BAETA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2019/09/17 | Vogal Efetivo | E |
| HUGO BRANQUINHO | EQS GLOBAL | 2020/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO DE VASCONCELLOS CORRÊA PATRÍCIO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2017/10/19 | Vogal Efetivo | A |
| IRENE FERNANDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO DOMINGUES CRUZ | TDGI - TECNOLOGIA DE GESTÃO DE IMÓVEIS, SA | 2019/10/31 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO FELICIANO | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2016/01/26 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO VIEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | F |
| JOAQUIM MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/07/05 | Perito | C |
| JOSÉ AUGUSTO DA SILVA SOBRAL | APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL | 2004/04/19 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ AUGUSTO SILVA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/07/05 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ PEDRO GOMES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2019/10/31 | Vogal Suplente | A |
| LÍGIA MARIA BANDEIRA RAMOS CARTEADO MENA | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2017/10/19 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS ANDRADE FERREIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS MANUEL LOPES MARQUES | CENTRO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO LISBOA NORTE, EPE | 2017/10/19 | Vogal Efetivo | B |

APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

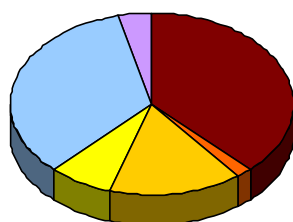
| | | | | |
|---|--|------------|----------------|---|
| LUÍS ROLDÃO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOÃO CAPELA | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2020/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOÃO SERPA DA LANÇA FALCÃO DA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2017/10/19 | Vogal Suplente | E |
| MARIA MARTINHO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO PAULO RIBEIRO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO PEREIRA | GALP ENERGIA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL RODRIGUES | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MÓNICA MORAIS | SMAS SINTRA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE SINTRA | 2019/10/17 | Vogal Efetivo | B |
| NOÉLIA MARQUES | APMI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL | 2016/01/26 | Vogal Suplente | E |
| NUNO FERNANDO TEIXEIRA | METRO DO PORTO, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA GERALDO SIMÕES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/01/14 | Perito | C |
| PAULA BRANCO | THE NAVIGATOR COMPANY | 2020/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO BARRETO | EGIS PORTUGAL | 2020/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO DE CARVALHO | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MANUEL AMARAL RIBEIRO FERNANDES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/09/03 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO RAMALHO | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO NASCIMENTO | ISPT - INDUSTRIAL SERVICES | 2017/10/19 | Vogal Efetivo | A |
| RITA ALEXANDRA REBELO RAMOS DE ALMEIDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/26 | Perito | E |
| RITA AMARAL | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2018/07/05 | Vogal Suplente | E |
| RITA SOFIA DIAS SALGADO BRITO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2016/01/26 | Vogal Efetivo | B |
| RUI PACHECO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/01/24 | Vogal Efetivo | E |
| TOMÁS SAPAGE | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/07/05 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 37,74% | 1,89% | 15,09% | 7,55% | 0,00% | 0,00% | 33,96% | 3,77% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA

CT 143 - APLICAÇÕES FERROVIÁRIAS

Presidente FRANCISCO SÉCIO

Secretário EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA

Âmbito de Actividade Desenvolvimento e coordenação da atividade de normalização no âmbito das aplicações ferroviárias, nomeadamente todos os aspetos relacionados com a via, com os requisitos estruturais, funcionais e de interoperabilidade de todos os tipos de veículos ferroviários, incluindo os rodados, bogies e sistemas de frenagem. A atividade da CT envolve ainda os problemas aerodinâmicos, os aspetos de ruído, de conforto, de climatização, de iluminação e de segurança ao fogo e outros com eles relacionados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 143/SC 001 | VIA |
| Grupo de Trabalho | CT 143/SC 001/GT 017 | PARÂMETROS DE PROJETO DE TRAÇADO DE VIA |
| Sub-Comissão | CT 143/SC 002 | MATERIAL CIRCULANTE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| CT 143 | CEN/CLC/JTC 020 | Provisional: Hyperloop systems |
| CT 143 | CEN/TC 256 | Railway applications |
| CT 143 | CEN/TC 256/SC 001 | Infrastructure |
| CT 143 | CEN/TC 256/SC 002 | Rolling stock products |
| CT 143 | CEN/TC 256/SC 003 | Rolling Stock Systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 143 | ISO/TC 017/SC 015 | Railway rails, rails fasteners, wheels and wheelsets |
| CT 143 | ISO/TC 269 | Railway applications |
| CT 143 | ISO/TC 269/SC 001 | Infrastructure |
| CT 143 | ISO/TC 269/SC 002 | Rolling stock |
| CT 143 | ISO/TC 269/SC 003 | Operations and services |

APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA

Composição da CT 143

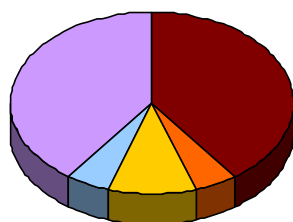
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|---------------|-----------|
| FRANCISCO SÉCIO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/01/05 | Presidente | F |
| EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA | APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA | 1998/07/31 | Secretário | F |
| ADELINO BORGES | SATEPOR - INDÚSTRIA DE TRAVESSAS DE BETÃO, SA | 2005/02/23 | Vogal Efetivo | A |
| ALFREDO PLEXA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/03/22 | Perito | F |
| ANTÓNIO SEQUEIRA DA CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/10/04 | Perito | F |
| CÁTIA GONÇALVES | IP ENGENHARIA, SA | 2016/04/14 | Vogal Efetivo | F |
| EDUARDO FORTUNATO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2012/11/07 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO REDONDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/04/09 | Perito | F |
| FRANCISCO MELO PARENTE | SAFEVIA - SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA, SEGURANÇA E HIGIENE NO TRABALHO, LDA | 2008/11/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO HENRIQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE FERREIRA | METROPOLITANO DE LISBOA, EPE | 2016/04/14 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO BRANCO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/07/07 | Perito | F |
| NUNO CARMONA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FERNANDO TEIXEIRA | METRO DO PORTO, SA | 2012/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| PATRICK WEISS | FUTRIFER - INDÚSTRIAS FERROVIÁRIAS, SA | 2000/01/24 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO FERRÃO | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2013/06/10 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO TAVEIRA | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2015/07/07 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO LOBATO | SENER-ENGIVIA - CONSULTORES DE ENGENHARIA, SA | 2002/12/31 | Vogal Efetivo | F |
| ROGÉRIO GOMES | SIEMENS, SA | 2016/12/31 | Vogal Efetivo | A |
| VIRGÍNIA INFANTE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2016/11/28 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 40,00% | 5,00% | 10,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 5,00% | 40,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA

CTE 009 - APLICAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÓNICAS NO DOMÍNIO FERROVIÁRIO

Presidente PEDRO PITA

Secretário EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA

Âmbito de Actividade Normalização de sistemas e equipamentos elétricos e eletrónicos e software associado para todas as aplicações ferroviárias: material circulante e instalações fixas, incluindo transportes urbanos.

Preparação de normas para os sistemas ferroviários de sinalização, de telecomunicações e de processamento de informação.

Preparação de normas para o equipamento eletromecânico utilizado no material circulante, excluindo o equipamento eletrónico de comando e potência.

Preparação de normas relativas às linhas de alimentação em c.a. ou c.c. (catenária, terceiro carril), circuitos, aparelhagem e equipamento específico para a tração nas instalações fixas, equipamento e requisitos de segurança nas instalações fixas.

No âmbito da eletrónica de potência, a normalização é desenvolvida em colaboração com a CTE 22.

No âmbito da compatibilidade eletromagnética, a normalização é desenvolvida em colaboração com a CTE 210.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|----------------------|---|
| CTE 009 | CEN/CLC/JTC 020 | Provisional: Hyperloop systems |
| CTE 009 | CLC/TC 009X | Electrical and electronic applications for railways |
| CTE 009 | CLC/TC 009X/SC 009XA | Communication, signalling and processing systems |
| CTE 009 | CLC/TC 009X/SC 009XB | Electrical, electronic and electromechanical material on board rolling stock, including associated software |
| CTE 009 | CLC/TC 009X/SC 009XC | Electric supply and earthing systems for public transport equipment and ancillary apparatus (Fixed installations) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 009 | IEC/TC 009 | Electrical equipment and systems for railways |

APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA

Composição da CTE 009

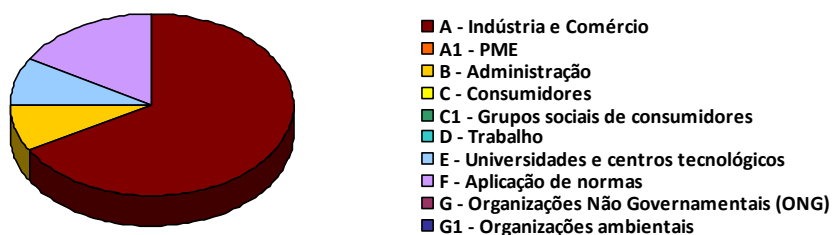
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| PEDRO PITA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2005/01/12 | Presidente | F |
| EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA | APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA | 1998/11/09 | Secretário | F |
| ANTÓNIO MARTINS MARQUES | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 1998/11/09 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO LUÍS | EMEF - EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO FERROVIÁRIO, SA | 2014/02/14 | Vogal Efetivo | A |
| CÂNDIDA BORGES | METROPOLITANO DE LISBOA, EPE | 2011/01/12 | Vogal Efetivo | A |
| DUARTE MESQUITA SOUSA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2004/12/17 | Vogal Efetivo | E |
| EDUARDO CRAVEIRO | SIEMENS, SA | 2008/09/21 | Vogal Efetivo | A |
| GUILHERME CARVALHO | KAPSCH CARRIERCOM PORTUGAL, LDA | 2013/11/27 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS CADILHA | CP - COMBOIOS DE PORTUGAL, E.P.E. | 2008/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL NETO | THALES PORTUGAL, SA | 1999/03/18 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA SOUSA | NOMAD TECH, LDA | 2015/11/25 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO TAVEIRA | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2015/09/06 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 66,67% | 0,00% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



APOGEP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE PROJETOS

CT 175 - NORMALIZAÇÃO DA GESTÃO DE PROJECTOS

Presidente ALEXANDRA MARIA BAPTISTA RAMOS TENERA

Secretário ANGELINA MARIA MOTA LEAL

Âmbito de Actividade Normalização na gestão de projetos, programas e portefólios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|----------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 001 | VOCABULÁRIO / OSG |
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 002 | GESTÃO DE PROJETOS |
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 009 | GESTÃO DE PROJETOS |
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 010 | CONTEXTO E CONCEITOS |
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 011 | REVISÃO DAS NP ISO 21503 E 21504 |
| Grupo de Trabalho | CT 175/GT 012 | EVM IMPLEMENTATION GUIDE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 175 | ISO/TC 258 | Project, programme and portfolio management |
| CT 175 | ISO/TC 258/AHG 013 | MSS |
| CT 175 | ISO/TC 258/SBP AG | Advisory group |
| CT 175/GT 009 | ISO/TC 258/WG 009 | Project management |
| CT 175/GT 010 | ISO/TC 258/WG 010 | Overarching document |
| CT 175/GT 011 | ISO/TC 258/WG 011 | Revision of ISO 21503 and ISO 21504 |
| CT 175/GT 012 | ISO/TC 258/WG 012 | EVM implementation guide |

APOGEP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE PROJETOS

Composição da CT 175

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| ALEXANDRA MARIA BAPTISTA RAMOS TENERA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2007/09/01 | Presidente | E |
| ANGELINA MARIA MOTA LEAL | REDITUS | 2007/09/01 | Secretário | A |
| ABEL CAMELO | ANGULAR CONSULTING LDA | 2019/04/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRE DO MONTE LEE | INFOSISTEMA | 2018/05/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRE RODRIGUES | PMO-PROJECTS | 2016/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA PEREIRA TERESO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/15 | Perito | E |
| ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA FELECIANO ABREU | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| ARMANDO VIEIRA | LINK CONSULTING - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO SA | 2012/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| BERNARDO MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/24 | Perito | A1 |
| BRUNO RODRIGUES | UNIVERSIDADE DO MINHO - TECMINHO | 2021/01/28 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS COELHO MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/02 | Perito | A1 |
| CLÁUDIA SILVA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/11/18 | Vogal Efetivo | E |
| DANIELA CRUJO NUNES | WEDO TECHNOLOGIES | 2013/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| DIOGO LOPES SANTO | ERNST & YOUNG, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| FERNANDO ANDRÉS EBAGON | LANKHORST EURONET PORTUGAL SA | 2021/01/11 | Vogal Suplente | A |
| FRANCISCO JORGE GOMES LOPES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/09/01 | Perito | A1 |
| HELENA VÍCTORONOVANA GUITISS NAVAS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2018/09/26 | Vogal Efetivo | E |
| HUMBERTO DUARTE AFONSO | BRIGHT PARTNERS | 2018/06/15 | Vogal Suplente | A1 |
| J. MIGUEL VIEIRA | PMI - PORTUGAL CHAPTER | 2020/12/03 | Vogal Efetivo | G |
| JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | F |
| JOAO FILIPE SIMÕES DE LUCENA GAIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/03/01 | Perito | A1 |
| JOÃO NUNO DA SILVA LOPES FARINHA | LINK CONSULTING - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO SA | 2015/09/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO VARAJÃO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO VENÂNCIO | ESPAV - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2021/01/05 | Vogal Suplente | B |
| JOAO VIROTT DA COSTA | BRIGHT PARTNERS | 2017/05/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE LAVAREDDAS | PMO-PROJECTS | 2016/12/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JORGE MOTA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/11/18 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ ALBERTO MARINHO TEIXEIRA ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/09/01 | Perito | A |
| JOSÉ M. T. GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/06/12 | Perito | A |
| JOSÉ MANUEL DE SAMPAIO CRUZ FILIPE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/09/01 | Perito | F |
| JOSÉ MIGUEL QUARESMA MARQUES LOUREIRO | INFORMATEM | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| LILIANA GOMES | UNIVERSIDADE DO MINHO - TECMINHO | 2018/07/27 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS D. RITO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/05/06 | Perito | A1 |
| MAFALADA LOPES DA SILVA BELCHIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/15 | Perito | A1 |
| MANUEL ALBERTO PATRÍCIO BERNARDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/02 | Perito | A1 |
| MANUEL PAULO BATISTA ALVES MOREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/09/01 | Perito | A1 |
| MANUEL VILHENA VELUDO | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA INÊS LEMOS PIRES | AMÁIL PRIVACY SOLUTIONS, LDA | 2019/03/11 | Vogal Efetivo | A |

APOGEP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE PROJETOS

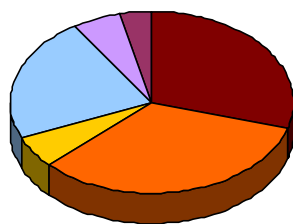
| | | | | |
|-------------------------------------|--|------------|----------------|----|
| MÁRIO LEMOS PIRES | AMAÍL PRIVACY SOLUTIONS, LDA | 2019/03/11 | Vogal Suplente | A |
| NÁDIA MARGARIDA LOPES | ERNST & YOUNG, SA | 2017/11/13 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO PONCES DE CARVALHO | PONCES DE CARVALHO E ASSOCIADOS | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO BENITO | INFORMATEM | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PAULO FERREIRA DE SOUSA | APOGEP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE PROJETOS | 2018/01/10 | Perito | G |
| PEDRO ENGRÁCIA | ESPAP - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2015/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MIGUEL GOMES DE SÁ | LANKHORST EURONET PORTUGAL SA | 2020/01/21 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL GONZALEZ ABREU RIBEIRO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2017/02/07 | Vogal Efetivo | E |
| ROSÁRIO BERNARDO | PONCES DE CARVALHO E ASSOCIADOS | 2007/09/01 | Perito | F |
| RUI FELGUEIRAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/09/01 | Perito | A1 |
| RUI SANTOS | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| SÉRGIO JOSÉ FARIA LOURENÇO | PPM COACHERS | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÍLVIO MANUEL GOMES DA SILVA | COMPLIANCE WAY | 2019/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA MARIA GALRÃO DE SOUSA | COMPLIANCE WAY | 2021/01/05 | Vogal Suplente | A1 |
| TITO GABRIEL AJUDA CAMACHO | EVERIS PORTUGAL, SA | 2020/09/23 | Vogal Suplente | A |
| VITOR ANES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2021/01/11 | Vogal Suplente | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 29,63% | 33,33% | 5,56% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 22,22% | 5,56% | 3,70% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

CT 087 - TECNOLOGIAS PARA A SAÚDE

Presidente CRISTINA MARIA TORRES RAINHO

Secretário CRISTINA MARIA TORRES RAINHO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos dispositivos médicos e sectores associados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 087/SC 001 | ESTERILIZAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 002 | AJUDAS TÉCNICAS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 003 | MEDICINA DENTÁRIA |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 004 | QUALIDADE E NOMENCLATURA |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 005 | INVESTIGAÇÃO CLÍNICA |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 006 | OFTALMOLOGIA |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 007 | LABORATÓRIOS CLÍNICOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 008 | IMPLANTES CIRÚRGICOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 009 | DISPOSITIVOS ANTICONCECIONAIS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 010 | DIÁLISE |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 011 | BATAS, CAMPOS E FATOS PARA AMBIENTE CONTROLADOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 012 | EQUIPAMENTO RESPIRATÓRIO E ANESTÉSICO |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 013 | AMBIENTES CONTROLADOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 014 | DIAPOSITIVOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 015 | EQUIPAMENTO PARA TRANSFUSÃO INFUSÃO E INJEÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 016 | DIAGNÓSTICO IN VITRO |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 017 | INSTRUMENTOS DE LABORATÓRIO |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 018 | AValiação BIOLÓGICA |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 019 | DESINFETANTES E ANTISEPTICOS QUÍMICOS |
| Sub-Comissão | CT 087/SC 020 | DISPOSITIVOS MÉDICOS AUDITIVOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 087/SC 004 | CEN/CLC/JTC 003 | Quality management and corresponding general aspects for medical devices |
| CT 087/SC 003 | CEN/TC 055 | Dentistry |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102 | Sterilizers and associated equipment for processing of medical devices |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102/WG 002 | Large steam sterilizer testing |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102/WG 003 | Large steam sterilizer requirements |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102/WG 004 | Packaging |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102/WG 005 | Steam sterilizers |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 102/WG 007 | Biological and chemical indicators |
| CT 087/SC 007 | CEN/TC 140 | In vitro diagnostic medical devices |
| CT 087/SC 016 | CEN/TC 140 | In vitro diagnostic medical devices |

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

| | | |
|---------------|-------------------|--|
| CT 087/SC 006 | CEN/TC 170 | Ophthalmic optics |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 204 | Sterilization of medical devices |
| CT 087/SC 001 | CEN/TC 204/WG 009 | General requirements for sterilization |
| CT 087 | CEN/TC 205 | Non-active medical devices |
| CT 087/SC 011 | CEN/TC 205/WG 014 | Surgical clothing and drapes, and medical face masks |
| CT 087/SC 011 | CEN/TC 205/WG 015 | Wound dressings |
| CT 087/SC 018 | CEN/TC 206 | Biological and clinical evaluation of medical devices |
| CT 087 | CEN/TC 206 | Biological and clinical evaluation of medical devices |
| CT 087/SC 012 | CEN/TC 215 | Respiratory and anaesthetic equipment |
| CT 087/SC 019 | CEN/TC 216 | Chemical disinfectants and antiseptics |
| CT 087/SC 013 | CEN/TC 243 | Cleanroom technology |
| CT 087/SC 008 | CEN/TC 285 | Non-active surgical implants |
| CT 087/SC 002 | CEN/TC 293 | Assistive products and accessibility |
| CT 087 | CEN/TC 316 | Medical products utilizing cells, tissues and/or their derivatives |
| CT 087/SC 017 | CEN/TC 332 | Laboratory equipment |
| CT 087/SC 017 | CEN/TC 332/WG 004 | Fume cupboards and associated ventilation |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 087/SC 017 | ISO/TC 048 | Laboratory equipment |
| CT 087/SC 015 | ISO/TC 076 | Transfusion, infusion and injection, and blood processing equipment for medical and pharmaceutical use |
| CT 087/SC 014 | ISO/TC 084 | Devices for administration of medicinal products and catheters |
| CT 087/SC 003 | ISO/TC 106 | Dentistry |
| CT 087/SC 012 | ISO/TC 121 | Anaesthetic and respiratory equipment |
| CT 087/SC 008 | ISO/TC 150 | Implants for surgery |
| CT 087/SC 010 | ISO/TC 150/SC 002/WG 005 | Renal replacement, detoxification and apheresis |
| CT 087/SC 009 | ISO/TC 157 | Non-systemic contraceptives and STI barrier prophylactics |
| CT 087 | ISO/TC 168 | Prosthetics and orthotics |
| CT 087 | ISO/TC 170 | Surgical instruments |
| CT 087/SC 006 | ISO/TC 172/SC 007 | Ophthalmic optics and instruments |
| CT 087 | ISO/TC 173 | Assistive products for persons with disability |
| CT 087/SC 002 | ISO/TC 173 | Assistive products for persons with disability |
| CT 087 | ISO/TC 173/SC 001 | Wheelchairs |
| CT 087 | ISO/TC 173/SC 002 | Classification and terminology |
| CT 087 | ISO/TC 173/SC 003 | Aids for ostomy and incontinence |
| CT 087 | ISO/TC 173/SC 006 | Hoists for transfer of persons |
| CT 087 | ISO/TC 173/SC 007 | Accessible design |
| CT 087/SC 018 | ISO/TC 194 | Biological and clinical evaluation of medical devices |
| CT 087/SC 005 | ISO/TC 194 | Biological and clinical evaluation of medical devices |
| CT 087 | ISO/TC 194/SC 001 | Tissue product safety |
| CT 087/SC 001 | ISO/TC 198 | Sterilization of health care products |
| CT 087/SC 013 | ISO/TC 209 | Cleanrooms and associated controlled environments |
| CT 087/SC 004 | ISO/TC 210 | Quality management and corresponding general aspects for medical devices |
| CT 087/SC 007 | ISO/TC 212 | Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems |
| CT 087/SC 016 | ISO/TC 212 | Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems |

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

Composição da CT 087

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| CRISTINA MARIA TORRES RAINHO | APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS | 1997/01/02 | Presidente | A |
| ALEXANDRA ALVES | BIOTRONIK LDA | 2016/07/07 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA MARIA GODINHO COELHO | FAPOMED, SA | 1999/11/12 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2016/10/12 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA SOFIA GONÇALVES MESQUITA | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACRECITAÇÃO, I.P. | 2005/05/14 | Vogal Efetivo | F |
| ANA CRISTINA CORREIA DE MATOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CRISTINA RENDEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/01/08 | Vogal Efetivo | C |
| ANA CRISTINA VIDAL | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA FRANCISCA DE CAMPOS SIMÃO BETTENCOURT | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2013/10/25 | Vogal Efetivo | E |
| ANA ISABEL SANTOS | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA MARIA TEODORO JORGE | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| ANA PAULA CORREIA DE SOUSA CONCEIÇÃO | FACTOR PLUS - PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES LDA | 2014/07/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA PAULA FARIA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2014/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| ANA PAULA FONTE | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2014/07/06 | Vogal Efetivo | D |
| ANA PAULA FONTES | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2022/01/19 | Vogal Efetivo | E |
| ANA RITA VILHENA | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANA SOFIA ORFÃO FERRAZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/14 | Perito | F |
| ANA TEREZINHA DUARTE RODRIGUES | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| ANA VEIGA | LIVANOVA, SA | 2017/07/10 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ FAZENDA CORREIA | PROHS - EQUIPAMENTO HOSPITALAR E SERVIÇOS ASSOCIADOS, SA | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| ANTONIETA LUCAS | ALCON PORTUGAL - PRODUTOS E EQUIPAMENTOS OFTALMOLÓGICOS, LDA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO FARIA GOMES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO MENDES DA SILVA | VEISIL - A. MENDES DA SILVA, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDINA MIRANDA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2014/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| CARLA CRISTINA SOUSA DE MATOS | ESSILOR PORTUGAL - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE ÓPTICA, LDA | 2021/10/07 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA MANUELA FONSECA MENDES | CENTRO HOSPITALAR COVA DA BEIRA, S.A | 2014/02/20 | Vogal Efetivo | E |
| CAROLINA MARIA NASCIMENTO LADEIRO ESCALDA | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA FERREIRA DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA MADEIRA | PORTUGUESE CLINICAL RESEARCH NETWORK | 2017/06/05 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA MATEUS | CENTRO HOSPITALAR COVA DA BEIRA, S.A | 2015/06/08 | Vogal Efetivo | C |
| CATARINA ROSA MARQUES DOS SANTOS | A. J. COSTA IRMÃOS, LDA | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CATARINA SIMÕES | MEDTRONIC PORTUGAL, LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A |
| CONCEIÇÃO FAUSTINO | LABORATÓRIOS FERNANDA GALO | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | A |

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

| | | | | |
|--|---|------------|---------------|----|
| CRISTIANA PALMELA PEREIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA | 2020/06/22 | Vogal Efetivo | E |
| DAIANA FAZENDEIRO | APLO - ASSOCIAÇÃO DE PROFISSIONAIS LICENCIADOS EM OPTOMETRIA | 2020/10/20 | Vogal Efetivo | G |
| DALILA GOIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/02 | Vogal Efetivo | F |
| DUARTE LOGARINHO SANTOS | UNILABS | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | A |
| ELISABETE DA SILVA GODINHO LOPES DE MELO GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/14 | Perito | F |
| ELÍSIO LOPES | OPTIVISÃO | 2021/11/09 | Vogal Efetivo | A |
| ELSA BATISTA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2010/09/11 | Vogal Efetivo | B |
| EMANUELA ANDRADE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/11/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| ESMERALDA MARIA DE SOUSA NUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/04/13 | Vogal Efetivo | D |
| FERNANDA ANTUNES NETO | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| FLORA MARIA CARVALHO | ANES - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE ESTERILIZAÇÃO | 2006/05/10 | Vogal Efetivo | D |
| FRANCISCO JORGE COSTA FONTES | LABORIAL - LABORATORY SOLUTIONS | 2020/06/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO NORONHA | BIZAFFAIRS, UNIPESSOAL LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO RAMOS DA CRUZ | PROMEI INT - PROJETOS INTERNACIONAIS EQUIPAMENTOS E BIOTECNOLOGIA LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| GABRIELA TEIXEIRA | CENTRO REABILITAÇÃO DE PARALISIA CEREBRAL CALOUSTE GULBENKIAN | 2008/01/10 | Vogal Efetivo | C |
| HELENA MANUEL FERREIRA MONTENEGRO DE ANDRADE | APLO - ASSOCIAÇÃO DE PROFISSIONAIS LICENCIADOS EM OPTOMETRIA | 2021/09/22 | Vogal Efetivo | E |
| HELENA TORGAL | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2021/11/09 | Vogal Efetivo | E |
| HELGA CRISTINA VINHAS GONÇALVES | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL MARIA DUARTE FARIA | NORMAX - FABRICA DE VIDROS CIENTÍFICOS, LDA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL VICÊNCIA FRANCO MALTA | INSTITUTO PORTUGUÊS ONCOLOGIA DO PORTO FRANCISCO GENTIL, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| JOÃO MÁRIO NEGRÃO DUARTE SANTOS | STECHCOMPLY, LDA. | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE DE SÁ PELITEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ AMÉRICO DA SILVA GUEDES | PROHS - EQUIPAMENTO HOSPITALAR E SERVIÇOS ASSOCIADOS, SA | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MALTA | 4 HEALTH, LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ VALE MACHADO | SYSADVANCE, LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JUDITE NEVES | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| LILIANA OLIVEIRA | BIZAFFAIRS, UNIPESSOAL LDA | 2017/06/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| LOBÉLIA MELO | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | B |
| LUISA CALDAS | HOSPITAL BEATRIZ ÂNGELO | 2017/04/11 | Vogal Efetivo | C |
| MANUEL AUGUSTO MIRANDA BERNARDO | EIA METROCAL | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | F |
| MANUEL JOSÉ GIÃO VALENTE | AESOP - ASSOCIAÇÃO DOS ENFERMEIROS DE SALA DE OPERAÇÕES PORTUGUESES | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| MARGARIDA FEIJÓ PINTO | HOSPITAL SANTA MARTA | 2021/11/02 | Vogal Efetivo | B |
| MARGARIDA MARIA FERNANDES SERRANO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/14 | Perito | E |
| MARIA ALEXANDRA RIBEIRO | CEIC - COMISSÃO DE ÉTICA PARA A INVESTIGAÇÃO CLÍNICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DA GRAÇA MIGUEL VIEIRA | AESOP - ASSOCIAÇÃO DOS ENFERMEIROS DE SALA DE OPERAÇÕES PORTUGUESES | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | D |
| MARIA DE FÁTIMA RITA DO NASCIMENTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/02 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA DE LURDES TRINDADE | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL, EPE | 2017/05/25 | Vogal Efetivo | C |

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

| | | | | |
|--|---|------------|---------------|----|
| MARIA DO CÉU FERREIRA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ISABEL DOS SANTOS NEVES | IPST - INSTITUTO PORTUGUÊS DO SANGUE E TRANSPLANTAÇÃO, IP | 2005/05/19 | Vogal Efetivo | C |
| MARIA JOSÉ ARAÚJO MARQUES ABREU | UNIVERSIDADE DO MINHO | 1999/11/12 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOSÉ DIAS PINHEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/01/02 | Perito | G |
| MARIA MADALENA MOLEIRO NEVES PAIS | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MARGARIDA COELHO | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA RAQUEL ALVES | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2015/10/14 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA TERESA CHAMBEL | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| MARIANA MATOS | CENTRO DE MEDICINA DE REABILITAÇÃO DE ALCOITÃO/SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA | 2020/02/12 | Vogal Efetivo | D |
| MARÍLIA FAISCA | SYNLAB | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO PASCOAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/02/16 | Vogal Efetivo | A |
| MERCEDES GALLEGU BILBAO DE CARVALHO | AESOP - ASSOCIAÇÃO DOS ENFERMEIROS DE SALA DE OPERAÇÕES PORTUGUESES | 2020/04/14 | Vogal Efetivo | E |
| MICAELA REIS | APLO - ASSOCIAÇÃO DE PROFISSIONAIS LICENCIADOS EM OPTOMETRIA | 2021/09/22 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL FRAGOSO LOPES CUNHA | FAPOMED, SA | 2001/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL VIGEANT-GOMES | FRESENIUS KABI LDA | 2017/05/30 | Vogal Efetivo | A |
| MILTON DE DEUS RODRIGUES | PROHS - EQUIPAMENTO HOSPITALAR E SERVIÇOS ASSOCIADOS, SA | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON PEREIRA QUINTAS | LABORIAL - LABORATORY SOLUTIONS | 2015/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| OLGA MARIA TORRE CARREIRA | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| PAULA MIGUEL | JOHNSON & JOHNSON LDA | 2016/09/13 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA SANTOS | OMD - ORDEM DOS MÉDICOS DENTISTAS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | D |
| PAULO FREDY GONÇALVES RAFAEL | BELAUDIÇÃO, LDA | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO RUI GALRÃO RIBEIRO DE MELO | OMD - ORDEM DOS MÉDICOS DENTISTAS | 2005/06/12 | Vogal Efetivo | D |
| PEDRO DE SOUSA GOMES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MIGUEL GOUVEIA SANTOS | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2014/07/06 | Vogal Efetivo | D |
| RAQUEL ALEXANDRA BOTELHO MARTINS MURÇA | HGO - HOSPITAL GARCIA DE ORTA, EPE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | C |
| RAQUEL SILVA | CEIC - COMISSÃO DE ÉTICA PARA A INVESTIGAÇÃO CLÍNICA | 2017/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| RAÚL ALBERTO RIBEIRO CORREIA DE SOUSA | APLO - ASSOCIAÇÃO DE PROFISSIONAIS LICENCIADOS EM OPTOMETRIA | 2020/06/10 | Vogal Efetivo | D |
| RITA MATOS | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2021/11/09 | Vogal Efetivo | E |
| RUI GALANTE | ACÚSTICA MÉDICA LDA | 2016/08/24 | Vogal Efetivo | A |
| RUI LUCENA | FRESENIUS MEDICAL CARE PRODUTOS, SA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MANUEL AMARO PINTO | ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE LABORATÓRIOS | 2021/11/09 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MANUEL DIAS LOUREIRO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 1999/05/17 | Vogal Efetivo | E |
| RUI MANUEL PISCO | CENTRO DE MEDICINA DE REABILITAÇÃO DE ALCOITÃO/SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA | 2020/03/13 | Vogal Efetivo | C1 |
| RUI NUNES | WIDEX REABILITAÇÃO AUDITIVA, LDA | 2016/06/06 | Vogal Efetivo | A |
| RUTE FILIPA FERREIRA ALMEIDA | NORMAX - FABRICA DE VIDROS CIENTÍFICOS, LDA | 2019/05/10 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA ISABEL SILVA DAMAS CABO VERDE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2020/01/14 | Vogal Efetivo | E |

APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

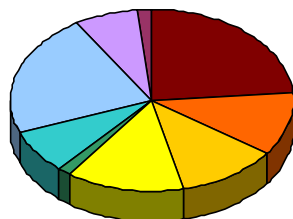
| | | | | |
|-----------------------------------|---|------------|---------------|----|
| SILVIA CRUZ | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2016/01/14 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA MARIA SOUSA | FUNDAÇÃO CHAMPALIMAUD | 2017/05/18 | Vogal Efetivo | C |
| SUSANA MARIA VIEIRA RAMOS | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL, EPE | 2015/07/21 | Vogal Efetivo | C |
| SUSANA MENDES SOUSA | INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE, UNIVERSIDADE DO PORTO | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | E |
| TÂNIA MELO | SHAMIR OPTICAL PORTUGAL LDA | 2015/03/23 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO ROBALO | CENTRO DE MEDICINA DE REABILITAÇÃO DE ALCOITÃO/SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA | 2020/02/12 | Vogal Efetivo | C1 |
| VANIA CRISTINA HENRIQUES SILVERIO | INESC MN | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| VICTOR NUNES | KNEEPOINT LDA | 2016/09/05 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 23,68% | 11,40% | 11,40% | 13,16% | 1,75% | 7,89% | 21,93% | 7,02% | 1,75% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APPIagem - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM

CT 174 - FOTOGRAFIA

Presidente ANTÓNIO MANUEL PINTO DE MORAIS

Secretário SILVINO CORDEIRO

Âmbito de Actividade Normalização na área de Fotografia. Formação profissional em fotografia. Promoção e divulgação técnica, histórica e cultural em fotografia e artes visuais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 174/GT 001 | VOCABULÁRIO, TECNOLOGIAS, CÂMERA FOTOGRÁFICA, ACESSÓRIOS, FLASH E OBJECTIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 174/GT 001 | FOTOGRAFIA - VOCABULÁRIO, TECNOLOGIAS, CÂMERA FOTOGRÁFICA, ACESSÓRIOS, FLASH E OBJECTIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 174/GT 002 | FOTOGRAFIA - IMAGEM FIXA - ANALÓGICA |
| Grupo de Trabalho | CT 174/GT 003 | FOTOGRAFIA - IMAGEM FIXA - DIGITAL |
| Grupo de Trabalho | CT 174/GT 004 | FOTOGRAFIA - IMAGEM FIXA - ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO E PRESERVAÇÃO/ ARQUIVOLOGIA |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 001 | CINEMATOGRAFIA |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 001/GT 001 | CINEMATOGRAFIA - TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 001/GT 002 | CINEMATOGRAFIA - TECNOLOGIA DE LABORATÓRIO E SERVIÇOS DE DISTRIBUIÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 001/GT 003 | CINEMATOGRAFIA - TECNOLOGIA ÁUDIO |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 001/GT 004 | CINEMATOGRAFIA - TECNOLOGIA DE EXIBIÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 002 | CONSERVAÇÃO DA HERANÇA CULTURAL |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 002/GT 001 | CONSERVAÇÃO DA HERANÇA CULTURAL - NORMAS BASE |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 003 | PRESERVAÇÃO DIGITAL DE OBRAS CINEMATOGRÁFICAS |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 003/GT 001 | PRESERVAÇÃO DIGITAL DE OBRAS CINEMATOGRÁFICAS-NORMAS BASE |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 004 | LASERS E FOTÓNICA |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 004/GT 001 | LASERS E FOTÓNICA - NORMAS BASE |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 004/GT 002 | LASERS E FOTÓNICA - EQUIPAMENTOS LASER |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 005 | ÓPTICA E FOTÓNICA |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 005/GT 001 | ÓPTICA E FOTÓNICA - NORMAS BASE |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 005/GT 002 | ÓPTICA E FOTÓNICA - EQUIPAMENTO ÓPTICO E COMPONENTES |
| Grupo de Trabalho | CT 174/SC 005/GT 003 | ÓPTICA E FOTÓNICA - LASERS E SISTEMAS ELECTRO-ÓPTICOS |
| Sub-Comissão | CT 174/SC 174 | FOTOGRAFIA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 174 | CEN/TC 123 | Lasers and photonics |
| CT 174 | CEN/TC 346 | Conservation of Cultural Heritage |
| CT 174 | CEN/TC 457 | Digital preservation of cinematographic works |

TC Internacional (ISO/IEC)

APPIagem - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 174 | ISO/TC 036 | Cinematography |
| CT 174 | ISO/TC 042 | Photography |
| CT 174 | ISO/TC 042/JWG 020 | Joint ISO/TC 42-IEC WG : Digital still cameras |
| CT 174/GT 001 | ISO/TC 042/JWG 020 | Joint ISO/TC 42-IEC WG : Digital still cameras |
| CT 174 | ISO/TC 042/JWG 022 | Joint IEC/TC 100-ISO/TC 42-TC 130 WG : Colour management |
| CT 174 | ISO/TC 042/JWG 026 | Joint ISO/TC 42-TC 46/SC 11-TC 171 WG: Imaging system capability qualification for archival recording and approval |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 003 | Image measurement, viewing and sensitometry |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 004 | Mechanical elements of photographic equipment |
| CT 174/SC 001 | ISO/TC 042/WG 004 | Mechanical elements of photographic equipment |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 005 | Physical properties and image permanence of photographic materials |
| CT 174/SC 002 | ISO/TC 042/WG 005 | Physical properties and image permanence of photographic materials |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 008 | Joint ISO/TC 42 - ISO/TC 6 WG: Imaging materials - Dimensions |
| CT 174/SC 001 | ISO/TC 042/WG 008 | Joint ISO/TC 42 - ISO/TC 6 WG: Imaging materials - Dimensions |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 018 | Electronic still picture imaging |
| CT 174/GT 001 | ISO/TC 042/WG 018 | Electronic still picture imaging |
| CT 174/GT 001 | ISO/TC 042/WG 023 | Joint ISO/TC 42 - ISO/TC 130 - CIE WG: Extended colour encodings for digital image storage, manipulation and interchange |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 023 | Joint ISO/TC 42 - ISO/TC 130 - CIE WG: Extended colour encodings for digital image storage, manipulation and interchange |
| CT 174/GT 001 | ISO/TC 042/WG 025 | Joint between ISO/TC 42 and ISO/TC 130: Use of XMP for digital photography |
| CT 174 | ISO/TC 042/WG 025 | Joint between ISO/TC 42 and ISO/TC 130: Use of XMP for digital photography |
| CT 174 | ISO/TC 172 | Optics and photonics |
| CT 174 | ISO/TC 172/SC 001 | Fundamental standards |
| CT 174 | ISO/TC 172/SC 003 | Optical materials and components |
| CT 174 | ISO/TC 172/SC 009 | Laser and electro-optical systems |

APPIagem - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM

Composição da CT 174

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|---------------|-----------|
| ANTÓNIO MANUEL PINTO DE MORAIS | APPIMAGEM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM | 2007/06/18 | Presidente | E |
| SILVINO CORDEIRO | APPIMAGEM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM | 2018/01/01 | Secretário | C |
| ALEXANDRA LOURENÇO | BAD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS | 2017/09/01 | Vogal Efetivo | G |
| ANTONIO CRUZ NETO | EMPRESA MULTIMÉDIA | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTONIO CRUZ NETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/12/31 | Vogal Efetivo | D |
| ARMANDO BENTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/03/11 | Vogal Efetivo | A |
| AUGUSTO DA EIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | E |
| BERNARDINO CASTRO | DGLAB/CPF - CENTRO PORTUGUÊS DE FOTOGRAFIA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA BARROS | DGLAB/CPF - CENTRO PORTUGUÊS DE FOTOGRAFIA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS ALBERTO DE JESUS RIBEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/06/10 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MEIRELES | IBERMAGEM | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS VILAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | C1 |
| CELESTINO FERREIRA DOS SANTOS | CELESTINO FOTO | 2018/04/28 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIO CAPONE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/05/01 | Vogal Efetivo | D |
| DANIEL PINTO | LFMPRO - CITYLAB. PROFISSIONAL. | 2012/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| GASPAR DE JESUS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| HELIO BALINHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| ILDA ZABUMBO | DGLAB/CPF - CENTRO PORTUGUÊS DE FOTOGRAFIA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL MARIA CORDA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA - DGARQ | 2012/11/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO KULCSAR | SENAC - BRASIL. CURADOR | 2011/05/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ AFONSO FURTADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ LUÍS DINIZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSE MANUEL RIBIBEIRO | EMPRESA PESSOAL | 2019/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS PAVÃO | LUPA - LUIS PAVAO, LDA | 2018/07/21 | Vogal Efetivo | A |
| LUIZ CARVALHO | LIGHSHOTPHOTO | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO SERRA PEREIRA | JURISTA | 2010/05/01 | Vogal Efetivo | C |
| MARTIM NEVES RIBEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | C |
| NUNO BORGES DE ARAÚJO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO ABRANTES | SECÇÃO FOTOGRÁFICA AAC (ASSOCIAÇÃO ACADÉMICA DE COIMBRA). | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | C1 |
| PEDRO FRIAS | SECÇÃO FOTOGRÁFICA AAC (ASSOCIAÇÃO ACADÉMICA DE COIMBRA). | 2015/07/05 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO PENTEADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/10/22 | Vogal Efetivo | D |
| RAUL BOTELLERO | SECÇÃO FOTOGRÁFICA AAC (ASSOCIAÇÃO ACADÉMICA DE COIMBRA). | 2015/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO FONSECA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/08/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RODRIGO PEIXOTO | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2019/02/06 | Vogal Efetivo | E |
| RUBENS DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| RUI LUÍS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/05/01 | Vogal Efetivo | E |

APPIagem - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DA IMAGEM

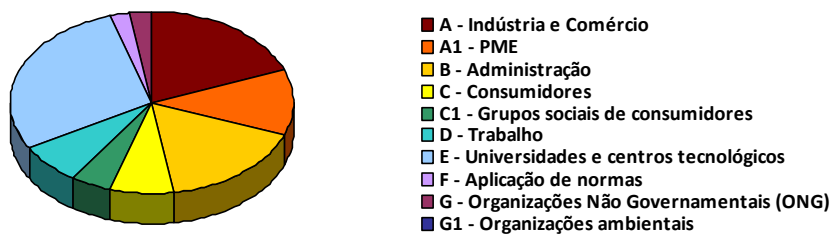
| | | | | |
|-----------------|--|------------|---------------|---|
| SOFIA FERNANDES | CÂMARA MUNICIPAL DE PENAFIEL - ARQUIVO MUNICIPAL | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| SÓNIA SILVA | DGLAB/CPF - CENTRO PORTUGUÊS DE FOTOGRAFIA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| TEREZA SIZA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | E |
| VICTOR FLORES | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2019/02/06 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 19,05% | 11,90% | 16,67% | 7,14% | 4,76% | 7,14% | 28,57% | 2,38% | 2,38% | 0,00% |

Representatividade



APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

CT 136 - URNAS FUNERÁRIAS

Presidente JOÃO ALVES

Secretário MAFALDA ALEXANDRE

Âmbito de Actividade Normalização das urnas funerárias sob ponto de vista das características da urna, características dimensionais, constituintes, componentes, acabamentos e resistências mecânicas, incluindo a escolha e definição de métodos de ensaios para as características citadas, bem como a criação de uma tipologia de urnas, designadamente, urnas de sepultura, jazigo, cremação, ecológicas e metálicas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

Composição da CT 136

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO ALVES | APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO | 2006/10/03 | Presidente | A |
| MAFALDA ALEXANDRE | APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO | 2006/10/03 | Secretário | A |
| ALZIRA CAETANO | LIMA & CAETANO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO RAMOS | FUNELVAS - CONCESSIONÁRIA DE ESPAÇOS CEMITERIAIS, LDA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMANDA CERCAS | FLORISTA MARYFLOR | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| CAMPOS COSTA | HERMANN-NOVUS, INDÚSTRIA TÊXTIL E COMÉRCIO, LDA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS TAVARES | ADELINO TAVARES PEREIRA FILHOS, LDA | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| CASIMIRO CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/19 | Vogal Efetivo | C |
| ELISABETE MATOS | ANAFRE - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE FREGUESIAS | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | B |
| EMANUEL CORREIA | EMANUEL CORREIA UNIPESSOAL, LDA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO SALES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | C |
| JOAQUIM CASTRO | JORISCASTRO - JOAQUIM RIBEIRO DE SOUSA E CASTRO, SA | 2010/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM FIALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/02/03 | Vogal Efetivo | C |
| LICÍNIO FIDALGO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | C |
| MANUEL PEREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ALINE CORTEZ | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | F |
| MÁRIO PINTO | MANUQUIMICA - PRODUTOS QUÍMICOS DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2006/11/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MONTEIRO | ANEL - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS LUTUOSAS | 2006/11/07 | Vogal Efetivo | A |
| OLEGÁRIO GONÇALVES | FUNERÁRIA LOURARCOS | 2006/06/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARVALHO | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO GERARDO DIAS COSTA COSTA RODRIGUES | FUNFOZ, LDA | 2006/12/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MANUEL CARREIRA | APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO COSTA | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| VANDA CASTRO | IPQ/CT 170 - SERVIÇOS FUNERÁRIOS | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | A |

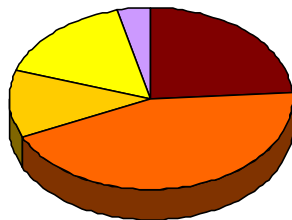
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 24,00% | 44,00% | 12,00% | 16,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,00% | 0,00% | 0,00% |

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

CT 170 - SERVIÇOS FUNERÁRIOS

Presidente PAULO GERARDO DIAS COSTA COSTA RODRIGUES

Secretário VANDA CASTRO

Âmbito de Actividade Normalização dos serviços funerários, incluindo a definição de categorias.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 170 | CEN/TC 448 | Funeral services |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

Composição da CT 170

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|---------------|-----------|
| PAULO GERARDO DIAS COSTA COSTA RODRIGUES | FUNFOZ, LDA | 2009/09/01 | Presidente | A1 |
| VANDA CASTRO | IPQ/CT 170 - SERVIÇOS FUNERÁRIOS | 2006/10/03 | Secretário | A |
| ADELINO PINTO | AAFC - ASSOCIAÇÃO AGENTES FUNERÁRIOS CENTRO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A |
| ADOLFO LEAL | ADOLFO LEAL, UNIPessoal LDA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO RAMOS | FUNELVAS - CONCESSIONÁRIA DE ESPAÇOS CEMITERIAIS, LDA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMANDA CERCAS | FLORISTA MARYFLOR | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| CASIMIRO CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/19 | Perito | C |
| ELISABETE MATOS | ANAFRE - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE FREGUESIAS | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | B |
| HUGO SALES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | C |
| JOÃO ALVES | IPQ/CT 136 - URNAS FUNERÁRIAS | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM FIALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/12 | Vogal Efetivo | C |
| LICÍNIO FIDALGO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/11/28 | Vogal Efetivo | C |
| MANUEL PEREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2015/01/12 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL VIDIGAL | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | F |
| MÁRIO PINTO | MANUQUIMICA - PRODUTOS QUÍMICOS DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2006/11/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MONTEIRO | ANEL - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS LUTUOSAS | 2006/11/07 | Vogal Efetivo | A |
| OLEGÁRIO GONÇALVES | FUNERÁRIA LOURARCOS | 2007/06/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA PEREIRA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO CARVALHO | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO MANUEL CARREIRA | APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO COSTA | SERVILUSA - AGÊNCIAS FUNERÁRIAS, SA | 2009/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |

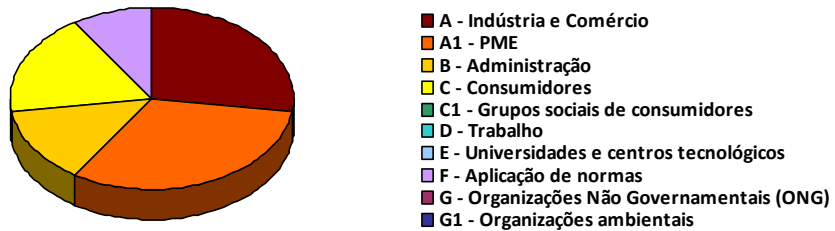
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 27,27% | 31,82% | 13,64% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 0,00% |

APPSF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PROFISSIONAIS DO SECTOR FUNERÁRIO

Representatividade



APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

CT 080 - GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE

Presidente TERESA GUIMARÃES

Secretário ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA

Âmbito de Actividade Preparação de normas e de outros documentos normativos no domínio geral da Gestão pela Qualidade, incluindo normas relativas a Sistemas de Gestão da Qualidade e de Garantia da Qualidade e normas relativas às respetivas técnicas e metodologias de apoio. Excluem-se deste âmbito a preparação de normas específicas de produtos, de aparelhagem e de equipamentos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 080/GT 001 | GESTÃO DE RELAÇÕES EMPRESARIAIS COLABORATIVAS (CT 286) |
| Grupo de Trabalho | CT 080/GT 002 | PRÁTICAS DE AUDITORIA |
| Sub-Comissão | CT 080/SC 001 | CONCEITOS E TERMINOLOGIA |
| Sub-Comissão | CT 080/SC 002 | SISTEMAS DA QUALIDADE |
| Sub-Comissão | CT 080/SC 003 | TECNOLOGIAS DE SUPORTE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|---------------------------|---|
| CT 080 | ISO/TC 176 | Quality management and quality assurance |
| CT 080/SC 001 | ISO/TC 176/SC 001 | Concepts and terminology |
| CT 080 | ISO/TC 176/SC 001/TG 002 | Consistency of use of concepts, terms and definitions in ISO/TC 176 standards |
| CT 080 | ISO/TC 176/SC 001/TG 003 | Harmonization of terms and definitions with other bodies |
| CT 080/SC 002 | ISO/TC 176/SC 002 | Quality systems |
| CT 080 | ISO/TC 176/SC 003/JWG 020 | Joint ISO/TC 176/SC 3 - ISO/TC 260 WG: Revision of ISO 10015 |
| CT 080 | ISO/TC 176/SC 003/WG 022 | Revision of ISO/TR 10017 |
| CT 080 | ISO/TC 176/TG 001 | Communications and product support |
| CT 080 | ISO/TC 176/TG 002 | ISO 9001 Brand Integrity |
| CT 080 | ISO/TC 176/WG 004 | Quality management systems - Application of ISO 9001 in local government |
| CT 080 | ISO/TC 286 | Collaborative business relationship management |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Composição da CT 080

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| TERESA GUIMARÃES | CITEFORMA | 1905/07/04 | Presidente | E |
| ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/03/29 | Secretário | F |
| AIDA MARQUES | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2013/03/18 | Vogal Efetivo | E |
| ALBERTO MOSQUEIRA | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2009/03/09 | Vogal Efetivo | F |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2001/01/21 | Vogal Efetivo | E |
| ANA DUARTE | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/18 | Vogal Efetivo | A |
| ANA GIL | SIEMENS, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANA MONTEIRO | Q4E - QUALITY 4 EXCELLENCE | 2019/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PAULA RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/09/23 | Perito | F |
| ANA PINTO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 1999/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANDREIA GERALDO | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/03/29 | Perito | F |
| ARLINDO LOURO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 1999/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| ARMANDO LOPES | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2014/03/10 | Vogal Suplente | F |
| BRUNO DIAS | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2006/10/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/09/23 | Vogal Efetivo | F |
| BRUNO MIGUEL DA SILVA GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/09/02 | Perito | F |
| CARLA CUNHA | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2020/12/22 | Vogal Suplente | B |
| CARLA GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/03/14 | Vogal Suplente | A |
| CARLA GOMES | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS BARATA | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 1999/07/12 | Vogal Efetivo | A |
| CAROLINA MOSCA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/06/17 | Vogal Efetivo | F |
| CÁTIA SANTANA | ENVIESTUDOS, SA | 2015/03/10 | Vogal Suplente | A1 |
| CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| CLÁUDIA ALMEIDA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| CRISTINA GODINHO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2009/12/02 | Vogal Efetivo | A |
| DÉLIO ALMEIDA | CRITICAL SOFTWARE | 2019/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| DINIS MOTA | QIG - QUALIDADE, INFORMÁTICA E GESTÃO, LDA | 1994/05/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| EDUARDO MORGADO | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | D |
| ELISABETE OLIVEIRA | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| FILOMENA ASSIS | GALP ENERGIA | 2014/09/23 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO BURGUETE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| FRANCISCO CAETANO | BJH-SGPS | 1998/11/27 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO FRAZÃO GUERREIRO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 1994/05/04 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO PARADA | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2006/03/13 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA DOS GUIMARÃES SÁ | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2000/12/12 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO BOLÉO TOMÉ | IPQ/CT 150 - GESTÃO AMBIENTAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA | IPQ/CT 042 - SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHADOR | 2009/12/02 | Filiado | A |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

| | | | | |
|-------------------------------|---|------------|----------------|----|
| JOÃO SANTOS | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| JOSÉ ABREU | SXT CONSULTORIA INTERNACIONAL, UNIPessoal, LDA. | 2018/11/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL CRUZ OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1998/11/18 | Perito | F |
| LAURA CARVALHO | SABONARTE - PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL E SISTEMAS DE QUALIDADE, LDA | 2003/09/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2013/03/18 | Vogal Efetivo | F |
| MANUEL CARRASQUEIRA | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | F |
| MARIA ALINE CORTEZ | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MARIA BELO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MARIA CLARA PEREIRA | IPQ/CT 191 - GESTÃO DE SERVIÇOS E GOVERNAÇÃO DE TI | 2021/04/01 | Filiado | A1 |
| MARIA DE LURDES ANTUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/10 | Vogal Suplente | A |
| MARIA MACIEL | Q4E - QUALITY 4 EXCELLENCE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| MARIA MADALENA CAVACO | ERNST & YOUNG, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| MARINA ADELAIDE ARNAUD GUERRA | SIEMENS, SA | 1995/07/28 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA FERREIRA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2000/05/31 | Vogal Efetivo | E |
| MARTA MENDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| NÁDIA MARGARIDA LOPES | ERNST & YOUNG, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| NELSON VIANA | MEO - SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES E MULTIMÉDIA, SA | 2015/06/30 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO DANTAS | NUNO DANTAS, UNIP. LDA | 2013/12/03 | Vogal Suplente | A |
| NUNO MARQUES DE ALMEIDA | IPQ/CT 204 - GESTÃO DE ATIVOS | 2015/06/30 | Filiado | B |
| PATRÍCIA FERREIRA | DAMEL - CONFEÇÃO DE VESTUÁRIO, LDA | 2017/11/27 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA PAIVA | DAMEL - CONFEÇÃO DE VESTUÁRIO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO ANACLETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/26 | Perito | F |
| RICARDO LIMA TEIXEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| RICARDO VICENTE | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2019/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO MARQUES | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2007/11/19 | Vogal Efetivo | F |
| ROSA BATISTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| ROSA MAIA | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1999/10/21 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA FELICIANO | IPQ/CT 187 - APRENDIZAGEM FORMAL, NÃO FORMAL E INFORMAL | 2009/03/09 | Filiado | B |
| SANDRA SILVA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2015/11/30 | Vogal Efetivo | F |
| SÉRGIO COUTO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2014/09/23 | Vogal Efetivo | B |
| SÓNIA BALEIRO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2000/05/31 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA ROSADO | MEO - SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES E MULTIMÉDIA, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| VERA BORGES | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| VERA OLIVEIRA | SIEMENS, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| VÍTOR ALMEIDA | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| VÍTOR CASIMIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2003/09/29 | Perito | F |

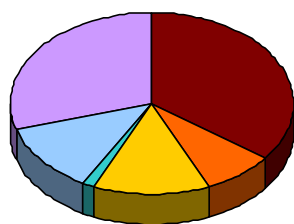
Representatividade

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 35,14% | 8,11% | 13,51% | 0,00% | 0,00% | 1,35% | 12,16% | 29,73% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

CT 147 - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE ENTIDADES

Presidente ANA DUARTE

Secretário NOÉLIA DUARTE

Âmbito de Actividade Elaboração e/ou acompanhamento de normas/ outros documentos normativos e emissão de pareceres no domínio geral da “Avaliação de Entidades”.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 147 | CEN/CLC/JTC 001 | Criteria for conformity assessment bodies |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 147 | ISO/CASCO | Committee on conformity assessment |
| CT 147 | ISO/CASCO/WG 049 | Revision of ISO/IEC 17000 - Conformity assessment - Vocabulary and general principles |
| CT 147 | ISO/TC 334 | Reference materials |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Composição da CT 147

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA DUARTE | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 1999/05/18 | Presidente | A |
| NOÉLIA DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/07/05 | Secretário | B |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/05/18 | Vogal Efetivo | E |
| ALEXANDRA SOFIA GONÇALVES MESQUITA | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ANA CRISTINA FERREIRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 1999/05/18 | Vogal Efetivo | F |
| ARMANDA BORGES | AEP - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | C1 |
| ARMANDO LOPES | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2003/09/03 | Vogal Efetivo | F |
| CARLA CUNHA | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 1999/05/18 | Vogal Suplente | E |
| CARLA GOMES | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 1999/05/18 | Vogal Efetivo | B |
| CLÁUDIA ALMEIDA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| DIOGO REAL | IPQ/CT 150/SC 02 - AUDITORIAS AMBIENTAIS | 2021/04/01 | Perito | B |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| FILIPA SISTELO | CTCOR - CENTRO TECNOLÓGICO DA CORTIÇA | 1999/05/18 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO CAETANO | IPQ/CT 080 - GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE | 2007/03/22 | Filiado | A |
| GABRIELA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/06/18 | Vogal Efetivo | F |
| GISELA CONDEÇO | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| HELENA TORGAL | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2019/11/07 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL GODINHO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| LAURA CARVALHO | IPQ/CT 080 - GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Filiado | B |
| LUIS PIRES | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2017/07/08 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA NETO | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2005/11/30 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA BELO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MARTA FERREIRA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2018/01/25 | Vogal Efetivo | E |
| RITA BATISTA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 1999/05/18 | Vogal Efetivo | F |
| RITA MATOS | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2021/04/01 | Perito | E |
| ROSA BAPTISTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2000/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2003/09/03 | Vogal Efetivo | F |
| SANDRA SILVA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| SÓNIA TOMÁS | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |

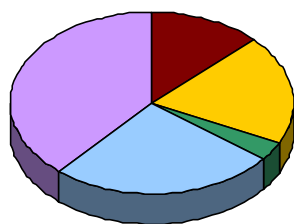
APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 12,90% | 0,00% | 19,35% | 0,00% | 3,23% | 0,00% | 25,81% | 38,71% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

CT 180 - GESTÃO DO RISCO

Presidente EDUARDO MORGADO

Secretário SANDRA ASSUNÇÃO

Âmbito de Actividade Preparação de normas e outros documentos normativos no domínio geral da “Gestão do Risco”

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------------|
| CT 180 | ISO/TC 262 | Risk management |
| CT 180 | ISO/TC 262/CAG | Chair's Advisory Group |
| CT 180 | ISO/TC 262/TCG 001 | Terminology Coordination Group |
| CT 180 | ISO/TC 262/TG 001 | Strategic Business Plan Task Group |
| CT 180 | ISO/TC 262/WG 005 | Management of Legal Risk |
| CT 180 | ISO/TC 262/WG 006 | Guidance Handbook |
| CT 180 | ISO/TC 262/WG 007 | Managing travel risk |
| CT 180 | ISO/TC 262/WG 008 | Managing emerging risk |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Composição da CT 180

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| EDUARDO MORGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/12/17 | Presidente | F |
| SANDRA ASSUNÇÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/02/08 | Secretário | A1 |
| ANA OLIVEIRA SANTOS | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANA PAULA LOPES | ABREU ADVOGADOS | 2009/09/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA RITA PEREIRA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/07/02 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO FERNANDES | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2018/04/12 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO MEIRELES | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO NEGREIROS FERNANDES | APOGERIS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE RISCOS E SEGUROS/FERMA | 2009/12/17 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS PIMENTA DE CASTRO | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| CLÁUDIA PIRES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/05/26 | Filiado | E |
| DANIEL BASTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/04/12 | Vogal Efetivo | F |
| DAVID MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| DINIS MOTA | IPQ/CT 080 - GESTÃO DA QUALIDADE E GARANTIA DA QUALIDADE | 2010/02/18 | Filiado | B |
| FERNANDO CALHAS DOS SANTOS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2010/09/16 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO NETO | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| FRANCISCO ALBA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1905/07/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO BOLÉO TOMÉ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/12/17 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA | IPQ/CT 042 - SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHADOR | 2009/10/16 | Filiado | B |
| JOÃO VASCONCELOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/11/22 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ABREU | SXT CONSULTORIA INTERNACIONAL, UNIPESSOAL, LDA. | 2018/11/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/11/22 | Perito | F |
| JOSÉ MODAS DANIEL | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2020/11/19 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS COELHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/11/20 | Vogal Efetivo | C |
| LUÍS MARTINS DOS SANTOS | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2016/02/18 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS MIGUEL PINA DE OLIVEIRA SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/05/28 | Vogal Suplente | B |
| LUIS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/03/23 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS TAVARES | LT CONSULTORES, UNIPESSOAL, LDA | 2009/11/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DO CÉU DE SOUSA TEIXEIRA DE ALMEIDA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2010/02/18 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA LUÍSA ALBERTO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2009/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| MELANIE LIMA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/09/10 | Perito | F |
| NUNO MARQUES DE ALMEIDA | IPQ/CT 204 - GESTÃO DE ATIVOS | 2021/04/01 | Filiado | B |
| PEDRO ESTEVES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO PINTO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2009/12/17 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO VIEIRA | INCM - IMPRENSA NACIONAL CASA DA MOEDA, SA | 2019/10/03 | Vogal Efetivo | A |
| RITA BATISTA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2009/09/10 | Vogal Efetivo | F |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

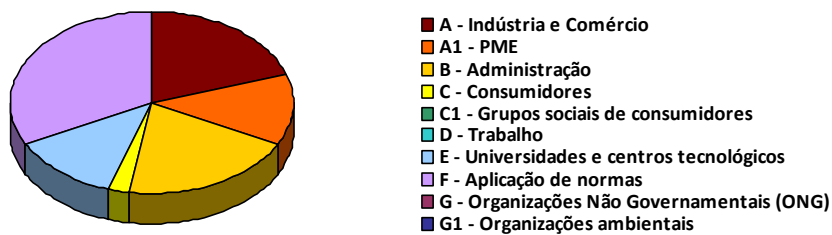
| | | | | |
|-------------------------|--|------------|----------------|----|
| RITA RIBEIRO DE SOUSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| SANDRA SILVA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| TERESA SILVA | APDL - ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DO DOURO, LEIXÕES E VIANA DO CASTELO | 2021/09/23 | Vogal Efetivo | B |
| VÍTOR CASIMIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/05/04 | Perito | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 20,00% | 12,50% | 20,00% | 2,50% | 0,00% | 0,00% | 12,50% | 32,50% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

CT 195 - SEGURANÇA NAS ORGANIZAÇÕES E NA SOCIEDADE

Presidente DAVID MARTINS

Secretário JOSÉ VALE MATOS

Âmbito de Actividade Elaboração e/ou acompanhamento de normas/outros documentos normativos e emissão de pareceres no domínio da gestão da segurança em geral, gestão da continuidade do negócio, resiliência e gestão das emergências, gestão da segurança na cadeia de abastecimento, contramedidas e controlo em gestão de fraude, serviços de segurança e segurança nacional. Exclusão de projetos de segurança, de setores específicos, desenvolvidos noutras relevantes comités da ISO e normas desenvolvidas pelo ISO/TC 262 e ISO/PC 278.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 195/GT 001 | GESTÃO DA CRISE |
| Sub-Comissão | CT 195/SC 001 | RESILIÊNCIA ORGANIZACIONAL E CONTINUIDADE |
| Sub-Comissão | CT 195/SC 002 | GESTÃO DAS EMERGÊNCIAS E RESILIÊNCIA COMUNITÁRIA |
| Sub-Comissão | CT 195/SC 003 | AUTENTICIDADE, INTEGRIDADE E CONFIANÇA EM PRODUTOS E DOCUMENTOS |
| Sub-Comissão | CT 195/SC 004 | SEGURANÇA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------------------|
| CT 195 | CEN/TC 391 | Societal and Citizen Security |
| CT 195 | CEN/TC 465 | Sustainable Cities and Communities |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 195 | ISO/TC 292 | Security and resilience |
| CT 195/SC 001 | ISO/TC 292/WG 002 | Continuity and organizational resilience |
| CT 195/SC 004 | ISO/TC 292/WG 006 | Protective security |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Composição da CT 195

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| DAVID MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/09/17 | Presidente | B |
| JOSÉ VALE MATOS | MADE2COACH CONSULTING LDA | 2015/06/25 | Secretário | A1 |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/03/26 | Perito | F |
| ANTÓNIO MEIRELES | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/11/22 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO NEGREIROS FERNANDES | APOGERIS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE RISCOS E SEGUROS/FERMA | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | E |
| DALILA ANTUNES | FACTOR SOCIAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| DINIS MOTA | QIG - QUALIDADE, INFORMÁTICA E GESTÃO, LDA | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| DIOGO MARQUES | OZONA CONSULTING SL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| EDUARDO MORGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO CALHAS DOS SANTOS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| HUGO PALMA | PSP - POLÍCIA DE SEGURANÇA PÚBLICA | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/11/22 | Perito | F |
| JOSÉ BARRADAS | MADE2COACH CONSULTING LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ MODAS DANIEL | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS COELHO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | C |
| LUÍS TAVARES | LT CONSULTORES, UNIPessoal, LDA | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL CARRASQUEIRA | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2015/05/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DO CÉU DE SOUSA TEIXEIRA DE ALMEIDA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA INÊS SILVA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| MARIA LUÍSA ALBERTO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| MELANIE LIMA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO MARQUES | FACTOR SOCIAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA MARTINS | APDL - ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DO DOURO, LEIXÕES E VIANA DO CASTELO | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO MIGUEL | PGM CONSULTORES | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO ESTEVES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2017/05/18 | Vogal Efetivo | B |
| RAQUEL SANMARTÍN | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | F |
| RITA RIBEIRO DE SOUSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| SANDRA ASSUNÇÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/02/08 | Perito | A1 |
| SANDRA GARRIDO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| SÍLVIO PIRES | PSP - POLÍCIA DE SEGURANÇA PÚBLICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| UXÍA FERNANDEZ | OZONA CONSULTING SL | 2016/09/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| VÍTOR CASIMIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/03/26 | Vogal Efetivo | A1 |

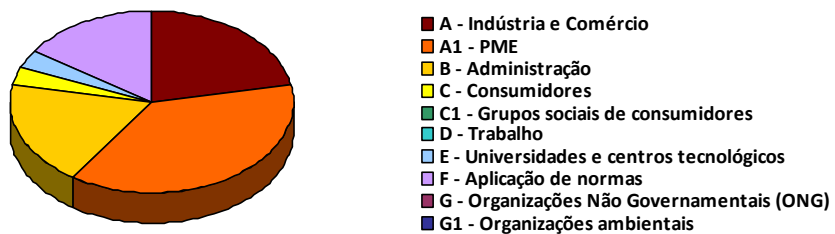
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 21,88% | 37,50% | 18,75% | 3,13% | 0,00% | 0,00% | 3,13% | 15,63% | 0,00% | 0,00% |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Representatividade



APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

CT 213 - GOVERNAÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES

Presidente EDUARDO MORGADO

Secretário MANUEL CARRASQUEIRA

Âmbito de Actividade Interface com o ISO/TC 309 "Governance of organizations" através da emissão de pareceres e votações sobre a conceção e revisão de documentos normativos internacionais;
Preparação e divulgação de normas e de outros documentos do sistema nacional de normalização, domínio geral da "governança das organizações";
Promoção e divulgação das temáticas em causa.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|
| CT 213 | ISO/TC 309 | Governance of organizations |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

Composição da CT 213

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| EDUARDO MORGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/04 | Presidente | F |
| MANUEL CARRASQUEIRA | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2019/04/04 | Secretário | A1 |
| ADEIODATO FREIRE PINTO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA CANELAS | MEGASA SIDERÚRGICA SL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRA RIBEIRO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/11/22 | Vogal Suplente | F |
| ALFREDO AZEVEDO | IBEROGESTÃO | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ÁLVARO FERRO | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2021/09/01 | Vogal Suplente | B |
| ANA AZEVEDO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS SOCIAIS E POLÍTICAS | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | E |
| ANA PAULA RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/12/22 | Perito | F |
| ANABELA VAZ RIBEIRO | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| ANDREIA NOGUEIRA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | F |
| ÂNGELA CRUZ | ORDEM DOS ADVOGADOS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | C |
| ÂNGELO RAMALHO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO DE ALMEIDA JÚNIOR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/04 | Perito | F |
| ANTÓNIO FERNANDES | APOGERIS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTÃO DE RISCOS E SEGUROS/FERMA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/04 | Perito | F |
| ARMANDA BORGES | AEP - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| CARLA ESTEVENS | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| CARLA GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/04 | Perito | F |
| CARLA GONÇALVES PEREIRA | SINASE | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS MARTINS FERREIRA | JERÓNIMO MARTINS SGPS, SA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| CAROLINA NOGUEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| DAVID MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/04 | Perito | F |
| DIANA NUNES | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| ELVIRA GRILO CARLOTA | ERSE | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| FILOMENA ASSIS | GALP ENERGIA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| GABRIELA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/14 | Perito | F |
| ISABEL FALCÃO CAMPOS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ABREU | SXT CONSULTORIA INTERNACIONAL, UNIPESSOAL, LDA. | 2019/03/14 | Perito | A1 |
| JOSÉ BARRADAS | MADE2COACH CONSULTING LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ FONSECA | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MANUEL CRUZ OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/14 | Perito | F |
| JOSÉ MODAS DANIEL | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ VALE MATOS | MADE2COACH CONSULTING LDA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚISA PROENÇA | PJ - POLÍCIA JUDICIÁRIA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | B |

APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE

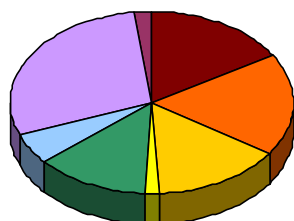
| | | | | |
|-------------------------|---|------------|----------------|----|
| MÁRIO PARRA DA SILVA | UN GLOBAL COMPACT - NETWORK PORTUGAL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | G |
| MARTA AFONSO | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO ARAÚJO | CIP - CONFEDERAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| NUNO DANTAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/14 | Perito | F |
| PATRÍCIA FERREIRA | DAMEL - CONFECÇÃO DE VESTUÁRIO, LDA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA GUEDES | AGÊNCIA PARA O DESENVOLVIMENTO E COESÃO | 2019/03/14 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO CARVALHO | AERLIS - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DA REGIÃO DE LISBOA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| PEDRO FERREIRA | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2021/09/01 | Vogal Suplente | B |
| RAQUEL SANMARTÍN | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | F |
| RITA D'ARAÚJO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | E |
| RITA FONSECA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2003/09/03 | Vogal Suplente | F |
| SARA COIMBRA | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| SÍLVIA VICENTE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS SOCIAIS E POLÍTICAS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| SUSANA SILVA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA DIAS | AIP-CCI - ASSOCIAÇÃO INDUSTRIAL PORTUGUESA/CÂMARA DE COMÉRCIO E INDÚSTRIA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| TERESA GUIMARÃES | CITEFORMA | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| VÍTOR CASIMIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/14 | Perito | F |
| VITOR PRISCA | WAKARU CONSULTING | 2019/04/04 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 16,36% | 18,18% | 14,55% | 1,82% | 12,73% | 0,00% | 5,45% | 29,09% | 1,82% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

CT 042 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO

Presidente JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA

Secretário ANTÓNIO GOMES DA SILVA

Âmbito de Actividade Preparação de Normas Portuguesas, estabelecimento de especificações e métodos de ensaio nas seguintes áreas: equipamentos de proteção Individual, excluindo-se o vestuário de proteção, calçado de proteção, equipamentos de proteção para trabalhos em altura e compatibilização de equipamentos de proteção individual; exposição ocupacional aos agentes existentes nos locais de trabalho; princípios de ergonomia; sistemas de gestão da segurança e saúde no trabalho.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 042/SC 001 | EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL |
| Sub-Comissão | CT 042/SC 002 | EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL |
| Sub-Comissão | CT 042/SC 003 | ERGONOMIA |
| Sub-Comissão | CT 042/SC 004 | SISTEMAS DE GESTÃO DA SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 042 | CEN/TC 079 | Respiratory protective devices |
| CT 042 | CEN/TC 085 | Eye protective equipment |
| CT 042 | CEN/TC 122 | Ergonomics |
| CT 042/SC 003 | CEN/TC 122 | Ergonomics |
| CT 042/SC 002 | CEN/TC 137 | Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents |
| CT 042 | CEN/TC 137 | Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents |
| CT 042 | CEN/TC 159 | Hearing protectors |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|---------------------------|---|
| CT 042 | ISO/TC 094 | Personal safety -- Protective clothing and equipment |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 001 | Head protection |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006 | Eye and face protection |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/JWG 001 | Joint ISO/TC 94/SC 6-IEC/TC 76 WG: Requirements for eye and face protection against laser radiation |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 001 | Definitions |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 002 | Test methods |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 003 | Sunglasses and related eyewear |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 004 | Occupational eye and face protection |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 005 | Sports eye and face protection |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 006/WG 006 | ISO 19734 Eye protection for industrial and other uses – Guidance on selection, use and maintenance |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | |
|---------------|--------------------------|---|
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 012 | Hearing protection |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014 | Firefighters' personal equipment |
| CT 042/SC 001 | ISO/TC 094/SC 014 | Firefighters' personal equipment |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014/WG 001 | General requirements |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014/WG 002 | Firefighting |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014/WG 003 | Wildland firefighting |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014/WG 004 | Hazardous materials incidents (hazmat) |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 014/WG 005 | Non-fire rescue incidents (Rescue) |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 015 | Respiratory protective devices |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 015/WG 001 | Terminology, classification and marking |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 015/WG 002 | Filtering RPD |
| CT 042 | ISO/TC 094/SC 015/WG 003 | Supplied breathable gas RPD |
| CT 042/SC 002 | ISO/TC 146/SC 002 | Workplace atmospheres |
| CT 042 | ISO/TC 159 | Ergonomics |
| CT 042/SC 003 | ISO/TC 159 | Ergonomics |
| CT 042 | ISO/TC 159/SC 001 | General ergonomics principles |
| CT 042 | ISO/TC 159/WG 002 | Ergonomics for people with special requirements |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

Composição da CT 042

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/05/26 | Presidente | F |
| ANTÓNIO GOMES DA SILVA | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2018/08/03 | Secretário | E |
| ALBERTO SÉRGIO DE SÁ RODRIGUES MIGUEL | SPOSHO - SOCIEDADE PORTUGUESA DE SEGURANÇA E HIGIENE OCUPACIONAIS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| ALDA MARIA BAPTISTA DO FUNDO | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2019/12/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRA MARIA DE CARVALHO BRÔA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| ALICE COSTA RODRIGUES | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Suplente | B |
| ANA BOTO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CARLA ABREU DOS SANTOS MATRENA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CATARINA LIMA ORNELAS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2019/03/29 | Vogal Efetivo | F |
| ANA ISABEL FERNANDES ANSELMO | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MARGARIDA FERREIRA TAVARES | APTIVPORT SERVICES, SA | 2017/01/12 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PATRÍCIA CORREIA PINHEIRO | 3M PORTUGAL, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA ALVES | ECOALI - CONSULTORIA E FORMAÇÃO EM QUALIDADE, LDA | 2017/02/24 | Vogal Efetivo | F |
| ANDREIA MENDES LAUREANO LOPES | HOSPITAL DE FARO | 2020/12/17 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO JOSÉ PEREIRA DE OLIVEIRA | APO PARTNER - SEGURANÇA AMBIENTE E QUALIDADE, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MOUTON DE MATOS | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2018/02/23 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO VICTOR CARREIRA DE OLIVEIRA | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| CÂNDIDA ISABEL MARTINS PIRES | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2018/10/24 | Vogal Suplente | B |
| CARLA MACHINHO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2015/05/26 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLA VIEGAS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DA SAÚDE DE LISBOA | 2016/05/10 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS LIMA | AEST - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| CATARINA LAMEIRA | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| CELESTE LOURENÇO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | C |
| CESALTINA RAMOS | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2019/05/13 | Perito | B |
| CLÁUDIA JOANA DA SILVA FERNANDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2020/11/23 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIA PIRES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIA SOFIA PEREIRA FERREIRA | ADRA - ÁGUAS DA REGIÃO DE AVEIRO, SA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | C |
| CRISTINA CONTENTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| DIANA COUTO | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| ELISA PAOLINETTI DA CAMARA | L. CORRÊA LIMA, LDA (LCL VERTICAL®) | 2015/05/26 | Vogal Suplente | A |
| ELISABETE DIAS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| EMÍLIA DUARTE | IADE - CREATIVE UNIVERSITY | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA CATARINA MARTO CARVALHO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MOTRICIDADE HUMANA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| FLORENTINO MANUEL SANTOS SERRANHEIRA | APERGO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ERGONOMIA | 2018/12/27 | Vogal Efetivo | E |
| GIL MANUEL BERNARDES VELOSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/03/20 | Vogal Efetivo | F |
| GILBERTO PEDROSA | APEMT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| HELENA BENTES | AEST - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| HELENA GUIMARÃES | A. RAMALHÃO - CONSULTORIA, GESTÃO E SERVIÇOS, LDA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | A |
| HERMÍNIA MARQUES RODRIGUES PINHAL | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2015/10/15 | Vogal Suplente | E |
| HUGO MATEUS | NAV - NAVEGAÇÃO AÉREA DE PORTUGAL, EP | 2020/11/23 | Vogal Suplente | A |
| INÊS CARROMEU | NAV - NAVEGAÇÃO AÉREA DE PORTUGAL, EP | 2020/11/23 | Vogal Efetivo | A |
| INÊS VALENTE | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/09/27 | Vogal Efetivo | B |
| IOLANDA SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL L. NUNES | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL OLIVEIRA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/01/22 | Vogal Efetivo | F |
| ISABEL PEREIRA | ASAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA NO TRABALHO, SA. | 2015/05/26 | Vogal Suplente | A1 |
| IVO PEREIRA | ET - EMPRESA DE EXPORTAÇÕES, IMPORTAÇÕES E COOPERAÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA FILIPE | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2016/05/02 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO ANTÓNIO NOGUEIRA GONÇALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/11/23 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO TEIXEIRA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PEDRO PATRÍCIO TRINDADE DE ALMEIDA BARBOSA SARILHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/05/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO RUI FERREIRA TIGRANES PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/05/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS RODRIGUES DA COSTA CORREIA MENDES | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2019/02/11 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ DOMINGOS CARVALHAIS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MOTRICIDADE HUMANA | 2020/12/17 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL DOS SANTOS VIEGAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL ROCHA NOGUEIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2019/05/13 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MESTRE | APTPS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TÉCNICOS DE PREVENÇÃO E SEGURANÇA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| JÚLIA MARIA ALMEIDA MARQUES ALVES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2016/03/20 | Vogal Efetivo | E |
| LILIANA SOFIA BRAZ COUTINHO | ENVIESTUDOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS CLAUDINO OLIVEIRA | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2016/07/07 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS COELHO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MANUEL COUTINHO | ISS - INSTITUTO DE SEGURANÇA SOCIAL, IP | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS MARTINS DOS SANTOS | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS NASCIMENTO LOPES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL A. E. PEREIRA DA SILVA | APTPS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TÉCNICOS DE PREVENÇÃO E SEGURANÇA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL CARRASQUEIRA | QUALISEG - ENGENHARIA E GESTÃO, LDA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | A1 |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | | | |
|---|--|------------|----------------|----|
| MANUEL FILIPE VALADAS PINHO | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2016/09/09 | Vogal Efetivo | F |
| MANUELA BAPTISTA | DGAEP - DIREÇÃO GERAL DA ADMINISTRAÇÃO E DO EMPREGO PÚBLICO | 2019/05/22 | Vogal Efetivo | B |
| MARGARIDA MARIA PINTO DE JESUS OLIVEIRA COSTA | DPM - TRATAMENTO DE ÁGUAS, AR AMBIENTE E EXPLORAÇÃO DE ETAR | 2020/02/14 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA ALICE CALMEIRO | RELATÓRIO DIRETO CONSULTORES, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DE FÁTIMA DIAS VALÉRIO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/10/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA INÊS LOPES PIRES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA LUCINDA GODINHO GALAMBA | ENVIESTUDOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA MARGARIDA RAMOS DE CARVALHO | ASAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA NO TRABALHO, SA. | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA TERESA SANTANA CRUZ FERNANDES | AGS - ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE SISTEMAS DE SALUBRIDADE, SA | 2018/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| MIGUEL LOURENÇO | APERGO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ERGONOMIA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| MÓNICA RAQUEL FREITAS HENRIQUES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| NELSON MADEIRA SOUSA | APTPS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TÉCNICOS DE PREVENÇÃO E SEGURANÇA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| NUNO MANUEL ÉVORA BONITO | NUNO BONITO ENGENHARIA | 2018/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| ORLANDO MIGUEL DOS SANTOS MARTINS | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2020/03/23 | Vogal Efetivo | E |
| OSVALDO MACHADO | ISMAI - CATST - CENTRO DE APOIO TÉCNICO À SEGURANÇA NO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA ALEXANDRA RIBEIRO DE PROENÇA ADÃO | L. CORRÊA LIMA, LDA (LCL VERTICAL®) | 2015/10/15 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA SANTOS | A. RAMALHÃO - CONSULTORIA, GESTÃO E SERVIÇOS, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO OLIVEIRA | VODAFONE PORTUGAL, COMUNICAÇÕES PESSOAIS, SA | 2015/10/15 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO SÁ | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| PEDRO MIGUEL CARRANA | INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | G |
| RAQUEL SANTOS | LUZ SAÚDE | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| RAUL JORGE DOS SANTOS MARQUES | EXPRESSOFOGO - COMÉRCIO DE MATERIAL DE COMBATE A INCÊNDIOS, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| RENATA JACINTO | ERTECNA - EMPRESA DE REVESTIMENTOS TÉCNICOS, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| RITA AGUIÃ | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| RITA BATISTA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | F |
| RITA RIBEIRO DE SOUSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| RITA TERRA VIANA | SINTIMEX, LDA | 2018/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO FILIPE | SIPRP - SOCIEDADE IBÉRICA DE PREVENÇÃO DE RISCOS PROFISSIONAIS | 2015/05/26 | Vogal Suplente | F |
| ROGÉRIO MARQUES | ROGÉRIO MARQUES, UNIPessoal | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI AZEVEDO | ISMAI - CATST - CENTRO DE APOIO TÉCNICO À SEGURANÇA NO TRABALHO | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| RUI BETTENCOURT MELO | SPOSHO - SOCIEDADE PORTUGUESA DE SEGURANÇA E HIGIENE OCUPACIONAIS | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| RUI MIGUEL PEREIRA NUNES | CENTRO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO DE LISBOA CENTRAL, EPE | 2019/03/13 | Vogal Efetivo | B |
| RUI OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| RUTE CATARINA DIAS ALVES | APERGO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ERGONOMIA | 2018/12/27 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA MOREIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2015/05/26 | Vogal Suplente | B |
| SOFIA FERNANDES | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2017/06/02 | Vogal Efetivo | F |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

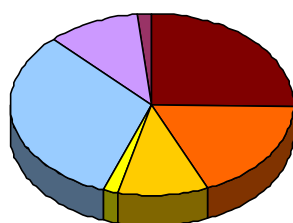
| | | | | |
|--------------------------------------|---|------------|----------------|----|
| SÓNIA CAMPOS | SIPRP - SOCIEDADE IBÉRICA DE PREVENÇÃO DE RISCOS PROFISSIONAIS | 2015/05/26 | Vogal Suplente | E |
| SÓNIA MARISA PEDROSO GONÇALVES BOGAS | PROATIVO | 2016/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA MARISA PEDROSO GONÇALVES BOGAS | REVISTA SEGURANÇA | 2016/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA VILARES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | F |
| SUSANA MARIA VELOSO CASINHA | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2019/09/23 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA VIEGAS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA | 2016/05/10 | Vogal Efetivo | E |
| TÂNIA MELO | SHAMIR OPTICAL PORTUGAL LDA | 2018/08/29 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA PATRONE COTRIM | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MOTRICIDADE HUMANA | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| VERA PEREIRA | ENVIESTUDOS, SA | 2017/12/18 | Vogal Efetivo | F |
| VICTOR SANTOS JORGE | ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SAÚDE, HIGIENE E SEGURANÇA NO TRABALHO PARA O DESENVOLVIMENTO E COOPERAÇÃO INTERNACIONAL - ONGD | 2015/05/26 | Vogal Efetivo | G |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 25,22% | 18,26% | 10,43% | 1,74% | 0,00% | 0,00% | 32,17% | 10,43% | 1,74% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

CT 046 - SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS E SÍMBOLOS GRÁFICOS

Presidente PEDRO MANUEL TAVARES PEQUITO VALENTE

Secretário LUÍS FILIPE MARTINS SANCHES PIRES

Âmbito de Actividade Elaboração de normas portuguesas e a emissão de pareceres normativos no domínio da segurança contra incêndio e símbolos gráficos

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 046/SC 001 | SEGURANÇA EM EDIFÍCIOS |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 002 | EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIOS |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 001 | MEIOS MANUAIS E EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 002 | VIATURAS DE COMBATE A INCÊNDIOS |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 003 | SISTEMAS FIXOS DE EXTINGUIÇÃO POR GASES |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 004 | SISTEMAS FIXOS DE EXTINGUIÇÃO POR ÁGUA |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 005 | SISTEMAS DE CONTROLO DE FUMO |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 006 | AGENTES EXTINTORES |
| Grupo de Trabalho | CT 046/SC 002/GT 007 | VENTILAÇÃO E CONTROLO DE FUMO EM PARQUES DE ESTACIONAMENTO COBERTOS |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 003 | SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETEÇÃO E ALARME |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 004 | PICTOGRAMAS E SÍMBOLOS DE SEGURANÇA |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 005 | TERMINOLOGIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 006 | PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO BASEADO NO DESEMPENHO |
| Sub-Comissão | CT 046/SC 007 | SERVIÇOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|----------------------|-------------------|---|
| CT 046 | CEN/TC 070 | Manual means of fire fighting equipment |
| CT 046 | CEN/TC 072 | Fire detection and fire alarm systems |
| CT 046/SC 003 | CEN/TC 072 | Fire detection and fire alarm systems |
| CT 046 | CEN/TC 093 | Ladders |
| GT 001/SC 002/GT 001 | CEN/TC 093 | Ladders |
| CT 046/SC 001 | CEN/TC 127 | Fire safety in buildings |
| CT 046 | CEN/TC 127 | Fire safety in buildings |
| CT 046 | CEN/TC 191 | Fixed firefighting systems |
| GT 005/SC 002/GT 005 | CEN/TC 191/SC 001 | Smoke and heat control systems and components |
| GT 006/SC 002/GT 006 | CEN/TC 191/WG 001 | Fire extinguishing media - Powder |
| GT 006/SC 002/GT 006 | CEN/TC 191/WG 002 | Foam extinguishing systems |
| GT 006/SC 002/GT 006 | CEN/TC 191/WG 003 | Fire extinguishing media - Foam |
| GT 006/SC 002/GT 006 | CEN/TC 191/WG 004 | Powder extinguishing systems |
| GT 004/SC 002/GT 004 | CEN/TC 191/WG 005 | Sprinkler systems |
| GT 003/SC 002/GT 003 | CEN/TC 191/WG 006 | Gas extinguishing Systems and components |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------------------|
| GT 001/SC 002/GT 001 | CEN/TC 191/WG 009 | Hydrant and hose reel systems |
| GT 003/SC 002/GT 003 | CEN/TC 191/WG 010 | Water mist systems |
| CT 046 | CEN/TC 192 | Fire and Rescue Service Equipment |
| GT 002/SC 002/GT 002 | CEN/TC 192 | Fire and Rescue Service Equipment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|----------------------|------------------------|--|
| CT 046 | ISO/TC 021 | Equipment for fire protection and fire fighting |
| GT 001/SC 002/GT 001 | ISO/TC 021/SC 002 | Manually transportable fire extinguishers |
| CT 046/SC 003 | ISO/TC 021/SC 003 | Fire detection and alarm systems |
| GT 004/SC 002/GT 004 | ISO/TC 021/SC 005 | Fixed firefighting systems using water |
| GT 006/SC 002/GT 006 | ISO/TC 021/SC 006 | Foam and powder media and firefighting systems using foam and powder |
| GT 003/SC 002/GT 003 | ISO/TC 021/SC 008 | Gaseous media and firefighting systems using gas |
| GT 005/SC 002/GT 005 | ISO/TC 021/SC 011 | Smoke and heat control systems and components |
| CT 046/SC 001 | ISO/TC 092 | Fire safety |
| CT 046 | ISO/TC 092 | Fire safety |
| CT 046/SC 006 | ISO/TC 092/SC 004 | Fire safety engineering |
| CT 046/SC 005 | ISO/TC 092/WG 008 | Fire terms and definitions |
| CT 046 | ISO/TC 145 | Graphical symbols |
| CT 046/SC 004 | ISO/TC 145 | Graphical symbols |
| CT 046 | ISO/TC 145/SC 002 | Safety identification, signs, shapes, symbols and colours |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

Composição da CT 046

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO MANUEL TAVARES PEQUITO VALENTE | P21 - SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS, LDA | 2010/07/09 | Presidente | A1 |
| LUÍS FILIPE MARTINS SANCHES PIRES | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2018/04/20 | Secretário | E |
| AGOSTINHO BORGES MENDES | XYLEM - WATER SOLUTIONS PORTUGAL UNIPessoal, LDA | 2012/06/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRA CARLA FRADE SANTOS | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | B |
| ALEXANDRA MARIA DE CARVALHO BRÔA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/01/27 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRE PAULO SERAFIM BENTO | GFE - GLOBAL FIRE EQUIPMENT, SA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA CATARINA CARVALHO BATISTA | METEORIKARGUMENTO | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA FREITAS | AMAN - INDÚSTRIA DE PUBLICIDADE, LDA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA FREITAS | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2022/01/06 | Vogal Efetivo | F |
| ANDRÉ SANTOS | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2016/08/31 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO FAGULHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/04/20 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO MANUEL ANDRADE RAPOSO DE MEDEIROS | T.I.COM | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MOUTON DE MATOS | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2018/02/23 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO PISEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO SARAIVA | EFAFLU - BOMBAS E VENTILADORES, SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO VARELA | ANEPC - AUTORIDADE NACIONAL DE EMERGÊNCIA E PROTEÇÃO CIVIL | 2019/06/01 | Vogal Suplente | B |
| ANTÓNIO VIANA BASTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMANDO BAPTISTA DA SILVA AFONSO | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| AUGUSTO COSTA | PREVINAVE - PREVENÇÃO E SEGURANÇA, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| AUGUSTO VIDAL LEITE | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2017/10/23 | Vogal Efetivo | B |
| BERNARDINO ESTEVES JORGE | AUDPORT - AUDITEL PORTUGAL, LDA | 2011/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL DOS SANTOS CAMELO | BOMBAS WILO-SALMSON - SISTEMAS HIDRÁULICOS, LDA | 2011/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO NEVES | PREVINAVE - PREVENÇÃO E SEGURANÇA, LDA | 2022/01/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO VAZ LOPES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARINA COSTA ALVES | CCA ARQUITETOS | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLA PIMENTEL RODRIGUES | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS AIRES | PGI - PROJETO E GESTÃO DE INSTALAÇÕES TÉCNICAS | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS ALBERTO DIAS FERREIRA | SAFTENG - CONSULTORIA E FORMAÇÃO | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS ANÍBAL XAVIER NOBRE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | C |
| CARLOS COVELAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS FERREIRA DE CASTRO | ACTION MODULERS - CONSULTORES DE SEGURANÇA, LDA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS JOSÉ OLIVEIRA PINTO | EXPRESSOFOGO - COMÉRCIO DE MATERIAL DE COMBATE A INCÊNDIOS, LDA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS LUÍS SANTOS | FUCOLI - SOMEPAL FUNDIÇÃO DE FERRO SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MANUEL MENDES FERNANDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS MANUEL TELO DA FONSECA | SPARK OFF, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS PINA DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/01/06 | Vogal Efetivo | F |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | | | |
|------------------------------------|--|------------|----------------|----|
| CARLOS TORRINHA | VICTAULIC | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| CECÍLIA ABECASSIS EMPIS | TAEC | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| CIDÁLIA WORM | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLÁUDIA MARQUÊS | ANEPC - AUTORIDADE NACIONAL DE EMERGÊNCIA E PROTEÇÃO CIVIL | 2019/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| CLÁUDIA PEREIRA RODRIGUES DIAS | ACTION MODULERS - CONSULTORES DE SEGURANÇA, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLEMENTE MITRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| DAVID DOMINGUES | CBSS - COMPANHIA DE BOMBEIROS SAPADORES DE SETÚBAL | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | G |
| DIRCEU FERNANDES DOS SANTOS | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | C |
| EDUARDO GASTÃO AUGUSTO | TYCO FIRE PROTECTION PRODUCTS | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A |
| ELISABETE DA CUNHA CORDEIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/03/22 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE CHAMIÇO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE MARIQUITO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCELINO SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/05/01 | Vogal Efetivo | C |
| FRANCISCO GRANADEIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO PINA | PROSEGUR - COMPANHIA DE SEGURANÇA, LDA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| GABRIEL NICOLAU DE ANDRADE FREITAS | SECUFOGO - ENGENHARIA DE SEGURANÇA, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| HELDER FILIPE RIBEIRO PEREIRA | TECNILAB PORTUGAL - SOCIEDADE DE PLANEAMENTO TÉCNICO E CIENTÍFICO, LDA | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO EMANUEL MORAIS ROCHA | UNIFOGO - SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO, LDA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO VÍTOR LOPES TAVARES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2014/12/18 | Vogal Efetivo | F |
| INÊS SOARES | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| IOLANDA SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/12/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISMÉNIA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA RODRIGUES | AMAN - INDÚSTRIA DE PUBLICIDADE, LDA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO BRUNO BARROSO PINTO | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS GODINHO VIEGAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/07/26 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO PAULO SILVA NEVES COSTA | PREVINAVE - PREVENÇÃO E SEGURANÇA, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO VASCO MATOS NEVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOEL PENEDO | TECJOB | 2019/12/19 | Vogal Suplente | A1 |
| JORGE FILIPE | TECNILAB PORTUGAL - SOCIEDADE DE PLANEAMENTO TÉCNICO E CIENTÍFICO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE NETO REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE VIEGAS | SEGUR-FOGO - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS CONTRA O FOGO, LDA | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ DIAS BARATA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ FERNANDO PINTO DE AZEREDO | BOMBAS GRUNDFOS PORTUGAL, SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ GOULÃO MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ JUSTO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2011/07/26 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MANUEL GONÇALVES | NAUTA SOLUTIONS | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS BATISTA NUNES | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | C |
| LUÍS GASPAR | ENB - ESCOLA NACIONAL DE BOMBEIROS | 2018/04/20 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS VIROTE | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

| | | | | |
|--|--|------------|----------------|----|
| MARCO FILIPE | ANEPC - AUTORIDADE NACIONAL DE EMERGÊNCIA E PROTEÇÃO CIVIL | 2019/06/01 | Vogal Suplente | B |
| MARCO PAULO MARCOS MIGUEL | ATIVA | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARCO SIMAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA ALEXANDRA SANTOS | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2016/08/31 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA SUSANA GONÇALVES | TECJOB | 2019/12/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO GRILO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2011/07/26 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO MACEDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO SILVESTRE | ANEPC - AUTORIDADE NACIONAL DE EMERGÊNCIA E PROTEÇÃO CIVIL | 2021/01/27 | Vogal Efetivo | B |
| MAURO REIS | FRANCE AIR PORTUGAL, LDA | 2011/07/26 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL MONTEIRO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | F |
| MIGUEL SANTOS | ESEGUR - EMPRESA DE SEGURANÇA, SA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL SOUSA | GFE - GLOBAL FIRE EQUIPMENT, SA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A |
| MÓNICA BAETA | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2021/01/27 | Vogal Suplente | G |
| NÉLSON TICO | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | C |
| NUNO AZEVEDO | ENB - ESCOLA NACIONAL DE BOMBEIROS | 2018/04/20 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO DUARTE | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2011/07/26 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO FILIPE FERREIRA SOARES BORGES LOPES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO JORGE | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2018/06/04 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO MANUEL ÉVORA BONITO | GUNNEBO PORTUGAL, SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA CARVALHO | P2I - SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO AMARAL | VICAIMA - INDUSTRIA DE MADEIRAS E DERIVADOS, SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO ARAÚJO E CASTRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CALADO | ANEPC - AUTORIDADE NACIONAL DE EMERGÊNCIA E PROTEÇÃO CIVIL | 2019/06/01 | Vogal Suplente | B |
| PAULO CORREIA LAMEGO | CBSS - COMPANHIA DE BOMBEIROS SAPADORES DE SETÚBAL | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | G |
| PAULO FIGUEIREDO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO PEREIRA RÃ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | G |
| PAULO RAMOS | ETU - ESPAÇO TEMPO E UTOPIA | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO SÉRGIO SOARES DE PINA NEVES | A.P. - ALARMES PORTUGAL, LDA | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO GUEDES | PEFIPRESA - PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MIGUEL ANTUNES ROQUE | COOPER PRETRÓNICA, LDA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO NUNO MENDES LOPES | MANVIA - MANUTENÇÃO E EXPLORAÇÃO DE INSTALAÇÕES E CONSTRUÇÃO S.A | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO SILVANO | ATÍPICOS, LDA | 2017/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAQUEL SILVA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | F |
| RENATA JACINTO | ERTECNA - EMPRESA DE REVESTIMENTOS TÉCNICOS, LDA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO CASTRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/07/24 | Vogal Efetivo | F |
| RICARDO OLIVEIRA | PUBLISINAL | 2021/01/27 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MANUEL CASTRO TEIXEIRA | PROSEGUR - COMPANHIA DE SEGURANÇA, LDA | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MANUEL JESUS SORETO | ERTECNA - EMPRESA DE REVESTIMENTOS TÉCNICOS, LDA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

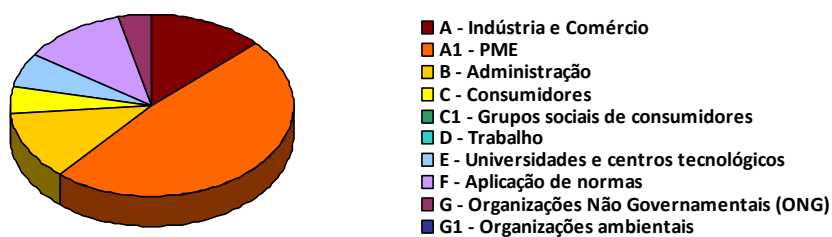
| | | | | |
|-----------------------------|--|------------|---------------|----|
| RUI OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI PEREIRA RÃ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | G |
| SANDRA BOTELHO | FABRIPIXEL | 2017/02/02 | Vogal Efetivo | A |
| SARA ISABEL DA SILVA CAVACO | TAP PORTUGAL | 2013/01/23 | Vogal Efetivo | C |
| SILVINO BARRADAS | SAFER KNOWLEDGE - ENGENHARIA E GESTÃO DE SEGURANÇA, LDA | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÍLVIO LOURENÇO SALDANHA | TRIA - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, SA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA BERGANO | TECNILAB PORTUGAL - SOCIEDADE DE PLANEAMENTO TÉCNICO E CIENTÍFICO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA VILARES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2017/09/11 | Vogal Efetivo | F |
| SUSANA NETO | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2018/06/04 | Vogal Efetivo | F |
| TIAGO AMORIM | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/10/23 | Vogal Efetivo | B |
| TIAGO FILIPE COELHO NUNES | MAFEP - MATERIAL ANTIFOGO E PROTEÇÃO, LDA | 2010/07/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| VERA SILVA | KINGSPAN INSULATION, SA | 2022/01/06 | Vogal Efetivo | A |
| VILARIM LUÍS DAS NEVES REIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 13,18% | 48,06% | 12,40% | 4,65% | 0,00% | 0,00% | 6,20% | 11,63% | 3,88% | 0,00% |

Representatividade



APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

CT 193 - TRABALHOS EM ALTURA

Presidente JOÃO ANTÓNIO ANTUNES HORMIGO

Secretário PAULO OLIVEIRA

Âmbito de Actividade Atividade de Normalização nos Trabalhos em Altura.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 001 | ADEQUAÇÃO DE NORMAS EN PARA NP EN |
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 002 | NP–TRABALHOS EM ALTURA: SEGURANÇA PARA TRABALHOS EM ALTURA EM INFRAESTRUTURAS – APOIOS EM BETÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 003 | NP – TRABALHOS EM ALTURA: FORMAÇÃO NO ACESSO A ESTRUTURAS |
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 004 | NP–TRABALHOS EM ALTURA: SEGURANÇA PARA TRABALHOS EM ALTURA EM INFRAESTRUTURAS - MASTROS E TORRES |
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 005 | LIGAÇÃO A OUTRAS COMISSÕES TÉCNICAS |
| Grupo de Trabalho | CT 193/GT 006 | TÉCNICAS DE ACESSO E POSICIONAMENTO POR CORDAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 193 | CEN/TC 160 | Protection against falls from height including working belts |
| CT 193 | CEN/TC 160/WG 003 | Personal equipment for work positioning and/or prevention of falls from a height |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 193 | ISO/TC 094 | Personal safety -- Protective clothing and equipment |
| CT 193 | ISO/TC 094/SC 004 | Personal equipment for protection against falls |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

Composição da CT 193

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO HORMIGO | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2015/01/22 | Presidente | E |
| PAULO OLIVEIRA | VODAFONE PORTUGAL, COMUNICAÇÕES PESSOAIS, SA | 2016/12/14 | Secretário | A |
| ALBERTINA ESTEVES | POSTEREDE, POSTES ELÉTRICOS, SA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTONIO BASTOS | CICCO PN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO CALÇADA | AQTSE - ASSOCIAÇÃO PARA A QUALIFICAÇÃO TÉCNICA DO SECTOR ENERGÉTICO | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO GOMES DA SILVA | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2014/11/26 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS CARRAPIÇO | TELCABO, SA | 2017/12/20 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS EDUARDO MARTINÓ TEIXEIRA BELTRÃO | TÜV RHEINLAND PORTUGAL - INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2014/11/26 | Vogal Suplente | F |
| CARLOS MONTEIRO | HORIZONTE VERTICAL - SERVIÇOS DE DECORAÇÃO LDA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA OLIVEIRA | CAVAN SA - SOCIEDADE PORTUGUESA | 2014/11/26 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | B |
| ELISA PAOLINETTI DA CAMARA | L. CORRÊA LIMA, LDA (LCL VERTICAL®) | 2014/11/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDA RODRIGUES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| HUGO COSTA | NOS | 2017/03/22 | Vogal Efetivo | A |
| INÊS ALEXANDRE | ET - EMPRESA DE EXPORTAÇÕES, IMPORTAÇÕES E COOPERAÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| IVO PEREIRA | ET - EMPRESA DE EXPORTAÇÕES, IMPORTAÇÕES E COOPERAÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| JOEL PEREIRA | CITAAL - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO E TREINO EM TRABALHOS EM ALTURA E ATIVIDADES DO AR LIVRE | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL ROCHA NOGUEIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2015/01/22 | Vogal Suplente | B |
| JÚLIO DOMINGUES | FSQ, LDA | 2017/12/20 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS COELHO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS FILIPE MIRANDA | SEER - SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ENSAIOS E REPRESENTAÇÕES, LDA | 2016/12/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍSA AMARAL | APERGO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ERGONOMIA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍSA AMARAL | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A |
| LUIZ NETO | L. CORRÊA LIMA, LDA (LCL VERTICAL®) | 2015/01/22 | Vogal Suplente | A1 |
| MARCELO DUARTE | ET - EMPRESA DE EXPORTAÇÕES, IMPORTAÇÕES E COOPERAÇÃO INDUSTRIAL, LDA | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| MARGARIDA CARVALHO | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2014/11/26 | Vogal Efetivo | E |
| ORLANDO MIGUEL DOS SANTOS MARTINS | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO BAPTISTA | SINTIMEX, LDA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO LAMI | WORKPOWER | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO TIAGO | THE MADBLAST, UNIPESSOAL LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCO PN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| RENATO FERREIRA | FSQ, LDA | 2017/12/20 | Vogal Suplente | A |
| RUI PIRES | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

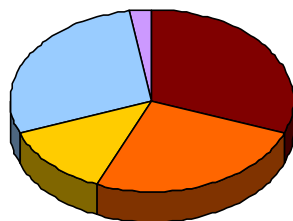
| | | | | |
|-----------------|--|------------|----------------|---|
| SANDRA MOREIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | B |
| SOFIA BATISTA | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2019/05/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CARVALHO | ALTICE PORTUGAL, SA | 2018/01/01 | Vogal Suplente | A |
| TERESA MARCHÃO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2014/11/26 | Vogal Suplente | E |
| VANDA CRUZ | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2014/11/26 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR REIS | CÂMARA MUNICIPAL DE SINTRA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 30,77% | 25,64% | 12,82% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 28,21% | 2,56% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

CTE 079 - SISTEMAS DE ALARME

Presidente CARLOS ANÍBAL XAVIER NOBRE

Secretário JOÃO BRUNO BARROSO PINTO

Âmbito de Actividade A atividade da CTE 79 incide sobre os sistemas de alarme, nos quais se incluem os sistemas de deteção de intrusão, sistemas de controlo de acessos, sistemas de videovigilância e centrais de receção de alarmes.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|----------------|---|
| Sub-Comissão | CTE 079/SC 001 | SISTEMAS DE ALARME |
| Sub-Comissão | CTE 079/SC 002 | SISTEMAS DE DETEÇÃO CONTRA INTRUSÃO E CONTROLO DE ACESSOS |
| Sub-Comissão | CTE 079/SC 003 | SISTEMAS DE VIDEOVIGILÂNCIA PARA APLICAÇÕES DE SEGURANÇA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CTE 079 | CEN/CLC/JTC 004 | Services for fire safety and security systems |
| CTE 079 | CLC/TC 079 | Alarm systems |
| CTE 079/SC 002 | CLC/TC 079/WG 001 | Intruder & hold-up alarm systems |
| CTE 079/SC 002 | CLC/TC 079/WG 002 | Detection devices for intruder alarm systems |
| CTE 079/SC 002 | CLC/TC 079/WG 003 | Control & indicating equipment, power supply for intruder alarm systems |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 004 | Social alarm systems |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 005 | Alarm transmission systems (annunciation equipment) |
| CTE 079/SC 002 | CLC/TC 079/WG 006 | Warning devices (audible & visual) for intruder & hold-up alarm systems |
| CTE 079/SC 003 | CLC/TC 079/WG 007 | Cctv surveillance systems for security applications |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 009 | Environmental testing |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 010 | Smoke security devices |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 011 | Alarm systems local interconnections |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 013 | Combined/integrated alarm systems |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 014 | Monitoring and alarm receiving centre requirements |
| CTE 079/SC 001 | CLC/TC 079/WG 015 | Audio and video door entry apparatus |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 079 | IEC/TC 079 | Alarm and electronic security systems |
| CTE 079/SC 002 | IEC/TC 079/WG 011 | Electronic access control systems |
| CTE 079/SC 003 | IEC/TC 079/WG 012 | Video Surveillance Systems (VSS) (formerly called CCTV) |
| CTE 079/SC 001 | IEC/TC 079/WG 013 | General requirements for building intercom systems |

APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA

Composição da CTE 079

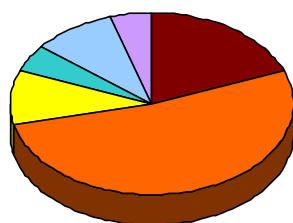
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| CARLOS ANÍBAL XAVIER NOBRE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/12 | Presidente | A |
| JOÃO BRUNO BARROSO PINTO | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2014/03/12 | Secretário | E |
| AMILCAR PERES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| BERNARDINO ESTEVES JORGE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO MANUEL EUSÉBIO OLIVEIRA | ADSP - ASSOCIAÇÃO DE DIRETORES DE SEGURANÇA DE PORTUGAL | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| GILMAR VALENTE DE ALMEIDA | NAUTA SOLUTIONS | 2015/11/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| GUSTAVO ESTORNINHO | MODERN PLATEU | 2015/11/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO VÍTOR LOPES TAVARES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/11/10 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ FERNANDO DA SILVA PIRES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/20 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS SOUSA RAMOS | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | D |
| MARCO SIMAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA JOSÉ REIS | LÓGICAMIX - REDES E TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2015/11/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL ÂNGELO SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO PAULO F. HENRIQUES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO SÉRGIO SOARES DE PINA NEVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/06/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAFAEL ANTÓNIO BILRO RAMOS | MRA - INSTRUMENTAÇÃO SA | 2015/11/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI GRAMUNHA | SIEMENS, SA | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI PEDRO MARAVILHA | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | C |
| RUI VAZ | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2014/03/12 | Vogal Suplente | C |
| SÉRGIO ROCHA | SIEMENS, SA | 2014/03/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| VITOR QUINTINO | ESEGUR - EMPRESA DE SEGURANÇA, SA | 2017/06/21 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 19,05% | 52,38% | 0,00% | 9,52% | 0,00% | 4,76% | 9,52% | 4,76% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TINTAS

CT 003 - TINTAS, VERNIZES E REVESTIMENTOS POR PINTURA

Presidente PAULA RODRIGUES

Secretário CARINA DOMINGUES

Âmbito de Actividade Normalização no sector de tintas, vernizes e produtos similares. Estabelecimento de métodos de ensaio e de especificações para os produtos e para os revestimentos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 003/GTX | TINTAS, VERNIZES E REVESTIMENTOS POR PINTURA. OUTRAS NORMAS |
| Sub-Comissão | CT 003/SC 001 | MÉTODOS DE ENSAIO E ESPECIFICAÇÕES GERAIS |
| Sub-Comissão | CT 003/SC 002 | PROTEÇÃO ANTICORROSIVA POR PINTURA: MÉTODOS DE ENSAIO E ESPECIFICAÇÕES |
| Sub-Comissão | CT 003/SC 003 | PRODUTOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 003 | CEN/TC 139 | Paints and varnishes |
| CT 003 | CEN/TC 298 | Pigments and extenders |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-----------------------------------|
| CT 003 | ISO/TC 035 | Paints and varnishes |
| CT 003 | ISO/TC 256 | Pigments, dyestuffs and extenders |

APT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TINTAS

Composição da CT 003

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULA RODRIGUES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1997/01/02 | Presidente | E |
| CARINA DOMINGUES | APT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TINTAS | 2018/07/24 | Secretário | D |
| ADRIANO REIS | TINTAS 2000 S.A | 2020/02/01 | Vogal Suplente | A |
| ANA CARTAXO | LISNAVE - ESTALEIROS NAVAIS, SA | 2003/12/30 | Vogal Suplente | A |
| ANA SOARES VIEIRA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2015/11/05 | Vogal Suplente | E |
| ANTONIETA GOMES | PPG DYRUP, SA | 1998/04/22 | Vogal Suplente | A |
| DINA DIMAS | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2019/02/01 | Vogal Suplente | A |
| FILOMENA BRAGA | CIN - CORPORAÇÃO INDUSTRIAL DO NORTE, SA | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| ISABEL NASCIMENTO ALVES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2011/01/02 | Vogal Suplente | E |
| ISABEL RATO | TINTAS ROBBIALAC, SA | 1986/10/24 | Vogal Suplente | A |
| ISABEL SOBRAL | TECOR - TECNOLOGIA ANTICORROSÃO, SA | 2001/05/04 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS MIGUEL BONIFÁCIO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/06/28 | Vogal Suplente | A |
| NUNO BARBOSA | BARBOT - INDÚSTRIA DE TINTAS, SA | 2009/11/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| ONDINA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA MARIA SILVA | TINTAS TITAN, SA | 2016/11/10 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO VICENTE | BARBOT - INDÚSTRIA DE TINTAS, SA | 2016/11/07 | Vogal Suplente | A1 |
| SUSANA BRAVO CABRAL DA FONSECA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| TELES NUNES | SIKA PORTUGAL, SA | 2007/04/23 | Vogal Suplente | A |
| TERESA DIAMANTINO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2006/06/19 | Vogal Efetivo | E |
| VASCO LOPES | CIN - CORPORAÇÃO INDUSTRIAL DO NORTE, SA | 2019/11/27 | Vogal Suplente | A |
| YANIBEL SOARES | SIKA PORTUGAL, SA | 2010/01/19 | Vogal Suplente | A |

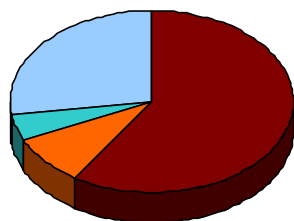
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 59,09% | 9,09% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,55% | 27,27% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

APT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE TINTAS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

CT 146 - VEÍCULOS RODOVIÁRIOS COM PROPULSÃO ELÉTRICA

Presidente PAULO PEREIRINHA

Secretário BRUNO MATEUS

Âmbito de Actividade Desenvolvimento e coordenação da atividade de normalização no âmbito dos veículos rodoviários com propulsão total ou parcialmente elétrica, nomeadamente quanto a características funcionais da propulsão elétrica associadas à segurança dos veículos e aos componentes e sistemas relevantes, a métodos de medição do desempenho ligado à propulsão elétrica e interfaces dos veículos com as redes elétricas de alimentação.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 146 | CEN/TC 301 | Road vehicles |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 146 | ISO/TC 197 | Hydrogen technologies |

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

Composição da CT 146

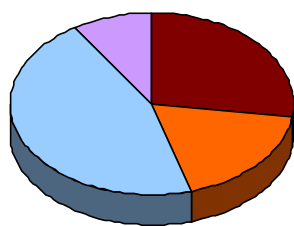
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| PAULO PEREIRINHA | INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA COIMBRA | 2010/03/01 | Presidente | E |
| BRUNO MATEUS | APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO | 2010/03/01 | Secretário | A |
| ANTÓNIO GUIMARÃES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIO CASIMIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ HENRIQUES | MAGNUM CAP - ELECTRICAL POWER SOLUTIONS, LDA | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ QUADRADO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUIS REIS | CEIIA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO RODEIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO FERNANDO MONTEIRO RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/02/01 | Perito | A |
| PEDRO CAROCO | PMC, LDA | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | F |
| VALENTIM MOURA | FUTI - INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMÓVEIS, LDA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 27,27% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 45,45% | 9,09% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

CTE 069 - SISTEMAS ELÉTRICOS PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS RODOVIÁRIOS

Presidente PAULO PEREIRINHA

Secretário BRUNO MATEUS

Âmbito de Actividade Desenvolvimento e coordenação da atividade de normalização no âmbito dos veículos rodoviários com propulsão total ou parcialmente elétrica, nomeadamente quanto a: características funcionais da propulsão elétrica associadas à segurança dos veículos e aos componentes e sistemas relevantes, métodos de medição do desempenho ligado à propulsão elétrica e interfaces dos veículos com as redes elétricas de alimentação.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 069 | CLC/TC 069X | Electrical systems for electric road vehicles |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 069 | IEC/TC 069 | Electric road vehicles and electric industrial trucks |

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

Composição da CTE 069

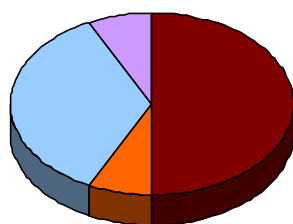
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| PAULO PEREIRINHA | INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA COIMBRA | 2010/03/01 | Presidente | E |
| BRUNO MATEUS | APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO | 2010/03/01 | Secretário | A |
| ANTÓNIO GUIMARÃES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIO CASIMIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ HENRIQUES | MAGNUM CAP - ELECTRICAL POWER SOLUTIONS, LDA | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ QUADRADO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS REIS | CEIIA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DO ROSÁRIO CALADO | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO SERRA | ENFORCE | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO CAROCO | PMC, LDA | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO MIGUEL FERREIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI BARATA | PETROTEC - INOVAÇÃO E INDÚSTRIA, SA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR ALEXANDRE MARTINS FERREIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 7,14% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 35,71% | 7,14% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

CTEA 002 - CTEA 002 - MEDIÇÃO DE ENERGIA DOS PONTOS DE CARREGAMENTO EM CORRENTE CONTÍNUA (MEPC-CC)

Presidente Paulo Pereirinha

Secretário Luís Bernardo

Âmbito de Actividade Elaboração de uma Especificação Técnica para a Medição de Energia dos Pontos de Carregamento em Corrente Contínua (MEPC-CC)

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO

Composição da CTEA 002

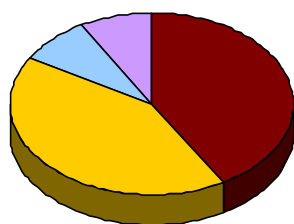
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| PAULO PEREIRINHA | INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA COIMBRA | 2021/05/31 | Presidente | E |
| LUÍS SILVESTRE BERNARDO | IPQ/CTE 085 - EQUIPAMENTO DE MEDIÇÃO PARA GRANDEZAS ELÉTRICAS E DE ELETROMAGNETISMO | 2021/05/31 | Secretário | B |
| ANA CRISTINA CONCEIÇÃO ROSA GONÇALVES | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MATOS | LABELC - GRUPO EDP | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | F |
| BRUNO MATEUS | APVE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO ELÉTRICO | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO SILVA | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2021/05/21 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ BIGARES | ERSE | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS RIBEIRO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO FRANCISCO COSTA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO SANTOS | MOBI.E | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR FERREIRA | I-CHARGING | 2021/05/31 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 41,67% | 0,00% | 41,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 8,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

CT 104 - BETÕES

Presidente ARLINDO FREITAS GONÇALVES

Secretário ÂNGELA MARIA JESUS DE SEQUEIRA SERRA NUNES

Âmbito de Actividade Betões. Normalização nos domínios referentes aos constituintes - adjuvantes, adições tipo II, água de amassadura - às propriedades do betão fresco e endurecido, à produção, ao transporte, à colocação em obra e aos critérios de conformidade.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|------------|------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 104/GTX | BETÕES. OUTRAS NORMAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-------------------------------|
| CT 104 | CEN/TC 104 | Concrete and related products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 104 | ISO/TC 071 | Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete |

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

Composição da CT 104

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| ARLINDO FREITAS GONÇALVES | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 1988/07/06 | Presidente | B |
| VITOR MANUEL AIRES VERMELHUDO | SECIL - BRITAS, SA | 2020/05/26 | Secretário | A |
| ANA PAULA FERREIRA PINTO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2005/12/12 | Vogal Suplente | E |
| ÂNGELA MARIA JESUS DE SEQUEIRA SERRA NUNES | SECIL - BRITAS, SA | 1994/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO CARLOS BETTENCOURT SIMÕES RIBEIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2003/10/16 | Vogal Efetivo | B |
| AUGUSTO GOMES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2005/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA PERES COELHO | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 2012/11/14 | Vogal Suplente | A |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2011/10/10 | Vogal Suplente | A |
| FERNANDO GARRIDO BRANCO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2009/02/06 | Vogal Efetivo | E |
| JOANA SOUSA COUTINHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1999/10/12 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2021/10/20 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/07/24 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PEREIRA | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 1999/01/12 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO VALE | TEJO ENERGIA | 1999/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ BARROSO DE AGUIAR | UNIVERSIDADE DO MINHO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2011/07/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ CARLOS MARQUES | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2015/05/08 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2013/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2005/10/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PAULO DIAS MENDES DA CRUZ | APPC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PROJECTISTAS E CONSULTORES | 2019/12/23 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA SOFIA COELHO COSTA E SOUSA RIBEIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO SOUSA | SIKA PORTUGAL, SA | 2015/09/08 | Vogal Suplente | A |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2008/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO RIBEIRO | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2013/02/07 | Vogal Suplente | A |
| SANDRA DA CONCEIÇÃO BARBOSA NUNES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2019/06/26 | Vogal Suplente | E |
| SÉRGIO MANUEL RODRIGUES LOPES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 1993/02/24 | Vogal Suplente | E |
| TELES NUNES | SIKA PORTUGAL, SA | 2010/01/28 | Vogal Efetivo | A |

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

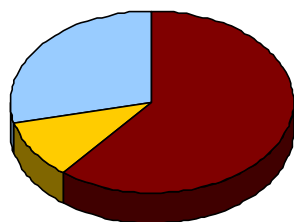
| | | | | |
|-----------------------|---|------------|---------------|---|
| TERESA MARTINS | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA PINHEIRO-ALVES | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2011/07/29 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 60,71% | 0,00% | 10,71% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 28,57% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

CT 105 - CIMENTOS

Presidente MARIA HELENA SILVA

Secretário JORGE SANTOS

Âmbito de Actividade Cimentos e cais de construção. Normalização nos domínios das definições e terminologia, especificações e métodos de ensaio dos diferentes tipos de cimentos e cais utilizadas nas construções de edifícios e engenharia civil, com exclusão da cal gorda.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------|
| CT 105 | CEN/TC 051 | Cement and building limes |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 105 | ISO/TC 074 | Cement and lime |

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

Composição da CT 105

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| MARIA HELENA SILVA | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2018/12/07 | Presidente | A |
| JORGE SANTOS | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 2019/01/17 | Secretário | A |
| ANA CRISTINA SEQUEIRA SANTOS | SECIL - MARTINGANÇA, SA | 2013/01/28 | Vogal Efetivo | A |
| ÂNGELA MARIA JESUS DE SEQUEIRA SERRA NUNES | SECIL - BRITAS, SA | 2015/01/22 | Vogal Efetivo | A |
| ARLINDO FREITAS GONÇALVES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1988/07/06 | Vogal Efetivo | B |
| AUGUSTO GOMES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2005/12/12 | Vogal Suplente | E |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICCOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2011/10/10 | Vogal Suplente | A |
| DIANA CORREIA | CMP - CIMENTOS MACEIRA E PATAIAS, SA | 2018/06/04 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO ALMEIDA | CIMPOR - INDÚSTRIA DE CIMENTOS, SA | 2012/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA SOUSA COUTINHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1999/10/12 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/07/24 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PEREIRA CUSTÓDIO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/03/30 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ ALEXANDRE DE BRITO ALEIXO BOGAS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2005/10/16 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO LOPES GAGO | GRUPO CIMENTOS MADEIRA | 2019/06/19 | Vogal Efetivo | A |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2008/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA DA CONCEIÇÃO BARBOSA NUNES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2019/06/26 | Vogal Suplente | E |
| TERESA MARTINS | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A |

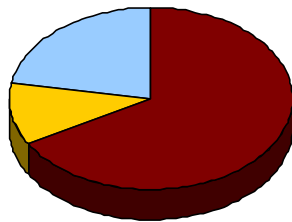
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 66,67% | 0,00% | 11,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 22,22% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DO CIMENTO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL

CT 007 - INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

Presidente MARIA INÊS DURÃO DE CARVALHO CORDEIRO

Secretário DINORA GONÇALVES LAMPREIA

Âmbito de Actividade Rever, harmonizar ou transpor para a língua portuguesa o acervo normativo no domínio da informação e documentação considerado necessário para manter atualizada a atividade normativa portuguesa e difundi-lo, junto dos profissionais da informação e dos utilizadores em geral, contribuindo assim para o aumento da sua aplicação efetiva.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 001 | REQUISITOS PARA ENCADERNAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 002 | PAPEL PARA DOCUMENTOS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 003 | CAIXAS, CAPAS E INVÓLUCROS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 004 | REQUISITOS DE DURABILIDADE E PERMANÊNCIA |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 005 | INDICADORES DE DESEMPENHO DAS BIBLIOTECAS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 006 | ESTATÍSTICAS INTERNACIONAIS DE BIBLIOTECAS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 007 | MÉTODOS E PROCEDIMENTOS PARA AVALIAR O IMPACTO DAS BIBLIOTECAS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 010 | DIRETIVAS PARA A REDAÇÃO DE REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS E DE CITAÇÕES DE RECURSOS DE INFORMAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 013 | TRADUÇÃO/HARMONIZAÇÃO DE RECORDS MANAGEMENT — PART 1: CONCEPTS AND PRINCIPLES |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 014 | TRADUÇÃO/HARMONIZAÇÃO DE IMPLEMENTATION GUIDELINES FOR DIGITIZATION OF RECORDS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 015 | TRADUÇÃO/HARMONIZAÇÃO DE APPRAISAL FOR MANAGING RECORDS |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GT 016 | TRADUÇÃO/HARMONIZAÇÃO DE RECORDS MANAGEMENT IN ENTERPRISE ARCHITECTURE |
| Grupo de Trabalho | CT 007/GTX | INFORMAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO. OUTRAS NORMAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 007 | ISO/TC 046 | Information and documentation |
| CT 007 | ISO/TC 046/SC 004 | Technical interoperability |
| CT 007 | ISO/TC 046/SC 008 | Quality - Statistics and performance evaluation |
| CT 007 | ISO/TC 046/SC 009 | Identification and description |
| CT 007 | ISO/TC 046/SC 010 | Requirements for document storage and conditions for preservation |
| CT 007 | ISO/TC 046/SC 011 | Archives/records management |
| CT 007 | ISO/TC 171 | Document management applications |

BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL

Composição da CT 007

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA INÉS DURÃO DE CARVALHO CORDEIRO | BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL | 2006/10/31 | Presidente | B |
| DINORA GONÇALVES LAMPREIA | BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Secretário | B |
| ALEXANDRA FONSECA | BAD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS | 2021/07/22 | Perito | G |
| ANA BARROS | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2021/04/01 | Perito | B |
| ANA CATARINA REIS | BAD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS | 2021/07/22 | Perito | G |
| ANA TRISTÃO | APEL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EDITORES E LIVREIROS | 2014/12/11 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA RIBEIRO | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2021/04/01 | Perito | B |
| ANTÓNIO EUGÉNIO COELHO MAIA DO AMARAL | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2009/03/16 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNO DUARTE MENDES EIRAS | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2017/06/27 | Vogal Efetivo | B |
| CÉLIA MARIA MARTINS MEXIA HEITOR | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2011/10/14 | Vogal Suplente | B |
| DIOGO PROENÇA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2020/05/18 | Perito | E |
| HÉLIO BALINHA | BAD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS | 2021/04/01 | Perito | G |
| INÉS CORREIA | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2011/10/14 | Perito | B |
| JOSÉ LUÍS BRINQUETE BORBINHA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/10/04 | Perito | E |
| LUÍS CORUJO | BAD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS | 2021/07/22 | Perito | G |
| MARGARIDA OLEIRO | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2012/09/14 | Perito | B |
| MARIA DE FÁTIMA MOURA CARVALHO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2020/06/01 | Vogal Suplente | E |
| MARIA LEONOR BORRALHO GASPAR PINTO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2013/12/13 | Perito | B |
| MARIA LUÍSA FERREIRA NUNES DOS SANTOS | BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL | 2020/10/06 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA ALEXANDRA OCHÔA DE CARVALHO TELO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS | 2013/12/13 | Perito | E |
| PEDRO MANUEL PEREIRA PENTEADO | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2009/03/16 | Vogal Efetivo | B |
| ROSA MARIA BRANDÃO TAVARES MARCELINO GALVÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1990/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| RUI PIRES | DGLAB - DIREÇÃO GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E DAS BIBLIOTECAS | 2021/04/01 | Perito | B |
| TERESA DE NÓBREGA SERRÃO ESTEVES LANÇA RUIVO | BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL | 2009/09/22 | Perito | B |

Representatividade

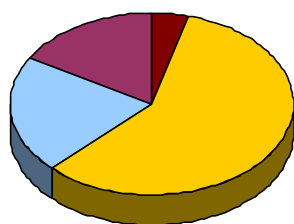
Representatividade em percentagens:

% A % A1 % B % C % C1 % D % E %F %G % G1

BNP - BIBLIOTECA NACIONAL DE PORTUGAL

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 4,17% | 0,00% | 58,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,83% | 0,00% | 16,67% | 0,00% |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

BUILTCOLAB - COLABORATIVE LABORATORY FOR THE FUTURE BUILT ENVIRONMENT

CT 197 - BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM)

Presidente ANTÓNIO AGUIAR COSTA

Secretário RUBEN SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito dos sistemas de classificação, modelação da informação e processos ao longo do ciclo de vida dos empreendimentos de construção.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|-----------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 197/SC 001 | PLANO DE AÇÃO E MATURIDADE |
| Sub-Comissão | CT 197/SC 002 | TROCAS E REQUISITOS DE INFORMAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 197/SC 003 | METODOLOGIAS BIM |
| Sub-Comissão | CT 197/SC 004 | MODELAÇÃO E OBJETOS BIM |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--------------------------------------|
| CT 197 | CEN/TC 442 | Building Information Modelling (BIM) |
| CT 197 | CEN/TC 442/WG 001 | Terminology |
| CT 197 | CEN/TC 442/WG 002 | Exchange information |
| CT 197 | CEN/TC 442/WG 003 | Information Delivery Specification |
| CT 197 | CEN/TC 442/WG 004 | Support Data Dictionaries |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------|
| CT 197 | ISO/TC 059 | Buildings and civil engineering works |

BUILTCOLAB - COLABORATIVE LABORATORY FOR THE FUTURE BUILT ENVIRONMENT

Composição da CT 197

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANTÓNIO AGUIAR COSTA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/03/27 | Presidente | E |
| RUBEN SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/03/27 | Secretário | E |
| AGOSTINHO SILVA | ZIPOR - EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA INDUSTRIAL, SA | 2020/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| AGUINALDO AZEVEDO | SENER-ENGIVIA - CONSULTORES DE ENGENHARIA, SA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRE MARQUES | HILTI PORTUGAL - PRODUTOS E SERVIÇOS, LDA | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| ANA LUISA FERREIRA | BIMK | 2021/09/28 | Vogal Suplente | A |
| ANA ROCHA | CONCEPSYS - ESTUDOS E PROJETOS DE ARQUITETURA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Suplente | A1 |
| ANDRÉ FERREIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| ANDREIA VALE | QUALICAD - FORMAÇÃO E CONSULTORIA EM INFORMÁTICA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO FRADE PINA | CONCEPSYS - ESTUDOS E PROJETOS DE ARQUITETURA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO RUIVO MEIRELES | NDBIM | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| ARMANDO ROBALO | MSF | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A |
| AVELINO OLIVEIRA | MYTEAM | 2018/05/17 | Vogal Suplente | A1 |
| BRUNO MATOS | ENGEXPOR | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS LISBOA | BLC NAVITAS | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MARQUES | PARQUE ESCOLAR, EPE | 2019/10/09 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS OLIVEIRA | DDN - GESTÃO, COORDENAÇÃO E FISCALIZAÇÃO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS RIBEIRO | ARKTEC - SOFTWARE PARA ARQUITECTURA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA MACHADO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2015/03/27 | Vogal Suplente | E |
| DAVID PINTO | HILTI PORTUGAL - PRODUTOS E SERVIÇOS, LDA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO PINHO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2015/03/18 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO RODRIGUES | ASIDEK | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A1 |
| FILIPE FRANCISCO | SOMAGUE, SA | 2015/03/18 | Vogal Suplente | A |
| FRANCISCO BASTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE ARQUITETURA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO REIS | BIMMS - BIM MANAGEMENT SOLUTIONS | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO SILVA | SENER-ENGIVIA - CONSULTORES DE ENGENHARIA, SA | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| HENRIQUE CABRITA | PERICOFRAGENS | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO PINTO | ARKTEC - SOFTWARE PARA ARQUITECTURA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A1 |
| IGOR OLIVEIRA | HILTI PORTUGAL - PRODUTOS E SERVIÇOS, LDA | 2015/03/27 | Vogal Suplente | A |
| ILÍDIO LOUREIRO | EL CORTE INGLES | 2021/09/28 | Vogal Efetivo | A |
| INÊS RODRIGUES | PLANO OBLÍQUO | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO DOS SANTOS | ACADBIM | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |

BUILTCOLAB - COLABORATIVE LABORATORY FOR THE FUTURE BUILT ENVIRONMENT

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| JOÃO LUIS CARVALHO VIEIRA DA ROSA | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PINHÃO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO POÇAS MARTINS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO POÇAS MARTINS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO SANTOS | QUALICAD - FORMAÇÃO E CONSULTORIA EM INFORMÁTICA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Suplente | A1 |
| JORGE POMBO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2015/03/27 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ ANTÓNIO MARTINS | LEICA GEOSYSTEMS, LDA | 2015/04/16 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ ANTÓNIO RIBEIRO | MOTA-ENGIL - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS LINO | NEWTON , LDA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2015/03/27 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ TERRA | SHAY MURTAGH | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| LILIANA SOARES | ECO CHOICE/S+A GREEN-LAB | 2018/05/17 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS CARVALHO | BLC NAVITAS | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS MARTINS | EL CORTE INGLES | 2021/09/28 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS MARTINS | PARQUE ESCOLAR, EPE | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS RIBEIRINHO | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS RODRIGUES | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS SANTOS | LEICA GEOSYSTEMS, LDA | 2015/04/16 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍSA DOMINGUES | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2015/04/16 | Vogal Efetivo | E |
| MANUELA TRINDADE | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| MARCO FERNANDES | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| MARIA INÉS CUNHA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOÃO SERPA DA LANÇA FALCÃO DA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/03/27 | Vogal Suplente | B |
| MARTA CAMPOS | MARTA CAMPOS | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARTA GAMEIRO | GRAVIDADE INTERNATIONAL | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL AZENHA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL CORUJO | S+A GREENLAB | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL GAMA | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO LACERDA LOPES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE ARQUITETURA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO SANTOS | ASIDEK | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| PATRICK LOUREIRO | SHAY MURTAGH | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA ASSIS | TOP INFORMÁTICA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA COUTO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO FONSECA | ELEVO | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO OLIVEIRA | TOP INFORMÁTICA, LDA | 2015/04/16 | Vogal Suplente | E |

BUILTCOLAB - COLABORATIVE LABORATORY FOR THE FUTURE BUILT ENVIRONMENT

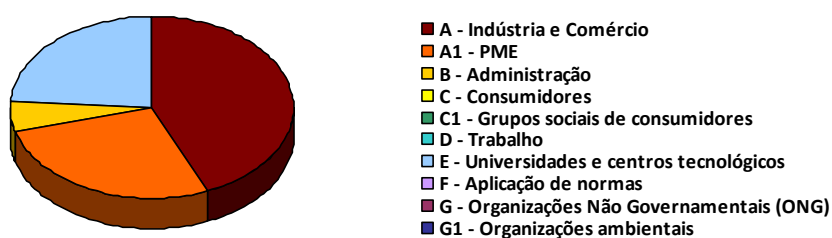
| | | | | |
|------------------------------|---|------------|----------------|----|
| PEDRO FULGÊNCIO | BIMK | 2021/09/28 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO JANUÁRIO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE ARQUITETURA | 2019/10/09 | Vogal Suplente | E |
| PEDRO LUCAS MARTINS | BUILT COLAB | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MÊDA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2015/03/27 | Vogal Suplente | E |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO CARVALHO | PBIMIS | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO COSTA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO FIGUEIRA | TOP INFORMÁTICA, LDA | 2021/10/12 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO REIS | XISPOLI | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO RESENDE | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | E |
| RITA MOURA | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| ROMEU REGUENGO | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| RONNIE VASCONSELOS | BROADWAY MALYAN | 2021/09/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| RUI CAMPOS | LECMA | 2021/09/28 | Vogal Suplente | A |
| RUI MARQUES | ELCERCAD | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MESTRE | GRAVIDADE INTERNATIONAL | 2019/10/09 | Vogal Suplente | A |
| SANDRA CHAMBEL | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2018/05/17 | Vogal Suplente | E |
| SOFIA SANTOS | SOMAGUE, SA | 2015/03/18 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO QUEIROZ | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2015/04/16 | Vogal Suplente | E |
| VAKIS KOKORELIS | CONSTRUSOFT | 2018/05/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| VALTER TAVARES | GESTPLANTEC | 2019/10/09 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 43,48% | 27,17% | 5,43% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 23,91% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



BUREAU VERITAS RINAVE - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA

CT 140 - CISTERNAS

Presidente MÁRIO JOSÉ SAPATINHA

Secretário ANA SOFIA FILIPE MARQUES

Âmbito de Actividade Normalização da conceção, construção e ensaio de tanques metálicos com capacidade superior a 450 l, destinados ao transporte de matérias perigosas. Deve ainda incluir veículos cisternas, vagons cisternas, contentores cisternas e caixas móveis cisternas. "Cisterna" significa o invólucro e respetivos acessórios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 140 | CEN/TC 296 | Tanks for the transport of dangerous goods |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

BUREAU VERITAS RINAVE - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA

Composição da CT 140

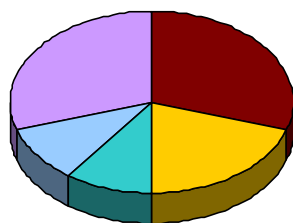
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| MÁRIO JOSÉ SAPATINHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1998/04/07 | Presidente | F |
| ANA SOFIA FILIPE MARQUES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA | 2018/04/01 | Secretário | A |
| BERNARDINO MÁXIMO GOMES | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2018/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| DAVID CABRAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/12/04 | Vogal Efetivo | F |
| FERNANDO ANICETO | TRANSUPORT | 2018/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO MACEDO | A. SILVA MATOS - EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES, SA | 2020/12/16 | Vogal Efetivo | D |
| JOAQUIM SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/12/17 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS VICENTE | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA | 2007/05/10 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL VIRGÍLIO DA MOTA REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/10/02 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO ANDRÉ TEIXEIRA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2018/05/14 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 30,00% | 0,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 10,00% | 10,00% | 30,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 012 - AÇOS E FERROS FUNDIDOS

Presidente ALEXANDRA CANELAS

Secretário PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de aços e ferros fundidos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 012/SC 002 | AÇOS DE CONSTRUÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 012/SC 004 | ENSAIOS MECÂNICOS FÍSICOS E NÃO DESTRUTIVOS |
| Sub-Comissão | CT 012/SC 005 | ANÁLISE QUÍMICA |
| Sub-Comissão | CT 012/SC 006 | FIO LAMINADO |
| Sub-Comissão | CT 012/SC 007 | VARÃO DE AÇO PARA BETÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|---|
| CT 012/SC 004 | CEN/TC 459/SC 001 | Test methods for steel (other than chemical analysis) |
| CT 012/SC 005 | CEN/TC 459/SC 002 | Methods of chemical analysis for iron and steel |
| CT 012/SC 002 | CEN/TC 459/SC 003 | Structural steels other than reinforcements |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 004 | Concrete reinforcing and prestressing steels |
| CT 012/SC 007 | CEN/TC 459/SC 004/WG 001 | Weldable reinforcing steels |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 005 | Steels for heat treatment, alloy steels, free-cutting steels and stainless steels |
| CT 012/SC 006 | CEN/TC 459/SC 006 | Wire rod and wires |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 006 | Wire rod and wires |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 007 | Steels for pressure purposes |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 008 | Steel sheet and strip for electrical applications |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 009 | Coated and uncoated flat products to be used for cold forming |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 011 | Steel castings and forgings |
| CT 012 | CEN/TC 459/SC 012 | General issues |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 012 | ISO/TC 017 | Steel |
| CT 012/SC 005 | ISO/TC 017/SC 001 | Methods of determination of chemical composition |
| CT 012/SC 002 | ISO/TC 017/SC 003 | Steels for structural purposes |
| CT 012 | ISO/TC 017/SC 016 | Steels for the reinforcement and prestressing of concrete |
| CT 012/SC 007 | ISO/TC 017/SC 016 | Steels for the reinforcement and prestressing of concrete |
| CT 012/SC 006 | ISO/TC 017/SC 017 | Steel wire rod and wire products |
| CT 012 | ISO/TC 025 | Cast irons and pig irons |
| CT 012 | ISO/TC 132 | Ferroalloys |
| CT 012/SC 004 | ISO/TC 164 | Mechanical testing of metals |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 012

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ALEXANDRA CANELAS | SN MAIA - SIDERURGIA DA MAIA, SA | 2012/11/15 | Presidente | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2004/12/06 | Secretário | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/11/17 | Vogal Efetivo | E |
| ANA GEIRINHAS | CODIMETAL INDUSTRIES SA | 2010/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA PAULA OLIVEIRA | MEGASA SIDERÚRGICA SL | 2004/12/06 | Vogal Efetivo | A |
| ANA SOFIA MIRANDA DA SILVA LOURO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2014/03/19 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO JOSÉ CUNHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/12/06 | Vogal Efetivo | C |
| ANTÓNIO MANUEL DOS SANTOS BAPTISTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1984/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO PINHO RAMOS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2004/12/06 | Vogal Suplente | E |
| AUGUSTO GOMES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2004/12/06 | Vogal Suplente | E |
| BRUNO MARQUES | FERPINTA, SA | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO SACADURA CABRAL | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2008/02/01 | Vogal Suplente | E |
| CARLA LOPES | SOLZAIMA | 2008/02/01 | Vogal Suplente | A |
| CARLA NETO | IBERMETAIS - INDÚSTRIA DE TREFILAGEM SA | 2012/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS LUIS FERNANDES | FUCOLI - SOMEPAL FUNDIÇÃO DE FERRO SA | 2016/07/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2004/12/06 | Vogal Efetivo | A |
| CARMEN LOBO | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2004/12/06 | Vogal Suplente | E |
| CÉSAR VASQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/03 | Vogal Efetivo | D |
| DALILA VASCONCELOS | SN SEIXAL - SIDERURGIA NACIONAL, SA | 2014/07/02 | Vogal Efetivo | A |
| ELSA MARIA PEREIRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/10/22 | Vogal Efetivo | B |
| ELSA SILVA | FUCOLI - SOMEPAL FUNDIÇÃO DE FERRO SA | 2016/07/28 | Vogal Efetivo | A |
| EVA FRAGUELA | QSP - CONSULTORIA DE MARKETING | 2014/07/02 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO MANUEL BRAZ FERNANDES | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2012/07/25 | Vogal Suplente | E |
| JOANA LEAL | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | E |
| JOANA SOUSA COUTINHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2012/07/25 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO CARLOS ROCHA DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO FILIPE | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2014/03/19 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO PEREIRA CABANAS GONÇALVES ANDRÉ | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2008/02/01 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ ANTÓNIO GONÇALVES DOS SANTOS | BOLLINGHAUS STEEL, SA | 2018/10/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MACEDO MORAIS | SOCITREL - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE TREFILARIA, SA | 2021/01/29 | Vogal Efetivo | A |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

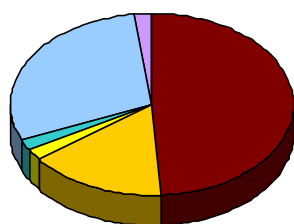
| | | | | |
|--|---|------------|----------------|---|
| LUÍS ALBERTO PROENÇA SIMÕES DA SILVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - ISESE - INSTITUTE FOR SUSTAINABILITY AND INNOVATION IN STRUCTURAL ENGINEERING | 2018/01/09 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS SÁ | SN MAIA - SIDERURGIA DA MAIA, SA | 2018/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL JOSÉ CARVALHO FERNANDES DE MORAIS NOBRE | AÇOMEFER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS GROSSISTAS DE AÇOS METAIS E FERRAMENTAS | 2021/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| MANUELA SALTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/02/01 | Vogal Suplente | B |
| MARIA JOÃO CORREIA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/10/22 | Vogal Suplente | B |
| MARIA TERESA FERRAZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/12/06 | Vogal Efetivo | B |
| MARINA DIAS | IGAE - INSPEÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2004/12/06 | Vogal Suplente | E |
| MIGUEL ESTEVES | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/07/05 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL TEIXEIRA | SN SEIXAL - SIDERURGIA NACIONAL, SA | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | A |
| NELSON BATISTA | FAPRICELA - INDÚSTRIA DE TREFILARIA SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO SECO | CODIMETAL INDUSTRIES SA | 2004/12/06 | Vogal Suplente | A |
| PAULO JORGE RODRIGUES AMADO MENDES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2016/01/05 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO CUNHA | F. RAMADA - AÇOS E INDÚSTRIAS, SA | 2008/01/01 | Vogal Suplente | A |
| RUI SILVA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2017/06/22 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA COIMBRA | FERESPE - FUNDIÇÃO DE FERRO E AÇO LDA | 2008/02/01 | Vogal Suplente | A |
| SANDRA LOPES | LUSOSÍDER | 2008/02/01 | Vogal Suplente | A |
| SÉRGIO MANUEL MENDES GONÇALVES | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2019/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA PIRES | SANTO AMARO SOLUTIONS | 2012/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| VALENTINA SANTOS | SN TRANSFORMADOS | 2004/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| VANDA MARTINS | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | F |
| VÍTOR RUA | SOCITREL - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE TREFILARIA, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 49,02% | 0,00% | 15,69% | 1,96% | 0,00% | 1,96% | 29,41% | 1,96% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 018 - ELEMENTOS DE TUBAGEM. TUBOS, VÁLVULAS E ACESSÓRIOS

Presidente JOSÉ ALBERTO FERRADOSA SALDANHA

Secretário PAULO JORGE FERNANDES GOMES

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: tubos de aço e ferro fundido e seus acessórios de aplicação genérica e para qualquer tipo de fluído, válvulas de aplicação industrial e para qualquer tipo de fluído e flanges e suas ligações aos sistemas de tubagem, definição de sistemas de classificação de dimensões e pressões (PN e DN).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 018 | CEN/TC 069 | Industrial valves |
| CT 018 | CEN/TC 074 | Flanges and their joints |
| CT 018 | CEN/TC 190 | Foundry technology |
| CT 018 | CEN/TC 190/WG 006 | Malleable cast iron |
| CT 018 | CEN/TC 203 | Cast iron pipes, fittings and their joints |
| CT 018 | CEN/TC 203/WG 009 | Revision of EN 545, EN 598 and EN 969 |
| CT 018 | CEN/TC 267 | Industrial piping and pipelines |
| CT 018 | CEN/TC 342 | Metal hoses, hose assemblies, bellows and expansion joints |
| CT 018 | CEN/TC 459/SC 010 | Steel tubes, and iron and steel fittings |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|---|
| CT 018 | ISO/TC 005 | Ferrous metal pipes and metallic fittings |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002 | Cast iron pipes, fittings and their joints |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002/WG 020 | Laying of ductile iron pipelines |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002/WG 021 | Restraint/lock joint calculation |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002/WG 022 | Life cycle analysis and recycling |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002/WG 023 | Internal and external Protection |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 002/WG 025 | Irrigation applications |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 005 | Threaded fittings, solder fittings, welding fittings, pipe threads, thread gauges |
| CT 018 | ISO/TC 005/SC 005/WG 002 | Pipe threads and verification by means of limit gauges |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 018

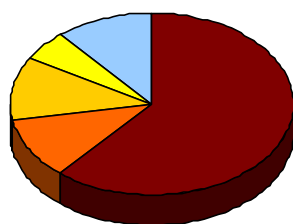
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| JOSÉ ALBERTO FERRADOSA SALDANHA | SAINT- GOBAIN WEBER PORTUGAL, SA | 2009/02/01 | Presidente | A |
| PAULO JORGE FERNANDES GOMES | APTA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES DE TUBOS E ACESSÓRIOS | 1997/05/21 | Secretário | A |
| BATISTA FRANK | PERFIL TUBO, LDA | 2003/01/03 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO CRAVINHO SANTOS | FUCOLI - SOMEPAL FUNDIÇÃO DE FERRO SA | 2009/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2019/01/10 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO MARQUES | FERPINTA, SA | 2017/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS DA SILVA RIBEIRO | APF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FUNDIÇÃO | 1996/03/12 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS FERREIRA DA SILVA | LISBOAGÁS | 1999/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| ELSA MARIA PEREIRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO OLIVEIRA MARQUES | ADP - FERTILIZANTES, SA | 1992/06/15 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE LEITE ALMEIDA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2019/01/10 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO RODRIGUES | PETROGAL, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO VASCONCELOS | PETROGAL, SA | 1991/11/27 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/10/14 | Vogal Efetivo | E |
| RUI REIS RESENDE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/02/19 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA SILVA | EUMEL, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| URGEL HENRIQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/10/24 | Vogal Efetivo | C |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 61,11% | 11,11% | 11,11% | 5,56% | 0,00% | 0,00% | 11,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 033 - LOUÇA METÁLICA

Presidente LUÍS FILIPE COSTA

Secretário CÉLIA SOARES

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de louça metálica para preparação dos alimentos, incluindo os utensílios sob pressão e ensaios pré-normativos e inter-laboratoriais para a definição dos ensaios das futuras EN.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|-------------------------------|
| CT 033 | CEN/TC 194 | Utensils in contact with food |
| CT 033 | CEN/TC 194/WG 001 | Cookware |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 033

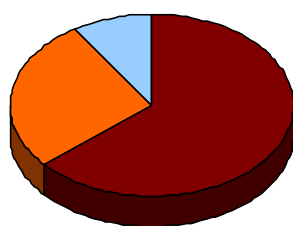
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| LUÍS FILIPE COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1988/06/01 | Presidente | A1 |
| CÉLIA SOARES | SILAMPOS - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE LOUÇA METÁLICA CAMPOS, SA | 2003/07/03 | Secretário | A |
| ANDREIA PALHETA | ALUMÍNIOS VIEIRA | 2020/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO JORGE MENDONÇA | ARSOPI - THERMAL | 1994/04/15 | Vogal Efetivo | A |
| LEAL LOUREIRO | ARTAME - INDÚSTRIA METALÚRGICA, SA | 1990/03/28 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA BASTOS | ALUMÍNIOS VIEIRA | 2015/02/13 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| RODRIGO SILVA | CELAR - ALUMÍNIOS CESAR, SA | 1994/11/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| SANDRA MARQUES | ARSOPI - THERMAL | 2011/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO LAFUENT | SILAMPOS - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE LOUÇA METÁLICA CAMPOS, SA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 63,64% | 27,27% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 034 - METAIS NÃO FERROSOS E SUAS LIGAS

Presidente ISABEL RUTE FILIPE CERVEIRA NUNES FONTINHA

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de metais não ferrosos e suas ligas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------------|
| CT 034 | CEN/TC 132 | Aluminium and aluminium alloys |
| CT 034 | CEN/TC 133 | Copper and copper alloys |
| CT 034 | CEN/TC 209 | Zinc and zinc alloys |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| CT 034 | ISO/TC 026 | Copper and copper alloys |
| CT 034 | ISO/TC 079 | Light metals and their alloys |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

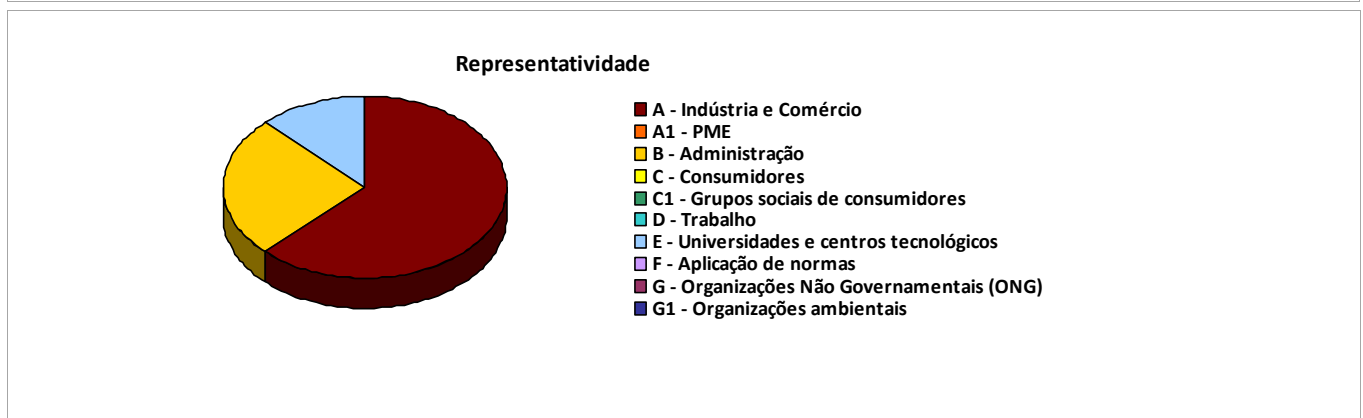
Composição da CT 034

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|---------------|-----------|
| ISABEL RUTE FILIPE CERVEIRA NUNES FONTINHA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1996/01/15 | Presidente | B |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2008/02/01 | Secretário | E |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| FÁTIMA INGLÊS | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ VÍTOR COSTA | NAVARRA - EXTRUSÃO DE ALUMÍNIO, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARGARIDA MARTINS | EXTRUSAL, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA MARGARIDA M.D. CASQUEIRO | APAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA ALUMÍNIO | 2015/06/11 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA TERESA FERRAZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1985/01/02 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 62,50% | 0,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 12,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 036 - APARELHOS QUE UTILIZAM COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS, LÍQUIDOS OU GASOSOS, SEUS DISPOSITIVOS E ACESS

Presidente MARIA ELISA ABRANTES COSTA

Secretário FERNANDA DOMINGUES SERRA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de Aparelhos a gás: aquecedores de água sanitária, nomeadamente esquentadores, termoacumuladores, etc., aparelhos de preparação dos alimentos domésticos e industriais, dispositivos de controlo e de segurança para queimadores, aparelhos termo industriais e termodomésticos, aquecedores por convecção, caldeiras de aquecimento central de todos os tipos e potências nominais, incluindo as caldeiras mistas com aquecimento de águas sanitárias e as de condensação, queimadores a gás com ventilador, geradores de ar quente ligados ou não a condutas de ar, aparelhos de aquecimento horizontais por tubos radiantes, aparelhos a GPL para aquecimento, aplicações ao ar livre como barbecues, fogareiros de campismo, de refrigeração, etc. e máquinas lavar e secar domésticas. Normalização no âmbito de Aparelhos que utilizam os combustíveis líquidos: caldeiras centrais, fornos e queimadores e seus componentes e sistemas de aquecimento em edifícios. Aparelhos que utilizam os combustíveis sólidos: Recuperadores de calor; salamandras; Caldeiras e Fogões.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 036 | CEN/TC 046 | Fireplaces for liquid fuels |
| CT 036 | CEN/TC 047 | Atomizing oil burners and their components - Function - Safety - Testing |
| CT 036 | CEN/TC 048 | Domestic gas-fired water heaters |
| CT 036 | CEN/TC 048/WG 001 | Revision of EN 26 and EN 89 |
| CT 036 | CEN/TC 049 | Gas cooking appliances |
| CT 036 | CEN/TC 057 | Central heating boilers |
| CT 036 | CEN/TC 058 | Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous or liquid fuels |
| CT 036 | CEN/TC 062 | Independent gas-fired space heaters |
| CT 036 | CEN/TC 106 | Large kitchen appliances using gaseous fuels |
| CT 036 | CEN/TC 109 | Central heating boilers using gaseous fuels |
| CT 036 | CEN/TC 109/WG 001 | Domestic central heating boilers using gaseous fuels |
| CT 036 | CEN/TC 109/WG 004 | Hot water production of central heating boilers for domestic use |
| CT 036 | CEN/TC 130 | Space heating and/or cooling appliances without integral thermal sources |
| CT 036 | CEN/TC 131 | Gas burners using fans |
| CT 036 | CEN/TC 166 | Chimneys |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

| | | |
|--------|-------------------|--|
| CT 036 | CEN/TC 180 | Decentralized gas heating |
| CT 036 | CEN/TC 181 | Appliances and leisure vehicle installations using liquefied petroleum gas and appliances using natural gas for outdoor use |
| CT 036 | CEN/TC 228 | Heating systems and water based cooling systems in buildings |
| CT 036 | CEN/TC 238 | Test gases, test pressures, appliance categories and gas appliance types |
| CT 036 | CEN/TC 238/WG 001 | EN 437 |
| CT 036 | CEN/TC 238/WG 003 | CEN/TR 1749 conversion into EN |
| CT 036 | CEN/TC 295 | Residential solid fuel burning appliances |
| CT 036 | CEN/TC 295/WG 001 | Appliances fired by solid fuels |
| CT 036 | CEN/TC 295/WG 002 | Appliances fired by pellets |
| CT 036 | CEN/TC 295/WG 005 | Measurement methods |
| CT 036 | CEN/TC 295/WG 006 | CPR and Mandates |
| CT 036 | CEN/TC 299 | Gas-fired sorption appliances, indirect fired sorption appliances, gas-fired endothermic engine heat pumps and domestic gas-fired washing and drying appliances. |
| CT 036 | CEN/TC 355 | Lighters |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 036 | ISO/TC 285 | Clean cookstoves and clean cooking solutions |
| CT 036 | ISO/TC 291/WG 001 | Safety of domestic gas cooking appliances |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 036

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA ELISA ABRANTES COSTA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1988/06/17 | Presidente | E |
| FERNANDA DOMINGUES SERRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2008/02/01 | Secretário | B |
| ANABELA MENDES | ANTÓNIO MEIRELES, S.A | 2014/06/05 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA MENDES | AGEFE - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DOS SECTORES ELÉTRICO, ELETRODOMÉSTICO, FOTOGRÁFICO, ELETRÓNICO | 2013/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ GOMES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2019/09/05 | Vogal Suplente | E |
| ANTÓNIO BASTOS | TERMOFOC - RECUPERADORES DE CALOR | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO GARCIA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2019/09/05 | Vogal Suplente | E |
| ANTÓNIO GRANADEIRO | TIBA, SA | 1996/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO LIBERATO | ADF - ANTONINO DIAS FERNANDES, LDA | 2015/04/22 | Vogal Suplente | A1 |
| ARMANDO SARAIVA | ANTÓNIO MEIRELES, S.A | 1988/06/17 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA LOPES | SOLZAIMA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS GONÇALVES | COBRAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO COSTA | SCIVEN | 2019/01/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| ELISABETE QUEIRÓS | GRALUX - FERNANDO QUEIRÓS, LDA | 2020/10/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| GEORGINA MOREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2015/02/05 | Vogal Suplente | F |
| GILZA FIGUEIREDO | BIC PORTUGAL, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO FERNANDES | ADF - ANTONINO DIAS FERNANDES, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO CARVALHO | TEKA PORTUGAL, SA | 1993/10/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CASAIS FERREIRA | LISBOAGÁS | 1999/10/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ RAMOS | LAREIRA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS ANTÓNIO DA CRUZ TARELHO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2013/06/03 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS BLASQUEZ | BP PORTUGAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1991/02/22 | Vogal Efetivo | F |
| MANUEL ARMINDO SILVA FERNANDES | BAXI-ROCA, LDA | 1994/11/23 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL MOURA GONÇALVES | COPESMAL - COMPANHIA PORTUGUESA DE ESMALTAGEM, SA | 1988/06/17 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO PEREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2015/02/05 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA MANUELA REIS JOGO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 1988/06/17 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ROSA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/07/30 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL ANTÓNIO FERNANDES OLIVEIRA MAIA | GRELHAÇO – INDÚSTRIA DE ARTIGOS EM AÇO INOX, LDA | 2021/03/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO BARBOSA | CIF | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO ANTUNES | SETGÁS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL, S.A | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO MARTINS COUTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1989/02/08 | Vogal Efetivo | A |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

| | | | | |
|--|--|------------|----------------|---|
| PAULO NOBRE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/02/12 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL DE ALMEIDA PINTO ABRANTES | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2016/12/23 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/09/08 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO SOUTO | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/02/12 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO MOURÃO | IMPORCHAMA - RECUPERADORES DE CALOR E BIOLAREIRAS | 2014/12/30 | Vogal Efetivo | A |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | A |
| RUI SOUSA | EUROTROFA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA MOREIRA | BIC PORTUGAL, SA | 2021/10/13 | Vogal Efetivo | A |
| VALTER ANDRADE | TESTO | 2014/01/30 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 59,52% | 16,67% | 4,76% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 11,90% | 7,14% | 0,00% | 0,00% |



CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 040 - MÁQUINAS-FERRAMENTA

Presidente ALBERTO FERNANDO SILVA FONSECA

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: princípios gerais de segurança de máquinas incluindo terminologia e metodologia, normas de segurança de máquinas-ferramenta, exceto máquinas para trabalhar madeira, seus acessórios e ferramentas projetados para a conformação e máquinas de trabalhar o metal a frio com ou sem remoção de metal, características geométricas e dimensionais das máquina-ferramenta, pequenas ferramentas, exceto as manuais que tenham um acionamento elétrico ou outro tipo de accionamento.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 040 | CEN/TC 114 | Safety of machinery |
| CT 040 | CEN/TC 142 | Woodworking machines - Safety |
| CT 040 | CEN/TC 143 | Machine tools - Safety |
| CT 040 | CEN/TC 255 | Hand-held, non-electric power tools - Safety |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 040 | ISO/TC 029 | Small tools |
| CT 040 | ISO/TC 029/SC 005 | Grinding wheels and abrasives |
| CT 040 | ISO/TC 039 | Machine tools |
| CT 040 | ISO/TC 039/SC 010 | Safety |
| CT 040 | ISO/TC 039/WG 012 | Environmental evaluation of machine tools |
| CT 040 | ISO/TC 199 | Safety of machinery |
| CT 040 | ISO/TC 199/WG 012 | Human-machine-interactions |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 040

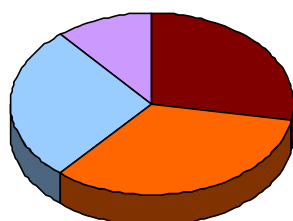
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| ALBERTO FERNANDO SILVA FONSECA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1991/11/20 | Presidente | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1991/11/20 | Secretário | E |
| ALBERTO SIMÕES | ABSS ENGENHARIAS - ESTRUTURAS, MECÂNICA E CIVIL, UNIPESSOAL, LDA | 2019/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO DA SILVA GUEDES | MECÂNICA EXACTA, SA | 1991/11/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| CÂNDIDO ROQUE | TOJALTEC | 2014/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1999/09/02 | Vogal Efetivo | A |
| EMANUEL GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| FILIPA LIMA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2008/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO FREITAS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1997/05/27 | Vogal Efetivo | E |
| HÉLDER FERREIRA HENRIQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/07/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| HERNÂNI RODRIGUES | F. FONSECA | 2019/06/28 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS CERQUEIRA | F. FONSECA | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | F |
| MIGUEL COSTA | SKITSO | 2021/02/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CRAVEIRO | SIRMAF | 2018/10/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO PEREIRA | PEREIRA UNIP. LDA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO PINTO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/09/08 | Vogal Efetivo | F |
| RUI CÉSAR | ADIRA | 1992/05/04 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA VALES | RENAULT | 2021/02/08 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 27,78% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 27,78% | 11,11% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 043 - CORROSÃO METÁLICA

Presidente VITOR MATOS LOBO

Secretário JOANA LEAL

Âmbito de Actividade Normalização de noções básicas no domínio da corrosão e da proteção contra a corrosão, nomeadamente, terminologia, revestimentos inorgânicos, ensaios de corrosão, avaliação das probabilidades de corrosão nos diferentes sistemas. Normalização no domínio dos requisitos de desempenho da proteção contra a corrosão por revestimentos, excluindo os revestimentos orgânicos. Coordenar e dar informações sobre a corrosão e a proteção contra a corrosão relativa aos trabalhos efetuados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|------------|----------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 043/GTX | CORROSÃO METÁLICA. OUTRAS NORMAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 043 | CEN/TC 219 | Cathodic protection |
| CT 043 | CEN/TC 240 | Thermal spraying and thermally sprayed coatings |
| CT 043 | CEN/TC 262 | Metallic and other inorganic coatings, including for corrosion protection and corrosion testing of metals and alloys |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------|
| CT 043 | ISO/TC 107 | Metallic and other inorganic coatings |
| CT 043 | ISO/TC 156 | Corrosion of metals and alloys |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 043

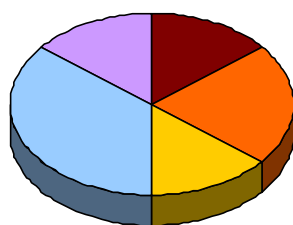
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| VITOR MATOS LOBO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 1988/03/25 | Presidente | E |
| JOANA LEAL | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/03/20 | Secretário | E |
| ALICHANDRA CASTRO | EUROGALVA | 2020/02/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| ASCENSÃO LOPES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2020/10/13 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS FONSECA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| CÉSAR VALENTINO RIBEIRO COUTINHO | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2020/04/09 | Vogal Efetivo | F |
| FÁBIO VIDAL | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2021/05/12 | Vogal Suplente | A |
| FILOMENA DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/10/01 | Perito | A1 |
| ISABEL FIGUEIRA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2001/03/09 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL RUTE FILIPE CERVEIRA NUNES FONTINHA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1994/09/30 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL TISSOT | LIBPHYS-UNL | 2019/03/08 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA GORJÃO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2019/03/08 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO BRITO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE PORTALEGRE | 2017/07/29 | Vogal Efetivo | E |
| ZITA LOURENÇO | CORROSION CONTROL SERVICES | 2004/07/29 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 14,29% | 21,43% | 14,29% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 35,71% | 14,29% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 098 - PORTAS, JANELAS, FACHADAS CORTINAS, CERRAMENTO DE VÃOS E RESPECTIVOS ACESSÓRIOS E FERRAGENS

Presidente RICARDO GRAÇA MATIAS

Secretário PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de portas, janelas, fachadas cortina, cerramento de vãos e respetivos acessórios e ferragens.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--------------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 098/SC 001 | PORTAS, JANELAS, FACHADAS VENTILADAS |
| Sub-Comissão | CT 098/SC 002 | FERRAGENS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 098 | CEN/TC 033 | Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling |
| CT 098/SC 001 | CEN/TC 033/WG 001 | Windows and doors |
| CT 098/SC 001 | CEN/TC 033/WG 003 | Blinds and shutters |
| CT 098/SC 002 | CEN/TC 033/WG 004 | Building hardware |
| CT 098/SC 001 | CEN/TC 033/WG 006 | Curtain walling |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 098 | ISO/TC 162 | Doors and windows |
| CT 098/SC 001 | ISO/TC 162/WG 004 | Windows and doors |
| CT 098/SC 001 | ISO/TC 162/WG 005 | Curtain walling |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 098

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| RICARDO GRAÇA MATIAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/02/22 | Presidente | C |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2004/11/17 | Secretário | E |
| ANDRÉ SOARES | VELUX PORTUGAL LDA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO VIEIRA | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2021/01/21 | Vogal Efetivo | E |
| ARMANDO TEÓFILO DOS SANTOS PINTO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/03/13 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS ALMEIDA PAULOS | HYDRO BUILDING SYSTEMS PORTUGAL (HBSPT), LDA | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MENDONÇA | METAL ENGENHARIA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO ALVES | MARQUES, SA | 2016/03/30 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO JORGE MENDONÇA | CRUZINOX | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| ILÍDIO JUNCEIRA | MARQUES, SA | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS GODINHO VIEGAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1991/07/23 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO COSTA | CARLOS ALBERTO & FILHOS, LDA - DUBRAL | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO GOMES | ANFAJE - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE JANELAS EFICIENTES | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PAULO BRAZ MENDES | CRUZFER | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS FILIPE MARTINS SANCHES PIRES | APSEI - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SEGURANÇA | 2019/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO SIMÕES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2011/08/20 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA CLARO | HYDRO BUILDING SYSTEMS PORTUGAL (HBSPT), LDA | 2011/11/22 | Vogal Suplente | A |
| PAULO AMARAL | VICAIMA - INDUSTRIA DE MADEIRAS E DERIVADOS, SA | 2019/12/19 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO RENATO PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2016/09/16 | Vogal Suplente | F |
| PAULO SOUSA | TUPAI - FÁBRICA DE ACESSÓRIOS INDUSTRIAIS SA | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO GOMES DOS SANTOS | REYNAERS ALUMINIUM SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO PAMA | BATISTA GOMES | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO TRINCHEIRAS DELCA | HYDRO BUILDING SYSTEMS PORTUGAL (HBSPT), LDA | 2011/11/22 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO VENÂNCIO | PORTALEX, SA | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | A |
| RUI LEITÃO | ANEMM - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS METALÚRGICAS E ELETROMECAÑICAS | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | A |
| RUI PINTO | PAJÁ - FÁBRICA DE FERRAGENS SA | 2008/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| SÍLVIO LOURENÇO SALDANHA | TRIA - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, SA | 2019/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA NUNES | ANFAJE - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE JANELAS EFICIENTES | 2021/11/09 | Observador | A |

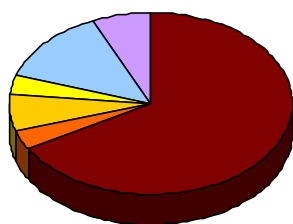
Representatividade

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 66,67% | 3,33% | 6,67% | 3,33% | 0,00% | 0,00% | 13,33% | 6,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 099 - CUTELARIAS E OBJETOS REVESTIDOS E PRATA PARA MESA E DECORAÇÃO

Presidente PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de cutelarias de mesa e de cozinha, objetos decorativos revestidos a prata.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|-------------------------------|
| CT 099 | CEN/TC 194 | Utensils in contact with food |
| CT 099 | CEN/TC 194/WG 004 | Cutlery and related items |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 099 | ISO/TC 186 | Cutlery and table and decorative metal hollow-ware |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 099

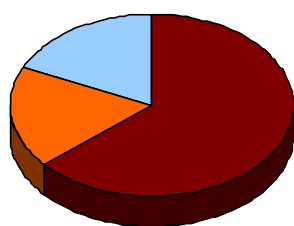
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/11/12 | Presidente | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/11/12 | Secretário | E |
| ANDRÉ BESTEIRO | IVO CUTELARIAS, LDA | 2021/10/22 | Vogal Suplente | A1 |
| ANTÓNIO CABRITA IVO PERALTA | IVO CUTELARIAS, LDA | 2021/10/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO FIALHO | ICEL, LDA | 2000/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS DIAS | AORP - ASSOCIAÇÃO DE OURIVESARIA E RELOJOARIA DE PORTUGAL | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO JOAQUIM RIBEIRO ANICETO | ICEL, LDA | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MARQUES | MANUEL MARQUES, HERDEIROS, SA | 2021/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ AVELINO | MANUEL MARQUES, HERDEIROS, SA | 1998/05/24 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO FREITAS | MANUEL MACHADO E COMPANHIA, LDA | 1988/05/24 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 63,64% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 117 - TORNEIRAS SANITÁRIAS E SEUS ACESSÓRIOS

Presidente CARLOS MANUEL DE PINHO RIBEIRO

Secretário PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: torneiras sanitárias e seus dispositivos, sistemas de escoamento ligados às torneiras.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|------------------------|
| CT 117 | CEN/TC 164/WG 008 | Sanitary tapware |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 117

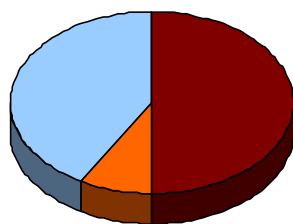
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| CARLOS MANUEL DE PINHO RIBEIRO | CIFIAL - INDÚSTRIA DE CERÂMICA, SA | 1991/04/22 | Presidente | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1999/09/30 | Secretário | E |
| ANTÓNIO CURADO | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2012/02/06 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO SANTOS MIGUÉIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO SILVA AFONSO | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2009/06/01 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA DUARTE | ROCA, SA | 2009/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL BARBOSA CIPRESTE | BRUMA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MANUEL AMARO TELES | IPQ/CT 139 - APARELHOS SANITÁRIOS | 2021/04/01 | Filiado | E |
| JOÃO SARAIVA | METALÚRGICA LUSO ITALIANA | 2013/07/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA ELISA ABRANTES COSTA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO PEREIRA | GROHE, COMPONENTES SANITÁRIOS, LDA | 2009/02/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 41,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 122 - BRINQUEDOS E ARTIGOS DE PUERICULTURA

Presidente PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: requisitos de segurança horizontais para qualquer artigo de puericultura destinado a garantir e facilitar o sentar-se, tomar banho, tratar do corpo, alimentar, dormir, transportar e proteger crianças e segurança de brinquedos relativamente às propriedades mecânicas e físicas, de inflamabilidade, propriedades químicas e símbolos gráficos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 122 | CEN/TC 052 | Safety of toys |
| CT 122 | CEN/TC 052/WG 005 | Safety of toys - Chemical properties |
| CT 122 | CEN/TC 207 | Furniture |
| CT 122 | CEN/TC 207/WG 002 | Requirements for children's and nursery furniture |
| CT 122 | CEN/TC 252 | Child care articles |
| CT 122 | CEN/TC 252/WG 003 | Wheeled transportation |
| CT 122 | CEN/TC 252/WG 005 | Feeding, drinking, sucking and similar functions |
| CT 122 | CEN/TC 252/WG 007 | Child care articles - Child seats for cycles - Safety requirements and test methods |
| CT 122 | CEN/TC 364 | High Chairs |
| CT 122 | CEN/TC 398 | Child Protective Products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 122

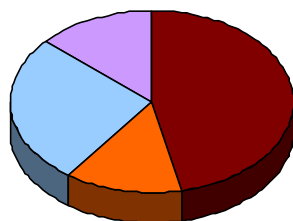
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO MIGUEL LIMA E CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1905/07/04 | Presidente | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1995/05/18 | Secretário | E |
| ANA LUÍSA MATEUS CHOCALHEIRO | SCIENCE4YOU | 2018/12/05 | Vogal Suplente | A1 |
| ANABELA GONÇALVES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2013/10/30 | Vogal Efetivo | F |
| CÂNDIDA ESTEVES | BEBECAR | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| DEOLINDA DOMINGUES | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2013/02/03 | Vogal Efetivo | E |
| DIANA DOS SANTOS VIEIRA | SCIENCE4YOU | 2018/12/05 | Vogal Suplente | A1 |
| HELENA CARDOSO DE MENEZES | H. MENEZES | 1995/06/28 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL ALMEIDA | BONIBRINCA | 1995/05/18 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS SOUSA | MAJORA, LDA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO JORGE DA SILVA DO FUNDO FERREIRA | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2016/01/04 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA NASCIMENTO | APSI - ASSOCIAÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA SEGURANÇA INFANTIL | 2012/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| TERESA MARGARIDA ALVES | CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGENS | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | F |
| TIAGO EMANUEL MAGALHÃES TEIXEIRA | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2016/01/01 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 46,67% | 13,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 26,67% | 13,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 130 - PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS

Presidente GUSTAVO CRUZ

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Preparação dos princípios base de cálculo e estabilidade, regras de construção, segurança, ensaio e inspeção das plataformas elevatórias.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 130 | CEN/TC 098 | Lifting platforms |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 130

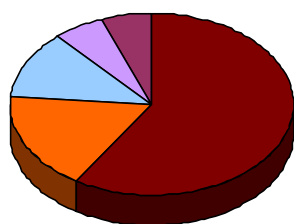
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| GUSTAVO CRUZ | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2012/12/21 | Presidente | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1996/09/26 | Secretário | E |
| ANTÓNIO BALSINHA | ELEVENOR - ELEVAÇÃO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA | 1996/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 1997/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA SANCHES | IPAF - FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE PLATAFORMAS AÉREAS | 2012/08/09 | Vogal Efetivo | G |
| JOSÉ PIRRALHA | THYSSEN ELEVATEC - ELEVADORES E TECNOLOGIA, SA | 1996/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS COELHO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2015/10/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON PLATINETI | ALARTECNICA | 1996/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO RAIMUNDO | ALFREDO CARDOSO & SILVA, LDA | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA TEIXEIRA | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2017/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO FERREIRA | INCOMEFC - ACF | 2012/01/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO LAMY | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 1995/12/15 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO SOARES | TRANSPOREL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2012/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO MELO | ABER MOVE | 2017/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| SÍLVIO ROCHA | TRANSPOREL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 1995/12/15 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA OLIVEIRA | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2018/11/19 | Vogal Suplente | A1 |
| VITOR RIBEIRO | MACHRENT, SA | 2012/01/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 58,82% | 17,65% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 11,76% | 5,88% | 5,88% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 162 - INSTALAÇÕES POR CABO PARA O TRANSPORTE DE PESSOAS

Presidente ALBERTO FERNANDO SILVA FONSECA

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de segurança de instalações por cabo para transporte de pessoas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 162 | CEN/TC 242 | Safety requirements for passenger transportation by rope |
| CT 162 | CEN/TC 242/WG 013 | Safety of travelators for tourist or sporting use, used to transport passengers mainly in ski areas |
| CT 162 | CEN/TC 242/WG 016 | Freight cableway installation with restricted passenger transport |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 162

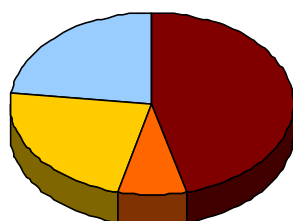
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| ALBERTO FERNANDO SILVA FONSECA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2004/11/17 | Presidente | E |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/03/08 | Secretário | E |
| ANDRÉ GUERRA | LIFTECH | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO JOSÉ GARRIDO | LIFTECH | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MIGUEL BARATA | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2021/11/17 | Vogal Efetivo | B |
| EMÍLIO ESCO SAMPÉRIZ | TELECABINES DE LISBOA | 2012/03/26 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA LIMA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2004/11/17 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO PELITEIRO | S2M | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PATRICIA MINGACHO | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2014/12/01 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO BARATA | CME - CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO ELETROMECCÂNICA, SA | 2019/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO TAVEIRA | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO GALVÃO | TELEFÉRICOS DA MADEIRA | 2004/11/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO PINTO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/03/26 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 46,15% | 7,69% | 23,08% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 23,08% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 166 - ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS DE DESPORTO, RECREIO E LAZER

Presidente LUIZ SOVERAL

Secretário ALEXANDRA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito: de espaços de jogo e recreio, equipamentos, instalações desportivas, piscinas e seus equipamentos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 166/SC 001 | EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PISCINAS |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 001/GT 001 | QUALIDADE DA ÁGUA |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 001/GT 002 | EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 001/GT 003 | QUALIDADE DO AR E ENERGIA |
| Sub-Comissão | CT 166/SC 002 | ESPAÇOS DE JOGO E RECREIO |
| Sub-Comissão | CT 166/SC 003 | EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES DESPORTIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 003/GT 001 | BALIZAS |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 003/GT 002 | EQUIPAMENTOS DE FITNESS DE ACESSO LIVRE |
| Grupo de Trabalho | CT 166/SC 003/GT 003 | MOBILIÁRIO URBANO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|----------------------|--------------------------|---|
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136 | Sports, playground and other recreational equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136 | Sports, playground and other recreational equipment |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001 | Playground equipment for children |
| CT 166 | CEN/TC 136/SC 001 | Playground equipment for children |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 001 | Surfacing |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 009 | Inflatable play equipment |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 013 | Safety requirements and test methods |
| CT 166/SC 001 | CEN/TC 136/SC 001/WG 013 | Safety requirements and test methods |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 014 | Revision of EN 1176 Parts 2, 3, 4, 5 and 6 |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 015 | Revision of EN 1176-7 |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 016 | Revision of EN 1176-10 |
| CT 166/SC 002 | CEN/TC 136/SC 001/WG 017 | Framework for the competence of Playground Inspectors |
| CT 166/SC 003 | CEN/TC 136/WG 002 | Fitness centres |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 004 | Stationary training equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 004 | Stationary training equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 004 | Stationary training equipment |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 005 | Mountaineering and climbing equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 005 | Mountaineering and climbing equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 005 | Mountaineering and climbing equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 006 | Paragliding equipment |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

| | | |
|----------------------|-------------------|--|
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 006 | Paragliding equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 006 | Paragliding equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 007 | Diving equipment - excluding respiratory underwater equipment and diving suits |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 007 | Diving equipment - excluding respiratory underwater equipment and diving suits |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 007 | Diving equipment - excluding respiratory underwater equipment and diving suits |
| CT 166/SC 001 | CEN/TC 136/WG 008 | Swimming pools |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 009 | Artificial climbing structures |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 009 | Artificial climbing structures |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 009 | Artificial climbing structures |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 010 | Roller sports equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 010 | Roller sports equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 010 | Roller sports equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 011 | Sleeping bags |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 011 | Sleeping bags |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 011 | Sleeping bags |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 012 | Facilities for users of roller sport equipment |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 012 | Facilities for users of roller sport equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 012 | Facilities for users of roller sport equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 022 | Gymnastic and playing field equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 022 | Gymnastic and playing field equipment |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 022 | Gymnastic and playing field equipment |
| GT 003/SC 003/GT 003 | CEN/TC 136/WG 026 | Outdoor adult fitness equipment |
| GT 002/SC 003/GT 002 | CEN/TC 136/WG 026 | Outdoor adult fitness equipment |
| GT 001/SC 003/GT 001 | CEN/TC 136/WG 026 | Outdoor adult fitness equipment |
| GT 001/SC 001/GT 001 | CEN/TC 402 | Domestic Pools and Spas |
| CT 166/SC 001 | CEN/TC 402 | Domestic Pools and Spas |
| CT 166 | CEN/TC 402 | Domestic Pools and Spas |
| GT 002/SC 001/GT 002 | CEN/TC 402 | Domestic Pools and Spas |
| GT 003/SC 001/GT 003 | CEN/TC 402 | Domestic Pools and Spas |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 166

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| ANTÓNIO MATOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/02/01 | Presidente | B |
| LUIZ SOVERAL | SOVERAL - CONSULTADORIA E GESTÃO, LDA | 2005/05/19 | Presidente | A1 |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2016/12/31 | Secretário | E |
| ANA FILIPA MONTALVO | VEDAP - ESPAÇOS VERDES, SILVICULTURA E VEDAÇÕES, SA | 2017/04/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA MARGARIDA Balsa Machado Guimarães | CÂMARA MUNICIPAL DE ALMADA | 1905/07/06 | Vogal Efetivo | B |
| ANABELA RIBEIRO | CIMAI - ENGENHARIA E QUÍMICA AVANÇA, SA | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CABRAL FARIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | C |
| ANTÓNIO OLIVEIRA | FABRIGIMNO - FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE DESPORTO, LDA | 2017/07/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARTUR FLORÊNCIO | ARTUR FLORÊNCIO & FILHO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA PESSOA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | C |
| CARLOS EDUARDO MARTINS BOTELHO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS PEREIRA | HORIZONTAL - ESTRUTURAS METÁLICAS, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS PROENÇA | CABENA - CABINAS DE BENAVENTE | 2008/02/01 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTIANO MIGUEL FILIPE SILVA | APP – ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PROFISSIONAIS DE PISCINAS, INSTALAÇÕES DESPORTIVAS E LAZER | 2021/09/08 | Vogal Efetivo | F |
| F.GODINHO DE OLIVEIRA | APP | 2007/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA BORBA RODRIGUES | EMAC - EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DE CASCAIS | 2014/04/15 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPA LIMA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2006/12/31 | Vogal Efetivo | E |
| FILIPA SANTOS | SCP POOL, LDA | 2013/09/12 | Vogal Efetivo | A |
| GABRIELA NOGUEIRA | AGAP - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE GINÁSIOS E ACADEMIAS DE PORTUGAL | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA CARDOSO DE MENEZES | H. MENEZES | 2005/05/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| HUGO LOPES | LEVY DECOR, LDA | 2012/04/26 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL ESPINHEIRA | DGC - DIREÇÃO GERAL DO CONSUMIDOR | 2012/01/17 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO GALILEU | GO-FIT | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO SABINO | SPORTLUSA, LDA | 2011/05/05 | Vogal Efetivo | A |
| JOEL PEREIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO - ESCOLA SUPERIOR DE DESPORTO E LAZER DE MELGAÇO | 2011/12/27 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE COELHO | AMAL CONSTRUÇÕES METÁLICAS | 2009/01/01 | Vogal Efetivo | G |
| JOSÉ ANJOS | MARINHA PORTUGUESA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ AZEVEDO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2013/09/12 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ CARLOS RAMOS SERRA REIS | AGAP - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE GINÁSIOS E ACADEMIAS DE PORTUGAL | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL VIEGAS | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2014/11/13 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ TAVARES DOS SANTOS | APP | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ TEIXEIRA | SOLINCA HEALTH & FITNESS CLUB | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | A |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

| | | | | |
|--------------------------------|---|------------|----------------|----|
| LEONOR PICÃO | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2014/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| LÍGIA RIBEIRO | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2019/12/10 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS PEDRO INÁCIO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2013/07/22 | Vogal Efetivo | E |
| LURDES RIBEIRO | IPDJ - INSTITUTO PORTUGUÊS DO DESPORTO E JUVENTUDE | 2019/11/25 | Vogal Suplente | B |
| MAFALDA ANTUNES | PLAY PLANET | 2015/09/10 | Vogal Efetivo | A |
| MARIANA CORTEZ | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2013/09/02 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO GONÇALVES | RESIBRAS SA - COMPANHIA PORTUGUESA DE RESINAS PARA ABRASIVOS SA | 2012/04/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARISA CUNHA | FLEXIPISO PAVIMENTOS, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA PINTO | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| MOISÉS NUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/05/21 | Vogal Efetivo | C |
| NUNO DE PAULA | FABRIGIMNO - FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE DESPORTO, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO DIAS | FPN - FEDERAÇÃO PORTUGUESA DE NATAÇÃO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO LEITÃO | ISN - INSTITUTO DE SOCORROS A NÁUFRAGOS | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO MIGUEL PINTO AMARAL | GRANDATIVE CONSULTING LDA | 2021/01/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| OLGA CALHAS | IPDJ - INSTITUTO PORTUGUÊS DO DESPORTO E JUVENTUDE | 2019/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| PATRÍCIA ALEXANDRA CONSTANTINO | CABENA - CABINAS DE BENAVENTE | 2005/05/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA PACHECO | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2014/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA SIMÕES | APAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ARQUITETOS PAISAGISTAS | 2021/02/19 | Vogal Suplente | A |
| PAULO COUTINHO | RESIBRAS SA - COMPANHIA PORTUGUESA DE RESINAS PARA ABRASIVOS SA | 2012/04/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO DIEGUES | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO JORGE MORAIS | SOINCA - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE CUCUJÃES, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO RENATO PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2022/01/17 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO RENATO PIRES DA SILVA | ABIMOTA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDÚSTRIAS DE DUAS RODAS, FERRAGENS, MOBILIÁRIO E AFINS | 2005/05/19 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO SILVA | IPDJ - INSTITUTO PORTUGUÊS DO DESPORTO E JUVENTUDE | 2019/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO DUARTE RAPOSO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM - ESCOLA SUPERIOR DE DESPORTO DE RIO MAIOR | 2010/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO GIL FRADE MOROUÇO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2013/07/22 | Vogal Efetivo | E |
| ROSA PILÃO | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| RUI PEDRO LINO NETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/01/17 | Vogal Efetivo | C |
| RUI SERENO | BE-ON-SPORT | 2005/05/25 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA NASCIMENTO | APSI - ASSOCIAÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA SEGURANÇA INFANTIL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | G |
| SANDRA SANTOS | WORLD B RISK ASSESSMENT, LDA | 2019/10/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| VANESSA CLÉRIGO | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2005/05/25 | Vogal Efetivo | F |
| VASCO COSTA SIMÕES | APAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ARQUITETOS PAISAGISTAS | 2021/02/19 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR MARTINS | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | B |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

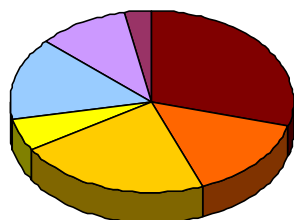
| | | | | |
|-----------------|--|------------|---------------|---|
| VITORINO BELEZA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
|-----------------|--|------------|---------------|---|

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 29,41% | 14,71% | 22,06% | 5,88% | 0,00% | 0,00% | 14,71% | 10,29% | 2,94% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 178 - VENTILAÇÃO DE EDIFÍCIOS COM APARELHOS A GÁS

Presidente FERNANDA DOMINGUES SERRA

Secretário CARLOS LISBOA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de: Produtos: Materiais, equipamentos e dispositivos destinados à ventilação de edifícios com aparelhos a gás. Ventilação e evacuação dos produtos de combustão de edifícios com aparelhos a gás.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 178/GT 001 | EDIFÍCIOS DE HABITAÇÃO. INSTALAÇÃO DOS APARELHOS A GÁS: VOLUME DOS LOCAIS; POSICIONAMENTO DOS APARELHOS E SUAS LIGAÇÕES AOS VÁRIOS SISTEMAS DE ALIMENTAÇÃO; LIGAÇÕES AO SISTEMA DE VENTILAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 178/GT 002 | VENTILAÇÃO DE EDIFÍCIOS COM APARELHOS A GÁS. VENTILAÇÃO DOS LOCAIS E EVACUAÇÃO DOS PRODUTOS DA COMBUSTÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 178/GT 004 | EDIFÍCIOS COM APARELHOS A GÁS. VENTILAÇÃO DE COZINHAS PROFISSIONAIS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 178/GT 004 | CEN/TC 156/WG 014 | Ventilation of commercial kitchens |
| CT 178/GT 002 | CEN/TC 166 | Chimneys |
| CT 178/GT 002 | CEN/TC 228 | Heating systems and water based cooling systems in buildings |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 178

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| FERNANDA DOMINGUES SERRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 1995/12/02 | Presidente | B |
| CARLOS LISBOA | EFRIARC- ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 1999/02/01 | Secretário | A |
| ALDA MORAIS | LUSITANIAGÁS - COMPANHIA DE GÁS DO CENTRO, SA | 2018/11/28 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO BORDALO VIEIRA | EFRIARC- ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 2016/08/25 | Vogal Efetivo | G |
| ANTÓNIO JORGE BABO SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMANDO TEÓFILO DOS SANTOS PINTO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/06/01 | Vogal Suplente | F |
| ARTUR MANUEL ABREU | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/02/12 | Vogal Suplente | A |
| BRUNO ALMEIDA | SOLER & PALAU | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| CÂNDIDA MADEIRA | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2009/01/02 | Vogal Suplente | B |
| CARLA DIAS RAMOS | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2008/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA SILVA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2005/11/02 | Vogal Suplente | F |
| CARLOS JORGE DE ALMEIDA COSTA OLIVEIRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 1995/12/02 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS ORLANDO QUEIROZ | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/02/12 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS PEREIRA DA SILVA | LISBOAGÁS | 2018/11/28 | Vogal Efetivo | A |
| CELESTINO RODRIGUES RUIVO | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2022/01/21 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA BERNARDO | SODECA | 2021/02/12 | Vogal Efetivo | A |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2016/11/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ERNESTO FRANCISCO PEIXEIRO RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ETELVINA CATÃO | SODECA | 2021/02/12 | Vogal Suplente | A |
| FERNANDO MARQUES DA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2001/04/01 | Vogal Suplente | F |
| FILIPE RODRIGUES | SAMSUNG | 2014/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| GEORGINA MOREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS GODINHO VIEGAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1995/11/02 | Vogal Efetivo | F |
| JOAQUIM FONSECA | J. FONSECA SDE, LDA | 2019/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM NARCISO | HIPERCLIMA - CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO TÉRMICA DE PORTUGAL SA | 2004/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2005/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS MIGUEL CALDEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/10/16 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL ARMINDO SILVA FERNANDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL PINTO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2000/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARCO PEREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2015/02/05 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA ELISA ABRANTES COSTA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 1995/10/01 | Vogal Suplente | E |
| MARIA JOÃO FRANCO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2005/11/02 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA ROSA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/06/11 | Vogal Efetivo | A |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

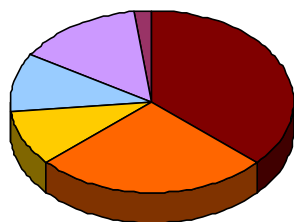
| | | | | |
|--|--|------------|----------------|----|
| MÁRIO DE CARVALHO | TECNICLIMA | 2008/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL FELÍCIA | HIPERCLIMA - CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO TÉRMICA DE PORTUGAL SA | 2004/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| MIGUEL FERREIRA | SODECA | 2021/01/12 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL JESUS | EVAC | 2019/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON CONCEIÇÃO | S&P PORTUGAL UNIPessoal, LDA | 2018/01/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MARTINS COUTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO ANUNCIACÃO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA - DIVISÃO DE INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS E MECÂNICAS | 2018/10/16 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO GONÇALVES | VILLAS & HOTMEC, LDA | 2016/10/16 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO MIGUEL DE ALMEIDA PINTO ABRANTES | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2010/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO NEVES | SODECA | 2021/02/12 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO SOUTO | LUSITANIAGÁS - COMPANHIA DE GÁS DO CENTRO, SA | 2018/11/28 | Vogal Suplente | A |
| RÚBEN MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2021/08/08 | Vogal Efetivo | F |
| RUI ALBERTO CAVACA MARCOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| TIAGO MESTRE | HOTMEC - COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO HOTELEIRO, LDA | 2009/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 36,73% | 26,53% | 10,20% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,20% | 14,29% | 2,04% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

CT 220 - MANUFATURA ADITIVA

Presidente MARTINHO OLIVEIRA

Secretário EURICO ASSUNÇÃO

Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

Composição da CT 220

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| AGOSTINHO CARVALHO | WEADD, LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA PEIXOTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/13 | Vogal Suplente | E |
| ANA MARIA CABRAL | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO JOSÉ VILELA PONTES | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| ARTUR JORGE SANTOS MATEUS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| BERTA ROCHA | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS DANIEL SOUSA | PERIPLAST - EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| CÉSAR VASQUES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO | 2022/02/10 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIA JOANA DA SILVA FERNANDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| DANIEL GATÕES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| DIANA DUARTE | TJ MOLDES, SA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| EURICO ASSUNÇÃO | EFW - EUROPEAN WELDING FEDERATION | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| FÁBIO RODRIGUES | DURIT | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| FLÁVIO JORGE FERNANDES BARTOLOMEU | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO TENENTE | 3DWAYS | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO RODRIGUES | ADIRA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| ISAAC FERREIRA | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| IVÂNIA ABREU | ECLAB | 2021/04/13 | Observador | A |
| JOÃO NEVES | JOHNSON & JOHNSON LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO SILVA | AMCUBED, LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO SOUTINHO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/13 | Observador | E |
| JORGE MARINHEIRO | PORCELANAS DA COSTA VERDE, SA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARVALHO | GENAN | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ RUI MARCELINO | ALMADESIGN, LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| JÚLIO RODRIGUES | DGRDF - DIREÇÃO GERAL DE RECURSOS DA DEFESA NACIONAL | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS OLIVEIRA | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| MAHMOUD TAVAKOLI | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL OLIVEIRA | CEIIA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| MARCO DIAS | FAMOLDE - GLN | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA MENDONÇA | AED PORTUGAL- FEDERAÇÃO PORTUGUESA DAS INDÚSTRIAS AERONÁUTICA, ESPAÇO E DEFESA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA TERESA FREIRE VIEIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| MARTINHO OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| MERCEDES DOMINGUES | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

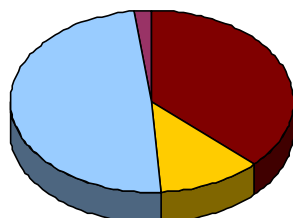
| | | | | |
|-------------------------------|---|------------|----------------|---|
| NUNO ARAÚJO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO FIDELIS | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| PATRÍCIA RODRIGUES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA VILARINHO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO AGOSTINHO SILVA DE LIMA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO MORAIS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO CATARINO | EFW - EUROPEAN WELDING FEDERATION | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO FÉLIX | DGRDF - DIREÇÃO GERAL DE RECURSOS DA DEFESA NACIONAL | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO LEMOS | PORCELANAS DA COSTA VERDE, SA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| RENATO ALVES GUERRA | GRUPO SOCEM | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| RUI SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| SÍLVIA ESTEVES | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| SUZETE SIM-SIM | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | B |
| TELMO SANTOS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | E |
| TIAGO PARDAL | OMNIDEA, LDA | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| TRAYANA STOYKOVA TANKOVA | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2021/10/18 | Vogal Efetivo | G |
| VÂNIA PACHECO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/13 | Vogal Suplente | E |
| VITOR PAULO | FAMOLDE - GLN | 2021/04/13 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 37,25% | 0,00% | 11,76% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 49,02% | 0,00% | 1,96% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

CT 004 - TÊXTEIS

Presidente MARIA CRISTINA MAGALHÃES CUNHA

Secretário MICAELA CARLA MENDES DIAS PEREIRA

Âmbito de Actividade Terminologia, classificação, colheita de amostras, especificações de produtos têxteis e métodos de ensaio relativos a: fibras, fios, cordoaria e redes, tecidos, coberturas têxteis de chão, tecidos revestidos, artigos têxteis confeccionados, incluindo vestuário de proteção e geossintéticos. Sistemas de designação dos tamanhos do vestuário. Equipamento da indústria têxtil e confeção. Geotêxteis e produtos relacionados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 004/SC 001 | TÊXTEIS E PRODUTOS TÊXTEIS |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 001 | TÊXTEIS REVESTIDOS |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 002 | NÃO TECIDOS |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 003 | SUBSTÂNCIAS RESTRITAS |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 004 | ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E ODOR |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 005 | CONFEÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 001/GT 006 | SMART TEXTILES |
| Sub-Comissão | CT 004/SC 002 | ARTIGOS DE CORDOARIA |
| Sub-Comissão | CT 004/SC 005 | VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 001 | REQUISITOS GERAIS E VISIBILIDADE |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 002 | PROTEÇÃO CONTRA O CALOR E O FOGO E VESTUÁRIO PARA BOMBEIROS |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 003 | PROTEÇÃO QUÍMICA, BIOLÓGICA E RADIOATIVA |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 004 | PROTEÇÃO CONTRA O FRIO E INTEMPÉRIES |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 005 | VESTUÁRIO PARA DESPORTO |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 006 | RESISTÊNCIA AO IMPACTO |
| Grupo de Trabalho | CT 004/SC 005/GT 007 | COLETES SALVA-VIDAS, FLUTUABILIDADE E MERGULHO |
| Sub-Comissão | CT 004/SC 006 | GEOSSINTÉTICOS |
| Sub-Comissão | CT 004/SC 007 | REVESTIMENTOS TÊXTEIS DE CHÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|----------------------|-------------------|---|
| CT 004 | CEN/TC 134 | Resilient, textile and laminate floor coverings |
| CT 004 | CEN/TC 134/WG 007 | Resilient floor coverings |
| CT 004 | CEN/TC 134/WG 010 | Harmonization |
| CT 004 | CEN/TC 134/WG 011 | Modular mechanical locked floor coverings (MMF) |
| CT 004 | CEN/TC 162 | Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets |
| GT 001/SC 005/GT 001 | CEN/TC 162/WG 001 | General requirements for protective clothing |
| GT 002/SC 005/GT 002 | CEN/TC 162/WG 002 | Resistance to heat and fire of protective clothing |
| GT 003/SC 005/GT 003 | CEN/TC 162/WG 003 | Protective clothing against chemicals, infective agents and radioactive contamination |

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

| | | |
|----------------------|-------------------|---|
| GT 004/SC 005/GT 004 | CEN/TC 162/WG 004 | Protective clothing against foul weather, wind and cold |
| GT 006/SC 005/GT 006 | CEN/TC 162/WG 005 | Resistance to mechanical impact of protective clothing |
| GT 007/SC 005/GT 007 | CEN/TC 162/WG 006 | Lifejackets |
| GT 001/SC 005/GT 001 | CEN/TC 162/WG 007 | Visibility clothing and accessories |
| CT 004/SC 005 | CEN/TC 162/WG 008 | Protective gloves |
| GT 006/SC 005/GT 006 | CEN/TC 162/WG 009 | Motorcycle rider protective clothing |
| GT 007/SC 005/GT 007 | CEN/TC 162/WG 010 | Buoyant aids for swimming instruction |
| GT 005/SC 005/GT 005 | CEN/TC 162/WG 011 | Body protection for sports |
| GT 007/SC 005/GT 007 | CEN/TC 162/WG 012 | Diving suits |
| GT 003/SC 005/GT 003 | CEN/TC 162/WG 013 | Joint Working Group between CEN/TC 162 and CEN/TC 161 - Test methods for permeation of chemicals through materials for protective footwear, gloves and clothing |
| CT 004 | CEN/TC 189 | Geosynthetics |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 001 | Geotextiles and geotextile-related products - General and specific requirements |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 002 | Terminology, identification, sampling and classification |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 003 | Mechanical testing |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 004 | Hydraulic testing |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 005 | Durability |
| CT 004 | CEN/TC 189/WG 006 | Geosynthetic barriers - General and specific requirements |
| CT 004 | CEN/TC 214 | Textile machinery and machinery for dry-cleaning and industrial laundry |
| CT 004 | CEN/TC 248 | Textiles and textile products |
| CT 004/SC 002 | CEN/TC 248/WG 003 | Ropes, slings, twines and fishing nets |
| GT 001/SC 001/GT 001 | CEN/TC 248/WG 004 | Coated fabrics |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 009 | Prioritization of research topics |
| GT 005/SC 001/GT 005 | CEN/TC 248/WG 010 | Size system of clothing |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 016 | Textiles in the healthcare system |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 020 | Safety of children's clothing |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 024 | Test methods for the flammability of textiles |
| GT 003/SC 001/GT 003 | CEN/TC 248/WG 026 | Textiles -Test methods for analysis of EC restricted substances |
| CT 004 | CEN/TC 248/WG 028 | Thermoregulatory properties of textiles and textile products |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 030 | Composition - Qualitative and quantitative analysis of fibres and fibre mixtures |
| GT 006/SC 001/GT 006 | CEN/TC 248/WG 031 | Smart textiles |
| CT 004/SC 001 | CEN/TC 248/WG 034 | Joint Working Group between CEN/TC 248 and CEN/TC 252 - Risks in the sleeping environment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|---|
| CT 004 | ISO/TC 038 | Textiles |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/JWG 026 | Joint ISO/TC 38 - IEC/TC 101 WG: Antistatic |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 001 | Tests for coloured textiles and colorants |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 001/WG 001 | Light and weathering |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 001/WG 002 | Washing |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 001/WG 005 | Adjacent fabrics |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 001/WG 013 | Miscellaneous technical projects |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002 | Cleansing, finishing and water resistance tests |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002/WG 001 | Professional cleaning |

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

| | | |
|----------------------|--------------------------|---|
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002/WG 003 | Domestic washing and drying |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002/WG 004 | Appearance retention |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002/WG 008 | Water resistance tests |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 002/WG 009 | Industrial laundering |
| CT 004 | ISO/TC 038/SC 002/WG 012 | Care labelling |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 020 | Fabric descriptions - STANDBY |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 023 | Fibres and yarns |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 023/WG 002 | Fibres - Natural cellulosic |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 023/WG 005 | Fibres - Natural proteins |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 023/WG 006 | Fibres - Man-made |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 024 | Conditioning atmospheres and physical tests for textile fabrics |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 024/WG 002 | Fabrics - Physical Tests |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/SC 024/WG 005 | Digital measurement of fabric appearance |
| CT 004/SC 002 | ISO/TC 038/WG 021 | Ropes, cordage, slings and netting |
| GT 003/SC 001/GT 003 | ISO/TC 038/WG 022 | Composition and chemical testing |
| GT 004/SC 001/GT 004 | ISO/TC 038/WG 023 | Testing methods for antimicrobial activity and odour |
| CT 004/SC 001 | ISO/TC 038/WG 027 | Fabric properties relating to moisture |
| GT 004/SC 001/GT 004 | ISO/TC 038/WG 029 | Tests for anti house dust mite |
| CT 004 | ISO/TC 038/WG 031 | Natural material for textiles |
| CT 004 | ISO/TC 072 | Textile machinery and accessories |
| CT 004 | ISO/TC 072/SC 003 | Machinery for fabric manufacturing including preparatory machinery and accessories |
| CT 004 | ISO/TC 094/SC 013 | Protective clothing |
| GT 001/SC 005/GT 001 | ISO/TC 094/SC 013/WG 001 | General properties |
| GT 002/SC 005/GT 002 | ISO/TC 094/SC 013/WG 002 | Test methods on exposure to heat with or without flame |
| GT 003/SC 005/GT 003 | ISO/TC 094/SC 013/WG 003 | Protective clothing against chemicals agents |
| GT 006/SC 005/GT 006 | ISO/TC 094/SC 013/WG 005 | Protective clothing against mechanical action |
| GT 003/SC 005/GT 003 | ISO/TC 094/SC 013/WG 006 | Protective clothing against hazardous biological agents |
| CT 004 | ISO/TC 133 | Clothing sizing systems - size designation, size measurement methods and digital fittings |
| GT 005/SC 001/GT 005 | ISO/TC 133/WG 001 | Body measurement |
| GT 005/SC 001/GT 005 | ISO/TC 133/WG 002 | Digital Fitting |
| GT 005/SC 001/GT 005 | ISO/TC 133/WG 003 | Measurement indicators |
| CT 004 | ISO/TC 148 | Sewing machines |
| CT 004 | ISO/TC 219 | Floor coverings |
| CT 004 | ISO/TC 219/WG 002 | Resilient floor coverings |
| CT 004 | ISO/TC 221 | Geosynthetics |
| CT 004 | ISO/TC 221/WG 003 | Mechanical properties |
| CT 004 | ISO/TC 221/WG 004 | Hydraulic properties |
| CT 004 | ISO/TC 221/WG 005 | Durability |
| CT 004 | ISO/TC 221/WG 006 | Design using geosynthetics |

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

Composição da CT 004

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|---------------|-----------|
| MICAELA CARLA MENDES DIAS PEREIRA | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1996/11/06 | Secretário | E |
| ABÍLIO LEITÃO MOREIRA GOMES | FÁBRICA DE TECIDOS DO CARVALHO, LDA | 2003/03/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALCINA PIMENTA | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2013/02/21 | Perito | E |
| ANA CARREIRA | DEVAN MICROPOLIS, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANA FLORINDA FIGUEIREDO | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1993/10/01 | Perito | E |
| ANA PATRÍCIA CORREIA PINHEIRO | 3M PORTUGAL, LDA | 2011/03/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA PAULA FONTE | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1998/12/14 | Perito | E |
| ANA PORTILHA VALINHO | ADI CENTRE PORTUGAL UNIPESSOAL, LDA | 2014/01/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA CARLOTA FERREIRA SILVA CARRAPATOSO | LANKHORST EURONET PORTUGAL SA | 2013/06/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANDREIA BARBOSA | INLAB | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO ADÉLIO FREITAS | CORDOARIA OLIVEIRA SÁ | 1999/03/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO ALBERTO SANTOS CORREIA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2000/05/05 | Perito | E |
| ARTUR COSTA | TOPTUXEDO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| BERNARDO MONTEIRO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2003/07/09 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS GRANJA | EMPRESA INDUSTRIAL SAMPEDRO, SA | 2013/02/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS SOARES | IMPETUS PORTUGAL TÊXTIL, LDA | 1996/05/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS TEIXEIRA | INLAB | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CLARA MARIA PINTO RIBEIRO MACHADO | ENDUTEX - REVESTIMENTOS TÊXTEIS, SA | 1993/10/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLARA RODRIGUES | CITEVE - CERTIFICAÇÃO | 2013/01/30 | Perito | E |
| CONSTANTINO MONTEIRO ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/01/27 | Perito | F |
| CRISTINA MARIA OLIVEIRA FARIA ARAÚJO | CARVEMA TÊXTEIS, LDA | 1994/07/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| DINA ISABEL AMARAL DUARTE | A PENTEADORA, SA | 2006/04/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| DUARTE ARRAIS CASTRO | REFLECTIL - PRODUTOS PARA SEGURANÇA E CONFEÇÕES, LDA | 2010/12/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE MAGALHÃES | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2021/04/01 | Observador | A |
| FRANCISCO FERNANDES | COLTEC - NEVES & COMPANHIA, LDA | 2013/03/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| GILDA SANTOS | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1993/10/01 | Perito | E |
| GORETI CRISTINA PEREIRA CERTAL | LUSOTUFO - INDÚSTRIAS TÊXTEIS IRMÃOS ROLAS, SA | 2013/12/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL GONÇALVES DIAS | TMG AUTOMOTIVE | 2011/02/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| LAURA DIAS | FÁBRICA DE TECIDOS DE VILARINHO, LDA | 2018/02/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| LILIANA MAIA | QUALITYLAB - LABORATÓRIO TÊXTIL, LDA | 2018/10/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA FÁTIMA MATOS SOUSA GRAÇA | LUCIA SOUSA GRAÇA - CONSULTORIA, FORMAÇÃO E AUDITORIA | 1998/02/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUIS MANUEL MENESES GUIMARÃES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 1993/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUIS PEREIRA | CHRISTEYNS PORTUGAL | 2014/04/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MADALENA CONCEIÇÃO PEREIRA BARROSO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2000/02/17 | Vogal Efetivo | E |

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

| | | | | |
|--|---|------------|----------------|----|
| MANUELA LOPES | MODATEX - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA TÊXTIL, VESTUÁRIO, CONFEÇÃO E LANIFÍCIOS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MÁRCIA MATOS | P&R TÊXTEIS, SA | 2019/02/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARCIA SILVA | INLAB | 2021/04/01 | Perito | F |
| MARGARIDA PINHO LOPES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2003/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA ANTÓNIA TAVARES ANDRADE LOPES | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1993/10/01 | Perito | E |
| MARIA ANTÓNIA VAZ | MODATEX - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA TÊXTIL, VESTUÁRIO, CONFEÇÃO E LANIFÍCIOS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| MARIA CONCEIÇÃO BARBOSA TEIXEIRA LOPES | POLOPIQUÉ II - TECIDOS, SA | 2001/09/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA CONCEIÇÃO PEREIRA | SICOR - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE CORDOARIA, SA | 1999/01/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DA GRAÇA LOPES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 1998/10/14 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DE LURDES DA COSTA LOPES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1998/09/18 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DULCE DA SILVA MACHADO | MODATEX - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA TÊXTIL, VESTUÁRIO, CONFEÇÃO E LANIFÍCIOS | 1998/12/14 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ISABEL MOITA PINTO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 1998/04/27 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOSÉ ARAÚJO MARQUES ABREU | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1997/03/10 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOSÉ MACHADO | AXFILIA, LDA | 2015/05/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA JOSÉ MONTEIRO | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2013/05/23 | Perito | E |
| PATRÍCIA FERREIRA | DAMEL - CONFEÇÃO DE VESTUÁRIO, LDA | 2011/02/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA LILIANA OLIVEIRA DA SILVA | OTOJAL - ESTAMPARIA TÊXTIL, LDA | 2009/02/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA ALEXANDRA PEREIRA MAGALHÃES COSTA | ANIVEC/APIV - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDUSTRIAS DE VESTUÁRIO E CONFEÇÃO | 2017/02/02 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA CRISTINA DUARTE GOMES | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1999/04/06 | Perito | E |
| PAULO RODRIGUES | CITEVE - CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Perito | E |
| PEDRO SILVA | TINTEX TEXTILES, SA | 2015/12/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAQUEL SUSANA OLIVEIRA VIEIRA DE CASTRO | SOMELOS - ACABAMENTOS TÊXTEIS, SA | 2004/07/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO COSTA | DEVAN MICROPOLIS, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO JORGE DA SILVA DO FUNDO FERREIRA | POLISPORT PLÁSTICOS, SA | 2014/05/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO REGO | SONAE SPORTS & FASHION | 2019/05/29 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO VIEIRA | DEVAN MICROPOLIS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RITA RAMOS | YKK PORTUGAL | 2013/05/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| ROBERTO TEIXEIRA | DEVAN MICROPOLIS, SA | 2012/03/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| ROSA MARIA GOMES SILVA | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 1999/03/01 | Perito | E |
| ROSÁRIA FERNANDES | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2013/02/21 | Perito | E |
| RUI MARTINS | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2015/04/20 | Perito | E |
| RUI SILVA | SAFINA - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE ALCATIFAS, LDA | 2012/03/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| SANDRA NASCIMENTO | APSI - ASSOCIAÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA SEGURANÇA INFANTIL | 2009/04/16 | Vogal Efetivo | B |
| SÉRGIO LEITE | LANKHORST EURONET ROPES, SA | 1994/10/10 | Vogal Efetivo | A |

CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E DO VESTUÁRIO DE PORTUGAL

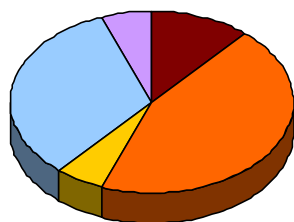
| | | | | |
|------------------|---|------------|---------------|----|
| SUZANA BLATTMANN | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2013/02/21 | Perito | E |
| VANESSA COELHO | MUNDIFIOS - COMÉRCIO DE FIOS, SA | 2013/03/11 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 11,43% | 44,29% | 5,71% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 32,86% | 5,71% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGEM

CT 060 - EMBALAGENS

Presidente PAULA ALLEN LOPES

Secretário TERESA MARGARIDA ALVES

Âmbito de Actividade Acompanhamento da atividade normativa Europeia e Internacional em todos os aspetos relacionados com a embalagem. Normalização de terminologia, de dimensões, de capacidades, de marcação, de métodos de ensaio, exigências de comportamento em uso no domínio da embalagem e das cargas unitárias, incluindo as embalagens primárias, de distribuição e de transporte, qualquer que seja o material utilizado, a forma, o conteúdo, o circuito de distribuição e a cadeia de transporte, abrangendo também todos os aspetos ligados ao impacto ambiental e a reciclagem.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 060 | CEN/TC 261 | Packaging |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004 | Packaging and Environment |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 002 | Degradability and organic recovery of packaging and packaging materials |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 003 | Material recovery |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 004 | Energy recovery |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 006 | Prevention |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 007 | Reuse |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 004/WG 008 | Heavy metals and other dangerous substances |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005 | Primary packaging and transport packaging |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 014 | Test methods and test schedules |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 016 | Packaging of dangerous goods |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 021 | Glass packaging |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 022 | Metal packaging-wall thickness max 0,49 mm |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 025 | Rigid plastic packaging as well as plastic caps and lids for any packaging containing plastic |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 026 | Packages made from flexible materials (e.g. flexible plastics, plastic laminates, paper/board laminated, metal foil laminates, textiles) |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 027 | Child resistant packaging |
| CT 060 | CEN/TC 261/SC 005/WG 034 | Pallets |
| CT 060 | CEN/TC 261/WG 001 | Management standards for packaging of foodstuffs |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGEM

| | | |
|--------|--------------------------|--|
| CT 060 | ISO/TC 051 | Pallets for unit load method of materials handling |
| CT 060 | ISO/TC 051/WG 002 | Methods of test for pallets |
| CT 060 | ISO/TC 122 | Packaging |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 003 | Performance requirements and tests for means of packaging, packages and unit loads (as required by ISO/TC 122) |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 003/WG 003 | Child resistant containers |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 003/WG 008 | Transport packages for dangerous goods |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 003/WG 010 | Test schedules |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 003/WG 011 | Paper bags and paper sacks |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 004 | Packaging and the environment |
| CT 060 | ISO/TC 122/SC 004/WG 008 | Marking for material identification |
| CT 060 | ISO/TC 122/WG 005 | Terminology and vocabulary |
| CT 060 | ISO/TC 122/WG 009 | Accessible design for packaging |
| CT 060 | ISO/TC 122/WG 015 | Tamper verification features for medicinal product packaging |

CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGEM

Composição da CT 060

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| PAULA ALLEN LOPES | SOVENA | 2008/02/28 | Presidente | A |
| TERESA MARGARIDA ALVES | CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGENS | 2007/05/30 | Secretário | A |
| BEATRIZ FREITAS | AIVE - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DE VIDRO DE EMBALAGEM | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| CARMINDA FIALHO | CENTRAL DE CERVEJAS | 2018/10/29 | Vogal Efetivo | A |
| DIOGO PIRES | AMCOR | 2002/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 1998/10/12 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA BATPTISTA | LOGOPLASTE | 1995/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| INGRID FALCÃO | TETRA PAK PORTUGAL | 1999/09/21 | Vogal Efetivo | A |
| JAIME CLEMENTE | BAQUELITE LIZ, SA | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ EDUARDO COSTA | FILEIRA DO METAL | 2016/07/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARGARIDA BENTO | FIPA - FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS PORTUGUESAS AGRO-ALIMENTARES | 2007/05/30 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA GORETI DA ROCHA | CTCOR - CENTRO TECNOLÓGICO DA CORTIÇA | 2016/07/19 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO VAZ | COLEP | 2016/04/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| NOÉLIA MARREIROS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2016/04/06 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO AGUIAR | PLASTVAL - VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS PLÁSTICOS SA | 2016/04/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA PRUDÊNCIO | SAICA PACK PORTUGAL, SA | 2008/02/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO VERDASCA | EMBAR - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE RECUPERAÇÃO E RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE EMBALAGENS DE MADEIRA | 2005/11/17 | Vogal Efetivo | A |
| SÍLVIA LEITÃO | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 2018/01/11 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA ÂNGELO | SOCIEDADE PONTO VERDE, SA | 2006/09/29 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA LOPES | PLASTIDOM - PLÁSTICOS INDUSTRIAIS E DOMÉSTICOS, SA | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| VERA LÚCIA DE SÁ SANTOS | ANIA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE INTERVENÇÃO AMBIENTAL | 2016/04/06 | Vogal Efetivo | A |

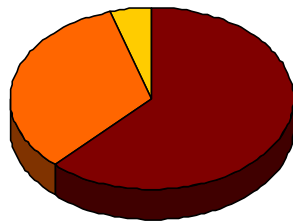
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 61,90% | 33,33% | 4,76% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGEM

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCOR - CENTRO TÉCNOLÓGICO DE CORTIÇA

CT 016 - CORTIÇA

Presidente JOSÉ COELHO

Secretário MARIA GORETI DA ROCHA

Âmbito de Actividade Normalização na área da cortiça incluindo a mesma enquanto matéria prima e os seus produtos derivados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--------------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 016/SC 012 | MATÉRIA-PRIMA |
| Sub-Comissão | CT 016/SC 013 | ROLHAS |
| Sub-Comissão | CT 016/SC 014 | REVESTIMENTOS |
| Sub-Comissão | CT 016/SC 015 | AGLOMERADO PURO DE CORTIÇA EXPANDIDA |
| Sub-Comissão | CT 016/SC 016 | AGLOMERADO COMPOSTO DE CORTIÇA |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 016 | CEN/TC 088 | Thermal insulating materials and products |
| CT 016 | CEN/TC 088/WG 002 | Coordinating group |
| CT 016 | CEN/TC 088/WG 013 | Expanded cork boards (ICB) |
| CT 016 | CEN/TC 088/WG 018 | External thermal insulation composite systems |
| CT 016 | CEN/TC 099 | Wallcoverings |
| CT 016 | CEN/TC 134 | Resilient, textile and laminate floor coverings |
| CT 016 | CEN/TC 134/WG 007 | Resilient floor coverings |
| CT 016 | CEN/TC 134/WG 010 | Harmonization |
| CT 016 | CEN/TC 134/WG 011 | Modular mechanical locked floor coverings (MMF) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 016 | ISO/TC 087 | Cork |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 009 | Stoppers - Physical test methods |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 010 | Stoppers - Chemical test methods |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 012 | Stoppers - Sensorial test methods |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 014 | Sampling |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 015 | Sustainable development in the cork field |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 017 | Raw material |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 018 | Cork Vocabulary |
| CT 016 | ISO/TC 087/WG 019 | Cork - Specifications |
| CT 016 | ISO/TC 219 | Floor coverings |
| CT 016 | ISO/TC 219/WG 002 | Resilient floor coverings |

CTCOR - CENTRO TÉCNOLÓGICO DE CORTIÇA

Composição da CT 016

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ COELHO | CTCOR - CENTRO TECNOLÓGICO DA CORTIÇA | 2021/04/01 | Presidente | G |
| ALBERTO SERGIO SILVA MARQUES | J. TAVARES LDA | 2017/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CRISTINA LOPES CARDOSO | CORK SUPPLY PORTUGAL, SA | 1998/03/25 | Vogal Suplente | A1 |
| ANA LÚCIA RIOS DA SILVA | PRECISIONELITE, SOC. UNIPESSOAL, LDA | 2013/05/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA REIS | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 1989/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| ANABELA MADUREIRA | CORK SUPPLY PORTUGAL, SA | 2018/07/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANÍBAL ABREU | 3A CONSULT - GABINETE CONSULTORIA | 2019/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO COSTA | CORK SUPPLY PORTUGAL, SA | 1998/03/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARMINDO OLIVEIRA | EGITRON | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| CATARINA CUNHA | WALDEMAR FERNANDES DA SILVA SA | 2011/11/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLÁUDIA SANTOS | SYMINGTON FAMILY ESTATES VINHOS, SA | 2005/09/16 | Vogal Efetivo | A |
| CLAUDIA SOFIA PEIXOTO | AMORIM CORK COMPOSITES, SA | 2019/01/22 | Vogal Efetivo | A |
| DIANA SOUSA | GRANORTE - REVESTIMENTOS DE CORTIÇA, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ELVIRA MIRAVALL | AMORIM CHAMPCORK, SA | 2017/04/11 | Vogal Efetivo | A |
| EMANUEL CABEÇA | RELVAS II - ROLHAS DE CHAMPANHE, SA | 2014/01/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| GRAÇA GONZAGA | AMORIM CORK, SA | 1993/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| GRAÇA ROCHA | AMORIM CORK FLOORING, SA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL FERREIRA | J. A. BEIRA, LDA | 2015/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM CARVALHO | AMORIM CORK INSULATION | 2010/06/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| JUDITE PEIXOTO | CARLA MOTA GONÇALVES, LDA | 2011/09/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| JULIANA SANTOS RIBEIRO | AMERICO SOUSA & FILHOS, SA | 2017/12/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| LILIANA COUTO | JORGE PINTO DE SÁ, LDA. | 2013/09/16 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MANUEL CABRAL E GIL | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 1993/01/21 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍSA TORRES | JOSÉ AMÉRICO - ROLHAS & CÁPSULAS, LDA | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| LUIZ ARMANDO ALVES | CEVAQOE- LABORATORIO, INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO, LDA | 2012/01/28 | Filiado | E |
| MARCO ROCHA | CINCORK | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA FÁTIMA MONTEIRO | SOUTO E CASTRO CONSULTORIA, LDA | 2000/07/05 | Vogal Efetivo | C |
| MARÍLIA VAZ | PREMIER CORK QUALITY ASSURANCE LDA | 2017/12/21 | Vogal Efetivo | E |
| MILTON GUEDES | CTCOR - CENTRO TECNOLÓGICO DA CORTIÇA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO ALEXANDRE MONTERROSO | PIETEC CORTIÇAS, SA | 2014/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO BARROS | IVDP - INSTITUTO DOS VINHOS DO DOURO E DO PORTO, I.P. | 2008/01/02 | Filiado | B |
| PAULO JORGE DOS SANTOS AGUIAR | AMORIM CORK RESEARCH, LDA | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO JORGE RIBEIRO | SOFALÇA - SOCIEDADE CENTRAL DE PRODUTOS DE CORTIÇA, LDA | 2012/01/31 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MIGUEL GONÇALVES | LIMA VANZELLER LEAL, LDA | 2020/01/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO PEIXOTO | FONTES PEREIRA, LDA | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA CORREIA PINTO | M. A. SILVA CORTIÇAS, LDA | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA FERNANDES | LAFITTE CORK PORTUGAL | 2008/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA GUEDES | J. C. RIBEIRO, SA | 1996/09/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| VERA LÚCIA SÁ | SEDACOR - SOC. EXPORTADORA DE CORTIÇA, LDA | 2013/02/25 | Vogal Efetivo | A1 |

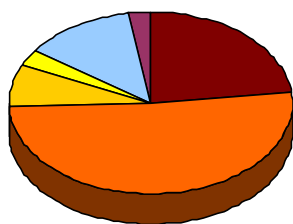
CTCOR - CENTRO TÉCNOLÓGICO DE CORTIÇA

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 23,08% | 51,28% | 7,69% | 2,56% | 0,00% | 0,00% | 12,82% | 0,00% | 2,56% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL

CT 057 - CALÇADO

Presidente JOÃO MAIA

Secretário LUISA ALEXANDRA BARROSO OLIVEIRA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de Calçado. Medidas. Métodos de Ensaios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--------------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 057/GT 001 | TERMOS, DEFINIÇÕES E NOVOS CONCEITOS |
| Sub-Comissão | CT 057/SC 001 | PROPRIEDADES FÍSICO-MECÂNICAS |
| Sub-Comissão | CT 057/SC 002 | PROPRIEDADES QUÍMICAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 057 | CEN/TC 161 | Foot and leg protectors |
| CT 057 | CEN/TC 161/WG 001 | PPE footwear - Test methods |
| CT 057 | CEN/TC 161/WG 002 | PPE footwear - Requirements |
| CT 057 | CEN/TC 161/WG 003 | PPE footwear - Test methods for slip resistance |
| CT 057 | CEN/TC 309 | Footwear |
| CT 057 | CEN/TC 309/WG 001 | Minimum performance requirements and test methods for components for footwear |
| CT 057 | CEN/TC 309/WG 002 | Footwear and environmental aspects |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 057 | ISO/TC 137 | Footwear sizing designations and marking systems |
| CT 057 | ISO/TC 216 | Footwear |
| CT 057 | ISO/TC 216/WG 003 | Terminology |

CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL

Composição da CT 057

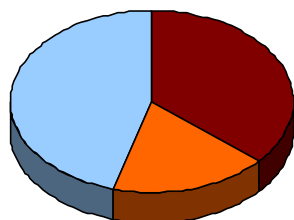
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO MAIA | APICCAPS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DO CALÇADO, COMPONENTES, ARTIGOS DE PELE E SUCEDÂNEOS | 2009/05/27 | Presidente | A |
| LUISA ALEXANDRA BARROSO OLIVEIRA | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2009/05/27 | Secretário | E |
| ANA ISABEL GONÇALVES | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2020/01/01 | Perito | E |
| CARLOS SILVA | APICCAPS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DO CALÇADO, COMPONENTES, ARTIGOS DE PELE E SUCEDÂNEOS | 2009/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA FREITAS | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2009/05/27 | Perito | E |
| ISABEL SANTOS | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2009/05/27 | Perito | E |
| LUIS GONÇALVES | KYAIA - FORTUNATO O. FREDERICO, LDA | 2009/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOSÉ PINTO FERREIRA | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2009/05/27 | Perito | E |
| PEDRO MIGUEL | ZIPOR - EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA INDUSTRIAL, SA | 2011/05/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO SILVA | HILAB | 2020/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| SOFIA DE JESUS | PRODUTORA DE COMPONENTES PARA CALÇADO, SA | 2020/03/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 36,36% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 45,45% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 118 - ROCHAS ORNAMENTAIS

Presidente CRISTINA CARVALHO

Secretário

Âmbito de Actividade Normalização no campo das pedras naturais, incluindo terminologia, classificação e especificação de blocos, produtos semi-acabados e acabados, métodos de amostragem, métodos para a realização de testes de ensaio e especificações para instalação de produtos. Estão excluídos do âmbito, os agregados naturais e sintéticos e os materiais utilizados em estradas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 118/GT 001 | CLASSIFICAÇÃO E TERMINOLOGIA |
| Grupo de Trabalho | CT 118/GT 002 | ENSAIOS |
| Grupo de Trabalho | CT 118/GT 003 | ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------|---|
| CT 118 | CEN/TC 246 | Natural stones |
| CT 118 | CEN/TC 246/WG 001 | Terminology, classification and characteristics |
| CT 118 | CEN/TC 246/WG 002 | Test methods |
| CT 118 | CEN/TC 246/WG 003 | Product specifications |
| CT 118 | CEN/TC JWG 229/246 | Agglomerated stones |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 118 | ISO/TC 327 | Natural Stones |
| CT 118 | ISO/TC 328 | Engineered Stones |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 118

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| CRISTINA CARVALHO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2005/06/27 | Presidente | B |
| ADRIANO TEIXEIRA | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2007/05/29 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CAVALEIRO | RMC/EUROSURFACES | 2018/05/14 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA MAGALHÃES | ASSIMAGRA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE MÁRMORES, GRANITOS E RAMOS AFINS | 2018/09/24 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO CASTRO | EMPRESA TRANSFORMADORA DE MÁRMORES DO ALENTEJO, SA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MOURAZ MIRANDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/07/17 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS ANJINHO | MÁRMORES GALRÃO, LDA | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | G |
| GINA MATIAS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/17 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL TORRES | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/17 | Vogal Suplente | E |
| ISILDA COSTA CRUZ | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2014/12/30 | Vogal Suplente | E |
| IVA SANTOS | ASSOCIAÇÃO AIGRA | 2018/09/24 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO COELHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS | 1991/07/17 | Vogal Efetivo | E |
| JOAQUIM LOPES | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2019/11/18 | Vogal Suplente | E |
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2007/05/29 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE LONGARITO | ANTÓNIO LONGARITO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ ANTÓNIO SIMÕES CORTEZ | EMPRESAS DE LOUSAS DE VALONGO, SA | 1991/07/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ DELGADO RODRIGUES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1991/07/17 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ LUÍS MONAGO | GRANITOS URBANOS | 2007/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS BERNARDO DE SOUSA | DIMPOMAR - ROCHAS PORTUGUESAS, LDA | 1991/07/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| MADALENA GARCIA | FRONTWAVE | 2021/11/12 | Vogal Suplente | A |
| MARIA AMÉLIA DIONÍSIO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2005/06/27 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO QUINTA FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2018/04/19 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL GOULÃO | ASSIMAGRA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE MÁRMORES, GRANITOS E RAMOS AFINS | 2005/06/27 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA REBOLA | FRONTWAVE | 2004/12/31 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO CARVALHO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2020/05/12 | Vogal Suplente | G |
| PAULO DINIZ | MÁRMORES GALRÃO, LDA | 2018/05/30 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO AMARAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/10/29 | Vogal Efetivo | E |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

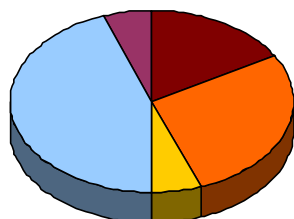
| | | | | |
|--------------------------|--|------------|----------------|----|
| RAQUEL ALVES | ANTÓNIO LONGARITO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RITA LOPES | RMC/EUROSURFACES | 2019/08/26 | Vogal Suplente | A |
| ROSA PETIZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/01/17 | Vogal Efetivo | E |
| RÚBEN SÍLVIO MARTINS | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2019/11/18 | Vogal Efetivo | E |
| RUI PAULO SOARES RIBEIRO | GRUPO FRAZÃO E FRAZÃO, MÁRMORES E ROCHAS | 2005/11/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI RODRIGUES | EMPRESAS DE LOUSAS DE VALONGO, SA | 2007/01/22 | Vogal Suplente | A1 |
| SÍLVIA COSTA SPÍNOLA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 1994/04/12 | Vogal Efetivo | E |
| VERA PIRES | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2020/11/16 | Vogal Suplente | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 16,67% | 27,78% | 5,56% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 44,44% | 0,00% | 5,56% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 139 - APARELHOS SANITÁRIOS

Presidente JOÃO MANUEL AMARO TELES

Secretário

Âmbito de Actividade Elaborar normas funcionais e os métodos de ensaio apropriados para todos os aparelhos sanitários, independentemente dos materiais de que são feitos. Estabelecer as características físicas e de higiene, estabelecer normalização de cotas de ligação e estabelecer ensaios sobre os materiais utilizados no fabrico dos aparelhos sanitários. Esta CT é responsável também pelos mecanismos de autoclismo, quando incorporados nos aparelhos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 139 | CEN/TC 163 | Sanitary appliances |
| CT 139 | CEN/TC 163/WG 003 | Closet bowls, flushing cisterns, urinals, bidets and kitchen sinks |
| CT 139 | CEN/TC 163/WG 004 | Baths (W/ Pools) - Shower trays (Performance testing) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 139

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO MANUEL AMARO TELES | OLI - SISTEMAS SANITÁRIOS | 2009/06/01 | Presidente | A |
| ADELAIDE ELOY | ROCA, SA | 2010/07/27 | Vogal Suplente | A |
| ANA MOREIRA | ARCH VALADARES | 2018/05/16 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO RAMOS | CIFIAL - INDÚSTRIA DE CERÂMICA, SA | 2021/09/01 | Vogal Suplente | A |
| ARMANDO LOURENÇO | SANITANA - FÁBRICA DE SANITÁRIOS DE ANADIA, SA | 1997/12/18 | Vogal Efetivo | A |
| CÁTIA VALENTE | GEBERIT - GEBERIT | 2017/07/13 | Vogal Efetivo | A |
| EUSÉBIO RODRIGUES | SANINDUSA - INDÚSTRIA DE SANITÁRIOS, SA | 1997/12/18 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDA DUARTE | ROCA, SA | 2007/10/26 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL CORREIA | JBMC - INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS, SA | 2020/05/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO ALMEIDA | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2020/05/26 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO CARLOS DOS SANTOS ALVES VIEIRA | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2020/05/26 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO BERNARDES | JBMC - INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS, SA | 2020/05/26 | Vogal Suplente | A |
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2010/07/27 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL FRANCO DE MATOS | APCMC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS COMERCIANTES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO | 1997/12/18 | Vogal Efetivo | A |
| MARIO SANTIAGO | SANINDUSA - INDÚSTRIA DE SANITÁRIOS, SA | 2013/12/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARISA MATOS | SANITANA - FÁBRICA DE SANITÁRIOS DE ANADIA, SA | 2010/07/27 | Vogal Suplente | A |
| MARTIM CHICHORRO | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2017/08/29 | Vogal Efetivo | A |
| MÓNICA SANTOS | SENDA DELABIE, SA | 2007/10/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA MARTINHO | APCMC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS COMERCIANTES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO | 2008/02/01 | Vogal Suplente | A |
| PAULO RAMOS | CIFIAL - INDÚSTRIA DE CERÂMICA, SA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO QUEIROZ MAGRO MOREIRA ALCAIDE | OLI - SISTEMAS SANITÁRIOS | 2021/11/11 | Vogal Suplente | A |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2010/07/27 | Vogal Suplente | A |
| SANDIE PERRIER | GEBERIT - GEBERIT | 2017/07/13 | Vogal Suplente | A |
| SUSANA RODRIGUES | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |

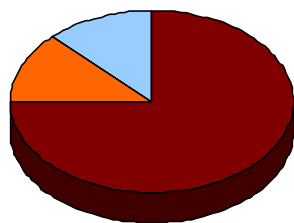
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 75,00% | 12,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 12,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 171 - SUSTENTABILIDADE NOS EDIFÍCIOS

Presidente HELENA GERVÁSIO

Secretário

Âmbito de Actividade Normalização para avaliação integrada e comunicação da sustentabilidade dos edifícios, considerando o desempenho ao longo do seu ciclo de vida.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|------------------------|
| Sub-Comissão | CT 171/SC 001 | AVALIAÇÃO DE EDIFÍCIOS |
| Sub-Comissão | CT 171/SC 002 | PRODUTOS DA CONSTRUÇÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 171 | CEN/TC 350 | Sustainability of construction works |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 001 | Environmental performance of buildings |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 003 | Products Level |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 005 | Social performance assessment of building |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 006 | Civil Engineering works |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 007 | Framework and Coordination |
| CT 171 | CEN/TC 350/WG 008 | Sustainable refurbishment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 171

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| HELENA GERVÁSIO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2006/10/03 | Presidente | E |
| ANA BRANDÃO VASCONCELOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/11/13 | Vogal Suplente | E |
| ANA ESTRELADO | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2010/11/02 | Vogal Suplente | F |
| ANA MARGARIDA VAZ DUARTE OLIVEIRA E SÁ | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2017/12/12 | Vogal Suplente | E |
| ANA MARIA GONÇALVES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2017/01/31 | Vogal Suplente | E |
| ANA PAULA DUARTE | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2010/07/29 | Vogal Efetivo | E |
| ANA VELOSA | ASSOCIAÇÃO CENTRO DA TERRA (ACT) | 2018/05/23 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO MESQUITA | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2007/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO PENALVA | KINGSPAN INSULATION, SA | 2021/11/11 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO REGO | EFRIARC- ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 2016/06/23 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO TEÓFILO DOS SANTOS PINTO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2007/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| CECÍLIA ALEXANDRA ABREU COELHO DA ROCHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2011/12/30 | Vogal Suplente | E |
| CONSTANÇA RIGUEIRO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2011/12/30 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2018/05/23 | Vogal Suplente | A |
| DAMIÃO ANDRADE | IHRU - INSTITUTO DA HABITAÇÃO E DA REABILITAÇÃO URBANA, IP | 2007/10/29 | Vogal Efetivo | B |
| DINA FILIPE FRADE | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2007/10/29 | Vogal Suplente | A |
| EUNICE MARIA VILAVERDE FONTÃO | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2011/06/28 | Vogal Suplente | E |
| FÁTIMA RATO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2021/10/19 | Vogal Suplente | A |
| FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2013/12/30 | Vogal Efetivo | A |
| IDÁLIA GOMES | ASSOCIAÇÃO CENTRO DA TERRA (ACT) | 2018/05/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA ALBUQUERQUE | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2010/11/02 | Vogal Suplente | A |
| JOANA ANDRADE | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2014/01/01 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2021/10/21 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO HORMIGO | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOANAZ DE MELO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2006/10/03 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/07/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PEDRO SERAFIM | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2021/10/19 | Vogal Suplente | A |
| JORGE DE BRITO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | E |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

| | | | | |
|---|--|------------|----------------|----|
| JORGE VIEIRA | IHRU - INSTITUTO DA HABITAÇÃO E DA REABILITAÇÃO URBANA, IP | 2010/11/02 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2010/11/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL FRANCO DE MATOS | APCMC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS COMERCIANTES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO | 2007/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL SOUSA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2011/06/28 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ SILVESTRE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2010/11/02 | Vogal Suplente | E |
| LILIANA SOARES | ECO CHOICE/S+A GREEN-LAB | 2018/11/14 | Vogal Efetivo | G1 |
| LÚCIA MARQUES | APFAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS FABRICANTES DE ARGAMASSAS DE CONSTRUÇÃO | 2019/05/10 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS ALBERTO PROENÇA SIMÕES DA SILVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FIGUEIREDO SILVA | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2008/03/31 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MANUEL BRAGANÇA DE MIRANDA E LOPEZ | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL DUARTE PINHEIRO | IPA - INOVAÇÃO E PROJETOS EM AMBIENTE | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARISA ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | E |
| MARTA SILVA | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2007/10/29 | Vogal Efetivo | F |
| MARTIM CHICHORRO | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2020/05/27 | Vogal Suplente | A |
| MIGUEL AMADO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| MIGUEL GAMA | APFM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FACILITY MANAGEMENT | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| NUNO ENES | EFRIARC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 2016/06/23 | Vogal Suplente | A |
| PAULINA FARIA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2017/09/06 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO BARRETO CACHIM | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2008/01/04 | Vogal Suplente | E |
| PAULO CARVALHO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2020/05/12 | Vogal Suplente | A |
| PAULO NOBRE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO SOUTO | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/11/11 | Vogal Suplente | A |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2018/05/23 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO FILIPE MESQUITA DA SILVA MATEUS | IISBE PORTUGAL - INICIATIVA INTERNACIONAL PARA A SUSTENTABILIDADE DO AMBIENTE CONSTRUÍDO | 2006/10/03 | Vogal Efetivo | A |
| ROMEU DA SILVA VICENTE | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/11/14 | Vogal Efetivo | E |
| RUI OLIVEIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2010/11/02 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA RODRIGUES | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| VÂNIA MARINHO | ECO CHOICE/S+A GREEN-LAB | 2018/11/14 | Vogal Suplente | G1 |
| VASCO PEREIRA | APFAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS FABRICANTES DE ARGAMASSAS DE CONSTRUÇÃO | 2020/11/30 | Vogal Efetivo | A |
| VERA SILVA | KINGSPAN INSULATION, SA | 2021/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| VICTOR FERREIRA | CENTRO HABITAT | 2008/01/04 | Vogal Efetivo | E |
| VITOR MANUEL AIRES VERMELHUDO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2018/09/04 | Vogal Suplente | A |

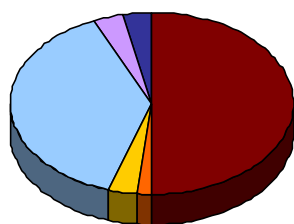
Representatividade

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 1,67% | 3,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 38,33% | 3,33% | 0,00% | 3,33% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 176 - ALVENARIAS

Presidente GRAÇA VASCONCELOS

Secretário

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito dos produtos de alvenaria.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|--------------|----------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 176/GT 01 | ALVENARIAS - OUTRAS NORMAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|------------------------|
| CT 176 | CEN/TC 125 | Masonry |
| CT 176/GT 01 | CEN/TC 125/WG 001 | Masonry units |
| CT 176 | CEN/TC 125/WG 001 | Masonry units |
| CT 176 | CEN/TC 125/WG 002 | Mortar |
| CT 176 | CEN/TC 125/WG 003 | Ancillary components |
| CT 176 | CEN/TC 125/WG 004 | Test methods |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 176

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| GRAÇA VASCONCELOS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2017/07/19 | Presidente | E |
| ÁVILA E SOUSA | PRECERAM | 2017/07/19 | Vogal Efetivo | A |
| DINA FILIPE FRADE | SECIL - MARTINGANÇA, SA | 2007/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| GINA MATIAS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2018/07/17 | Vogal Efetivo | E |
| HIPÓLITO JOSÉ CAMPOS DE SOUSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2007/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| ISABEL TORRES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2012/01/12 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2018/07/17 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2010/04/20 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ ALEXANDRE DE BRITO ALEIXO BOGAS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2017/07/19 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2011/12/30 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL FRANCISCO CAMACHO BAIÃO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2010/04/20 | Vogal Suplente | E |
| MARTIM CHICHORRO | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2007/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| MIRANDA DIAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2010/04/20 | Vogal Efetivo | E |
| PAULINA FARIA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2017/07/19 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO GONÇALVES | APFAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS FABRICANTES DE ARGAMASSAS DE CONSTRUÇÃO | 2019/01/23 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO JOSÉ BRANDÃO BARBOSA LOURENÇO | UNIVERSIDADE DO MINHO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2007/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| RUI SOUSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2010/04/20 | Vogal Suplente | E |
| SUSANA RODRIGUES | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |

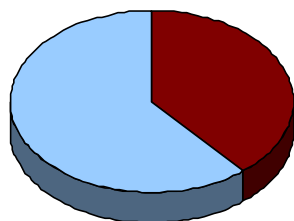
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 38,89% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 61,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 189 - LADRILHOS CERÂMICOS

Presidente JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA

Secretário MARTIM CHICHORRO

Âmbito de Actividade Normalização de pavimentos, revestimentos cerâmicos, adesivos de colagem, acessórios, regras de aplicação e escorregamento em superfícies pedonais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 189 | CEN/TC 067 | Ceramic tiles |
| CT 189 | CEN/TC 067/WG 001 | Test methods |
| CT 189 | CEN/TC 067/WG 002 | Specifications |
| CT 189 | CEN/TC 067/WG 003 | Products for installation of ceramic tiles |
| CT 189 | CEN/TC 339 | Slip resistance of pedestrian surfaces - Methods of evaluation |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 189 | ISO/TC 189 | Ceramic tile |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 001 | Test methods |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 002 | Product specifications |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 003 | Products for installation |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 004 | Thin Tiles |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 006 | Installation methods |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 007 | Sustainability issues for ceramic tiling systems |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 008 | Antimicrobial properties of ceramic tile surfaces |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 009 | Low modulus adhesives for exterior tile finishing |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 010 | Slip Resistance Measurement for Ceramic Tile |
| CT 189 | ISO/TC 189/WG 011 | Uncoupling membranes for ceramic tile installation |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 189

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2016/03/28 | Presidente | E |
| MARTIM CHICHORRO | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2017/08/29 | Secretário | A |
| ANA SIMÕES | CLIPER CERÂMICA, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANDREA SILVA | PRIMUS VITORIA - AZULEJOS, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CARLOS CANCELA | GRESART - CERÂMICA INDUSTRIAL, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MAIA | RECER - INDÚSTRIA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS, SA | 2019/12/04 | Vogal Suplente | A1 |
| DINA FILIPE FRADE | SECIL - MARTINGANÇA, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| ELMANO CASTILHO | ALELUIA - CERÂMICAS, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE GIRÃO | REVIGRÉS - INDÚSTRIA DE REVESTIMENTOS DE GRÉS, LDA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MOTA | CINCA - COMPANHIA INDUSTRIAL DE CERÂMICA, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS SILVA | WEBER | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| MARCELINO TOMÁS | TOPCER - INDÚSTRIA DE CERÂMICA, LDA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO JORDÃO | APFAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS FABRICANTES DE ARGAMASSAS DE CONSTRUÇÃO | 2017/10/27 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA SILVA | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | F |
| NELSON AFONSO | PAVIGRÉS CERÂMICAS, SA. | 2013/11/14 | Vogal Suplente | A |
| NELSON MARQUES | RECER - INDÚSTRIA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS, SA | 2016/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| NÉLSON MOREIRA | MAPEI - LUSOMAPEI SA | 2022/01/20 | Vogal Suplente | A |
| NELYTZA MOREIRA | CERTECA - INDÚSTRIAS CERÂMICAS, SA | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO PORTUGAL | MAPEI - LUSOMAPEI SA | 2019/01/08 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO CALDEIRA | GRES PANARIA PORTUGAL | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA EICHMAN | PAVIGRÉS CERÂMICAS, SA. | 2013/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA RODRIGUES | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |

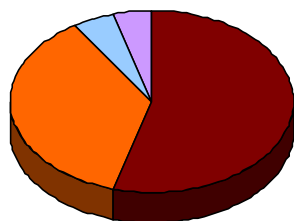
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 54,55% | 36,36% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,55% | 4,55% | 0,00% | 0,00% |

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

CT 202 - LOUÇA CERÂMICA UTILITÁRIA

Presidente ANTÓNIO TOMAS FONSECA

Secretário ANTÓNIO MANUEL BAIO DIAS

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito da louça cerâmica utilitária e acompanhamento dos trabalhos a nível europeu e internacional

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO

Composição da CT 202

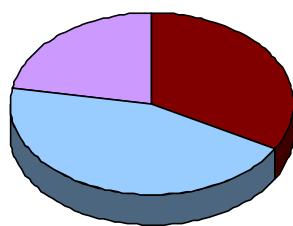
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| ANTÓNIO TOMAS FONSECA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2016/05/12 | Presidente | E |
| ANTÓNIO MANUEL BAIO DIAS | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2016/05/12 | Secretário | E |
| JOSÉ FRADE | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | E |
| MANUELA BAROSO | CENCAL - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA A INDÚSTRIA CERÂMICA | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOÃO GRAÇA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | F |
| MARTA SILVA | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | F |
| MARTIM CHICHORRO | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2017/08/29 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MANTAS | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2016/05/12 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA RODRIGUES | APICER - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA DE CERÂMICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 44,44% | 22,22% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DO COURO

CT 049 - PELES DE ANIMAIS EM BRUTO E CURTIDAS

Presidente ANTÓNIO JOSÉ SANTOS

Secretário AIDA MARQUES

Âmbito de Actividade Normalização relativa à terminologia, classificação, caracterização, embalagem, transporte e métodos de ensaio na área dos couros e peles em bruto, incluindo os couros e peles em estado piquelado, couros e peles curtidas e acabadas e produtos de couro com exceção do calçado e do vestuário de proteção.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|------------------------|
| Sub-Comissão | CT 049/SC 001 | PELE E COUROS |
| Sub-Comissão | CT 049/SC 002 | ENSAIOS FÍSICO |
| Sub-Comissão | CT 049/SC 003 | ANÁLISES QUÍMICAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 049 | CEN/TC 289 | Leather |
| CT 049 | CEN/TC 289/WG 001 | Chemical test methods |
| CT 049 | CEN/TC 289/WG 002 | Physical test methods |
| CT 049 | CEN/TC 289/WG 003 | Fastness test methods |
| CT 049 | CEN/TC 289/WG 004 | Technical specifications on the use of leather and terminology |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 049 | ISO/TC 120 | Leather |
| CT 049 | ISO/TC 120/SC 001 | Raw hides and skins, including pickled pelts |
| CT 049 | ISO/TC 120/SC 002 | Tanned leather |
| CT 049 | ISO/TC 120/SC 003 | Leather products |

CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DO COURO

Composição da CT 049

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| ANTÓNIO JOSÉ SANTOS | CURTUMES FABRICIO, LDA | 2007/12/05 | Presidente | A1 |
| AIDA MARQUES | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2007/12/05 | Secretário | E |
| ALDA SOUSA | CORTADORIA NACIONAL DO PELO, SA | 2007/12/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRA INACIO | JOAQUIM FRANCISCO INÁCIO SUCRS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALFREDO CRISPIM | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2007/12/05 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CATARINA LOPES | COURO AZUL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA VARANDA | INDUTAN - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE PELES, SA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO ANTUNES | VILMACOUR - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PELES, SA | 2012/03/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| BERTA VICENTE | CURTUMES BOAVENTURA, LDA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO PARREIRA | LOPES FERREIRA, SA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS RODRIGUES | CURTUMES IBÉRIA, SA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE CRISPIM | COURO AZUL, SA | 2018/09/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| GONÇALO SANTOS | APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DO COURO | 2007/12/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOANA MARQUES | CURTUMES PIÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO PAULO FLORES | MARSIPEL - INDÚSTRIA DE CURTUMES, SA | 2007/12/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO RICARDO | COURO AZUL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM GAIÃO | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2007/12/05 | Vogal Efetivo | E |
| JULIANA DUARTE | CURTUMES AVENEDA, LDA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUIS CARITA | INDINOR - INDÚSTRIA QUÍMICAS, SA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARCO ROSA | JOAQUIM FRANCISCO INÁCIO SUCRS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA FRAZÃO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| NUNO BATISTA | INDUTAN - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE PELES, SA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| OLIMPIO GONÇALVES | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2019/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO ALEXANDRE LUXO MOLEIRO | DEMOSCORE, LDA | 2018/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO ALEXANDRE LUXO MOLEIRO | DERMA-LEATHER- COM. IND. DE PELES, SA | 2018/01/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO JORGE | CURTUMES BOAVENTURA, LDA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| SERGIO COTOVIO | CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS DO COURO | 2018/09/10 | Vogal Efetivo | E |
| SOFIA DIAS | DIAS RUIVO - CURTUMES E PRODUTOS INDUSTRIAIS, LDA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA SALGUEIRO | ANTÓNIO NUNES CARVALHO, SA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| YELDA GULTEKIN | HYLAB UNIPESSOAL, LDA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |

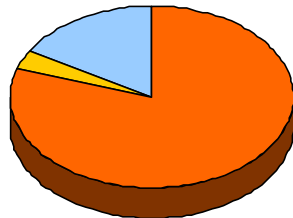
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 80,00% | 3,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

CTIC - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DO COURO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

CT 002 - MÁQUINAS AGRÍCOLAS

Presidente SANDRA CANDEIAS
Secretário MARIA LUÍSA SIMÕES NUNES PAULA
Âmbito de Actividade Tratores e máquinas agrícolas e florestais. Normalização de tratores, máquinas e equipamentos utilizados na agricultura.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 002 | CEN/TC 144 | Tractors and machinery for agriculture and forestry |
| CT 002 | CEN/TC 334 | Irrigation techniques |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 002 | ISO/TC 023 | Tractors and machinery for agriculture and forestry |

DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

Composição da CT 002

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| SANDRA CANDEIAS | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2017/02/01 | Presidente | B |
| MARIA LUÍSA SIMÕES NUNES PAULA | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 1990/01/02 | Secretário | B |
| CARLOS MANUEL SIMÕES DA COSTA MONTEMOR | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS SILVA | AIMMAP - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS, METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| DELFIN JOSÉ MACHADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | C |
| FAUSTO BRIOSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1990/01/02 | Vogal Efetivo | C |
| FERNANDO AUGUSTO SANTOS | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO PALMA | COTR - CENTRO OPERATIVO E DE TECNOLOGIA DE REGADIO | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | C |
| ISOURINDO OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | C |
| JOÃO VITOR REIS GOMES MENDES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SANTARÉM - ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOAQUIM CANNAS DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1990/07/01 | Vogal Efetivo | C |
| JORGE MOREIRA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ANTÓNIO CASTELEIRO PENACHO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE BEJA | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ BARROSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | C |
| LUÍS ALCINO DA CONCEIÇÃO | ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA DE ELVAS | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL ANTÓNIO CARICHAS FUNENGA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1990/01/02 | Vogal Efetivo | C |
| MANUEL REBELO/JOÃO FERNANDES | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DA GRAÇA HERDADE | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2017/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DA GRAÇA HERDADE | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2017/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA INÉS CASTEL-BRANCO PEREIRA DOS SANTOS | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| ROGÉRIO PAULO GOUVEIA MENDONÇA | ANEMM - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS METALÚRGICAS E ELETROMECCÂNICAS | 2014/06/01 | Vogal Efetivo | A |

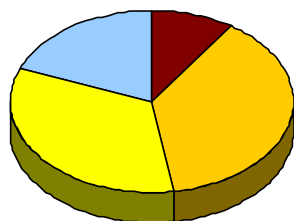
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 9,52% | 0,00% | 38,10% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 19,05% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA

CT 063 - ELEVADORES, ESCADAS MECÂNICAS E TAPETES ROLANTES

Presidente JOSÉ PIRRALHA

Secretário SUZETE DE CAMPOS CARDOSO

Âmbito de Actividade Estabelecer regras de segurança para a construção e instalação de ascensores e montacargas, escadas mecânicas e tapetes rolantes. Ascensores de estaleiro de instalação temporária ou permanente, para transporte de pessoas e/ou mercadorias em estaleiros que não recebam público, equipados de cabina, plataforma, etc., servindo pisos definidos. Excluem-se ascensores de minas, de navios e as plataformas de instalação temporária.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------------------|
| CT 063 | CEN/TC 010 | Lifts, escalators and moving walks |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------------|
| CT 063 | ISO/TC 178 | Lifts, escalators and moving walks |

DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA

Composição da CT 063

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ PIRRALHA | THYSSEN ELEVATEC - ELEVADORES E TECNOLOGIA, SA | 1989/05/01 | Presidente | C |
| SUZETE DE CAMPOS CARDOSO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2019/10/13 | Secretário | B |
| ALEXANDRE IKEN | SCHMIT - ELEVADORES | 1993/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ GAMA | EQS GLOBAL | 2020/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| ÂNGELO ALMEIDA | ENOR - ELEVAÇÃO E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, LDA | 2002/10/28 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS ALMAS RAMOS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2008/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| CLÁUDIA GONÇALVES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2016/11/06 | Vogal Suplente | F |
| CRISTÓVÃO VARELA | LIFTIRSO | 2019/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO RESTIVO | GATECI | 2020/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPE COELHO | KONE - PORTUGAL ELEVADORES, LDA | 2016/03/21 | Vogal Efetivo | A |
| FREDERICO DIAS ESTEVES | GRUPNOR - GRUPO PORTUGUÊS DE ELEVADORES DO NORTE, LDA | 2000/12/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| GONÇALO SANTOS | CLEFTA - INSTALAÇÕES E REPARAÇÕES ELÉTRICAS, LDA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| GUILHERME G. GONÇALVES | ELEVEMINHO - ELEVADORES DO MINHO | 1999/09/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| GUSTAVO CRUZ | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALMECÂNICA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM ÂNGELO | AIECE - ASSOCIAÇÃO DE INDUSTRIAIS E ENTIDADES CONSERVADORAS DE ELEVADORES | 2014/03/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE LEITÃO LOURO | SICMALEVA - SOCIEDADE DE COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE ELEVAÇÃO, SA | 2011/02/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE THERIAGA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ M. CALDEIRA ROCHA | AIPEL - ASSOCIAÇÃO DOS INSPETORES PORTUENSES DE ELEVADORES | 1999/10/11 | Vogal Efetivo | F |
| LEONOR CENTENO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2015/10/02 | Vogal Efetivo | F |
| MARCO PEREIRA | ORONA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO POMBEIRO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | F |
| MAURÍCIO DIAS | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2001/10/25 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL CORREIA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2019/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL SANTOS | KONE - PORTUGAL ELEVADORES, LDA | 2019/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| NÚRIA BATLLE | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA | 2009/10/09 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO MANUEL SAIOTE ESTEVES | SCHINDLER - ASCENSORES E ESCADAS ROLANTES, SA | 2001/02/02 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO GUERREIRO | DRET - GOVERNO REGIONAL DA MADEIRA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MARQUES | ELEVAR - ASSOCIAÇÃO DE APOIO TÉCNICO | 2014/01/31 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MARQUÊS | OTIS ELEVADORES, LDA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO VIEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/07/25 | Perito | A |
| RUI CAMPOS | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA | 2019/10/30 | Vogal Suplente | F |
| RUI DIAS | THYSSEN ELEVATEC - ELEVADORES E TECNOLOGIA, SA | 2014/09/29 | Vogal Efetivo | A |
| RUI SARAIVA | OTIS ELEVADORES, LDA | 2016/12/16 | Vogal Efetivo | A |
| SANDRA MEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/11/29 | Vogal Suplente | F |
| TIAGO AMARAL | NORMA AÇORES | 2021/01/01 | Vogal Efetivo | F |

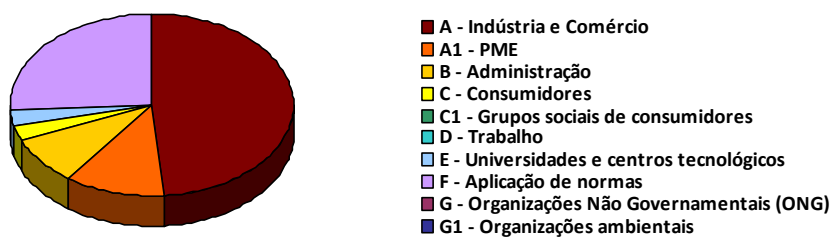
DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 48,57% | 11,43% | 8,57% | 2,86% | 0,00% | 0,00% | 2,86% | 25,71% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



IACA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS

CT 037 - ALIMENTOS PARA ANIMAIS

Presidente MARIA ILÍDIA CHAVEIRO SOUSA SOARES FELGUEIRAS

Secretário RITA GONÇALVES

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da alimentação animal, e pareceres relativos a documentos normativos, do âmbito das suas atividades, provenientes de órgãos técnicos de normalização nacionais e internacionais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 037 | CEN/TC 327 | Animal feeding stuffs - Methods of sampling and analysis |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 037 | ISO/TC 034/SC 010 | Animal feeding stuffs |

IACA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS

Composição da CT 037

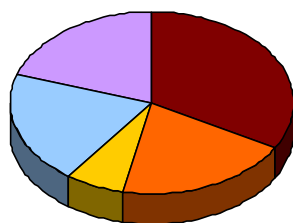
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA ILÍDIA CHAVEIRO SOUSA SOARES FELGUEIRAS | IACA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE ALIMENTOS COMPOSTOS PARA ANIMAIS | 1997/01/02 | Presidente | F |
| ANA MARIA LAGE LOUREIRO DA ROCHA PINTO | ALIP - ASSOCIAÇÃO INTERPROFISSIONAL DO LEITE E LACTICÍNIOS | 2019/01/17 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MONTEIRO | FEEDINOV COLAB | 2021/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| ANA SOFIA ORFÃO FERRAZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/10 | Vogal Efetivo | F |
| ANABELA ALCANTARA NUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/10/10 | Vogal Efetivo | F |
| FILIPA FERNANDES | CALSEG - CONSULTORIA E SERVIÇOS UNIPESSOAL LDA | 2015/04/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL ANTÃO | TNA - TÉCNICA E NUTRIÇÃO ANIMAL, LDA | 2006/12/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL LOPES | EUROCEREAL - COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS SA | 2010/06/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL NUNES DA COSTA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2005/09/21 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍSA PAULO | CAATA | 2017/01/24 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA CLARA SAMPAIO FARELO CRUZ | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2004/02/05 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DO CARMO LOBATO | IBEROL - SOCIEDADE IBÉRICA DE OLEAGINOSAS, SA | 2021/09/24 | Vogal Suplente | A |
| OLGA MAFALDA MOREIRA | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| SOFIA PEREIRA DA SILVA | IBEROL - SOCIEDADE IBÉRICA DE OLEAGINOSAS, SA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| VERA CANELAS | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2018/03/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 33,33% | 20,00% | 6,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

CT 145 - GESTÃO FLORESTAL SUSTENTÁVEL

Presidente INÊS SOARES COSTA LUZ

Secretário DINA PAULA ANASTÁCIO

Âmbito de Actividade Normalização de definições e requisitos para a gestão florestal sustentável, nomeadamente: •Sistemas de gestão florestal sustentável; •Especificações para a aplicação de sistemas de gestão florestal sustentável; •Rastreabilidade dos produtos florestais

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 145/SC 001 | VOCABULÁRIO, TERMOS E DEFINIÇÕES |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 002 | NORMA PORTUGUESA DE GESTÃO FLORESTAL SUSTENTÁVEL (PEFC) |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 001 | CRITÉRIOS & INDICADORES |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 002 | REQUISITOS DO SISTEMA DE GESTÃO FLORESTAL SUSTENTÁVEL |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 003 | PRODUTOS NÃO LENHOSOS (PNL) E SERVIÇOS DO ECOSISTEMA |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 004 | ESPECIFICAÇÕES PARA APLICAÇÃO DA NORMA AO NÍVEL REGIONAL E DE GRUPO |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 005 | ESPECIFICAÇÕES PARA APLICAÇÃO DA NORMA A ÁRVORES FORA DA FLORESTA |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 006 | LEGISLAÇÃO APLICÁVEL |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 007 | GUIA/ REFERENCIAL/ CÓDIGOS DE BOAS PRÁTICAS FLORESTAIS PARA SGF |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 002/GT 008 | PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO INTERNO (PEFC) - AVALIAÇÃO DE RISCO NACIONAL |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 003 | ANÁLISE COMPARATIVA DOS REQUISITOS GFS FSC E PEFC |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 004 | CADEIA DE CUSTÓDIA |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 004/GT 001 | NORMA DE CADEIA DE CUSTÓDIA (PEFC) |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 004/GT 002 | SC 4/GT 2 – Norma de Cadeia de Custódia (FSC) |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 004/GT 003 | ISO 38200 |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 005 | NORMA DE GESTÃO FLORESTAL RESPONSÁVEL (FSC) |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 001 | Indicadores Genéricos Internacionais do FSC |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 002 | SLIMF |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 003 | PESTICIDAS |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 004 | Altos Valores de Conservação |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 005 | Cinética |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 006 | Produtos Florestais Não Lenhosos |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 005/GT 007 | Serviços do Ecossistema |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 006 | NORMA DE GRUPO DE GESTÃO FLORESTAL (FSC) |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 007 | MADEIRA CONTROLADA (FSC) |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 007/GT 001 | Categoria 1: Madeira ilegal |
| Sub-Comissão | CT 145/SC 008 | AVALIAÇÃO REGIONAL RISK ASSESSMENT (RRA) DA NORMA SBP |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC 07/GT 001 | Categoria 1: Madeira ilegal |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC007/GT 003 | Madeira proveniente de florestas onde os AVC foram ameaçados por atividades de gestão |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC007/GT 004 | Madeira proveniente de florestas convertidas para plantações ou usos não florestais |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC007/GT002 | Categoria 2: Madeira explorada em violação dos direitos humanos e tradicionais |
| Grupo de Trabalho | CT 145/SC007/GT005 | Madeira proveniente de florestas com árvores geneticamente modificadas |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

Composição da CT 145

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| INÊS SOARES COSTA LUZ | SONAE ARAUCO | 1999/03/02 | Presidente | A |
| DINA PAULA ANASTÁCIO | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2004/01/30 | Secretário | B |
| AFONSO PIRES | KIWA SATIVA - UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Perito | F |
| ALTINA RIBEIRO | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 2019/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| ALTINA RIBEIRO | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 2019/02/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA CATARINA GREGÓRIO MANTA | THE NAVIGATOR COMPANY | 2011/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| ANA DAHLIN | CAPITAL NATURAL, UNIPESSOAL LDA. | 2008/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA DAVID PALMAR | CÂMARA MUNICIPAL DE BENAVENTE | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| ANA GANCHO | APAS FLORESTA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTOS FLORESTAIS | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANA MARIA REINAS CARREIRA | ACRIGUARDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANA PAULA RAMOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA PAULA SOARES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA/CENTRO DE ESTUDOS FLORESTAIS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| ANA VIRGINIA DA SILVA GONÇALVES LÍRIO | CÂMARA MUNICIPAL DE AMARANTE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| ANDREIA SILVA | KIWA SATIVA - UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ÂNGELA MARQUES | CUMEADAS - ASSOC. DE PROP. FLORESTAIS DAS CUMEADAS DO BAIXO GUADIANA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO ACÁCIO GONÇALVES BAPTISTA CORDEIRO | APATA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES AGRÍCOLAS TRADICIONAIS E AMBIENTAIS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO AUGUSTO AMARAL LOUREIRO E SANTOS | CÂMARA MUNICIPAL DE ALBERGARIA A VELHA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO CÂNDIDO MINHOTO | FLORESTALNELAS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO CLÁUDIO HEITOR | CONFAGRI - CONFEDERAÇÃO NACIONAL DAS COOPERATIVAS AGRICOLAS E DO CRÉDITOAGRÍCOLA DE PORTUGAL,CCRL | 2004/03/04 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO NORA | FLORESTA ATLÂNTICA - SOCIEDADE GESTORA DE FUNDOS DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO EMANUEL RAINHA PEREIRA SIMÕES PACHECO | ANA - ASSOCIAÇÃO NORTE AGRICOLA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO EMANUEL RAINHA PEREIRA SIMÕES PACHECO | APATA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES AGRÍCOLAS TRADICIONAIS E AMBIENTAIS | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO EMANUEL RAINHA PEREIRA SIMÕES PACHECO | ENZIF - FEDERAÇÃO NACIONAL DAS ENTIDADES GESTORAS DE ZIF | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| ARTUR GREGÓRIO | ASSOCIAÇÃO IN LOCO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | G |
| BÁRBARA OLIVEIRA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/04/01 | Filiado | B |
| BELÉM CAMPOS PAIVA | DIREÇÃO REGIONAL DA CULTURA DO NORTE | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| BRUNO SALVADOR | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| BRUNO SANTOS | DECO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A DEFESA DO CONSUMIDOR | 2021/04/01 | Vogal Suplente | C1 |
| CARINA GONÇALVES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Filiado | F |
| CARINA NOBREGA | DRFF AÇORES | 2021/04/01 | Perito | B |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

| | | | | |
|--|---|------------|----------------|----|
| CARLA LEITE | KIWA SATIVA - UNIPESSOAL, LDA | 2021/04/01 | Perito | F |
| CARLOS ALBERTO COSTA PEREIRA SIMÕES FERREIRA | ANBP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS BOMBEIROS PROFISSIONAIS | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G |
| CARLOS JORGE FARIA DE ABREU | CÂMARA MUNICIPAL DE GUIMARÃES | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS MANUEL BRITO CAÇÃO | ASSOCIAÇÃO FLORESTAL DO CÁVADO | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS REBELO CARECHO | ANBP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS BOMBEIROS PROFISSIONAIS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G |
| CARLOS VALENTE | RAIZ - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO DA FLORESTA E PAPEL | 2021/04/01 | Perito | E |
| CATARINA AGUIAR | ACF BV - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO FLORESTAL DO BAIXO VOUGA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| CELIA BARBOSA | TERRATEAM, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CÉSAR AUGUSTO RODRIGUES GARCIA | MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA DE LISBOA | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| CÉSAR GONÇALVES | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Perito | F |
| CLARA ARAÚJO | ALTRI SGPS, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| CLÁUDIA ROSAS | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| CLÁUDIA VILIÓTIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/02/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| CONCEIÇÃO FERREIRA | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2004/01/30 | Vogal Suplente | B |
| CRISTINA CAMILO | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| CRISTINA MÁGUAS | SPECO - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ECOLOGIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G1 |
| CRISTINA PAÇO | UNIMADEIRAS - PRODUÇÃO, COMÉRCIO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL, SA | 2014/02/05 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL ARISTIDES BARROS DA COSTA | ASSOCIAÇÃO FLORESTAL DO CÁVADO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| DANIELA FERREIRA | RAIZ - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO DA FLORESTA E PAPEL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| DIOGO MARIA PARREIRA CABRAL CRUZ NASCIMENTO | EDIA - EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO E INFRA-ESTRUTURAS DE ALQUEVA, SA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| ELISABETE ABREU | ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO FLORESTAL DO MINHO-LIMA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ELISABETE MATIAS | ACHAR - ASSOCIAÇÃO DE AGRICULTORES DE CHARNECA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| EMANUEL DO CARMO DELGADO CARAPINHA | SEPNA - SERVIÇO DE PROTECÇÃO DA NATUREZA E AMBIENTE DA GNR | 2011/11/20 | Vogal Efetivo | B |
| EULÁLIA BOTELHO | ANEFA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS FLORESTAIS, AGRÍCOLAS E DO AMBIENTE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| FÁTIMA GINJA PINTO | CÂMARA MUNICIPAL DE MIRANDELA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| FERDINANDO ABREU | IFCN - INSTITUTO DAS FLORESTAS E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA, IP - REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPA BRAGANÇA | DGPC - DIREÇÃO GERAL DO PATRIMÓNIO CULTURAL | 2014/05/02 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPA GOUVEIA | KS.SOLUTIONS, LDA | 2008/05/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPA MAIA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA/CENTRO DE ESTUDOS FLORESTAIS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| FIRMINO MIGUEL ANTÃO SERRA | CERTIFLORBEIRA - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO FLORESTAL DA BEIRA BAIXA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO GOES | CELPA - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA PAPELEIRA | 1999/03/02 | Vogal Efetivo | A |
| GABRIELA CALDEIRA CABRAL | 2B FOREST | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| GIOVANNI ALENCASTRO | ABASTENA - SOCIEDADE ABASTECEDORA DE MADEIRAS, LDA | 2021/04/01 | Perito | A |
| GISELA OLIVEIRA | UNIMADEIRAS - PRODUÇÃO, COMÉRCIO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL, SA | 2021/04/01 | Perito | A |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| HELENA CAPELO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | B |
| HELENA CEIA | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2008/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| HILDA VIANA | ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA DE VISEU | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | E |
| HUGO EMANUEL DA VEIGA TORRINHA CARDOSO | CÂMARA MUNICIPAL DE GUIMARÃES | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL PAIS QUEIROZ E MELO | ACHAR - ASSOCIAÇÃO DE AGRICULTORES DE CHARNECA | 2004/04/08 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL RAMOS | KIWA SATIVA - UNIPessoal, LDA | 2009/01/08 | Vogal Efetivo | F |
| JACINTA BUGALHÃO | DGPC - DIREÇÃO GERAL DO PATRIMÓNIO CULTURAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOANA DOS GUIMARÃES SÁ | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 1999/03/02 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA FARIA | FSC PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PARA GESTÃO FLORESTAL RESPONSÁVEL | 2006/11/11 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA MENDES GODINHO | AFLOESTE - ASSOCIAÇÃO INTERPROFISSIONAL DA FLORESTA DO OESTE | 2015/02/11 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS FARIA DA CRUZ | CÂMARA MUNICIPAL DE ALBERGARIA A VELHA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO CARLOS LOBÃO TELO DA GAMA AMARAL | ANA - ASSOCIAÇÃO NORTE AGRICOLA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO CARLOS LOBÃO TELO DA GAMA AMARAL | ENZIF - FEDERAÇÃO NACIONAL DAS ENTIDADES GESTORAS DE ZIF | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO DIOGO CASACA | FNAP - FEDERAÇÃO NACIONAL DOS APICULTORES DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO LUÍS OLIVEIRA PACHECO | DIREÇÃO REGIONAL DOS RECURSOS FLORESTAIS - REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOAQUIM TEODÓSIO | SPEA - SOCIEDADE PORTUGUESA PARA O ESTUDO DAS AVES | 2021/04/01 | Filiado | G |
| JORGE FREIRE | APFPS - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES FLORESTAIS DE PAMPILHOSA DA SERRA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ÂNGELO COSTA PINTO | COOPERATIVA AGRÍCOLA DE PENELA DA BEIRA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ANTÓNIO DA CRUZ MAIA PEREIRA | PALOMBAR - ASSOCIAÇÃO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DO PATRIMÓNIO RURAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G |
| JOSÉ CARLOS RUIVO | EDIA - EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO E INFRA-ESTRUTURAS DE ALQUEVA, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOSE MARIA SERRA SARAIVA | ASE - AMIGOS DA SERRA DA ESTRELA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G |
| JOSÉ PAULO CORTEZ | CIMO-IPB - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO DE MONTANHA - INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| JÚLIA VARELA | 2B FOREST | 2021/04/01 | Perito | A |
| LEÓNIA NUNES | SPCF - SOCIEDADE PORTUGUESA DE CIÊNCIAS FLORESTAIS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | G1 |
| LEONOR SEZEDELO DE ALMEIDA | UNAC - UNIÃO DA FLORESTA MEDITERRÂNICA | 2004/05/08 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS ANTÓNIO DA CRUZ TARELHO | UNIVERSIDADE AVEIRO - DEPARTAMENTO DE AMBIENTE E ORDENAMENTO | 2014/02/05 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS CLÁUDIO DE BRITO BRANDÃO GUERREIRO QUINTA-NOVA | FPO - FEDERAÇÃO PORTUGUESA DE ORIENTAÇÃO | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G |
| LUÍS FILIPE ANTUNES DA SILVA | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE CALAIM | FENAFLORESTA - FEDERAÇÃO NACIONAL DAS COOPERATIVAS DE PRODUTOS FLORESTAIS, FCRL | 2004/03/04 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS FILIPE NEVES CARREIRA DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| LUÍS MIGUEL ANTUNES DAMAS | FNAPF - FEDERAÇÃO NACIONAL DAS ASSOCIAÇÕES DE PROPRIETÁRIOS FLORESTAIS | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS ROXO ALMEIDA | CERNA (ATTRATIVA CASCADE UNIPessoal LDA.) | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS SARABANDO | ACF BV - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO FLORESTAL DO BAIXO VOUGA | 2015/07/16 | Vogal Efetivo | F |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| LUIS SOARES | UNIMADEIRAS - PRODUÇÃO, COMÉRCIO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| LUÍS VAZ FREIRE | CERTIS - CONTROLO E CERTIFICAÇÃO, LDA | 2011/10/08 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍSA GUERRA | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| MADALENA RASCÃO | UNAC - UNIÃO DA FLORESTA MEDITERRÂNICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| MAFALDA MARIA DA CUNHA ALVES | CÂMARA MUNICIPAL DE AMARANTE | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL MARTINS | ABASTENA - SOCIEDADE ABASTECEDORA DE MADEIRAS, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| MARCIAL FELGUEIRAS | A ROCHA - ASSOCIAÇÃO CRISTÃ DE ESTUDO E DEFESA DO AMBIENTE | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G1 |
| MARCO MENDES | APFCAN - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES FLORESTAIS DOS CONCELHOS DE ALCOBAÇA E NAZARÉ | 2021/04/01 | Filiado | A |
| MARGARIDA FERREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/04/01 | Perito | B |
| MARGARIDA VERÍSSIMO GASPAR | APFC - ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES FLORESTAIS DO CONCELHO DE CORUCHE E LIMÍTROFES | 2015/02/10 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA AMÉLIA MARTINS-LOUÇÃO | SPECO - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ECOLOGIA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G1 |
| MARIA DE FÁTIMA CAETANO | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA JOÃO RODRIGUES | LIPTOFLOR, SA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA MARGARIDA FERNANDES PINTO BARBOSA | ACF ML - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO FLORESTAL DO MINHO LIMA | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA PESSOA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| MARTA LOURENÇO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| MARTA RIBEIRO TELLES | AFLOBEI - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES FLORESTAIS DA BEIRA INTERIOR | 2021/04/01 | Filiado | G |
| MIGUEL ROCHA | ABASTENA - SOCIEDADE ABASTECEDORA DE MADEIRAS, LDA | 2014/12/29 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL SERRÃO | BOSQUE DO CONHECIMENTO | 2016/01/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| NATÉRCIA MARIA FERREIRA DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | E |
| NELSON ALMEIDA | DIREÇÃO REGIONAL DA CULTURA DO ALENTEJO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| NUNO AMARAL | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| NUNO CALADO | SONAE ARAUCO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| NUNO OLIVEIRA | PARQUES DE SINTRA | 2021/04/01 | Filiado | G |
| NUNO RICO | THE NAVIGATOR COMPANY | 2021/04/01 | Perito | A |
| PATRÍCIA GALANTE | KS.SOLUTIONS, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULA SALAZAR | CFFP/PEFC PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| PAULA SILVA | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2021/04/01 | Filiado | G1 |
| PAULO ALMEIDA | UNIMADEIRAS - PRODUÇÃO, COMÉRCIO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PAULO JORGE MONTEIRO SANTOS POÇO | ACRIGUARDA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO CATARRO | CERTIS - CONTROLO E CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| PEDRO CÉSAR OCHÔA DE CARVALHO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA/CENTRO DE ESTUDOS FLORESTAIS | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MIGUEL SERAFIM | ALTRI SGPS, SA | 2008/08/29 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO PACHECO MARQUES | ANSUB - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES FLORESTAIS DO VALE DO SADO | 2021/04/01 | Perito | A |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

| | | | | |
|--|--|------------|----------------|----|
| PEDRO SERRA RAMOS | ANEFA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS FLORESTAIS, AGRÍCOLAS E DO AMBIENTE | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO TEIXEIRA | CENTRO PINUS - ASSOCIAÇÃO PARA A VALORIZAÇÃO DA FLORESTA DE PINHO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO TOJINHA | CIMAL - COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALENTEJO LITORAL | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| RAQUEL MARTINHO | CFFP/PEFC PORTUGAL | 1999/03/02 | Vogal Efetivo | F |
| RAQUEL MARTINHO | CFFP/PEFC PORTUGAL | 1999/03/02 | Vogal Efetivo | F |
| RAQUEL ROSADO | ALTRI SGPS, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO TORRES DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO VELOSO | CERNA (ATTRATIVA CASCADE UNIPESSOAL LDA.) | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A1 |
| RITA CALÇA OOM CARREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| RITA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/11/30 | Perito | C |
| RITA MARTINS | APAS FLORESTA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTOS FLORESTAIS | 2021/04/01 | Perito | A |
| RITA PAIVA | CNA - CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE AGRICULTURA | 2013/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| ROBERTO EGÍDIO MARQUES ABREU | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| ROLANDO EDUARDO ALMEIDA MARTINS | OET - ORDEM DOS ENGENHEIROS TÉCNICOS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| ROSÁRIO ALVES | FORESTIS - ASSOCIAÇÃO FLORESTAL DE PORTUGAL | 2001/09/25 | Vogal Efetivo | A |
| RUI ALEXANDRE MOURA SEQUEIRA DIAS | PALOMBAR - ASSOCIAÇÃO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DO PATRIMÓNIO RURAL | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G1 |
| RUI BOTELHO | SPEA - SOCIEDADE PORTUGUESA PARA O ESTUDO DAS AVES | 2021/04/01 | Filiado | G |
| RUI SERRANO | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| RUI VALENTIM MARQUES DE LEMOS CORDEIRO | VERTIGEM - ASSOCIAÇÃO PROMOÇÃO DO PATRIMÓNIO | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G |
| RUTE ALMEIDA FERNANDES DOS SANTOS | APAS FLORESTA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTOS FLORESTAIS | 2014/02/05 | Vogal Efetivo | A |
| SAMUEL FRAZÃO | VERSÁTIL VANTAGEM, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| SAMUEL MELRO | DIREÇÃO REGIONAL DA CULTURA DO ALENTEJO | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| SANDRA CANDEIAS | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| SANDRA PINHEIRO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/04/01 | Perito | B |
| SANDRA ROSÁRIO | ASSOCIAÇÃO IN LOCO | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| SARA CRISÁLIA MENDES DA ROSA | SILVESTRYS - SERVIÇOS AGRO-FLORESTAIS, LDA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| SARA PEREIRA | CELPA - ASSOCIAÇÃO DA INDÚSTRIA PAPELEIRA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| SÉRGIO FABRES | RAIZ - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO DA FLORESTA E PAPEL | 2019/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| SILVIA MENEZES | DECO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A DEFESA DO CONSUMIDOR | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | C |
| SOFIA CASTELÃO | THE NAVIGATOR COMPANY | 2011/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| SOFIA FERREIRA | FSC PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PARA GESTÃO FLORESTAL RESPONSÁVEL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| SOFIA GASPAR MENDONÇA | COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO OESTE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| SÓNIA FIGO | CBE - CENTRO DE BIOMASSA PARA A ENERGIA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | E |
| SÓNIA MARCOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/01/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA BRÍGIDO | 2B FOREST | 2012/09/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA CANDEIAS MESTRE | AFLOBEI - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES FLORESTAIS DA BEIRA INTERIOR | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |

ICNF - INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E FLORESTAS, IP

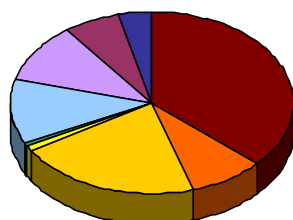
| | | | | |
|-------------------------------------|---|------------|----------------|----|
| SUSANA CARNEIRO | CENTRO PINUS - ASSOCIAÇÃO PARA A VALORIZAÇÃO DA FLORESTA DE PINHO | 2001/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA FERREIRA | ABASTENA - SOCIEDADE ABASTECEDORA DE MADEIRAS, LDA | 2021/04/01 | Perito | A |
| SUSANA MARIA PINTO DE NORONHA | ASE - AMIGOS DA SERRA DA ESTRELA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | G1 |
| SUSANA MORAIS | THE NAVIGATOR COMPANY | 2021/04/01 | Perito | A |
| TÂNIA CATARINA GERALDES AMARAL | COOPERATIVA AGRÍCOLA DE PENELA DA BEIRA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| TÂNIA ISABEL RAMOS MOURATO JERÓNIMO | COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO OESTE | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA ALMEIDA | CBE - CENTRO DE BIOMASSA PARA A ENERGIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| TIAGO EMANUEL DE OLIVEIRA MUCHA | APFC - ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES FLORESTAIS DO CONCELHO DE CORUCHE E LIMÍTROFES | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| VASCO ANTÓNIO MARTINS DE MEDEIROS | DIREÇÃO REGIONAL DOS RECURSOS FLORESTAIS - REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | B |
| VERA MORAIS | FORESTIS - ASSOCIAÇÃO FLORESTAL DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 36,72% | 8,47% | 20,90% | 1,13% | 0,56% | 0,00% | 11,30% | 10,73% | 6,21% | 3,95% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 001 - TERMINOLOGIA

Presidente OLIVIER PELLEGRINO

Secretário OLIVIER PELLEGRINO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da terminologia portuguesa equivalente ao Vocabulário Eletrotécnico Internacional da IEC.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 001 | CLC/SR 001 | Terminology |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 001 | IEC/TC 001 | Terminology |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 001

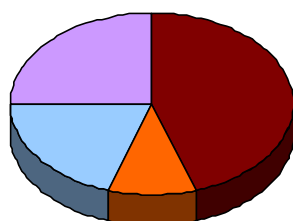
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2014/07/07 | Presidente | F |
| ANA DELLA-VOLTA SOUSA | PALISSY GALVANI - ELETRICIDADE, SA | 2007/11/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA AZEVEDO PAULINO | CONTAR - ELETRÓNICA INDUSTRIAL, LDA | 2007/06/22 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO ALMEIDA DO VALE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/06/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO FERNANDO BAPTISTA MOITINHO DE ALMEIDA | QIT - SERVIÇOS DE CONSULTORIA EM QUALIDADE, INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES, LDA | 2015/07/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO SANTOS OLIVEIRA | QUINTAS & QUINTAS, SA | 2007/07/22 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2010/04/07 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS NUNES RODRIGUES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2007/06/22 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS VIEIRA SANTOS | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2007/06/26 | Vogal Efetivo | A |
| CONSTANTINO V. S. SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/07/26 | Vogal Efetivo | E |
| EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA | APNCF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A NORMALIZAÇÃO E CERTIFICAÇÃO FERROVIÁRIA | 2007/06/08 | Vogal Efetivo | F |
| FERNANDA MARIA CRUZ SOUSA CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/03/23 | Vogal Efetivo | A |
| HERMÍNIO DUARTE RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/10/21 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE MIGUEL RODRIGUES DUARTE | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/21 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ AUGUSTO TEDIM RAFAEL | GE RENEWABLE ENERGY | 2007/06/18 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL SIMÕES SÃO MARCOS RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/21 | Vogal Suplente | A |
| LÍGIA MARIA MONTEIRO ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/01/01 | Perito | F |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2016/11/07 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS FILIPE FIGUEIRA BRITO PALMA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2007/11/30 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 45,00% | 10,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 002 - MÁQUINAS ROTATIVAS

Presidente FRANCISCO JOSÉ V. CORREIA GOMES OLIVEIRA

Secretário JOSÉ AUGUSTO TEDIM RAFAEL

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de Máquinas elétricas rotativas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 002 | CLC/TC 002 | Rotating machinery |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------------|
| CTE 002 | IEC/TC 002 | Rotating machinery |
| CTE 002 | IEC/TC 002/WG 028 | Performance as determined by tests |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 002

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| FRANCISCO JOSÉ V. CORREIA GOMES OLIVEIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 1999/02/10 | Presidente | A |
| JOSÉ AUGUSTO TEDIM RAFAEL | GE RENEWABLE ENERGY | 1995/09/20 | Secretário | A |
| BEATRIZ SALVADOR | SIEMENS, SA | 2009/03/03 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO BAPTISTA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/05/14 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS MANUEL ARAÚJO SÁ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| EDUARDO JOSÉ ESTEVES MARTINS | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2005/01/05 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS ARAÚJO | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2021/05/18 | Vogal Suplente | A |
| MARCELO DIAS | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/05/14 | Vogal Suplente | A |
| MÁRCIO MELO | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2017/01/16 | Vogal Suplente | A |
| MARGARIDA LIMA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 90,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 007 - CONDUTORES NÚS

| | |
|----------------------|---|
| Presidente | Em fase de eleição |
| Secretário | ANTÓNIO SANTOS OLIVEIRA |
| Âmbito de Actividade | Normalização no domínio das propriedades elétricas e mecânicas dos materiais para linhas elétricas. |

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|
| CTE 007 | IEC/TC 007 | Overhead electrical conductors |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

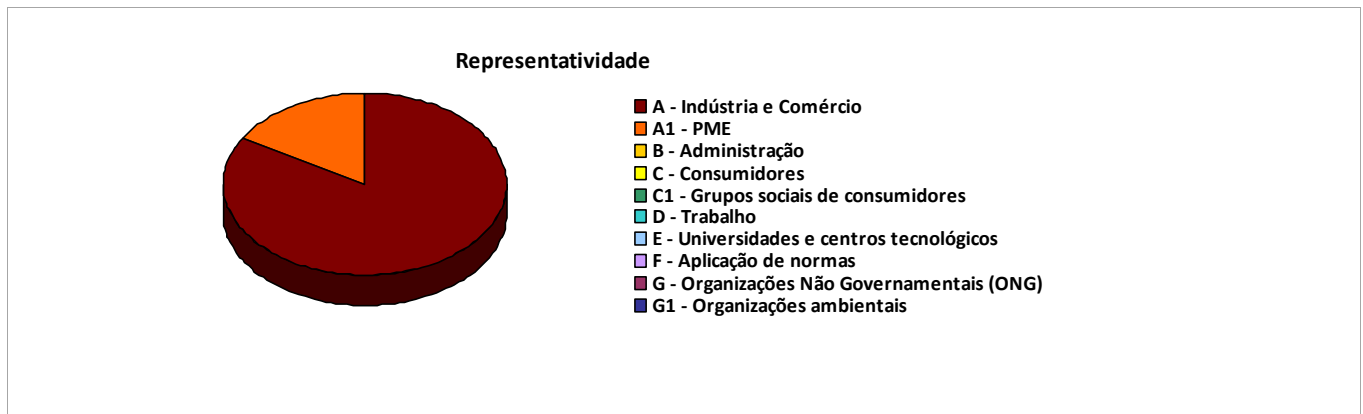
Composição da CTE 007

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| ANTÓNIO SANTOS OLIVEIRA | QUINTAS & QUINTAS, SA | 2003/12/29 | Secretário | A |
| CLÁUDIA GASPAR | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO VALENTE | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2020/07/17 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE HENRIQUE A. N. PEREIRA | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 1997/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL MARQUES MARTINS DA SEVERINA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/05/12 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO CORREIA | CABELAUTO - CABOS PARA AUTOMÓVEIS, SA | 2001/03/06 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 83,33% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 008 - ASPETOS DO SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

Presidente HUMBERTO M. MATOS JORGE

Secretário NUNO CAVALEIRO MELO

Âmbito de Actividade Acompanhamento dos trabalhos normativos dos Comités Técnicos da IEC e CENELEC.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 008 | CLC/TC 008X | System aspects of electrical energy supply |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 008 | IEC/TC 008 | Systems aspects for electrical energy supply |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 008

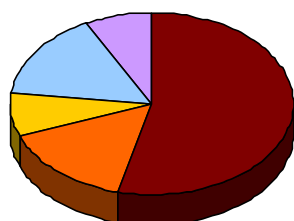
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| HUMBERTO M. MATOS JORGE | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES DE COIMBRA | 2010/06/28 | Presidente | E |
| NUNO CAVALEIRO MELO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2009/05/13 | Secretário | A |
| ADRIANO SPÍNOLA | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2011/10/28 | Vogal Suplente | A |
| ANDREIA LOPES LEIRIA | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2010/06/28 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO ALBERTO JESUS EDMUNDO | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2009/06/23 | Vogal Efetivo | A |
| BEATRIZ JARDIM | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2011/05/17 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MASCOTE | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO JOSÉ QUINTINO PIMENTA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2008/07/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO MACIEL BARBOSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2011/05/11 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO REIS | CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM ENERGIA REN - STATE GRID, SA | 2020/05/18 | Vogal Suplente | A |
| FRANCISCO RUI CARVALHO E GRILO GONÇALVES | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2011/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS PINTO PEREIRA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2016/04/29 | Vogal Suplente | A1 |
| NUNO SOUZA E SILVA | CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM ENERGIA REN - STATE GRID, SA | 2020/05/18 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 53,85% | 15,38% | 7,69% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 15,38% | 7,69% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 010 - FLUÍDOS PARA APLICAÇÕES ELETROTÉCNICAS

Presidente MARIA AUGUSTA MARTINS

Secretário ANABELA PEIXOTO

Âmbito de Actividade Elaboração de normas sobre especificações, métodos de ensaio, guias de utilização e manutenção de dielétricos líquidos e gasosos assim como que, embora não utilizados como dielétricos, são empregues em equipamento elétrico.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 010 | CLC/SR 010 | Fluids for electrotechnical applications |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 010 | IEC/TC 010 | Fluids for electrotechnical applications |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 010

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| MARIA AUGUSTA MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/08/22 | Presidente | A |
| ANABELA PEIXOTO | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2015/10/28 | Secretário | F |
| RENATO MAURICIO | AMBICARE INDUSTRIAL, SA | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 33,33% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 011 - LINHAS ELÉTRICAS

Presidente EM PROCESSO DE NOMEAÇÃO

Secretário EM PROCESSO DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Elaboração de normas sobre especificações de design e construção das linhas aéreas no que diz respeito à segurança de pessoas, manutenção, utilização e questões ambientais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 011 | CLC/TC 011 | Overhead electrical lines exceeding 1 kV a.c. (1,5 kV d.c.) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 011 | IEC/TC 011 | Overhead lines |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 011

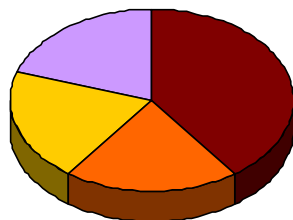
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| ANDRÉ COELHO | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2017/09/22 | Vogal Efetivo | F |
| HUGO VALENTE | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2017/11/30 | Vogal Efetivo | A |
| NATÁRIO AFONSO | EGSP - ENERGIA E SISTEMAS DE POTÊNCIA, LDA | 1995/05/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO SÁ FURTADO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2019/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 40,00% | 20,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 013 - APARELHAGEM DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E DE CONTROLE DE CARGA

Presidente ANABELA AZEVEDO PAULINO

Secretário ANA CRISTINA CONCEIÇÃO ROSA GONÇALVES

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da aparelhagem de medição de energia elétrica e de controlo de carga.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 013 | CLC/TC 013 | Electrical energy measurement and control |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 013 | IEC/TC 013 | Electrical energy measurement and control |
| CTE 013 | IEC/TC 013/WG 011 | Electricity metering equipment |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 013

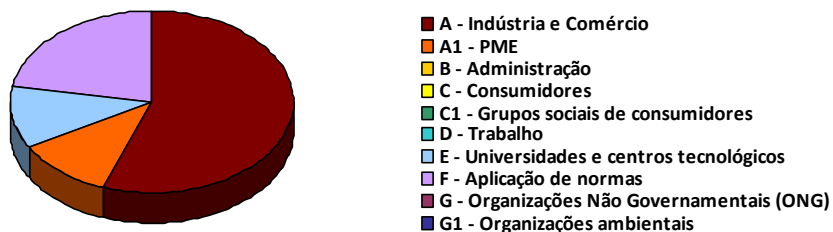
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANABELA AZEVEDO PAULINO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2002/01/22 | Presidente | A1 |
| ANA CRISTINA CONCEIÇÃO ROSA GONÇALVES | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2006/02/09 | Secretário | A |
| ANTÓNIO ALMEIDA DO VALE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1998/09/08 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO MANUEL MARIA VERÍSSIMO | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2014/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| DUARTE DUARTE | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS SILVESTRE BERNARDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/01/25 | Vogal Efetivo | F |
| MARCO SILVA | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2016/04/18 | Vogal Efetivo | F |
| MÁRIO ALVES | SIEMENS, SA | 2015/07/28 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MATOS | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/31 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 55,56% | 11,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 11,11% | 22,22% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 014 - TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA

Presidente FERNANDO RAMALHEIRA

Secretário EMANUEL ALMEIDA

Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 014

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| FERNANDO RAMALHEIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/01/23 | Presidente | A |
| EMANUEL ALMEIDA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2018/01/23 | Secretário | A |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 015 - MATERIAIS ISOLANTES

Presidente ANA DELLA-VOLTA SOUSA

Secretário PATRÍCIA REBELO

Âmbito de Actividade Elaboração de normas sobre especificações, ensaios, guias de utilização e manutenção de materiais isolantes sólidos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------------------|
| CTE 015 | CLC/SR 015 | Solid electrical insulating materials |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------|
| CTE 015 | IEC/TC 015 | Solid electrical insulating materials |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 015

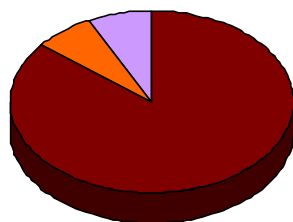
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA DELLA-VOLTA SOUSA | PALISSY GALVANI - ELETRICIDADE, SA | 1998/11/12 | Presidente | A1 |
| PATRÍCIA REBELO | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2018/01/23 | Secretário | A |
| ANABELA PEIXOTO | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2017/09/22 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO ALCIDES DA SILVA AMARAL | SIEMENS, SA | 2007/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA GASPAR | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Efetivo | A |
| EMANUEL ALMEIDA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA CRISTINA DO CARMO DE ALMEIDA RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 1994/01/21 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ COIMBRA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA AUGUSTA MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/07/31 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DOS ANJOS DIAS BATALHA | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/30 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO ALEXANDRE FERNANDES DE CASTRO LOPES | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2002/06/19 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO RODRIGUES | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2019/01/29 | Vogal Suplente | A |
| RUI MANUEL BORGES MOURA GUEDES | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Suplente | A |
| SÓNIA SILVA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 85,71% | 7,14% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 7,14% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 017 - APARELHOS DE CORTE E QUADROS DE ALTA E BAIXA TENSÃO

Presidente GILBERTO ALFREDO AFONSO MARIZ

Secretário CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO

Âmbito de Actividade Preparação de normas relativas a disjuntores, interruptores, contadores, arrancadores, seccionadores, barramentos e qualquer combinação de aparelhagem à exceção do equipamento para uso doméstico ou similar.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 017 | CLC/TC 017AC | High-voltage switchgear and controlgear |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 017 | IEC/TC 017 | High-voltage switchgear and controlgear |
| CTE 017 | IEC/TC 121 | Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage |
| CTE 017 | IEC/TC 121/SC 121A | Low-voltage switchgear and controlgear |
| CTE 017 | IEC/TC 121/SC 121B | Low-voltage switchgear and controlgear assemblies |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 017

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| GILBERTO ALFREDO AFONSO MARIZ | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/18 | Presidente | B |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2015/01/08 | Secretário | A |
| ALEXANDRE LOBO | SIEMENS, SA | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ MANUEL PINHEIRO DE SOUSA | A. L. FÁBRICA DE MATERIAL ELÉTRICO, SA | 2019/01/28 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO FERNANDO RIBEIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2011/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS MANUEL SANTOS BRANCO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2002/04/16 | Vogal Efetivo | F |
| CARMEN OLIVEIRA | SIEMENS, SA | 2016/01/25 | Vogal Suplente | A |
| DANIEL CARVALHO GOMES | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2014/02/10 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO RAMALHEIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2005/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO FILIPE GOUVEIA TOMÉ BICO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2012/10/04 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO LUÍS ANDRADE DE MENEZES | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2019/10/24 | Vogal Efetivo | B |
| JOAQUIM NOGUEIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Vogal Suplente | A |
| JORGE DUARTE FERREIRA DA SILVA | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ MANUEL PORTELA FORTE | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL SOUSA COTRIM | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 1997/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ QUITÉRIO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/02/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ RUI MATOS MENDES | MONOQUADROS, SA | 2019/01/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2013/04/29 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2016/11/07 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2018/12/21 | Vogal Suplente | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2008/03/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FARINHA | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2017/12/28 | Vogal Suplente | A1 |

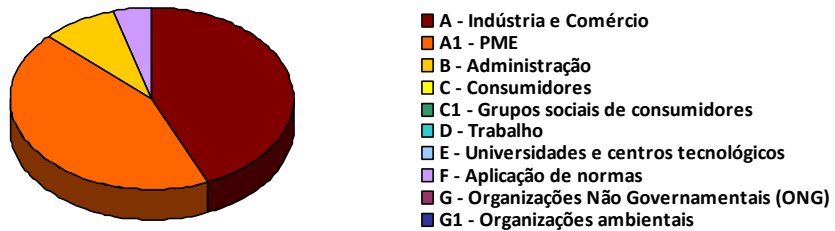
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 43,48% | 43,48% | 8,70% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,35% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 020 - CONDUTORES ISOLADOS E CABOS

Presidente MIGUEL ALMEIDA

Secretário CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS

Âmbito de Actividade Normalização de cabos de energia de baixa, média e alta tensão.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 020 | CLC/TC 020 | Electric cables |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 020 | IEC/TC 020 | Electric cables |
| CTE 020 | IEC/TC 020/WG 018 | Burning characteristics of electric cables |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 020

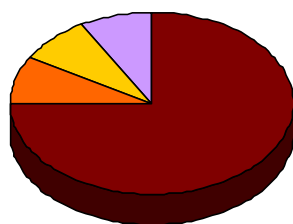
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| MIGUEL ALMEIDA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2009/09/02 | Presidente | A |
| CARLOS MANUEL DOS SANTOS MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2000/01/03 | Secretário | F |
| ANTÓNIO SANTOS OLIVEIRA | SOLIDAL - CONDUTORES ELÉTRICOS, SA | 2010/09/10 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA GASPAR | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Efetivo | A |
| DINIS FILIPE PINTO | SOLIDAL - CONDUTORES ELÉTRICOS, SA | 2016/05/23 | Vogal Suplente | A |
| EDGAR MOURINHO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPE SILVA | ALCOBRE - CONDUTORES ELÉTRICOS, SA | 2013/03/01 | Vogal Suplente | A |
| JORGE FARIA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2018/02/22 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL SIMÕES SÃO MARCOS RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 1999/09/16 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO DOMINGOS SANTANA MAIA | ALCOBRE - CONDUTORES ELÉTRICOS, SA | 2013/03/30 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO LUIS ALMEIDA | BOREALIS POLYMERS NV | 2018/03/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| TIAGO RODRIGUES | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2012/01/05 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 75,00% | 8,33% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 022 - ELETRÓNICA DE POTÊNCIA

Presidente ADRIANO DA SILVA CARVALHO

Secretário EM PROCESSO DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Preparação de normas relativas a equipamento e aos seus componentes para a conversão eletrónica de potência e para a comutação eletrónica de potência, excluindo conversores para material circulante (ferroviário), conversores e carregadores para veículos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 022 | CLC/TC 022X | Power electronics |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 022 | IEC/TC 022 | Power electronic systems and equipment |
| CTE 022 | IEC/TC 022/SC 022E | Stabilized power supplies |
| CTE 022 | IEC/TC 022/SC 022F | Power electronics for electrical transmission and distribution systems |
| CTE 022 | IEC/TC 022/SC 022G | Adjustable speed electric drive systems incorporating semiconductor power converters |
| CTE 022 | IEC/TC 022/SC 022H | Uninterruptible power systems (UPS) |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

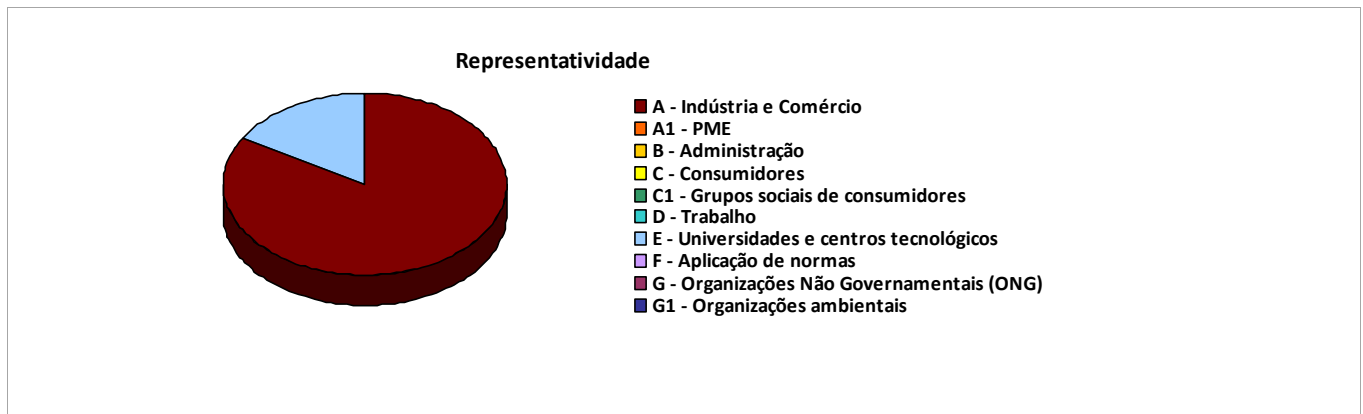
Composição da CTE 022

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ADRIANO DA SILVA CARVALHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1998/10/12 | Presidente | E |
| BEATRIZ SALVADOR | SIEMENS, SA | 2014/02/14 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTIANO SOARES RODRIGUES | SINEPOWER, LDA | 2019/09/24 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL VITOR RODRIGUES ALVES | SINEPOWER, LDA | 2019/09/24 | Vogal Suplente | A |
| NUNO FRANCISCO COSTA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2014/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR ALEXANDRE MARTINS FERREIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2014/07/14 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 83,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 023 - APARELHAGEM DE BAIXA TENSÃO

Presidente MARIA CRISTINA FIGUEIROA MIGUÉNS

Secretário LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO

Âmbito de Actividade Normalização nos seguintes domínios: tubos e acessórios, sistemas de calha e acessórios, sistemas de suporte de cabos (caminhos de cabos-escadas, etc. Modos e regras de instalação associados a canalizações elétricas; braçadeiras para cabos; ficha.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 023 | CLC/TC 023BX | Switches, boxes and enclosures for household and similar purposes, plugs and socket outlets for d.c. and for the charging of electrical vehicles including their connectors |
| CTE 023 | CLC/TC 023E | Circuit breakers and similar devices for household and similar applications |
| CTE 023 | CLC/TC 213 | Cable management systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 023 | IEC/TC 023 | Electrical accessories |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023A | Cable management systems |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023B | Plugs, socket-outlets and switches |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023E | Circuit-breakers and similar equipment for household use |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023G | Appliance couplers |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023H | Plugs, Socket-outlets and Couplers for industrial and similar applications, and for Electric Vehicles |
| CTE 023 | IEC/TC 023/SC 023J | Switches for appliances |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 023

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA CRISTINA FIGUEIROA MIGUÉNS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2008/02/13 | Presidente | B |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2005/06/14 | Secretário | A |
| ALEXANDRE LOBO | SIEMENS, SA | 2014/09/30 | Vogal Suplente | A |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| ANA LUÍSA GARRIDO CARVALHO E SOUSA | FASINCO - FABRICA DE INTERRUPTORES E COMPUTADORES ELÉTRICOS, LDA | 1998/04/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2011/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2008/01/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2020/09/08 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA CRISTINA DO CARMO DE ALMEIDA RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO FILIPE AGOSTINHO GONÇALVES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2008/01/10 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDO PAULO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2017/11/24 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER OLIVEIRA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| HELENA MARIA DUARTE SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1985/10/08 | Perito | A |
| JORGE DUARTE FERREIRA DA SILVA | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Suplente | A |
| JORGE VICENTE TORRES DE SOUSA | IBOTEC - INDÚSTRIA DE TUBAGENS, SA | 2014/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL PORTELA FORTE | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Efetivo | A |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| MARCELA TEIXEIRA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DOS ANJOS DIAS BATALHA | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2002/12/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | J. S. L. - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 1991/02/07 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FARINHA | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2017/12/28 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO MAIA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Suplente | B |
| RUI MIGUEL M. VEIGA DOS SANTOS | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2016/08/09 | Vogal Suplente | A1 |
| SÉRGIO FONSECA | SIEMENS, SA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR ALEXANDRE MARTINS FERREIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2014/04/08 | Vogal Efetivo | A |

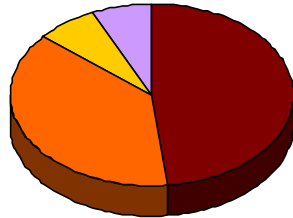
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 48,28% | 37,93% | 6,90% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6,90% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 025 - GRANDEZAS E UNIDADES

Presidente EM FASE DE NOMEAÇÃO

Secretário OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO

Âmbito de Actividade Normalização das unidades de medida, dos símbolos e das definições das grandezas e das unidades de medida (e dos símbolos matemáticos) utilizados nos diferentes domínios científicos e tecnológicos, bem como dos fatores de conversão entre as unidades.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 025 | CLC/SR 025 | Quantities and units |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 025 | IEC/TC 025 | Quantities and units |
| CTE 025 | ISO/TC 012 | Quantities and units |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 025

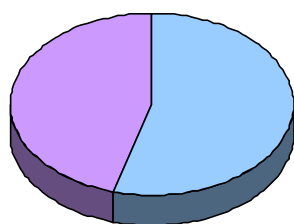
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/12/12 | Secretário | F |
| ANA MARIA DE CASTRO FARIA SALGADO | ACADEMIA DAS CIÊNCIAS DE LISBOA | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| FILIFE SERRA DE OLIVEIRA | SPM - SOCIEDADE PORTUGUESA DE MATEMÁTICA | 2020/01/31 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA RAMOS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS | 2019/12/12 | Vogal Suplente | E |
| MARIA EDUARDA DE CARVALHO PAMPLONA CÔRTE-REAL FILIPE | SPMET - SOCIEDADE PORTUGUESA DE METROLOGIA | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | F |
| RUI GALANTE | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREITAÇÃO, I.P. | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | F |
| RUTE COSTA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| SÍLVIA CARREIRA GENTIL | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/12/12 | Vogal Suplente | F |
| SIMÃO PATRÍCIO MELO DE SOUSA | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR - DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA | 2019/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| TELMO VERDELHO | ACADEMIA DAS CIÊNCIAS DE LISBOA | 2019/12/12 | Vogal Suplente | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 54,55% | 45,45% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 028 - COORDENAÇÃO DE ISOLAMENTO

Presidente EM FASE DE NOMEAÇÃO

Secretário EM FASE DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da coordenação do isolamento para tensões até 1000 V AC e 1500 V DC, incluindo dimensionamento das distâncias de isolamento, métodos de ensaios dielétricos no que respeita à coordenação do isolamento.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------|
| CTE 028 | IEC/TC 028 | Insulation co-ordination |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

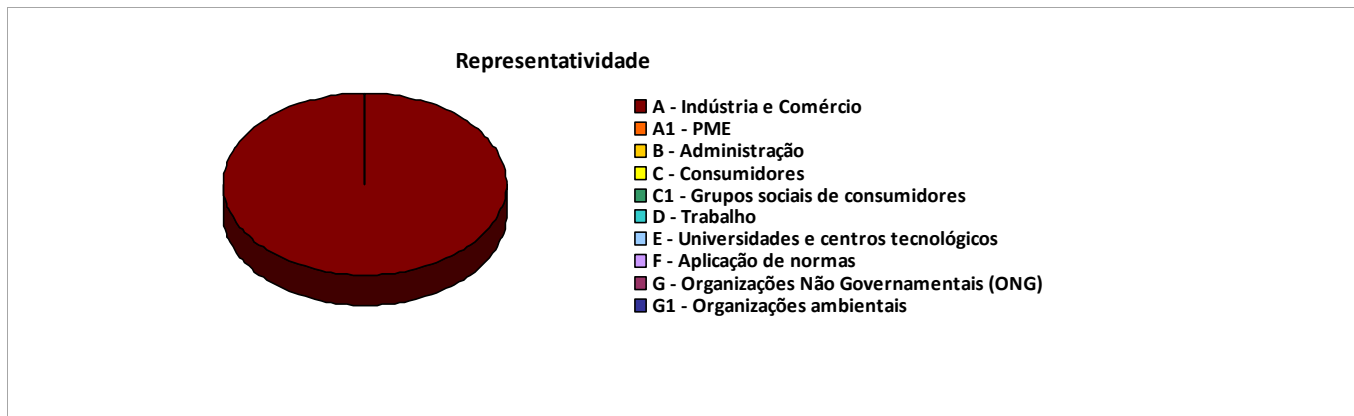
Composição da CTE 028

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------|--------------------------------|--------------|---------------|-----------|
| ARTUR MORAIS | SIEMENS, SA | 2012/09/17 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO RAMALHEIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2011/01/31 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2016/11/07 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 034 - LÂMPADAS E EQUIPAMENTOS ASSOCIADOS

Presidente PAULO MANUEL CABRAL

Secretário LÍGIA MARIA MONTEIRO ALVES

Âmbito de Actividade Normalização no domínio das lâmpadas, casquilhos, suportes, calibres para a intermutabilidade, balastros, condensadores e luminárias (incluindo iluminação de emergência).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-------------------------------------|
| CTE 034 | CLC/TC 034Z | Luminaires and associated equipment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|
| CTE 034 | IEC/TC 034 | Lamps and related equipment |
| CTE 034 | IEC/TC 034/SC 034A | Lamps |
| CTE 034 | IEC/TC 034/SC 034B | Lamp caps and holders |
| CTE 034 | IEC/TC 034/SC 034C | Auxiliaries for lamps |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 034

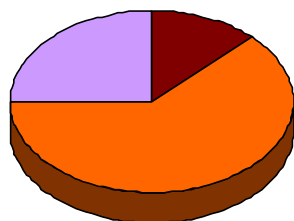
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2013/05/28 | Presidente | F |
| LÍGIA MARIA MONTEIRO ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2000/01/26 | Secretário | F |
| ALMIRO DE SOUSA | SCHRÉDER ILUMINAÇÃO, SA | 2020/01/09 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| DANIEL DE SOUSA PIRES | A. L. FÁBRICA DE MATERIAL ELÉTRICO, SA | 2008/03/13 | Vogal Suplente | A1 |
| DIOGO PINTO | LIGHTENJIN II, LDA | 2019/09/02 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ AUGUSTO DE ALMEIDA MOTA | LIGHTENJIN II, LDA | 2019/09/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS AZEVEDO | CIANO AQUARIUM, LDA | 2012/01/17 | Vogal Suplente | A1 |
| MANUEL FERNANDO PEDROSA | CIANO AQUARIUM, LDA | 2012/01/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2002/12/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2011/12/21 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO FARINHA | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2017/12/28 | Vogal Suplente | A1 |
| ROGÉRIO FERNANDES | ETAP LIGHTING INTERNATIONAL NV | 2020/12/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI BANDEIRINHO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/31 | Vogal Efetivo | A |
| RUI FLORÊNCIO | COOPER PRETRÓNICA, LDA | 2005/11/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI PEREIRA | A. L. FÁBRICA DE MATERIAL ELÉTRICO, SA | 1998/06/05 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 12,50% | 62,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 037 - PÁRA-RAIOS (DESCARREGADORES DE SOBRETENSÕES)

Presidente JORGE ESTEVES DE CASTRO

Secretário NUNO MENDES

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de pára-raios e sua instalação e utilização; proteção em baixa tensão contra sobretensões; dispositivos de proteção.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------------------|
| CTE 037 | CLC/TC 037A | Low voltage surge protective devices |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 037 | IEC/TC 037 | Surge arresters |
| CTE 037 | IEC/TC 037/SC 037A | Low-voltage surge protective devices |
| CTE 037 | IEC/TC 037/SC 037B | Components for low-voltage surge protection |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 037

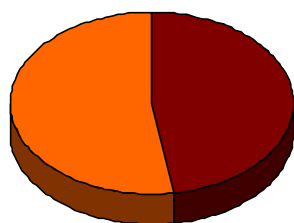
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JORGE ESTEVES DE CASTRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/02/12 | Presidente | A |
| NUNO MENDES | ISO-SIGMA - ENERGIA E GESTÃO, LDA | 2016/11/08 | Secretário | A1 |
| ANTÓNIO FERNANDO RIBEIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/02/10 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO LOURENÇO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Vogal Efetivo | A |
| ARTUR MORAIS | SIEMENS, SA | 2012/09/17 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2016/08/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| EDUARDO JOÃO MARTINS PONTES | OBO BETTERMANN, LDA | 2018/06/26 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDA MARIA CRUZ SOUSA CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/03/02 | Vogal Efetivo | A |
| HORÁCIO SILVA | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2005/06/29 | Vogal Efetivo | A |
| JÉSSICA CARTACHO | APLICACIONES TECNOLÓGICAS, SA | 2019/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ PÓLVORA BACALHAU | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/06/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MARQUES | ISO-SIGMA - ENERGIA E GESTÃO, LDA | 2018/06/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2017/11/28 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MIGUEL DE JESUS DOS SANTOS PINTO | OBO BETTERMANN, LDA | 2018/06/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL ANTÓNIO RODRIGUES | APLICACIONES TECNOLÓGICAS, SA | 2019/09/23 | Vogal Suplente | A |
| NUNO SILVA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2018/04/10 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULO ALEXANDRE TAVARES DE ALMEIDA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2006/01/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO FIGUEIREDO | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2011/05/17 | Vogal Suplente | A1 |
| YANNICK PEDROSA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2021/01/08 | Vogal Suplente | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 47,37% | 52,63% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 057 - COMUNICAÇÕES PARA CONTROLO DE SISTEMAS DE ENERGIA

Presidente PEDRO JORGE GONÇALVES CARREIRA

Secretário ROGÉRIO DIAS PAULO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio das comunicações para controlo de sistemas de energia.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 057 | CLC/TC 057 | Power systems management and associated information exchange |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 057 | IEC/TC 057 | Power systems management and associated information exchange |
| CTE 057 | IEC/TC 057/WG 010 | Power system IED communication and associated data models |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 057

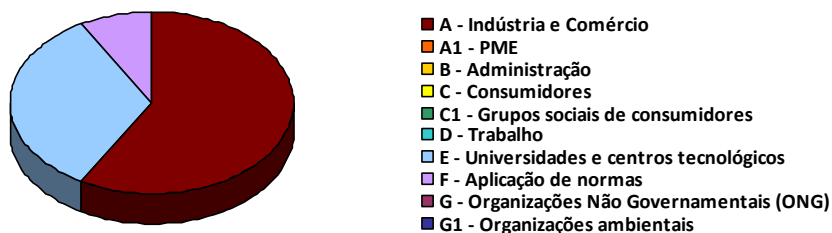
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO JORGE GONÇALVES CARREIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Presidente | A |
| ROGÉRIO DIAS PAULO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2011/01/02 | Secretário | A |
| ANTÓNIO MANUEL ELIAS DE MORAIS CARRAPATOSO | INESC TEC | 2018/07/12 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS CAETANO | ABB (ASEA BROWN BOVERI), SA | 2001/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| DAVID EMANUEL DA SILVA RUA | INESC TEC | 2018/07/12 | Vogal Suplente | E |
| GONÇALO MARQUES SILVA | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2020/08/05 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO FRANCISCO ALVES MARTINS | UNINOVA - INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DE NOVAS TECNOLOGIAS | 2019/02/25 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO PISSARO | SIEMENS, SA | 1999/10/07 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ DAMÁSIO | SIEMENS, SA | 2002/11/05 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS ADELINO PIRES | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS HAGATONG | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2015/01/08 | Vogal Efetivo | A |
| VASCO MIGUEL DELGADO GOMES | UNINOVA - INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DE NOVAS TECNOLOGIAS | 2019/02/25 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 58,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,33% | 8,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 059 - APTIDÃO AO FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E ANÁLOGOS

Presidente PAULO MANUEL CABRAL

Secretário EM FASE DE ELEIÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos métodos de medição das características de aptidão ao funcionamento dos aparelhos eletrodomésticos, a serem apresentados aos consumidores, como por exemplo, os consumos de água e de energia, o ruído emitido em condições normalizadas, etc.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 059 | CLC/TC 059X | Performance of household and similar electrical appliances |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 059 | IEC/TC 059 | Performance of household and similar electrical appliances |
| CTE 059 | IEC/TC 059/SC 059A | Electric dishwashers |
| CTE 059 | IEC/TC 059/SC 059C | Heating appliances |
| CTE 059 | IEC/TC 059/SC 059D | Performance of household and similar electrical laundry appliances |
| CTE 059 | IEC/TC 059/SC 059F | Surface cleaning appliances |
| CTE 059 | IEC/TC 059/SC 059K | Performance of household and similar electrical cooking appliances |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 059

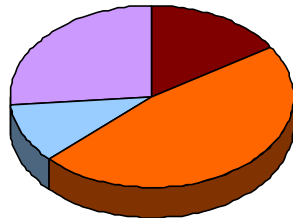
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2004/03/01 | Presidente | F |
| ANÍBAL SANTOS | F. ALVES, LDA | 2003/02/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANSELMO FERNANDO DA ROCHA FERNANDES | GONFRIO | 2019/08/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO IVO OSÓRIO VIEGAS | TEKA PORTUGAL, SA | 2001/08/10 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL DIAS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/12/07 | Vogal Efetivo | F |
| EUSÉBIO RIBEIRO SOARES DA SILVA | EUSÉBIO RIBEIRO & COSTA, LDA | 1988/07/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE PEDRO | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/28 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO FERNANDES CARVALHO | GEBERIT - GEBERIT | 2016/06/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO MANUEL DA LUZ COSTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO PEDRO SOUSA | TEKA PORTUGAL, SA | 2010/09/08 | Vogal Suplente | A |
| MANUEL FRANCISCO DA SILVA NUNES | FLAMA - FÁBRICA DE LOUÇAS E ELETRODOMÉSTICOS, SA | 2014/11/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO FREIRE | METALÚRGIA VIDEIRA, LDA | 2009/07/28 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO MIGUEL DE ALMEIDA PINTO ABRANTES | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2018/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MARQUES DA CUNHA FERREIRA | GONFRIO | 2019/08/16 | Vogal Suplente | A1 |
| RÚBEN MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2020/09/11 | Vogal Suplente | F |
| RUI ROCHA | METALÚRGIA VIDEIRA, LDA | 1998/09/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÉRGIO CARVALHO | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/12/07 | Vogal Suplente | F |
| TIAGO JESUS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/28 | Vogal Efetivo | E |
| VICTOR LLANOS | GEBERIT - GEBERIT | 2016/06/20 | Vogal Suplente | A1 |

Representatividade

| Representatividade em percentagens: | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
| 15,79% | 47,37% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,53% | 26,32% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 061 - SEGURANÇA ELÉTRICA DOS APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E ANÁLOGOS

Presidente PAULO MANUEL CABRAL

Secretário EM FASE DE ELEIÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da segurança de aparelhos eletrodomésticos e análogos excluindo as ferramentas elétricas portáteis com motor.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 061 | CLC/TC 061 | Safety of household and similar electrical appliances |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 061 | IEC/TC 061 | Safety of household and similar electrical appliances |
| CTE 061 | IEC/TC 061/SC 061B | Safety of microwave appliances for household and commercial use |
| CTE 061 | IEC/TC 061/SC 061C | Safety of refrigeration appliances for household and commercial use |
| CTE 061 | IEC/TC 061/SC 061D | Appliances for air-conditioning for household and similar purposes |
| CTE 061 | IEC/TC 061/SC 061H | Safety of electrically-operated farm appliances |
| CTE 061 | IEC/TC 061/SC 061J | Electrical motor-operated cleaning appliances for commercial use |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 061

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2004/03/01 | Presidente | F |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| ANÍBAL SANTOS | F. ALVES, LDA | 2003/02/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANSELMO FERNANDO DA ROCHA FERNANDES | GONFRIO | 2019/08/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO IVO OSÓRIO VIEGAS | TEKA PORTUGAL, SA | 2001/08/10 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL DIAS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/12/07 | Vogal Efetivo | F |
| EUSÉBIO RIBEIRO SOARES DA SILVA | EUSÉBIO RIBEIRO & COSTA, LDA | 1988/07/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIFE PEDRO | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/28 | Vogal Suplente | E |
| JOÃO FERNANDES CARVALHO | GEBERIT - GEBERIT | 2016/06/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO PEDRO SOUSA | TEKA PORTUGAL, SA | 2010/09/08 | Vogal Suplente | A |
| MANUEL FRANCISCO DA SILVA NUNES | FLAMA - FÁBRICA DE LOUÇAS E ELETRODOMÉSTICOS, SA | 2014/11/24 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FREIRE | METALÚRGIA VIDEIRA, LDA | 2009/07/28 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO MIGUEL DE ALMEIDA PINTO ABRANTES | BOSCH TERMOTECNOLOGIA, SA | 2018/11/14 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MARQUES DA CUNHA FERREIRA | GONFRIO | 2019/08/03 | Vogal Suplente | A1 |
| RÚBEN MARTINS | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2020/09/11 | Vogal Suplente | F |
| RUI ROCHA | METALÚRGIA VIDEIRA, LDA | 1998/09/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÉRGIO CARVALHO | APIRAC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO | 2015/12/07 | Vogal Suplente | F |
| TIAGO JESUS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/06/28 | Vogal Efetivo | E |
| VICTOR LLANOS | GEBERIT - GEBERIT | 2016/06/20 | Vogal Suplente | A1 |

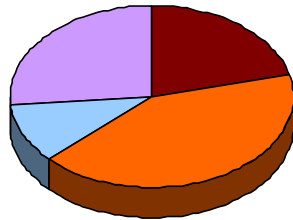
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 21,05% | 42,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,53% | 26,32% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 064 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS

Presidente VICENTE REIS

Secretário ROGÉRIO DIAS

Âmbito de Actividade Elaboração de normas de segurança para as instalações elétricas de edifícios e promoção da compatibilidade entre estas normas e as relativas ao equipamento instalado. Proteção contra choques elétricos, efeitos térmicos e sobreintensidades das instalações elétricas de edifícios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 064 | CLC/TC 064 | Electrical installations and protection against electric shock |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 064 | IEC/TC 064 | Electrical installations and protection against electric shock |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 064

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| VICENTE REIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/09/26 | Presidente | B |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/11/30 | Secretário | B |
| ACÁCIO CAPELO QUADRADO | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2018/08/06 | Vogal Suplente | A |
| ALEXANDRE LOBO | SIEMENS, SA | 2014/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ MANUEL PINHEIRO DE SOUSA | A. L. FÁBRICA DE MATERIAL ELÉTRICO, SA | 2019/02/18 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO FERNANDO RIBEIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/10/02 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2011/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2008/01/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 1997/07/18 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SAMPAIO | APESF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DO SECTOR FOTOVOLTAICO | 2015/03/16 | Vogal Efetivo | F |
| CARMEN OLIVEIRA | SIEMENS, SA | 2016/01/25 | Vogal Suplente | A |
| CONSTANTINO V. S. SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/01/08 | Vogal Efetivo | E |
| EDGAR ANTÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/11/30 | Vogal Efetivo | A |
| ELSA MARIA DUARTE CANTIGA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2005/06/13 | Vogal Efetivo | F |
| FERNANDO FILIPE AGOSTINHO GONÇALVES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2008/01/10 | Vogal Suplente | A1 |
| FILIPE GABRIEL BARREIROS PINTO | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2019/11/05 | Vogal Efetivo | F |
| FRANCISCO PEDROSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO PINTO | APESF - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DO SECTOR FOTOVOLTAICO | 2018/02/28 | Vogal Suplente | F |
| GIL VITOR EIRIZ MALTEZ | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2012/09/26 | Vogal Efetivo | F |
| HELENA MARIA DUARTE SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1990/05/08 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO FILIPE GOUVEIA TOMÉ BICO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2016/08/09 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO PAULO BRÁS MANITO PACAU | LOGICAL GRAVITY, LDA (UCHARGE) | 2019/11/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE DUARTE FERREIRA DA SILVA | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Suplente | A |
| JORGE MENDES SANTOS | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ ALFREDO ALVES CALADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/12/20 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ANTÓNIO ASCENÇÃO GASPAR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/09/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ EDUARDO ROQUE NEVES DOS SANTOS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2012/06/08 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ ESTEVÃO SOUSA ABREU | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2018/08/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ J. DE O. LOPES DE AVELAR | SOTÉCNICA - SOCIEDADE ELETROTÉCNICA, SA | 1993/12/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL PORTELA FORTE | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2006/11/23 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL SIMÕES SÃO MARCOS RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/21 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ QUITÉRIO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/03/22 | Vogal Suplente | A1 |
| LUCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/03/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2012/04/24 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOSÉ PINTÃO SILVA RIBEIRO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 1999/05/03 | Vogal Suplente | F |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2017/03/22 | Vogal Suplente | A1 |
| NUNO FRANCISCO COSTA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2019/12/12 | Vogal Suplente | A |
| NUNO SILVA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2016/04/29 | Vogal Suplente | A1 |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

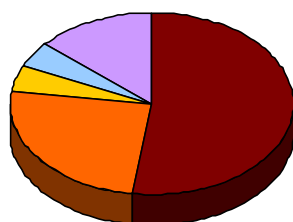
| | | | | |
|------------------------------------|---|------------|----------------|----|
| PAULO ALEXANDRE TAVARES DE ALMEIDA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2014/02/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO BRANCO | ABB (ASEA BROWN BOVERI), SA | 2008/12/04 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | J. S. L. - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 2004/03/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO JORGE GONÇALVES CARREIRA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2017/09/20 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL ALMEIDA E SOUSA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2016/03/07 | Vogal Efetivo | A |
| RUI FERREIRA | ABB (ASEA BROWN BOVERI), SA | 2019/12/12 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 52,27% | 25,00% | 4,55% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,55% | 13,64% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 065 - MEDIÇÃO E CONTROLO EM PROCESSOS INDUSTRIAIS

Presidente FERNANDO GOMES

Secretário CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO

Âmbito de Actividade Preparação de normas aplicáveis aos sistemas e aos elementos utilizados nas medidas e comando em processos industriais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 065 | CLC/TC 065X | Industrial-process measurement, control and automation |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 065 | IEC/TC 065 | Industrial-process measurement, control and automation |
| CTE 065 | IEC/TC 065/SC 065A | System aspects |
| CTE 065 | IEC/TC 065/SC 065B | Measurement and control devices |
| CTE 065 | IEC/TC 065/SC 065C | Industrial networks |
| CTE 065 | IEC/TC 065/SC 065E | Devices and integration in enterprise systems |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 065

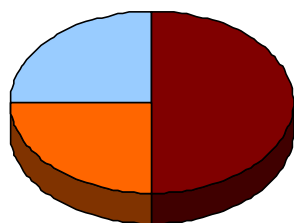
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| FERNANDO GOMES | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 1997/10/13 | Presidente | A |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2010/04/07 | Secretário | A |
| FERNANDO XAVIER | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 1997/10/13 | Vogal Suplente | A |
| JOAQUIM MOREIRA SILVA | SIEMENS, SA | 2012/11/23 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO JORGE RODRIGUES DE SOUSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2008/10/20 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO JOSÉ LOPES MACHADO PORTUGAL | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2010/03/25 | Vogal Suplente | E |
| PEDRO FERNANDOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/03/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/03/16 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 070 - GRAUS DE PROTEÇÃO ASSEGURADA PELOS INVÓLUCROS

Presidente MARIA CRISTINA FIGUEIROA MIGUÉNS

Secretário LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de graus de proteção assegurada pelos invólucros: - IP (proteção contra a penetração de líquidos, acesso a partes ativas, penetração de poeiras); - IK (proteção contra as ações mecânicas). Definição dos respetivos dispositivos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 070 | CLC/SR 070 | Degrees of protection provided by enclosures |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 070 | IEC/TC 070 | Degrees of protection provided by enclosures |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 070

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA CRISTINA FIGUEIROA MIGUÉNS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2010/09/08 | Presidente | B |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2005/06/14 | Secretário | A |
| ALEXANDRE LOBO | SIEMENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| ANA LUÍSA GARRIDO CARVALHO E SOUSA | FASINCO - FABRICA DE INTERRUPTORES E COMPUTADORES ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2011/12/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDA CRISTINA DO CARMO DE ALMEIDA RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO FILIPE AGOSTINHO GONÇALVES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDO PAULO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER OLIVEIRA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Suplente | A |
| HELENA MARIA DUARTE SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1985/10/08 | Perito | A |
| JORGE DUARTE FERREIRA DA SILVA | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| JORGE VICENTE TORRES DE SOUSA | IBOTEC - INDÚSTRIA DE TUBAGENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL PORTELA FORTE | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| MARCELA TEIXEIRA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DOS ANJOS DIAS BATALHA | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | J. S. L. - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 2014/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FARINHA | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO MAIA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Suplente | B |
| RUI MIGUEL M. VEIGA DOS SANTOS | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2016/08/09 | Vogal Suplente | A1 |
| SÉRGIO FONSECA | SIEMENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR ALEXANDRE MARTINS FERREIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |

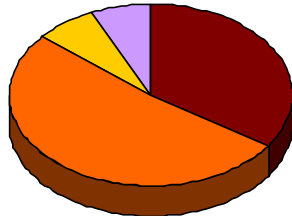
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 34,48% | 51,72% | 6,90% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 6,90% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 072 - COMANDOS AUTOMÁTICOS PARA USO DOMÉSTICO

Presidente PAULO CABRAL

Secretário EM FASE DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Acompanhar os trabalhos normativos e internacionais. Tradução de normas consideradas relevantes para o mercado.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------------------|
| CTE 072 | CLC/TC 072 | Automatic controls for household use |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| CTE 072 | IEC/TC 072 | Automatic electrical controls |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

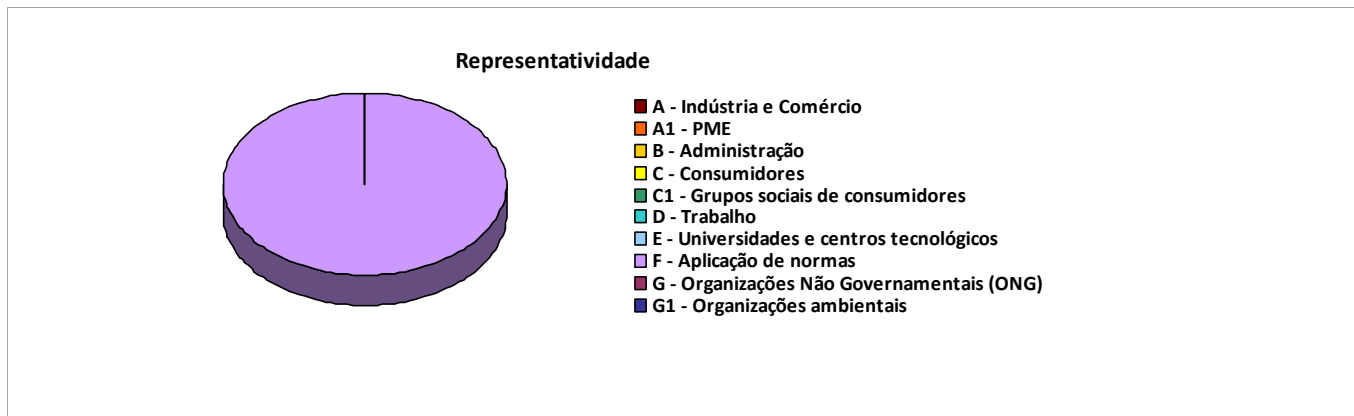
Composição da CTE 072

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2007/05/31 | Presidente | F |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 076 - SEGURANÇA EM RADIAÇÃO E EQUIPAMENTO LASER

Presidente JOÃO LEMOS PINTO

Secretário EM FASE DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio do equipamento incorporando lasers ou para usar com lasers e fatores, introduzidos pelo uso dos lasers, necessários para caracterizar o equipamento e essenciais para utilização com segurança.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 076 | CLC/TC 076 | Optical radiation safety and laser equipment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 076 | IEC/TC 076 | Optical radiation safety and laser equipment |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

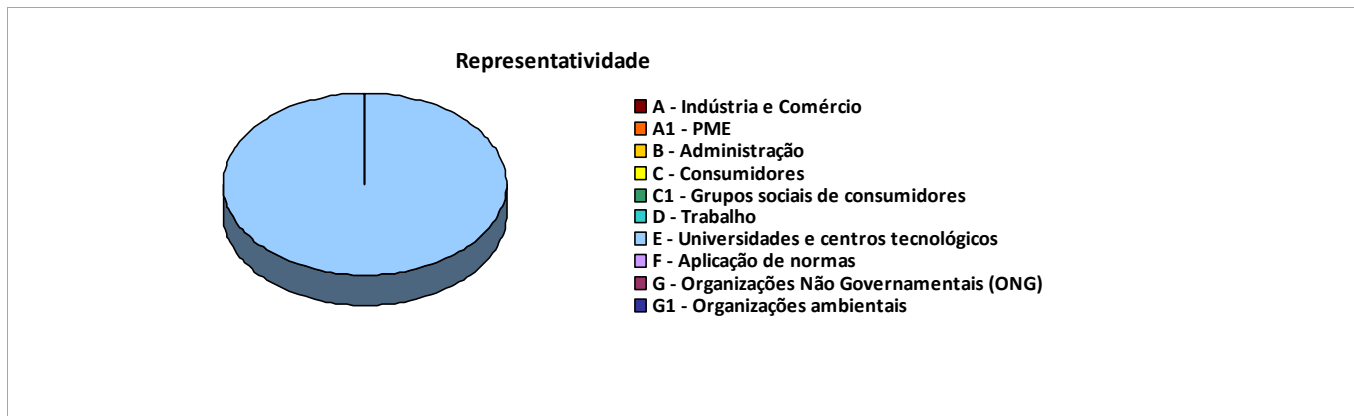
Composição da CTE 076

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| JOÃO LEMOS PINTO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 1994/10/11 | Presidente | E |
| MARGARIDA CALEJO PIRES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2014/09/01 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 078 - TRABALHOS EM TENSÃO

Presidente JOSÉ MANUEL CARDOSO

Secretário EM FASE DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização de equipamento de trabalho, acessórios e ferramentas, incluindo de proteção (perito), para trabalhar próximo ou em instalações ou sistemas em tensão.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------------------|
| CTE 078 | CLC/TC 078 | Equipment and tools for live working |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 078 | IEC/TC 078 | Live working |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 078

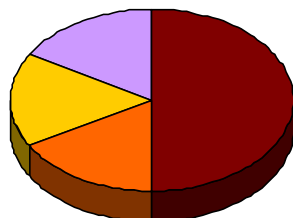
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ MANUEL CARDOSO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Presidente | A |
| AGOSTINHO PEREIRA FIGUEIRA | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 1997/05/07 | Vogal Efetivo | A |
| EDGAR MOURINHO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2016/08/16 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MANUEL CORDEIRO | CME - CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO ELETROMECÂNICA, SA | 2003/05/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO JOSÉ DE OLIVEIRA NUNES | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2013/12/18 | Vogal Efetivo | F |
| RUI BANDEIRINHA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 50,00% | 16,67% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 081 - PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS E SEUS EFEITOS

Presidente FERNANDA MARIA DA CRUZ SOUSA CRUZ

Secretário NUNO SILVA

Âmbito de Actividade Preparação de normas ou, quando impossível, guias para proteção contra descargas atmosféricas para estruturas e edifícios bem como para pessoas, instalações e objetos no seu interior ou neles suportados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------|---------------------------------|
| CTE 081 | CLC/TC 081X | Lightning protection |
| CTE 081 | CLC/TC 081X/WG 002 | Lightning protection components |
| CTE 081 | CLC/TC 081X/WG 005 | Thunderstorm decetive devices |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 081 | IEC/TC 081 | Lightning protection |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 081

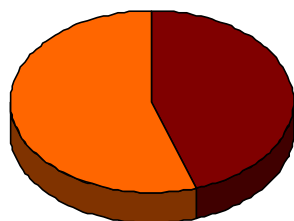
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| FERNANDA MARIA CRUZ SOUSA CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1994/04/06 | Presidente | A |
| NUNO SILVA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2018/04/10 | Secretário | A1 |
| ANTÓNIO FERNANDO RIBEIRO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/02/10 | Perito | A |
| ANTÓNIO LOURENÇO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/07/24 | Vogal Efetivo | A |
| ARTUR MORAIS | SIEMENS, SA | 2012/09/17 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÓDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2011/12/28 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO JOÃO MARTINS PONTES | OBO BETTERMANN, LDA | 2018/06/25 | Vogal Suplente | A1 |
| HORÁCIO SILVA | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2005/06/29 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ PÓLVORA BACALHAU | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/06/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE ESTEVES DE CASTRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/02/12 | Perito | A |
| JOSÉ MARQUES | ISO-SIGMA - ENERGIA E GESTÃO, LDA | 2018/06/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| JULIAN ANAYA CALVO | VESTAS PORTUGAL, LDA | 2021/01/04 | Vogal Suplente | A1 |
| LOURENÇO TORRINHA | APLICACIONES TECNOLÓGICAS, SA | 2016/09/09 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS MIGUEL DE JESUS DOS SANTOS PINTO | OBO BETTERMANN, LDA | 2018/06/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL ANTÓNIO RODRIGUES | APLICACIONES TECNOLÓGICAS, SA | 2002/09/04 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MENDES | ISO-SIGMA - ENERGIA E GESTÃO, LDA | 2016/11/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO ALEXANDRE TAVARES DE ALMEIDA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2006/01/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO FIGUEIREDO | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2011/05/17 | Vogal Suplente | A1 |
| TIAGO CAETANO MADEIRA | VESTAS PORTUGAL, LDA | 2021/01/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| YANNICK PEDROSA | INFOCONTROL - ELETRÓNICA E AUTOMATISMOS, SA | 2020/11/30 | Vogal Suplente | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 45,00% | 55,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 082 - SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Presidente PEDRO SASSETTI PAES

Secretário CARLOS NUNES RODRIGUES

Âmbito de Actividade Acompanhar os trabalhos normativos europeus e internacionais. Tradução de normas consideradas relevantes para o mercado.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-----------------------------------|
| CTE 082 | CLC/TC 082 | Solar photovoltaic energy systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-----------------------------------|
| CTE 082 | IEC/TC 082 | Solar photovoltaic energy systems |
| CTE 082 | IEC/TC 082/WG 007 | Concentrator modules |

IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 082

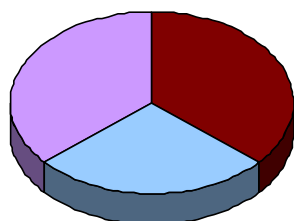
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO SASSETTI PAES | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2006/03/20 | Presidente | A |
| CARLOS NUNES RODRIGUES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2006/04/04 | Secretário | F |
| ADRIANO DA SILVA CARVALHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2006/01/05 | Vogal Efetivo | E |
| ANA FOLES | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2019/06/12 | Vogal Suplente | E |
| JORGE FERREIRA | NANIUM, SA | 2010/07/07 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS ANDRÉ FIALHO | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2017/09/08 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JOÃO BRITES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2021/01/12 | Vogal Suplente | F |
| MODESTO CERQUEIRA DE MORAIS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/08/27 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO FRANCISCO COSTA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2008/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL ALMEIDA E SOUSA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2014/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| VASCO NOGUEIRA | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/08/27 | Vogal Suplente | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 36,36% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 27,27% | 36,36% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 085 - EQUIPAMENTO DE MEDIÇÃO PARA GRANDEZAS ELÉTRICAS E DE ELETROMAGNETISMO

Presidente LUÍS SILVESTRE BERNARDO

Secretário DELMIRO JOÃO REGO PEREIRA

Âmbito de Actividade Análise, estudo e elaboração de normalização aplicável a equipamento de medição para grandezas eléctricas e de electromagnetismo e a equipamento para medir e monitorizar grandezas estáveis e dinâmicas em sistemas de transporte e distribuição de energia.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 085 | CLC/TC 085X | Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 085

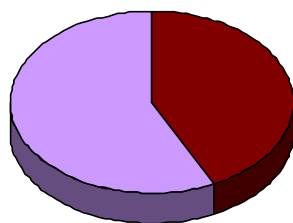
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| LUÍS SILVESTRE BERNARDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/02/01 | Presidente | F |
| DELMIRO JOÃO REGO PEREIRA | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2018/02/01 | Secretário | A |
| ARTUR FLOR | EEM - EMPRESA DE ELETRICIDADE DA MADEIRA, SA | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ESAÚ CARDOSO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/02/01 | Vogal Suplente | F |
| FRANCISCO RUI CARVALHO E GRILO GONÇALVES | EDA - ELETRICIDADE DOS AÇORES, SA | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MIGUEL ROCHA | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | F |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/02/01 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 42,86% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 57,14% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 086 - FIBRAS ÓPTICAS

Presidente TERESA CANELAS

Secretário RUI MANUEL GASPAR TIRAPICOS

Âmbito de Actividade Normalização na área de cabos de fibras óticas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CTE 086 | CLC/TC 086A | Optical fibres and optical fibre cables |
| CTE 086 | CLC/TC 086BXA | Fibre optic interconnect, passive and connectorised components |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CTE 086 | IEC/TC 086 | Fibre optics |
| CTE 086 | IEC/TC 086/SC 086A | Fibres and cables |
| CTE 086 | IEC/TC 086/SC 086B | Fibre optic interconnecting devices and passive components |
| CTE 086 | IEC/TC 086/SC 086C | Fibre optic systems and active devices |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 086

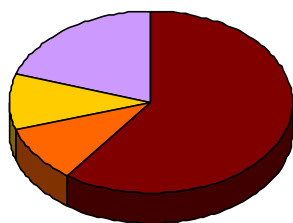
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| TERESA CANELAS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/05/15 | Presidente | F |
| CLÁUDIA GASPAR | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Suplente | A |
| HENRIQUE RIBAS | SOLIDAL - CONDUTORES ELÉTRICOS, SA | 2020/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| HENRIQUE RIBAS | QUINTAS & QUINTAS, SA | 2020/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MANUEL FRANCISCO MARTINS | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2013/12/12 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE MIGUEL RODRIGUES DUARTE | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2018/08/16 | Vogal Efetivo | A |
| MARCELA TEIXEIRA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 1995/09/07 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2006/05/26 | Vogal Suplente | F |
| RUI ANTÓNIO RODRIGUES FRANCISCO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2002/12/12 | Vogal Efetivo | A |
| RUTE PAULA GOMES GODINHO | MEO - SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES E MULTIMÉDIA, SA | 2019/02/27 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 60,00% | 10,00% | 10,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 088 - SISTEMAS DE CONVERSÃO DE ENERGIA EÓLICA

Presidente ANA ESTANQUEIRO

Secretário JOSÉ CARLOS MATOS

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de sistemas de conversão de energia eólica.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 088 | CLC/TC 088 | Wind turbines |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|
| CTE 088 | IEC/TC 088 | Wind energy generation systems |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

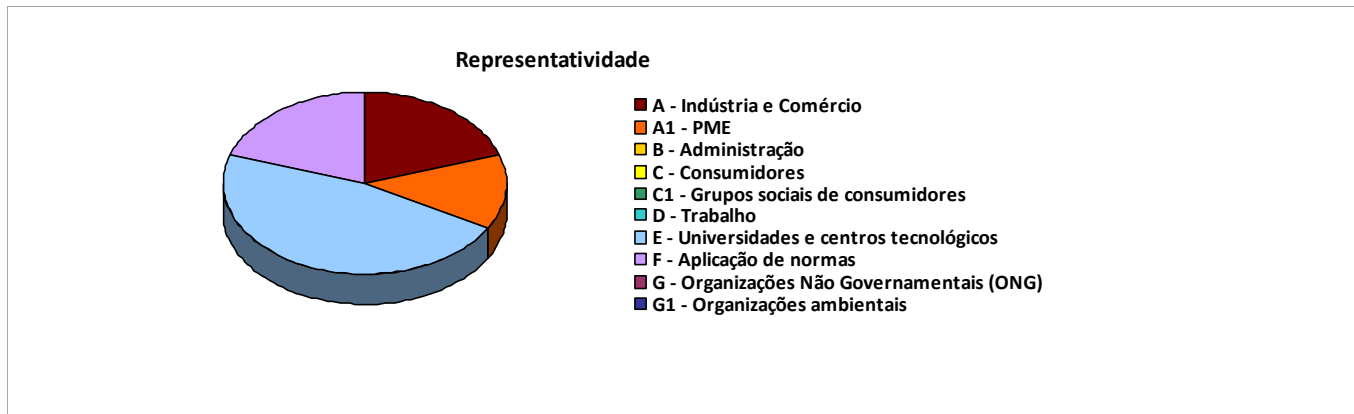
Composição da CTE 088

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA ESTANQUEIRO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 1999/01/21 | Presidente | F |
| JOSÉ CARLOS MATOS | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2013/08/08 | Secretário | E |
| ADRIANO DA SILVA CARVALHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2003/02/27 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS ALBERTO DA SILVA REBELO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2016/02/15 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS PEREIRA SILVA | EDPR PT - PROMOÇÃO E OPERAÇÃO, SA | 2000/08/24 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO ABEL PEÇAS LOPES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1999/03/23 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ JOÃO TEIXEIRA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2016/02/17 | Vogal Suplente | F |
| JOSÉ MANUEL LAGINHA MESTRE PALMA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2006/07/25 | Vogal Suplente | E |
| JULIAN ANAYA CALVO | VESTAS PORTUGAL, LDA | 2021/01/04 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS ALBERTO PROENÇA SIMÕES DA SILVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2016/02/15 | Vogal Suplente | E |
| MIGUEL GAIÃO | EDPR PT - PROMOÇÃO E OPERAÇÃO, SA | 2008/11/18 | Vogal Suplente | A |
| MIGUEL MARQUES | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2013/08/08 | Vogal Suplente | E |
| MODESTO CERQUEIRA DE MORAIS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2017/04/18 | Vogal Efetivo | F |
| ROGÉRIO DIAS PAULO | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2001/07/17 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO CAETANO MADEIRA | VESTAS PORTUGAL, LDA | 2021/01/04 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 20,00% | 13,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 46,67% | 20,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 089 - ENSAIOS RELATIVOS AO RISCO DE FOGO

Presidente HELENA MARIA DUARTE SILVA

Secretário LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio de ensaios relativos ao risco de fogo

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CTE 089 | CLC/SR 089 | Fire hazard testing |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CTE 089 | IEC/TC 089 | Fire hazard testing |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 089

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| HELENA MARIA DUARTE SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/07/05 | Presidente | A |
| LUÍS DANIEL DUARTE PACHECO | LEGRAND ELÉTRICA, SA | 2018/07/05 | Secretário | A |
| ALEXANDRE LOBO | SIEMENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | F |
| ANA LUÍSA GARRIDO CARVALHO E SOUSA | FASINCO - FABRICA DE INTERRUPTORES E COMPUTADORES ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO FILIPE SILVA SERÔDIO | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO MIGUEL NUNES TOMÁS SIMÕES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS DUARTE CALIÇO CONCEIÇÃO | SCHNEIDER ELECTRIC PORTUGAL, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA CRISTINA DO CARMO DE ALMEIDA RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2018/07/05 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO FILIPE AGOSTINHO GONÇALVES | RÉTRICA - APARELHAGEM ELÉTRICA, LDA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| FERNANDO PAULO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER OLIVEIRA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A |
| JORGE DUARTE FERREIRA DA SILVA | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| JORGE VICENTE TORRES DE SOUSA | IBOTEC - INDÚSTRIA DE TUBAGENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL PORTELA FORTE | MATELCOMP - INDÚSTRIA DE MOLDES E COMPONENTES PLÁSTICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÚCIA MIRANDA | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| MARCELA TEIXEIRA | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2018/07/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA CRISTINA FIGUEIROA MIGUÉNS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA DOS ANJOS DIAS BATALHA | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2018/07/05 | Vogal Suplente | A |
| MARTA MACHADO | QUITÉRIOS - FÁBRICA DE QUADROS ELÉTRICOS, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO MIGUEL PEREIRA SILVÉRIO | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CARLOS OLIVEIRA | J. S. L. - MATERIAL ELÉTRICO, LDA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FARINHA | EFAPEL - EMPRESA FABRIL DE PRODUTOS ELÉTRICOS, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2018/07/05 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO MAIA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO DIAS | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | F |
| RUI MIGUEL M. VEIGA DOS SANTOS | HAGER - SISTEMAS ELÉTRICOS MODULARES, SA | 2020/09/09 | Vogal Suplente | A1 |
| SÉRGIO FONSECA | SIEMENS, SA | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR ALEXANDRE MARTINS FERREIRA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2020/09/09 | Vogal Efetivo | A |

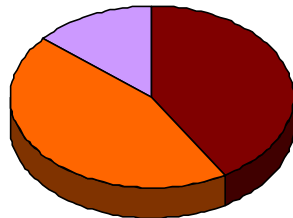
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 41,38% | 44,83% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 13,79% | 0,00% | 0,00% |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 110 - DISPOSITIVOS DE EXIBIÇÃO ELETRÓNICA

Presidente JOSÉ MANUEL GOMES DA COSTA

Secretário MÁRIO CRUZ LIMA

Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|----------------------------|
| CTE 110 | CLC/SR 110 | Flat panel display devices |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|----------------------------|
| CTE 110 | IEC/TC 110 | Electronic display devices |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 110

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ MANUEL GOMES DA COSTA | EPSON IBÉRICA, LDA | 2018/04/16 | Presidente | A |
| MÁRIO CRUZ LIMA | BCD, LDA | 2018/04/16 | Secretário | A1 |
| ANA ALEXANDRA G.S. MARTINS COSTA | EPSON IBÉRICA, LDA | 2018/04/16 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MATOS | SECRETSSCREEN, UNIPESSOAL, LDA | 2019/06/03 | Vogal Suplente | A1 |
| EMÍDIO NUNO OLIVEIRA MENDES | RECFIELD, LDA | 2018/04/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO RIBEIRO | SECRETSSCREEN, UNIPESSOAL, LDA | 2019/06/03 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 33,33% | 66,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |



IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 112 - AVALIAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SISTEMAS ISOLANTES ELÉTRICOS

Presidente ANA DELLA-VOLTA SOUSA

Secretário PATRÍCIA REBELO

Âmbito de Actividade Elaboração e acompanhamento de normas sobre métodos de avaliação e qualificação de materiais e sistemas isolantes elétricos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 112 | CLC/SR 112 | Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems (to be defined) |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 112 | IEC/TC 112 | Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

Composição da CTE 112

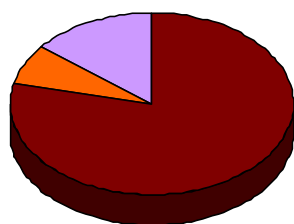
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA DELLA-VOLTA SOUSA | PALISSY GALVANI - ELETRICIDADE, SA | 2005/11/10 | Presidente | A1 |
| PATRÍCIA REBELO | CABELTE - CABOS ELÉTRICOS E TELEFÓNICOS, SA | 2018/04/12 | Secretário | A |
| ANABELA PEIXOTO | LABELEC - ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E ATIVIDADES LABORATORIAIS, SA | 2017/09/22 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO ALCIDES DA SILVA AMARAL | SIEMENS, SA | 2007/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA GASPAR | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/04/03 | Vogal Efetivo | A |
| EMANUEL ALMEIDA | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2018/04/12 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA CRISTINA DO CARMO DE ALMEIDA RÉ | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2005/11/10 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ COIMBRA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA AUGUSTA MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/11/10 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA DOS ANJOS DIAS BATALHA | GENERAL CABLE CELCAT - ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2017/06/30 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO ALEXANDRE FERNANDES DE CASTRO LOPES | EFACEC - EFACEC POWER SOLUTIONS, SGPS, S.A | 2005/11/10 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO RODRIGUES | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2019/02/05 | Vogal Suplente | A |
| RUI MANUEL BORGES MOURA GUEDES | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Suplente | A |
| SÓNIA SILVA | WEGEURO - INDÚSTRIA ELÉTRICA, SA | 2015/12/21 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 78,57% | 7,14% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 14,29% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

CTE 116 - SEGURANÇA DE FERRAMENTAS ELÉTRICAS A MOTOR

Presidente PAULO MANUEL CABRAL

Secretário EM FASE DE NOMEAÇÃO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio das ferramentas elétricas a motor.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CTE 116 | CLC/TC 116 | Safety of motor-operated electric tools |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CTE 116 | IEC/TC 116 | Safety of motor-operated electric tools |

IEP - INSTITUTO ELETROTÉCNICO PORTUGUÊS

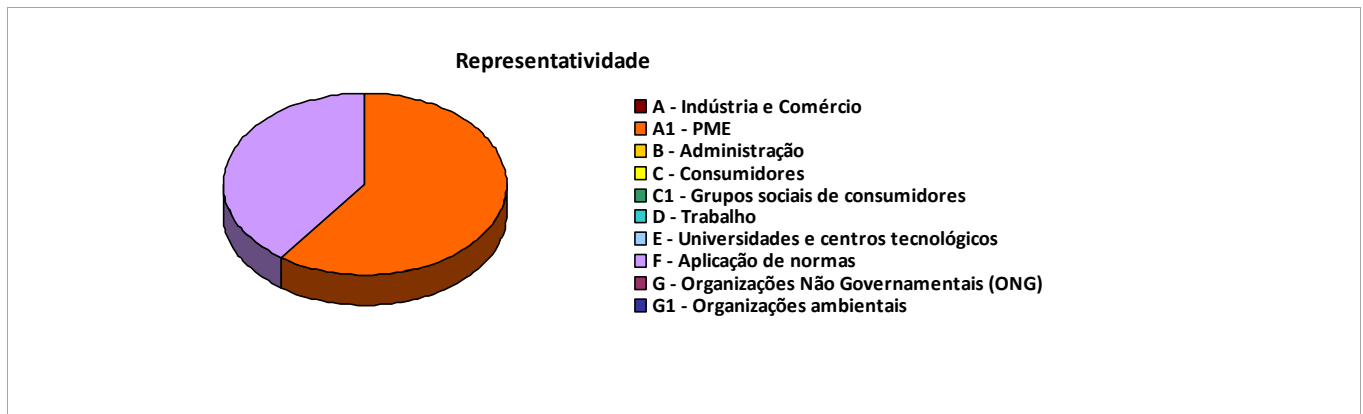
Composição da CTE 116

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| PAULO MANUEL CABRAL | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2010/12/03 | Presidente | F |
| ANA CATARINA MARTINS | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/08/03 | Vogal Efetivo | F |
| ANÍBAL SANTOS | F. ALVES, LDA | 2010/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| EUSÉBIO RIBEIRO SOARES DA SILVA | EUSÉBIO RIBEIRO & COSTA, LDA | 2010/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI ROCHA | METALÚRGIA VIDEIRA, LDA | 2010/12/03 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 0,00% | 60,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 40,00% | 0,00% | 0,00% |



IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA

CT 096 - REVESTIMENTOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSOS

Presidente JORGE MANUEL RAMOS

Secretário LILIANA CARPELHO

Âmbito de Actividade Elaboração de normas necessárias à caracterização: das membranas betuminosas, dos sistemas de impermeabilização com membranas betuminosas. Elaboração de normas relativas aos métodos de ensaio para as matérias primas e membranas betuminosas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--------------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 096/GT 001 | REGRAS TÉCNICAS: PROJETO E VIDA ÚTIL |
| Grupo de Trabalho | CT 096/GT 002 | REGRAS TÉCNICAS: INSTALAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 096/GT 003 | TRADUÇÕES |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-----------------------------------|
| CT 096 | CEN/TC 254 | Flexible sheets for waterproofing |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA

Composição da CT 096

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| JORGE MANUEL RAMOS | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 1995/01/02 | Presidente | A1 |
| LILIANA CARPELHO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2017/11/29 | Secretário | A1 |
| ADRIANO TEIXEIRA | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CRISTINA PACHECO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 1991/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| ANA PAULA VERDE | PARQUE ESCOLAR, EPE | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | C |
| ANTÓNIO FRAZÃO | DGESTE - DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPE SANTOS | J. PRUDÊNCIO, LDA | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| HÉLIO PONTES NUNES | REPSOL, SA | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA CASTRO | AMPF - IMPERMEABILIZAÇÕES, LDA | 2018/01/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO GONÇALVES | LUSOMEMBRANA, LDA | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO OSÓRIO | EUROFENIX - ESTRUTURAS E REVESTIMENTOS, SA | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE CORREIA RIBEIRO | GALP ENERGIA | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE DE BRITO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE GRANDÃO LOPES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1987/03/24 | Vogal Efetivo | F |
| JORGE GRANDÃO LOPES | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE POMBO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2016/04/21 | Vogal Suplente | F |
| JOSÉ AUGUSTO MOURÃO | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 2020/01/28 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ MANUEL DA FONSECA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2016/10/07 | Vogal Suplente | F |
| KÁTIA ROMÃO | SOPREMA, SA | 2018/01/11 | Vogal Efetivo | A |
| MARTA SILVA | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | F |
| NINO ROSA | LUSOMEMBRANA, LDA | 2016/04/21 | Vogal Suplente | A1 |
| NUNO SIMÕES | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2016/04/21 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO RIBEIRO | DANOSA EUROFOAM UNIPessoal LDA | 2018/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| RAUL ALVAREZ | SOPREMA, SA | 2016/04/21 | Vogal Suplente | A |
| RUI MATIAS | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2018/11/29 | Vogal Efetivo | A |
| SAUL MARTINS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2016/04/21 | Vogal Suplente | E |
| VITOR FREITAS | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2007/04/19 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR INÁCIO | SOTECNISOL, SA | 1994/03/08 | Vogal Efetivo | A1 |

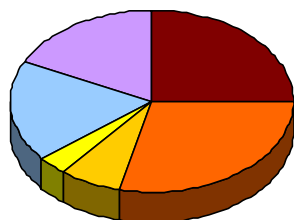
Representatividade

Representatividade em percentagens:

IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 25,00% | 28,57% | 7,14% | 3,57% | 0,00% | 0,00% | 17,86% | 17,86% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL

CT 001 - DESENHO TÉCNICO

Presidente JOSÉ MANUEL DE SIMÕES MORAIS

Secretário JOSÉ ANTÓNIO SANTOS ALMACINHA

Âmbito de Actividade Normalização e coordenação de todos os tipos de representação por recurso ao Desenho Técnico, que constituam documentação de produtos ou nela se incluam, para satisfazer as necessidades e especificações técnicas existentes ao longo do ciclo de vida dos produtos, com vista às suas corretas execução e utilização.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| CT 001 | ISO/TC 010 | Technical product documentation |

INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL

Composição da CT 001

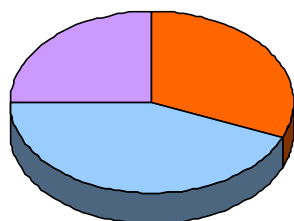
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ MANUEL DE SIMÕES MORAIS | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 1998/05/27 | Presidente | E |
| JOSÉ ANTÓNIO SANTOS ALMACINHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1998/05/27 | Secretário | E |
| ADÉRITO SEQUEIRA VAREJÃO | SERI - SOCIEDADE DE ESTUDOS E REALIZAÇÕES INDUSTRIAS, LDA | 1998/05/27 | Vogal Suplente | A1 |
| ANTÓNIO DA SILVA GUEDES | MECÂNICA EXACTA, SA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MOURAZ MIRANDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS FERNANDO CONCEIÇÃO SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | F |
| EDMUNDO BARBOSA | SERI - SOCIEDADE DE ESTUDOS E REALIZAÇÕES INDUSTRIAS, LDA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO FERREIRA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2010/01/20 | Vogal Efetivo | F |
| FRANCISCO JOSÉ XAVIER CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO MANUEL PEREIRA DIAS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PEDRO SAMPAIO XAVIER | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ARQUITETURA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ ANTÓNIO ROCHA ALMEIDA | FASE ESTUDOS E PROJETOS, SA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ CARLOS GOUVEIA TEIXEIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE VILLAS-BOAS | SLM - SCHMIDT LIGHT METAL GROUP | 1998/05/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| RODRIGO CASTRO | AFA CONSULT E APPC | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA MACHADO | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2001/11/29 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 0,00% | 31,25% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 43,75% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL

CT 009 - ELEMENTOS DE LIGAÇÃO MECÂNICOS

Presidente JOSÉ MANUEL DE SIMÕES MORAIS

Secretário JOSÉ ANTÓNIO SANTOS ALMACINHA

Âmbito de Actividade Normalização de séries de roscas intermutáveis internacionalmente cobrindo as necessidades técnicas, incluindo as tolerâncias e a verificação, em diversos campos de aplicação, com uma variedade mínima de perfis de base, passos e parâmetros. Normalização de dimensões, tolerâncias, propriedades mecânicas e funcionais, métodos de ensaio e procedimentos de receção dos elementos de fixação. (O termo elemento de fixação aplica-se a todos os tipos de produtos concebidos para juntar mecanicamente dois ou mais elementos estruturais, formando uma ligação permanente ou desmontável, ou para dar uma contribuição essencial na realização dessa função, tais como parafusos, porcas, anilhas, pinos, rebites e abraçadeiras). Normalização no domínio de veios para máquinas, suas chavetas e enchavetamentos, elementos estriados, e seus acessórios, tais como uniões, flanges, etc.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 009 | CEN/TC 185 | Fasteners |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------------------|
| CT 009 | ISO/TC 001 | Screw threads |
| CT 009 | ISO/TC 002 | Fasteners |
| CT 009 | ISO/TC 014 | Shafts for machinery and accessories |

INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL

Composição da CT 009

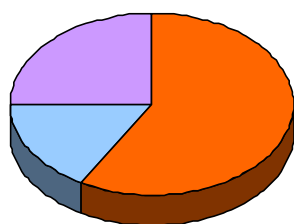
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ MANUEL DE SIMÕES MORAIS | INEGI - INSTITUTO DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA E ENGENHARIA INDUSTRIAL | 2004/07/08 | Presidente | E |
| JOSÉ ANTÓNIO SANTOS ALMACINHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2004/07/08 | Secretário | E |
| ANTÓNIO CRUZ | PECOL | 2013/06/19 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLOS FERNANDO CONCEIÇÃO SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | F |
| EDMUNDO BARBOSA | SERI - SOCIEDADE DE ESTUDOS E REALIZAÇÕES INDUSTRIAS, LDA | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO FERREIRA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2010/11/30 | Vogal Efetivo | F |
| FRANCISCO JOSÉ XAVIER CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | F |
| JOAQUIM MENDES | SLM - SCHMIDT LIGHT METAL GROUP | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL CARVALHO | PECOL | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL SARMENTO | STORAXINTER, S. A. | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO CARDOSO | MECÂNICA EXACTA, SA | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI CÉSAR | ADIRA | 2004/07/08 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 0,00% | 58,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 005 - ÓLEOS ESSENCIAIS

Presidente ANA CRISTINA FIGUEIREDO

Secretário GONÇALO NUNO FERREIRA

Âmbito de Actividade Normalização dos métodos de análise e especificações dos óleos essenciais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 005 | ISO/TC 054 | Essential oils |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 005

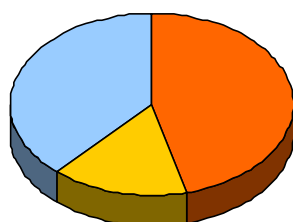
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| ANA CRISTINA FIGUEIREDO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2000/06/12 | Presidente | E |
| GONÇALO NUNO FERREIRA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2014/07/16 | Secretário | B |
| ANA SOFIA JOAQUIM | SOCIDESTILDA, LDA | 2014/11/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS CAVALEIRO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2014/07/16 | Vogal Efetivo | E |
| DANIELA BARBOSA | MARQUES AMBIENTE, LDA | 2021/07/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO MARQUES | MARQUES AMBIENTE, LDA | 2020/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE ALVES | ERVITAL - PLANTAS AROMÁTICAS E MEDICINAIS, LDA | 2014/11/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| LÍGIA SALGUEIRO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2014/07/16 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS GASPAR PEDRO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2014/07/16 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DA CONCEIÇÃO MATOS | PLANALTO DOURADO | 2014/07/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DA GRAÇA COSTA MIGUEL | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2000/06/06 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DO CARMO MARTINS SERRANO | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2019/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| SÍLVIA FARINHA LOPES | PROENTIA | 2020/03/13 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 46,15% | 15,38% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 38,46% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 014 - MADEIRAS

Presidente JOÃO HENRIQUE J. OLIVEIRA NEGRÃO

Secretário CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da madeira enquanto matéria prima a utilizar nas indústrias da fileira da madeira e na indústria da construção civil, englobando o abate, preservação, produtos derivados, primeira e segunda transformação. A normalização nestas áreas compreende a terminologia, classificação quantitativa e qualitativa, dimensões, métodos de ensaio e caracterização técnica. Exclui-se todo o mobiliário para instalações móveis e ainda o mobiliário total ou parcialmente constituído por elementos pertencentes aos edifícios.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---------------------------|
| Sub-Comissão | CT 014/SC 001 | MADEIRA REDONDA E SERRADA |
| Sub-Comissão | CT 014/SC 002 | DERIVADOS DA MADEIRA |
| Sub-Comissão | CT 014/SC 003 | PROTEÇÃO DA MADEIRA |
| Sub-Comissão | CT 014/SC 004 | ESTRUTURAS DE MADEIRA |
| Sub-Comissão | CT 014/SC 005 | NEMÁTODE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 014/SC 003 | CEN/TC 038 | Durability of wood and derived materials |
| CT 014/SC 002 | CEN/TC 112 | Wood-based panels |
| CT 014/SC 004 | CEN/TC 124 | Timber structures |
| CT 014 | CEN/TC 175 | Round and sawn timber |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 014/SC 002 | ISO/TC 089 | Wood-based panels |
| CT 014/SC 004 | ISO/TC 165 | Timber structures |
| CT 014 | ISO/TC 218 | Timber |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 014

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO HENRIQUE J. OLIVEIRA NEGRÃO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2001/01/02 | Presidente | E |
| CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/05/29 | Secretário | B |
| ADELAIDE ALVES | SONAE ARAUCO | 2011/11/09 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA BRANCO RIBEIRO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2001/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| ALFREDO MANUEL PEREIRA GERALDES DIAS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CRISTINA CARDOSO DIAS | LUSOPARQUETE - DERIVADOS DE MADEIRA, LDA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANÍBAL ARAÚJO | LENHOTEC - CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DE MADEIRA, LDA | 2011/11/09 | Vogal Suplente | A1 |
| ANTÓNIO MARQUES PINHO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU | 2009/04/01 | Perito | E |
| ARTUR JORGE DE OLIVEIRA FEIO | CCR CONSTRUTORA | 2008/02/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO ESTEVES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2015/02/23 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA RODRIGUES | BANEMA, MADEIRAS E DERIVADOS | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| CLARA SERRA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| DAVIDE PEREIRA LOUREIRO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2018/04/18 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO LOPES | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2010/02/03 | Vogal Efetivo | A |
| FLORINDO GASPAR | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2017/02/22 | Vogal Efetivo | E |
| HÉLDER CRAVEIRO | INDUSTRIA DE MADEIRA - IRMÃOS CRAVEIRO LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA MARIA PIRES CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL ABRANTES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOANA NUNES | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 2005/11/17 | Perito | A |
| JOÃO PEDRO NUNES | CHEP | 2008/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM VERDASCA | MADECA - MADEIRAS DE CAXARIAS LDA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| JORGE MANUEL GONÇALVES BRANCO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/01/25 | Perito | E |
| JORGE MANUEL MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ ANTÓNIO DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ LUÍS CARVALHO | GRUPO PORTUCEL SOPORCEL, SA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL AMORIM FARIA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1995/01/02 | Perito | E |
| JOSÉ MANUEL ANTUNES RODRIGUES | ENGIMAD - ENGENHARIA NA INDÚSTRIA DE MADEIRA, LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ RICARDO COSTA ANDRADE | RIBADÃO - INDÚSTRIA DE MADEIRAS, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ SAPORITI | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Perito | B |
| JÚLIA MILNE CARMO | CARMO - ANGLO PORTUGUESA DE PRODUTOS QUÍMICOS | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| JULIANA SANTOS | LAMINAR - INDÚSTRIA DE MADEIRAS E DERIVADOS, SA | 2019/05/29 | Vogal Suplente | A |
| JULIANA SANTOS | LAMINAR - INDÚSTRIA DE MADEIRAS E DERIVADOS, SA | 2021/10/21 | Vogal Efetivo | A |
| LARA BRAZ | VIROC | 2017/02/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| LARA BRAZ | | | | |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

| | | | | |
|--|---|------------|----------------|----|
| LINA MARIA RIBEIRO NUNES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1988/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS ANTÓNIO CAMPOS BAPTISTA | SONAE, SA - INDÚSTRIA | 2002/01/02 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS FILIPE DE CARVALHO JORGE | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2010/10/26 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍSA MARIA HORA DE CARVALHO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - DEPARTAMENTO ENGENHARIA DE MADEIRAS | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MADALENA SARMENTO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2013/04/18 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA ALEXANDRA GOUVEIA | VALBOPAN - FIBRAS DE MADEIRA SA | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO JORGE MONTEIRO NEVES | BANEMA, MADEIRAS E DERIVADOS | 2015/02/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO TAVARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/11/17 | Perito | B |
| NELSON MARTINS | BRESFOR - INDÚSTRIA DE FORMOL, SA | 2011/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON PEDROSA | PEDROSA E IRMÃOS | 2010/02/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO CASALINHO | MADEIRAS DO VALE DA CATARINA, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| OSVALDO FERREIRA GOMES | LUSO FINSA - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MADEIRAS, SA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA BARROSO | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA RUSSO | SONAE ARAUCO | 2005/11/17 | Vogal Suplente | A |
| PAULO VERDASCA | MADECA - MADEIRAS DE CAXARIAS LDA | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MANUEL PONTÍFICE DE SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Perito | B |
| PEDRO PAIS DE BRITO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Perito | E |
| QUINTINO FERREIRA | MKTTRADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO CUNHA | LENHOTEC - CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DE MADEIRA, LDA | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI PINTO | CONSULPROJECT - CONSULTORIA, PROJETOS DE ENGENHARIA E FORMAÇÃO, LDA | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI RIBEIRO SANCHES | CTMT - CENTRO TÉCNICO DE MADEIRAS TRATADAS | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| SARA LURDES PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/10/26 | Perito | A |
| SÍLVIA GONÇALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/31 | Vogal Efetivo | F |
| SÍLVIA LEITÃO | AIMMP - ASSOCIAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DE MADEIRA E MOBILIÁRIO DE PORTUGAL | 1900/01/01 | Vogal Suplente | A |
| SOFIA KNAPIC DE SOARES-FERREIRA MENDES NUNES | SERQ | 2018/04/18 | Vogal Efetivo | E |
| SÓNIA DINIS BATISTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/02/01 | Perito | A1 |
| SÓNIA DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/10/26 | Perito | B |
| SUSANA CARNEIRO | CENTRO PINUS - ASSOCIAÇÃO PARA A VALORIZAÇÃO DA FLORESTA DE PINHO | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA SILVA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA MARGARIDA ALVES | CNE - CENTRO NACIONAL DE EMBALAGENS | 2008/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| VANESSA RAQUEL ALMEIDA | LAMINAR - INDÚSTRIA DE MADEIRAS E DERIVADOS, SA | 2002/01/02 | Vogal Suplente | A1 |

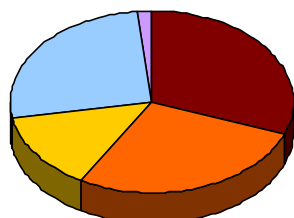
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 30,30% | 27,27% | 13,64% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,76% | 1,52% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 041 - CEREAIS E DERIVADOS

Presidente CARLA MARIA MOITA BRITES

Secretário ANA SOFIA BAGULHO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos cereais e derivados (incluindo produtos de padaria, pastelaria, massas e bolachas) em especial a amostragem, a terminologia, os métodos de ensaio e análise, as especificações e requisitos de controlo da qualidade. São excluídos do âmbito desta comissão os amidos e as féculas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|----------------------------|
| CT 041 | CEN/TC 338 | Cereal and cereal products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 041 | ISO/TC 034/SC 004 | Cereals and pulses |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 041

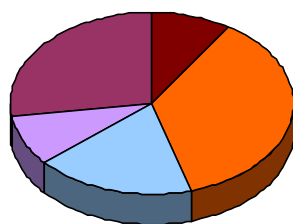
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| CARLA MARIA MOITA BRITES | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2009/10/22 | Presidente | E |
| ANA SOFIA BAGULHO | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2014/01/20 | Secretário | E |
| ASTRIDE SOUSA MONTEIRO | ANPOC - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE PRODUTORES DE PROTEAGINOSAS, OLEAGINOSAS E CEREAIS | 2020/03/02 | Vogal Efetivo | G |
| CLARISSE HENRIQUES | CEREALIS PRODUTOS ALIMENTARES, SA | 2009/10/22 | Vogal Efetivo | A |
| DIOGO LEMOS | NOVARROZ | 2009/10/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| EMA DIAS | GERMEN - MOAGEM DE CEREAIS SA | 2011/03/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPA FERNANDES | CALSEG - CONSULTORIA E SERVIÇOS UNIPESSOAL LDA | 2015/09/08 | Vogal Efetivo | F |
| JOAQUIM BRAVO | ORIVÁRZEA, SA | 2011/03/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| PATRÍCIA MESTRE | GRANEL - MOAGEM CEREAIS, SA | 2009/10/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MONTEIRO | ANIA - ASSOCIACAO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE ARROZ | 2009/10/22 | Vogal Efetivo | G |
| TIAGO SILVA PINTO | ANPROMIS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS PRODUTOS DE MILHO E SORGO | 2011/05/09 | Vogal Efetivo | G |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 9,09% | 36,36% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 18,18% | 9,09% | 27,27% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 061 - MICROBIOLOGIA ALIMENTAR

Presidente Sandra Mourinha Chaves

Secretário GISELA CRISTINA DOS SANTOS NIZ

Âmbito de Actividade O âmbito de atividade da CT/SC deve ser preciso, conciso e definidor dos limites do trabalho a desenvolver e não deve sobrepor-se ao âmbito de normalização de outra CT/SC. O âmbito deve indicar o objetivo, áreas normativas envolvidas ou diversos aspetos relacionados com o seu âmbito de atuação, como por exemplo, terminologia, requisitos técnicos, métodos de ensaio, natureza da prestação do serviço, etc... e se necessário, deverá indicar as áreas normativas que ficam excluídas do seu âmbito. No caso das SC o âmbito tem que estar dentro do âmbito da Comissão Técnica a que pertence.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 061/GT 001 | ELABORAÇÃO DA VERSÃO PORTUGUESA EN ISO 18743:2015 MICROBIOLOGY OF THE FOOD CHAIN — DETECTION OF TRICHINELLA LARVAE IN MEAT BY ARTIFICIAL DIGESTION METHOD |
| Grupo de Trabalho | CT 061/GT 002 | AVALIAÇÃO DO ACERVO NORMATIVO NACIONAL DA CT 61 |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------------|
| CT 061 | CEN/TC 463 | Microbiology of the food chain |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 061 | ISO/TC 034/SC 009 | Microbiology |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 061

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| GISELA CRISTINA DOS SANTOS NIZ | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Secretário | B |
| ANA FERRAZ | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | F |
| ANA PAULA COSTA | ALS CONTROLVET - SEGURANÇA ALIMENTAR, SA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | F |
| ANDREIA POÇAS | SILLIKER PORTUGAL, SA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | F |
| CARLA ALEXANDRA NOVAIS DE OLIVEIRA E SILVA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| CARLA MARIA HELIODORO MAIA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2021/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| CATARINA DIAS | FIPA - FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS PORTUGUESAS AGRO-ALIMENTARES | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIA ALEXANDRE OLIVEIRA PENA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2021/11/25 | Vogal Suplente | B |
| CRISTINA MARIA QUITA RODRIGUES RÉU | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2020/07/14 | Vogal Suplente | E |
| DINA SOUSA | CFPSA - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL PARA O SECTOR ALIMENTAR | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO MANUEL DOS SANTOS TAVARES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| FRÉDÉRIC GASPAR | IBET - INSTITUTO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL E TECNOLÓGICA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| GRAÇA MARIANO | APIC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS INDUSTRIAIS DE CARNES | 2021/01/21 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA MARIA SILVA | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | B |
| HELGA WAAP | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2021/02/22 | Perito | B |
| ISABEL CARDOSO | FIPA - FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS PORTUGUESAS AGRO-ALIMENTARES | 2021/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| JACINTO GOMES | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2021/02/22 | Perito | B |
| LUÍS PATARATA | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2021/02/22 | Perito | E |
| MADALENA MARIA VILELA PIMENTEL | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| MADALENA VIEIRA-PINTO | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2021/02/22 | Perito | E |
| MARIA ISABEL SANTOS | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS - FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA | 2021/12/06 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA LUÍSA DE CASTRO E BRITO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MANUELA PEREIRA LOPES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2020/07/14 | Vogal Suplente | E |
| MARIA MANUELA SOL | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO GADANHO | THERMOFISHER SCIENTIFIC | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | F |
| SANDRA CHAVES | WENOU | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | F |
| SUSANA SANTOS | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | B |
| URSULA GONZALES-BARRON | CIMO-IPB - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO DE MONTANHA - INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2020/07/14 | Vogal Efetivo | E |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

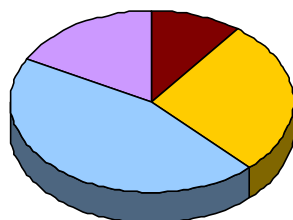
| | | | | |
|---------------|---|------------|----------------|---|
| VASCO CADAVEZ | CIMO-IPB - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO DE MONTANHA - INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2020/07/14 | Vogal Suplente | E |
|---------------|---|------------|----------------|---|

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 10,00% | 0,00% | 26,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 43,33% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 114 - ANÁLISE SENSORIAL

Presidente MARIA JOÃO MONTEIRO PALERMO FARIA

Secretário ISABEL FERREIRA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito de análise sensorial.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 114 | ISO/TC 034/SC 012 | Sensory analysis |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 114

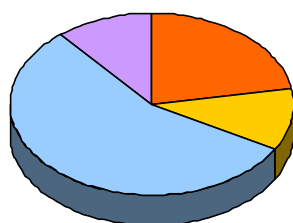
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|---------------|-----------|
| MARIA JOÃO MONTEIRO PALERMO FARIA | UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PORTO - ESCOLA SUPERIOR DE BIOTECNOLOGIA | 2008/02/13 | Presidente | E |
| ISABEL FERREIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2008/02/13 | Secretário | E |
| BENTO AMARAL | IVDP - INSTITUTO DOS VINHOS DO DOURO E DO PORTO, I.P. | 2008/06/05 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS MIGUEL SOARES RIBEIRO LEITE DA CUNHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS | 2008/07/15 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL LIMA | IVDP - INSTITUTO DOS VINHOS DO DOURO E DO PORTO, I.P. | 2018/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| OLGA ALEXANDRE FONTÃO RAMOS | SILLIKER PORTUGAL, SA | 2013/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| OLIVIA PINHO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE CIÊNCIAS DA NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO | 2008/10/15 | Vogal Efetivo | E |
| RUI COSTA LIMA | SENSE TEST - SOCIEDADE DE ESTUDOS DE ANÁLISE SENSORIAL A PRODUTOS ALIMENTARES | 2008/12/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| SUSANA MARIA TEIXEIRA | UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PORTO - ESCOLA SUPERIOR DE BIOTECNOLOGIA | 2008/02/13 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 0,00% | 22,22% | 11,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 55,56% | 11,11% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 129 - MATERIAIS PARA PAVIMENTAÇÃO

Presidente MARIA DE LURDES ANTUNES

Secretário ANABELA MAIA

Âmbito de Actividade Desenvolver atividade normativa no domínio dos materiais para pavimentação, incluindo as misturas betuminosas, os revestimentos superficiais e as lamas asfálticas, os materiais para pavimentos em betão, os selantes para juntas, as misturas não ligadas e ligadas com ligantes hidráulicos, no que respeita às especificações de produto, aos métodos de ensaio e às características de superfície.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 129/GT 001 | COORDENAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 129/SC 001 | ESPECIFICAÇÕES PARA MATERIAIS COM LIGANTES BETUMINOSOS |
| Sub-Comissão | CT 129/SC 002 | MÉTODOS DE ENSAIO PARA MATERIAIS COM LIGANTES BETUMINOSOS |
| Sub-Comissão | CT 129/SC 003 | MATERIAIS PARA PAVIMENTOS EM BETÃO |
| Sub-Comissão | CT 129/SC 004 | MISTURAS DE AGREGADOS NÃO LIGADOS OU LIGADOS HIDRAULICAMENTE |
| Sub-Comissão | CT 129/SC 005 | CARACTERÍSTICAS DE SUPERFÍCIE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 129 | CEN/TC 227 | Road materials |
| CT 129/SC 001 | CEN/TC 227/WG 001 | Bituminous mixtures |
| CT 129/SC 002 | CEN/TC 227/WG 002 | Surface Dressing, Sprays and Slurry Surfacing (incorporating Microsurfacing) |
| CT 129/SC 003 | CEN/TC 227/WG 003 | Materials for concrete roads including joint fillers and sealants |
| CT 129/SC 004 | CEN/TC 227/WG 004 | Hydraulic bound and unbound mixtures (including byproducts and waste materials) |
| CT 129/SC 005 | CEN/TC 227/WG 005 | Surface characteristics |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 129

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| MARIA DE LURDES ANTUNES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2007/01/16 | Presidente | B |
| ANABELA MAIA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/01/02 | Secretário | B |
| ADALBERTO FRANÇA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| ADELINO FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2010/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| ADRIANO TEIXEIRA | CICCO PN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CATARINA DIAS | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2019/10/30 | Vogal Suplente | A |
| ANA CRISTINA FREIRE | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2007/01/02 | Vogal Suplente | B |
| ANABELA MARTINS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANDRÉ REIS | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2019/10/30 | Perito | B |
| ANTÓNIO ANTUNES | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| ARMANDO MATOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/05/02 | Perito | A |
| ARMINDA ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| CARLA CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA FERREIRA SOUSA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| CATARINA DO CARMO LOPES | AICCO PN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2019/10/30 | Perito | A |
| CÁTIA DANTAS | CRP - CENTRO RODOVIÁRIO PORTUGUÊS | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | G |
| CECÍLIA SANTOS DO VALE | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | E |
| CÉSAR LOURENÇO | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| CLÁUDIA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICCO PN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO MIRA FERNANDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ELISABETE FRAGA FREITAS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2009/02/02 | Vogal Efetivo | E |
| EMANUEL DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| EUGÉNIA CORREIA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2009/03/02 | Perito | A |
| FÁTIMA ALEXANDRA BATISTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/01/16 | Perito | B |
| FERNANDO MARTINHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA MARQUES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2022/01/05 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| GINA MATIAS | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2021/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA LIMA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2009/03/02 | Vogal Suplente | A |
| HÉLIO PONTES NUNES | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2009/02/02 | Vogal Suplente | A |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

| | | | | |
|--------------------------------|---|------------|----------------|---|
| HENRIQUE MIRANDA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| HENRIQUE RODRIGUES | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2010/06/01 | Vogal Suplente | B |
| HUGO SILVA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| ISABEL GONZALEZ | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL SIMÕES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2022/01/05 | Vogal Efetivo | B |
| IVO DUARTE | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2020/10/11 | Vogal Efetivo | B |
| JOANA RITA SANTOS | CICCPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2019/10/30 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO AFONSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO GOMES MORGADO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/30 | Perito | B |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/09/05 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM RAMOS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2022/01/05 | Vogal Efetivo | B |
| JOEL OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2007/01/16 | Perito | E |
| JOSÉ ALBERTO DA SILVA OLIVEIRA | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2008/10/31 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS MARQUES | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL NEVES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ RICARDO NUNES | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/03 | Vogal Efetivo | A |
| LEONOR CENTENO | GONP - GRUPO DE ORGANISMOS NOTIFICADOS PORTUGUESES | 2020/03/05 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS MIGUEL GOUVEIA CORREIA | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS PICADO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | E |
| LUISA TELES FORTES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2007/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA GONÇALVES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2022/01/05 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DA CONCEIÇÃO MACHADO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2009/03/02 | Perito | A |
| NUNO FERNANDES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO M. PINTO | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/01 | Vogal Suplente | A |
| PAULA DOMINGUES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO BARRETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO CARVALHO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2020/03/02 | Vogal Suplente | A |
| PAULO FONSECA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO DOMINGOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2019/10/30 | Vogal Suplente | A |
| ROSA DANIELA DOMINGUES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2007/05/02 | Vogal Suplente | A |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

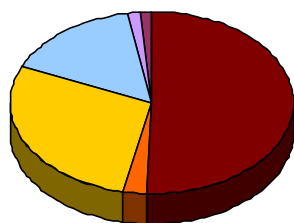
| | | | | |
|-----------------------------|--|------------|----------------|----|
| ROSA PETIZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| RUI BARROS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/01/16 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MICAEL | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA FERNANDES LOPES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/30 | Perito | B |
| SANDRA LOPES MOTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA BRITO | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/03 | Vogal Suplente | A |
| SUSANA MARICATO | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2019/10/30 | Perito | A |
| TERESA ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA CARVALHO | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2009/02/02 | Perito | A |
| TERESA SILVA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/10/30 | Perito | B |
| VÂNIA MARECOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/10/30 | Perito | B |
| VITOR MANUEL AIRES VERMELHO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2007/01/16 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,67% | 2,67% | 28,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,00% | 1,33% | 1,33% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 153 - LIGANTES BETUMINOSOS

Presidente MARGARIDA SÁ DA COSTA

Secretário FERNANDA CAETANO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos ligantes betuminosos provenientes da destilação industrial do petróleo bruto, designadamente: betumes; emulsões betuminosas; betumes modificados; betumes fluxados; betumes fluidificados; betumes oxidados, utilizados em pavimentação e outras aplicações industriais, bem como os respetivos métodos de ensaio e de amostragem, sua terminologia, classificação e especificação.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 001 | PENETRAÇÃO COM AGULHA |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 002 | TEMPERATURA DE AMOLECIMENTO |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 003 | TEMPERATURA DE FRAGILIDADE FRAASS |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 004 | ESPECIFICAÇÃO PARA BETUMES DE PAVIMENTAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 005 | ESPECIFICAÇÃO PARA BETUMES DUROS DE PAVIMENTAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 006 | REVISÃO DAS REGRAS DE FUNCIONAMENTO DA CT |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 007 | TRAÇÃO PELA FORÇA DE DUCTILIDADE |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 008 | AMOSTRAGEM |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 009 | ESPECIFICAÇÕES PARA EMULSÕES BETUMINOSAS CATIONICAS |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 010 | RECUPERAÇÃO ELÁSTICA |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 011 | ESPECIFICAÇÕES PARA BETUMES MODIFICADOS COM POLÍMEROS |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 012 | PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS DE ENSAIO |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 013 | RESISTÊNCIA AO ENVELHECIMENTO PELO MÉTODO RTFOT |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 014 | TERMINOLOGIA |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 015 | VISCOSIDADE CINEMÁTICA |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 016 | SOLUBILIDADE |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 017 | PROPRIEDADES PERCEPTÍVEIS |
| Grupo de Trabalho | CT 153/GT 018 | ESTABILIDADE AO ARMAZENAMENTO DE BETUMES MODIFICADOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 153 | CEN/TC 336 | Bituminous binders |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 153

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| MARGARIDA SÁ DA COSTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/02/01 | Presidente | B |
| FERNANDA CAETANO | BRISA - AUTOESTRADAS DE PORTUGAL, SA | 2002/02/11 | Secretário | A |
| ADRIANO TEIXEIRA | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2002/02/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CRISTINA PACHECO | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2008/11/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLA FERREIRA SOUSA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS EDUARDO GRULHA ALPIARÇA | LUSASFAL | 2018/07/09 | Vogal Suplente | A |
| CECÍLIA SANTOS DO VALE | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2007/07/12 | Vogal Efetivo | E |
| EUGÉNIA CORREIA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2008/10/01 | Vogal Suplente | B |
| FÁTIMA BATISTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2007/05/02 | Vogal Suplente | B |
| HELENA LIMA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2002/02/11 | Vogal Efetivo | B |
| HÉLIO PONTES NUNES | REPSOL, SA | 2002/02/11 | Vogal Efetivo | A |
| HENRIQUE FILIPE | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2017/10/01 | Vogal Suplente | A |
| JOANA RITA SANTOS | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2015/01/30 | Vogal Suplente | E |
| JORGE MANUEL RAMOS | IMPERALUM - SOCIEDADE COMERCIAL DE REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES, SA | 2008/11/03 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ AUGUSTO MOURÃO | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 2014/02/03 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ MANUEL NEVES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ RICARDO NUNES | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/03 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS PICADO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2002/02/11 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO M. PINTO | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/01 | Vogal Suplente | E |
| RICARDO TIAGO | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2008/12/02 | Vogal Suplente | B |
| RITA VALENÇA | GALP ENERGIA | 2014/01/02 | Vogal Suplente | A |
| ROSA DANIELA DOMINGUES | BRISA - AUTOESTRADAS DE PORTUGAL, SA | 2009/02/02 | Vogal Suplente | A |
| RUI MICAEL | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2018/07/09 | Vogal Efetivo | E |
| SUSANA BRITO | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/11 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA MARICATO | GALP ENERGIA | 2004/11/02 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CARVALHO | CEPSA PORTUGUESA PETRÓLEOS, SA | 2008/11/11 | Vogal Efetivo | A |

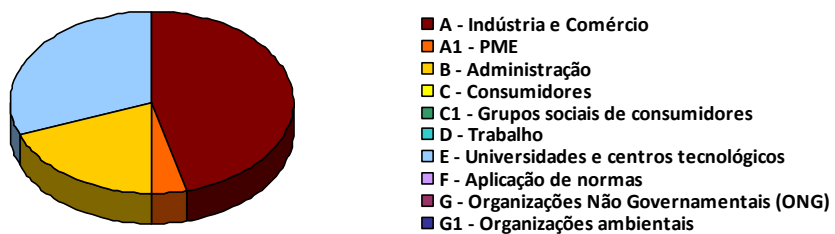
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 46,15% | 3,85% | 19,23% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 30,77% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 154 - AGREGADOS

Presidente ANA CRISTINA FREIRE

Secretário ANABELA MAIA

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos agregados naturais e sintéticos, mediante o estabelecimento dos seus requisitos de comportamento e dos métodos de amostragem e de ensaio.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 154/GT 001 | COORDENAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 154/SC 001 | AGREGADOS PARA ARGAMASSAS E BETÕES, INCLUINDO OS BETÕES PARA PAVIMENTOS |
| Sub-Comissão | CT 154/SC 002 | AGREGADOS PARA MISTURAS BETUMINOSAS |
| Sub-Comissão | CT 154/SC 003 | AGREGADOS NÃO LIGADOS E TRATADOS COM LIGANTES HIDRÁULICOS, BALASTROS E ENROCAMENTOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 154/SC 003 | CEN/TC 154 | Aggregates |
| CT 154 | CEN/TC 154 | Aggregates |
| CT 154 | CEN/TC 154/SC 001 | Aggregates for mortars |
| CT 154 | CEN/TC 154/SC 003 | Bituminous bound aggregates |
| CT 154 | CEN/TC 154/SC 004 | Hydraulic bound and unbound aggregates |
| CT 154 | CEN/TC 154/SC 005 | Lightweight aggregates |
| CT 154 | CEN/TC 154/SC 006 | Test methods |
| CT 154 | CEN/TC 154/WG 010 | Armourstone |
| CT 154 | CEN/TC 154/WG 011 | Railway ballast |
| CT 154 | CEN/TC 154/WG 012 | Aggregates from secondary source |
| CT 154 | CEN/TC 154/WG 013 | Dangerous substances |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 154

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA CRISTINA FREIRE | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/01/02 | Presidente | B |
| ANABELA MAIA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2012/10/01 | Secretário | B |
| ADRIANA NEVES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2005/06/01 | Vogal Suplente | A |
| ADRIANO TEIXEIRA | CICCPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CATARINA DIAS | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2015/04/21 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MANUEL BAIO DIAS | GONP - GRUPO DE ORGANISMOS NOTIFICADOS PORTUGUESES | 2004/02/15 | Vogal Efetivo | F |
| ARLINDO FREITAS GONÇALVES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2006/01/02 | Vogal Suplente | B |
| CARLA FERREIRA SOUSA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2013/03/01 | Vogal Efetivo | F |
| CASTORINA VIEIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2020/12/16 | Vogal Efetivo | E |
| CÉSAR LOURENÇO | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2018/01/26 | Vogal Suplente | B |
| EDUARDO FORTUNATO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2006/01/02 | Perito | B |
| FRANCELINA PINTO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2002/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| HENRIQUE RODRIGUES | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2016/04/08 | Vogal Suplente | B |
| ISA ALEXANDRA FILIPE GREGÓRIO | GEOTEST, CONSULTORES GEOTÉCNICOS E ESTRUTURAIIS, LDA | 2016/12/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOANA FERREIRA MARTINS | BRISA - AUTOESTRADAS DE PORTUGAL, SA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA SOUSA COUTINHO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2005/08/01 | Perito | A |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2002/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO GARCEZ CORRÊA | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/03 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO RIBEIRO | SECIL - BRITAS, SA | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM JORGE PAULINO PEREIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE DE BRITO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2009/09/01 | Perito | E |
| JORGE RIBEIRO | CICCPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2018/02/08 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ COELHO DAS NEVES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2007/01/02 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2016/04/08 | Vogal Efetivo | A |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

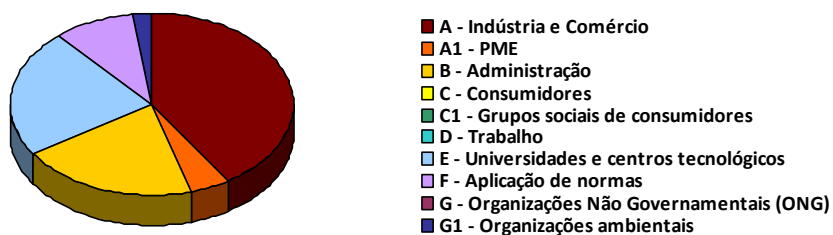
| | | | | |
|-----------------------------------|---|------------|----------------|----|
| LEONOR CENTENO | GONP - GRUPO DE ORGANISMOS NOTIFICADOS PORTUGUESES | 2005/05/02 | Vogal Suplente | F |
| LUÍS MIGUEL GOUVEIA CORREIA | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2018/01/26 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS TRABULO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2002/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA ISABEL GONÇALVES FERNANDES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA ISABEL TORRES | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2020/12/16 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO QUINTA FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2002/02/01 | Vogal Suplente | E |
| NUNO FERNANDES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2018/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO M. PINTO | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2018/01/26 | Vogal Suplente | F |
| PAULO CARVALHO | ANIET - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA EXTRATIVA E TRANSFORMADORA | 2020/12/16 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO ANTUNES MARTINS | SECIL - BRITAS, SA | 2018/01/26 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO LOPES GAGO | SECIL - BRITAS, SA | 2022/01/25 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MOREIRA BRAGA SILVA PEREIRA | SECIL - BRITAS, SA | 2022/01/25 | Vogal Suplente | A |
| RODOLFO ARNALDO | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2016/04/08 | Vogal Efetivo | B |
| ROSA PETIZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/11/02 | Vogal Efetivo | E |
| RUI MANTAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/02/10 | Perito | A1 |
| SANDRA DA CONCEIÇÃO BARBOSA NUNES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2020/12/16 | Vogal Suplente | E |
| SANDRA LOPES MOTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/15 | Vogal Efetivo | G1 |
| SUSANA BRITO | ANA - AEROPORTOS DE PORTUGAL, SA | 2008/11/03 | Vogal Suplente | B |
| VITOR MANUEL AIRES VERMELHUDO | ATIC - ASSOCIAÇÃO TÉCNICA DA INDÚSTRIA DE CIMENTO | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 40,91% | 4,55% | 20,45% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 22,73% | 9,09% | 0,00% | 2,27% |

Representatividade



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 155 - EQUIPAMENTOS PARA ESTRADAS

Presidente JOÃO DE ALMEIDA

Secretário CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS

Âmbito de Actividade Participação na preparação de especificações sobre segurança, controlo de tráfego e outro equipamento rodoviário, nos seguintes campos: vedações, barreiras de segurança e amortecedores de choque, sinalização horizontal, sinalização vertical, sinalização luminosa, iluminação de vias, caracterização de requisitos funcionais, equipamento de limpeza de neve em estradas e outro equipamento, incluindo barreiras acústicas e dispositivos anti-encadeamento.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 155/GTX | EQUIPAMENTOS PARA ESTRADAS. OUTRAS NORMAS |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 001 | VEDAÇÕES, BARREIRAS E ATENUADORES |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 002 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 003 | EQUIPAMENTOS DE CONTROLO DE TRÁFEGO |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 004 | ACÚSTICA, ILUMINAÇÃO E OUTROS |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 005 | ILUMINAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 155/SC 006 | EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE NEVE EM ESTRADAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------------------|
| CT 155 | CEN/TC 050 | Lighting columns and spigots |
| CT 155 | CEN/TC 169 | Light and lighting |
| CT 155 | CEN/TC 226 | Road equipment |
| CT 155 | CEN/TC 337 | Road operation equipment and products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 155

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO DE ALMEIDA | SAFETRAFFIC, LDA | 2008/03/03 | Presidente | A |
| CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/11/06 | Secretário | B |
| ADELINO FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| AFONSO PAIS DE SOUSA | YUNEX TRAFFIC | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A |
| ÁGATA PINTO | METALOGALVA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| AGOSTINHO REIS | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ALEXANDRE ANDRADE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| AMPARO SALAZAR | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| ANA BASTOS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2002/03/27 | Vogal Suplente | E |
| ANA CRISTINA MARTINS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA FILIPA MORAIS | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Suplente | F |
| ANA RAPOSO | AFESP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2009/03/02 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO AZEREDO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| ANTÓNIO LUCENA | EGIS PORTUGAL | 2009/02/02 | Perito | A |
| ANTÓNIO PEDRO SILVA | EYSSA TESIS - TECNOLOGIA DE SISTEMAS ELETRÓNICOS, SA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2008/12/02 | Perito | B |
| ANTÓNIO THERIAGA GONÇALVES | F. L. GASPAR, SA | 2009/03/02 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO VALE FRANCISCO | GAM PORTUGAL - ALUGUER DE EQUIPAMENTOS, LDA | 2007/10/10 | Vogal Efetivo | B |
| BAUDOUIIN DEFFENSE | CAVAN SA - SOCIEDADE PORTUGUESA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| BRUNO MIGUEL AIRES EUGÉNIO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS ALMEIDA ROQUE | PRP - PREVENÇÃO RODOVIÁRIA PORTUGUESA | 2002/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS BISCAIA | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS GUERRA | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS OLIVEIRA | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS OLIVEIRA | SOLTRÁFEGO - SOLUÇÕES DE TRÂNSITO ESTACIONAMENTO E COMUNICAÇÕES, SA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS SILVA | ACL - A CIMENTEIRA DO LOURO | 2017/10/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| CATARINA SANTOS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| CÁTIA BARRADAS | CUF - QU, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| CRISTINA VILARINHO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| DANIEL DA COSTA | CRP - CENTRO RODOVIÁRIO PORTUGUÊS | 2008/10/01 | Vogal Suplente | B |
| DAVID LOURENÇO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

| | | | | |
|------------------------------|---|------------|----------------|----|
| DAVID MANUEL MARTINS REI | FISOLA-IP - SOLUÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, LDA | 2017/02/09 | Vogal Suplente | A1 |
| DOMINGOS OGANDO DOS SANTOS | VIAPOR - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS, LDA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| EDUARDO NABAIS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2008/10/01 | Vogal Suplente | B |
| ELISABETE SILVA | ACL - A CIMENTEIRA DO LOURO | 2017/10/26 | Vogal Suplente | A1 |
| FÁTIMA PEREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE RESENDE | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDA SANTOS | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| FILIFE MENDES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| FILIFE MOURA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | E |
| FILOMENA SERRA | COBAGROUP - CONSULTORES DE ENGENHARIA E AMBIENTE, SA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO DE ALMEIDA CRUZ | YUNEX TRAFFIC | 2017/02/09 | Vogal Suplente | A |
| FRANCISCO MIRANDA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| GEORGE DEFFENSE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2008/10/01 | Perito | A |
| GONÇALO GRILO | POTTERS FRANCE | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| HELDER COSTA | METALOCAR - METALOMECÂNICA, SA | 2021/11/09 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER CUNHA | SERNIS - SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS, LDA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| HENRIQUE ALMEIDA | QUIMITÉCNICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| HENRIQUE PEREIRA | METALOCARDOSO, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| JÉSSICA CALIÇO | VIA DO INFANTE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO CARDOSO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS CAMPOS DA SILVA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2021/10/18 | Vogal Efetivo | D |
| JOÃO LOURENÇO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| JOÃO MACHADO | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2017/05/18 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO PAULO SANTOS | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| JOÃO SOUSA MARQUES | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| JOAQUIM DIAS VALENTE | CÂMARA MUNICIPAL DA GUARDA | 2007/05/07 | Vogal Efetivo | B |
| JOAQUIM FILIFE MACHADO | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2021/12/20 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE PATRÍCIO | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2007/04/23 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE PINTO | METALOCAR - METALOMECÂNICA, SA | 2008/10/01 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ AGOSTINHO RODRIGUES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2017/05/18 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ DIAS GONÇALVES | CÂMARA MUNICIPAL DA GUARDA | 2007/05/02 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ FREDERICO BARROS VIEGAS | ANIPB - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS INDUSTRIAIS DE PREFABRICAÇÃO EM BETÃO | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ LISBOA SANTOS | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2008/12/10 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ LUÍS SILVA LOURO | ASCENDI | 2009/02/02 | Vogal Efetivo | A |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

| | | | | |
|------------------------|---|------------|----------------|----|
| JOSÉ MAGALHÃES | METALOCAR - METALOMECÂNICA, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MIGUEL TRIGOSO | PRP - PREVENÇÃO RODOVIÁRIA PORTUGUESA | 2002/04/01 | Vogal Suplente | G |
| JOSÉ PEDRO TAVARES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ ROSÁRIO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2006/06/01 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ SEMANAS | DMS DISPLAYS | 2008/10/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ SIMÕES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| LUIS FERREIRA BORGES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| LUIS MONTEIRO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| LUIS PEDRO PINTO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2017/05/18 | Vogal Suplente | B |
| LUIS PISTA OLIVEIRA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS TRABULO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| MANUEL AUGUSTO VIEIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2008/10/01 | Vogal Suplente | B |
| MANUEL OLIVEIRA | METALOGALVA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARGARIDA BRAGA | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| MARGARIDA SÁ DA COSTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/11/05 | Vogal Suplente | B |
| MARIA INÊS SHIRLEY | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2008/12/02 | Vogal Suplente | B |
| MARIA JOÃO MARQUES | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOÃO PALMA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARINA DIAS | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2009/01/02 | Vogal Suplente | B |
| MÁRIO BIRRA | ASCENDI | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL ANASTÁCIO | SOLTRÁFEGO - SOLUÇÕES DE TRÂNSITO ESTACIONAMENTO E COMUNICAÇÕES, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL LUZ | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO CALHANCAS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO FELGUEIRAS | PHILLIPS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FERNANDES | MOBPRO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO FILIPE CASTRO | BROCHADO & CASTRO, LDA | 2005/01/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| ODETE DOMINGUES | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2007/04/02 | Vogal Suplente | B |
| ORQUÍDEA COSTA | FISOLA-IP - SOLUÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, LDA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA ANTÓNIO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| PAULINO PEREIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO BARRETO | OPERSCUT | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO FERREIRA DA MOTA | CRP - CENTRO RODOVIÁRIO PORTUGUÊS | 2008/10/22 | Vogal Efetivo | A |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

| | | | | |
|--------------------------------|---|------------|----------------|----|
| PAULO MARQUES | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2006/06/01 | Perito | B |
| PAULO VIEIRA | BROCHADO & CASTRO, LDA | 2005/01/03 | Perito | A1 |
| PEDRO CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO ELIAS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| RENATA JACINTO | SINALUX | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RENATO MARQUES | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2017/05/18 | Vogal Efetivo | B |
| RICARDO CANOSSA | METALOCAR - METALOMECÂNICA, SA | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI COUTO | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| RUI MANUEL DA SILVA OLIVEIRA | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2015/01/30 | Perito | B |
| RUI PAIVA | RESOPRE - SOCIEDADE REVENDEDORA DE APARELHOS DE PRECISÃO, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| SAROGINI CARMEN MONTEIRO | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2009/01/12 | Vogal Efetivo | B |
| SÉRGIO COSTA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| SÍLVIA OLIVEIRA | LREC AÇORES - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (AÇORES) | 2008/11/03 | Vogal Suplente | B |
| SÍLVIO RODRIGUES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA BRAVO CABRAL DA FONSECA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/01/30 | Perito | B |
| TELMA SILVA | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2021/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| TIAGO ANDRÉ TAVARES VILA REAL | SALTALQUAL - COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTARES, LDA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | |
| XAVIER CUNHA | DMS DISPLAYS | 2017/02/09 | Vogal Suplente | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 29,57% | 13,91% | 35,65% | 0,00% | 0,00% | 0,87% | 4,35% | 2,61% | 0,87% | 0,00% |



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 157 - TELEMÁTICA DOS TRANSPORTES E TRÁFEGO RODOVIÁRIO

Presidente JOSÉ LUÍS SILVA LOURO

Secretário CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da telemática aplicada ao tráfego rodoviário e transporte, incluindo os elementos de harmonização técnica nas operações intermodais, quando se tratem de outros meios de transporte. Abrange entre outros: identificação de veículos, contentores, atrelados e vagões de mercadorias, comunicação entre veículos e infraestrutura rodoviária, comunicação entre veículos, interface homem máquina no que respeita à telemática, gestão de tráfego e estacionamento, colecta de taxas de utilização, gestão de transporte público e informação ao utente.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|----------------------------|
| Sub-Comissão | CT 157/SC 001 | DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 157/SC 002 | OPERAÇÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-------------------------------|
| CT 157 | CEN/TC 278 | Intelligent transport systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| CT 157 | ISO/TC 204 | Intelligent transport systems |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 157

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ LUÍS SILVA LOURO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/12/30 | Presidente | A |
| CLÁUDIA SOFIA FERREIRA DOS SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/11/19 | Secretário | B |
| AFONSO PAIS DE SOUSA | YUNEX TRAFFIC | 2019/11/19 | Vogal Suplente | A |
| ALEXANDRE LEAL | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2019/11/19 | Perito | B |
| ÁLVARO GOMES | ALTICE LABS - PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, SA | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| ANA LOBATO | CARRIS - COMPANHIA CARRIS DE FERRO DE LISBOA, SA | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| ANGELO PÃO D'ARAÚJO | CÂMARA MUNICIPAL DE COIMBRA | 2020/03/05 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO CARNEIRO | DMS DISPLAYS | 2008/10/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| AUGUSTO TORBAY | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2019/11/19 | Vogal Suplente | B |
| BRUNO MIGUEL AIRES EUGÉNIO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA RODRIGUES | CÂMARA MUNICIPAL DE VISEU | 2020/03/05 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA VILARINHO | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2019/11/19 | Vogal Suplente | B |
| FILIPA CORAIS | CÂMARA MUNICIPAL DE BRAGA | 2020/03/05 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCISCO DE ALMEIDA CRUZ | YUNEX TRAFFIC | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS CAMPOS DA SILVA | ITS-PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO MACHADO | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| JOAQUIM FILIPE MACHADO | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2021/10/20 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE SILVA CUNHA | VIA VERDE | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ SEMANAS | DMS DISPLAYS | 2008/10/16 | Vogal Suplente | A1 |
| LUIS AREDE | CÂMARA MUNICIPAL DE VISEU | 2020/03/05 | Vogal Suplente | B |
| LUÍS OSÓRIO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2006/01/27 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL SANTOS SILVA | VIA VERDE | 2019/11/19 | Vogal Suplente | A |
| PAULO PARRACHO | AMT - AUTORIDADE DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES | 2020/03/05 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO BARRADAS | ARMIS | 2008/12/05 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO LADEIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2019/11/19 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO MIGUEL DA SILVA GONÇALVES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MOREIRA | CÂMARA MUNICIPAL DE BRAGA | 2022/01/05 | Vogal Suplente | B |
| RITA MARTINS | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| RUI MANTEIGAS | APCAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS SOCIEDADES CONCESSIONÁRIAS DE AUTO-ESTRADAS OU PONTES COM PORTAGENS | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | A |
| SÉRGIO COSTA | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA PAULINO | CÂMARA MUNICIPAL DE GAIA | 2019/11/19 | Vogal Efetivo | B |

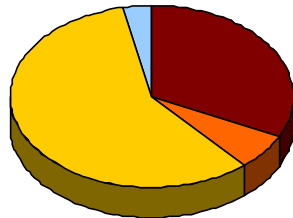
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 32,26% | 6,45% | 58,06% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 3,23% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 182 - EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÕES METÁLICAS

Presidente RUI ANTÓNIO DUARTE SIMÕES

Secretário SÉRGIO MANUEL MENDES GONÇALVES

Âmbito de Actividade Acompanhamento dos trabalhos europeus, preparando as normas para a execução de estruturas de aço e de alumínio, de forma a que a estrutura possa ser encomendada com base nessas normas juntamente com normas de acompanhamento para materiais e requisitos específicos do projeto. Permitir a publicação das versões portuguesas da Norma Europeia 1090.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 182/GT 001 | REQUISITOS PARA A CONFORMIDADE DE COMPONENTES ESTRUTURAIAS |
| Grupo de Trabalho | CT 182/GT 002 | REQUISITOS TÉCNICOS PARA AS ESTRUTURAS DE AÇO |
| Grupo de Trabalho | CT 182/GT 003 | REQUISITOS TÉCNICOS PARA AS ESTRUTURAS DE ALUMÍNIO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 182 | CEN/TC 135 | Execution of steel structures and aluminium structures |
| CT 182 | CEN/TC 135/WG 014 | Execution of aluminium structures and steel structures with cold formed structural sheeting |
| CT 182 | CEN/TC 135/WG 015 | EN 1090-1, Requirements for conformity assessment of structural components |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 182

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|---------------|-----------|
| RUI ANTÓNIO DUARTE SIMÕES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2009/11/20 | Presidente | E |
| SÉRGIO MANUEL MENDES GONÇALVES | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2018/04/11 | Secretário | E |
| ADRIANO JOSÉ GERALDO DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/20 | Perito | A |
| ALEXANDRA FELIZ LIMA CRUZ | O FELIZ | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| ALTINO DE JESUS ROQUE LOUREIRO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| ANA AMORIM | FERPINTA, SA | 2019/07/22 | Vogal Efetivo | A |
| ANA MARTINS AMARO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/14 | Perito | E |
| ANTÓNIO MANUEL DOS SANTOS BAPTISTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO MANUEL GRANITO MARTINS DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO MARQUES | FERPINTA, SA | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS COSTA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/07/22 | Vogal Efetivo | F |
| FILIPA MARGARIDA MARIZ SANTIAGO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/10/18 | Perito | A |
| GUALTER JOSÉ DE BRITO MARTINS | VESAM GROUP | 2010/09/30 | Perito | A |
| HELDER IVAN ASCENÇÃO FRADE | FAMETAL - FÁBRICA PORTUGUESA DE ESTRUTURAS METÁLICAS SA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL CRISTINA PEREIRA TORRES | O FELIZ | 2010/09/30 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA MARIA MOURA GOMES | BYSTEEL, SA | 2010/09/10 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS GODINHO VIEGAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2009/11/20 | Perito | E |
| JOÃO CARLOS RAPOSOS GRAÇA VIEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/11/07 | Perito | A |
| JOÃO PEDRO DE OLIVEIRA DIAS PRUDENTE DOS SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2009/11/20 | Perito | E |
| JOAQUIM CARLOS MATIAS | TEGOPI INDÚSTRIA METALOMECÂNICA, SA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MARQUES | NORFERSTEEL - CONSTRUÇÕES E METALOMECÂNICA, SA | 2010/09/30 | Perito | A |
| JOSÉ MARIA CIRNE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/14 | Perito | E |
| JOSÉ MELO FERREIRA | NORFERSTEEL - CONSTRUÇÕES E METALOMECÂNICA, SA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| LEONOR CENTENO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/07/22 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS ALBERTO PROENÇA SIMÕES DA SILVA | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE FIGUEIREDO SANTOS | VESAM GROUP | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS FILIPE GALRÃO DOS REIS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2009/11/20 | Perito | E |
| LUÍS MIGUEL FIGUEIREDO DA SILVA | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | G |
| MARCO ANTÓNIO HENRIQUES | MARTIFER - INOVAÇÃO E GESTÃO, SA | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DE FÁTIMA DA COSTA PAULINO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/12/14 | Perito | E |
| MIGUEL CORREIA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/07/22 | Vogal Efetivo | F |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

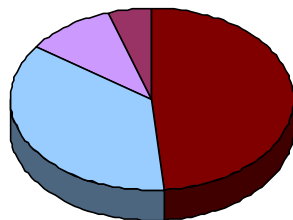
| | | | | |
|--|---|------------|---------------|---|
| MIGUEL LUZ | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2014/11/07 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO FILIPE FERREIRA SOARES BORGES LOPES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO MIGUEL PINHO DE OLIVEIRA | NORFERSTEEL - CONSTRUÇÕES E METALOMECÂNICA, SA | 2010/09/30 | Perito | A |
| NUNO MIGUEL SILVESTRE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO BARBOSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | G |
| PEDRO MIGUEL VILAÇA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2009/11/20 | Perito | E |
| RUI ANTÓNIO FERREIRA ALVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/20 | Perito | A |
| TIAGO LOPES PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/11/20 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 48,72% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 35,90% | 10,26% | 5,13% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 186 - RESPOSTAS SOCIAIS E CUIDADOS CONTINUADOS INTEGRADOS

Presidente ANA MARGARIDA FREIRE

Secretário CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito das respostas sociais e dos cuidados continuados integrados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|----------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 186/GT 001 | ELABORAÇÃO DA ANP EN 15224 |
| Grupo de Trabalho | CT 186/GT 002 | ELABORAÇÃO DA ANP EN 17500 |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 186 | CEN/TC 362 | Healthcare services - Quality management systems |
| CT 186 | CEN/TC 449 | Quality of care for older people |
| CT 186 | CEN/TC 450 | Patient involvement in person-centred care |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------------|
| CT 186 | ISO/TC 304 | Healthcare organization management |
| CT 186 | ISO/TC 314 | Ageing societies |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 186

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA MARGARIDA FREIRE | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2015/03/06 | Presidente | F |
| CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2020/02/01 | Secretário | B |
| ANA MARIA LEITÃO PINTO FONSECA | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2016/09/27 | Vogal Suplente | D |
| ANA VIZINHO | EAPN NÚCLEO DISTRITAL DE SETÚBAL | 2012/10/09 | Vogal Efetivo | G |
| ANABELA DA CONCEIÇÃO MARQUES SEQUEIRA MARTINS | FUNDAÇÃO JOÃO GONÇALVES JÚNIOR | 2013/11/29 | Vogal Efetivo | C1 |
| ANGELINA CONCEIÇÃO SILVA PEREIRA FRANCISCO | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2014/04/29 | Vogal Efetivo | D |
| CARLA CUNHA | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2012/12/20 | Vogal Efetivo | D |
| CARLA GONÇALVES | SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE ALMADA | 2015/09/16 | Vogal Efetivo | C1 |
| CARLOS CÉSAR | CRECHE POPULAR DE MOSCAVIDE | 2013/01/29 | Vogal Efetivo | G |
| CATARINA CERQUEIRA | UNIÃO DAS MISERICÓRDIAS PORTUGUESAS | 2019/09/30 | Vogal Efetivo | C1 |
| CATARINA CLEMENTE FELÍCIO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/29 | Vogal Efetivo | C |
| CLÁUDIA JOANA DA SILVA FERNANDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | E |
| ELSA BEJA | APAV - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE APOIO À VÍTIMA | 2022/01/13 | Vogal Efetivo | G |
| FERNANDA BELO | SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA | 2014/11/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| GRAÇA SALLES | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2012/10/09 | Vogal Suplente | F |
| HELENA SAMPAIO | APAV - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE APOIO À VÍTIMA | 2016/02/03 | Vogal Efetivo | G |
| HUGO LUCAS | APCP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CUIDADOS PALIATIVOS | 2021/04/06 | Vogal Efetivo | C1 |
| INÊS CARRIÇO | CRINABEL | 2015/03/06 | Vogal Efetivo | G |
| ISABEL MASCARENHAS | CVP - CRUZ VERMELHA PORTUGUESA | 2016/04/14 | Vogal Efetivo | G |
| JOSÉ CUSTÓDIO LEIRIÃO | UDIPSS LISBOA - UNIÃO DISTRITAL DAS INSTITUIÇÕES PARTICULARES DE SOLIDARIEDADE SOCIAL | 2013/01/29 | Vogal Efetivo | C1 |
| LEONOR CENTENO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2017/10/09 | Vogal Suplente | F |
| MARGARIDA MARIA DE ALMEIDA CARVALHO | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2016/09/27 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA GLÓRIA ANTUNES | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2013/01/29 | Vogal Efetivo | D |
| MIGUEL ÂNGELO | APECI - ASSOCIAÇÃO PARA A EDUCAÇÃO DE CRIANÇAS INADAPTADAS | 2016/09/27 | Vogal Efetivo | G |
| REGINA RODRIGUES | IASFA - INSTITUTO DE AÇÃO SOCIAL DAS FORÇAS ARMADAS, I.P. | 2017/10/09 | Vogal Efetivo | B |
| SANDRA FELICIANO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/29 | Vogal Efetivo | F |
| SOFIA CAMPOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/10/24 | Vogal Efetivo | D |
| SOFIA JORGE | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/06 | Vogal Suplente | F |
| SÓNIA FERNANDES | SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DA PÓVOA DE LANHOSO | 2013/07/10 | Vogal Efetivo | C1 |
| VÂNIA SERAFIM | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/04/06 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

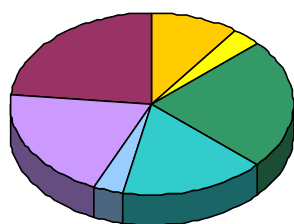
Representatividade em percentagens:

% A % A1 % B % C % C1 % D % E %F %G % G1

IPQ - Instituto Português da Qualidade

0,00% 0,00% 10,00% 3,33% 23,33% 16,67% 3,33% 20,00% 23,33% 0,00%

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 187 - APRENDIZAGEM FORMAL, NÃO FORMAL E INFORMAL

Presidente JOSÉ PINTO

Secretário CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização nos sectores da Aprendizagem formal, não formal e informal. Atividades de educação sobre normalização.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 187/GT 001 | TERMINOLOGIA PARA ORGANIZAÇÕES EDUCATIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 187/GT 002 | SISTEMAS DE GESTÃO PARA ORGANIZAÇÕES EDUCATIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 187/GT 003 | AUDITORIA A SISTEMAS DE GESTÃO PARA ORGANIZAÇÕES EDUCATIVAS |
| Grupo de Trabalho | CT 187/GT 004 | REQUISITOS PARA PRODUTOS E SERVIÇOS EDUCATIVOS |
| Grupo de Trabalho | CT 187/GT 005 | TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO PARA ORGANIZAÇÕES EDUCATIVAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 187 | CEN/TC 353 | Information and Communication Technologies for Learning Education and Training |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 187 | ISO/IEC JTC 001/SC 036 | Information technology for learning, education and training |
| CT 187 | ISO/TC 232 | Learning services outside formal education |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 187

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/10/07 | Presidente | F |
| CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/10/07 | Secretário | B |
| ANA AUGUSTA SILVA DIAS | UNIVERSIDADE DO MINHO - TECMINHO | 2014/02/18 | Vogal Efetivo | E |
| ANA CAROLINA MARQUES PINHO DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/09/04 | Vogal Efetivo | E |
| ANDREIA COSTA | ÍCONE | 2020/07/01 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLA CRISTINA QUERIDA FERREIRA DO NASCIMENTO | CEFOSAP - CENTRO DE FORMAÇÃO SINDICAL E APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS EDUARDO MARTINÓ TEIXEIRA BELTRÃO | TÜV RHEINLAND PORTUGAL - INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | F |
| CLÁUDIA JOANA DA SILVA FERNANDES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| CONSTANTINO MARTINS | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2019/10/07 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA RAMOS | ÍCONE | 2020/07/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCA SIMÕES | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2016/11/16 | Vogal Efetivo | B |
| GABRIELA PELITEIRO | GTI - GESTÃO TECNOLOGIA E INOVAÇÃO, SA | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA FREITAS | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | F |
| KÁTIA CRISTINA FONSECA PEIXOTO PEREIRA SARAMAGO | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2016/03/30 | Vogal Efetivo | F |
| KÁTIA CRISTINA FONSECA PEIXOTO PEREIRA SARAMAGO | FLUXINTELIGENTE - AUDITORIA E CONSULTORIA PARA A QUALIDADE, UNIPESSOAL LDA | 2014/02/18 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS BARREIRA | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2020/07/01 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS FARIA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2019/10/07 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL MOREIRA DA SILVA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DO PORTO | 2020/07/08 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA OLÍVIA BARCELOS | ESCOLA SUPERIOR DE ENFERMAGEM DE SÃO JOSÉ DE CLUNY | 2014/02/18 | Vogal Efetivo | E |
| MARÍLIO CARDOSO | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2022/02/08 | Vogal Suplente | E |
| MARTA FERREIRA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL TATO DIOGO | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2016/05/17 | Vogal Suplente | D |
| NUNO ALDEIA | KERIGMA - INSTITUTO DE INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL | 2016/12/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA BARROS | ESCOLA PROFISSIONAL DE FELGUEIRAS | 2019/10/07 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA DE FÁTIMA PERES TEIXEIRA ALMEIDA | E-IPP = E-LEARNING LABORATÓRIO DO INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO | 2014/02/18 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO DUARTE VIEIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DO PORTO | 2020/07/08 | Vogal Suplente | E |
| PAULO PROENÇA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2022/02/08 | Vogal Suplente | E |
| RAQUEL RAIMUNDO | EPA/AEVA | 2021/01/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUTE FIDALGO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2021/11/30 | Vogal Efetivo | F |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

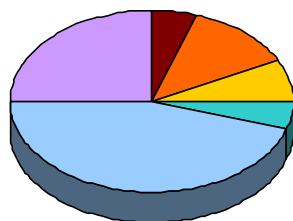
| | | | | |
|-----------------------------|---|------------|----------------|----|
| RUTE ISABEL FILIPE BÉRTOLO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2016/04/21 | Vogal Suplente | F |
| SANDRA FELICIANO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA GONÇALVES | PSICOSOPHOS - APOIO TERAPÊUTICO DA EXPRESSÃO AFETIVA, LDA | 2015/06/16 | Vogal Efetivo | A1 |
| SARA FERNANDES | EWf - EUROPEAN WELDING FEDERATION | 2022/01/10 | Vogal Efetivo | A |
| SARA VARÃO FERNANDES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | F |
| SÍLVIA LOPES SIMÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| SÍLVIA MENDES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2019/10/07 | Vogal Suplente | F |
| SUSANA MONTEIRO | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2013/05/20 | Vogal Suplente | D |
| TERESA GUIMARÃES | CITEFORMA | 2013/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| TERESA PACÍFICO CARVALHO | ESCOLA PROFISSIONAL DO MONTIJO | 2016/11/16 | Vogal Efetivo | E |
| VANDA MARLENE MONTEIRO LIMA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE FELGUEIRAS | 2014/09/04 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 5,00% | 12,50% | 7,50% | 0,00% | 0,00% | 5,00% | 45,00% | 25,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 198 - PRAGAS URBANAS

Presidente VÉRTER GOMES

Secretário CATARINA CARVALHO

Âmbito de Actividade Normalização da gestão integrada do controlo de pragas urbanas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|--|
| Sub-Comissão | CT 198/SC 001 | DEFINIÇÃO DE REQUISITOS DE COMPETÊNCIAS E QUALIFICAÇÃO PARA A GESTÃO DE PRAGAS URBANAS |
| Grupo de Trabalho | CT 198/SC 001/GT 001 | FORMAÇÃO PARA OS PROFISSIONAIS DO SERVIÇO DE GESTÃO DE PRAGAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 198

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| VÉRTER GOMES | GROQUIFAR - ASSOCIAÇÃO DE GROSSISTAS DE PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS | 2015/05/19 | Presidente | A1 |
| CATARINA CARVALHO | GROQUIFAR - ASSOCIAÇÃO DE GROSSISTAS DE PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS | 2015/05/19 | Secretário | A1 |
| ANGELINO PINA | RENTOKIL INITIAL | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CABRAL | GESTSERVAMBI - FACILITY SERVICE, UNIPessoal LDA | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO LULA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A |
| CARINA GONÇALVES | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPessoal, LDA | 2015/07/20 | Vogal Efetivo | F |
| CESALTINA RAMOS | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | B |
| EDITE VIEIRA | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2016/01/06 | Vogal Efetivo | B |
| HUGO PENA | CONTROLO XXI | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| INÊS ALMEIDA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2017/07/01 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO LEITÃO | ANCPU - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONTROLO DE PRAGAS URBANAS | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUINA FONSECA | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2018/03/02 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ BIDARRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | D |
| JOSÉ MATRENO | HARMAT - SERVIÇOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL, LDA | 2015/06/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUELA CORDEIRO | GROQUIFAR - ASSOCIAÇÃO DE GROSSISTAS DE PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS | 2021/10/06 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA ANTÓNIA PINTO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/03/02 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA JOÃO FRAQUEZA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MANUEL GARRÃO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/03/02 | Vogal Suplente | B |
| MIRIAM CAVACO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO COELHO | ANTICIMEX | 2018/03/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO CRUZ | VALORFITO | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO NUNES | PESTOX | 2015/05/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO SILVA VIEIRA | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2016/01/06 | Vogal Suplente | B |
| RICARDO GOMES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2015/10/26 | Vogal Suplente | B |
| SOFIA NEGRÃO | ANCPU - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONTROLO DE PRAGAS URBANAS | 2018/03/02 | Vogal Suplente | A |
| VANINA MARCELINO | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2015/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| VIRGÍLIO GOUVEIA | GROQUIFAR - ASSOCIAÇÃO DE GROSSISTAS DE PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS | 2015/05/19 | Vogal Suplente | A |

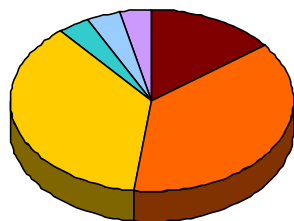
Representatividade

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 14,81% | 37,04% | 37,04% | 0,00% | 0,00% | 3,70% | 3,70% | 3,70% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 199 - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO PARA A SAÚDE

Presidente MÁRIO MACEDO

Secretário OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO

Âmbito de Actividade Normalização dos Sistemas e Tecnologias de Informação e Comunicação em Saúde para a promoção da qualidade, usabilidade, compatibilidade, interoperabilidade, segurança, privacidade e acessibilidade. Inclui os requisitos da estrutura da informação de saúde nos domínios clínico, administrativo e de gestão.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--------------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 199/GT 001 | MODELOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 199/GT 002 | TERMINOLOGIA E BASES DE CONHECIMENTO |
| Grupo de Trabalho | CT 199/GT 003 | SEGURANÇA E QUALIDADE |
| Grupo de Trabalho | CT 199/GT 004 | TECNOLOGIA E INTEROPERABILIDADE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| CT 199 | CEN/TC 251 | Health informatics |
| CT 199 | CEN/TC 251/WG 001 | Enterprise and Information |
| CT 199 | CEN/TC 251/WG 002 | Technology and Applications |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 199 | ISO/TC 215 | Health informatics |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 199

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| MÁRIO MACEDO | UNIVERSIDADE ATLÂNTICA | 2015/05/22 | Presidente | C |
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2015/05/22 | Secretário | B |
| ANA DUARTE | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| ANA MARGARIDA LEITE DE ALMEIDA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS MOREIRA | OM - ORDEM DOS MÉDICOS | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | B |
| CATARINA CERQUEIRA | UNIÃO DAS MISERICÓRDIAS PORTUGUESAS | 2015/06/22 | Vogal Efetivo | C1 |
| DUARTE SEQUEIRA | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| FILIPE MEALHA | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| HELDER SOUSA | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOANA VILAS BOAS | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOEL J.P.C. RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ALBERTO DA SILVA FREITAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Suplente | E |
| LUÍS LAPÃO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - INSTITUTO DE HIGIENE E MEDICINA TROPICAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DO CÉU COSTA | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | E |
| MARIO CARRILHO NEGAS | UNIVERSIDADE ABERTA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| PATRÍCIA LOUREIRO | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| PATRICIA SOFIA MATOS GALVEIA | SIMPOSIUM | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| PAULINO ARTUR FERREIRA DE SOUSA | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO MANUEL VIEIRA MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Suplente | E |
| RAFAEL FRANCO | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| RICARDO JOÃO CRUZ CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Suplente | E |
| RUI OLIVEIRA | APDP - ASSOCIAÇÃO PROTETORA DIABETES PORTUGAL | 2015/06/22 | Vogal Efetivo | C1 |
| SILVÉRIO PAIXÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/22 | Vogal Efetivo | A |

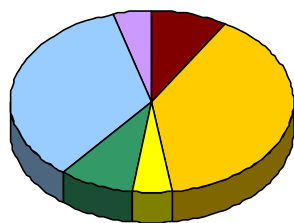
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 8,70% | 0,00% | 39,13% | 4,35% | 8,70% | 0,00% | 34,78% | 4,35% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 201 - SISTEMAS PARA EMERGÊNCIA E TRANSPORTE DE DOENTES

Presidente PEDRO LAVINHA

Secretário EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA

Âmbito de Actividade Acompanhamento do CEN/TC 239.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 201 | CEN/TC 239 | Rescue systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 201

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO LAVINHA | INEM - INSTITUTO NACIONAL DE EMERGÊNCIA MÉDICA, IP | 2016/02/25 | Presidente | B |
| EDUARDO OSVALDO LOURO DA SILVA CORREIA | LIGA DOS BOMBEIROS PORTUGUESES | 2016/02/25 | Secretário | A |
| ADELINO CUNHA | TECLIFE | 2016/09/13 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ VALA TEIXEIRA GONÇALVES | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO ANDRADE BRAZÃO | SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL, IP-RAM | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO CARDOSO MARQUES | DINAVE - DOCUMENTAÇÃO E INFORMAÇÃO AUTOMÓVEL DE AVEIRO LDA | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MEIRIM | LPA - LIGA PORTUGUESA DE AMBULÂNCIAS | 2016/02/25 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO SOUSA | CVP - CRUZ VERMELHA PORTUGUESA | 2016/04/04 | Vogal Suplente | A |
| CARLA CRISTINA LISBOA LEITÃO | EMERTECH PROJECT | 2016/06/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS NEVES | SRPCBA - SERVIÇO REGIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL E BOMBEIROS - AÇORES | 2017/11/02 | Vogal Efetivo | B |
| CÉSAR AZEVEDO | AUTO RIBEIRO, LDA | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| DELFINA CUNHA | FUTURVIDA - FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS ESPECIAIS, LDA | 2016/02/25 | Vogal Suplente | A |
| ELISÉ DAVID PEREIRA PAIVA | IRIBUS - FABRICO E REPARAÇÃO DE CARROÇARIAS, LDA | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO ANTÓNIO NABEIRO DE ARAÚJO | ANPC - AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO CIVIL | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | B |
| FLORA MARIA CARVALHO | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | E |
| HENRIQUE NUNO CABRAL DE OLIVEIRA MENDES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | B |
| IRINA CANHA | EMERGÊNCIA 2000, SA | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE FERNANDES | ENB - ESCOLA NACIONAL DE BOMBEIROS | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ANTÓNIO RAPOSO | SATA AIR AÇORES | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS BARBOSA SILVA | FUTURVIDA - FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS ESPECIAIS, LDA | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS DA SILVA NOGUEIRA | EMERTECH PROJECT | 2016/06/28 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO POEIRA | ANTRA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTES EM AMBULÂNCIA, SEM FINS LUCRATIVOS | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| MARTINHO CRUEL | LPA - LIGA PORTUGUESA DE AMBULÂNCIAS | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | A |
| MARTINS FERNANDES | AUTO RIBEIRO, LDA | 2016/02/25 | Vogal Suplente | A |
| NELSON COSTA | INEM - INSTITUTO NACIONAL DE EMERGÊNCIA MÉDICA, IP | 2016/02/25 | Vogal Efetivo | B |
| RICARDO OLIVEIRA | STEPH - SINDICATO DOS TÉCNICOS DE EMERGÊNCIA PRÉ-HOSPITALAR | 2016/05/04 | Vogal Suplente | D |
| ROGÉRIO COSTA PEREIRA | CVP - CRUZ VERMELHA PORTUGUESA | 2016/04/04 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MARCELINO | SEP - SINDICATO DOS ENFERMEIROS PORTUGUESES | 2016/05/04 | Vogal Efetivo | D |
| SÉRGIO GARCIA | FUTURVIDA - FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS ESPECIAIS, LDA | 2017/12/04 | Vogal Suplente | A |
| SÍLVIA CUNHA | TECLIFE | 2016/02/25 | Vogal Suplente | A |
| TIAGO GOMES | TECLIFE | 2017/11/06 | Vogal Suplente | A |

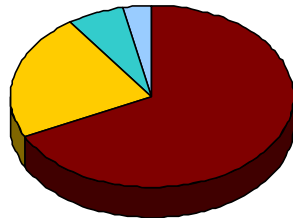
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 67,74% | 0,00% | 22,58% | 0,00% | 0,00% | 6,45% | 3,23% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 205 - CÃES DE ASSISTÊNCIA

Presidente ANA PATRÍCIA SANTOS

Secretário ANA PAULA IGREJAS

Âmbito de Actividade Normalização na área dos cães de assistência, utilizadores e equipas técnicas

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 001 | TERMINOLOGIA |
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 002 | BEM ESTAR/ "LIFETIME WELFARE" |
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 003 | COMPETÊNCIAS PARA OS PROFISSIONAIS NA ÁREA DOS CÃES DE ASSISTÊNCIA/COMPETENCIES FOR ASSISTANCE DOGS PROFESSIONALS |
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 004 | TREINO E AVALIAÇÃO/"TRAINING AND ASSESSMENT" |
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 005 | SERVIÇO AO CLIENTE/"CLIENT SERVICES" |
| Grupo de Trabalho | CT 205/GT 006 | ACESSIBILIDADE E ACESSO UNIVERSAL/"ACCESSIBILITY AND UNIVERSAL ACCESS" |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 205 | CEN/TC 452 | Assistance Dogs |
| CT 205 | CEN/TC 452/WG 001 | Terminology |
| CT 205 | CEN/TC 452/WG 003 | Competencies for assistance dogs' professionals |
| CT 205 | CEN/TC 452/WG 004 | Training and assessment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 205

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA PATRÍCIA SANTOS | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2017/03/10 | Presidente | B |
| ANA PAULA IGREJAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/03/10 | Secretário | A1 |
| ABÍLIO LEITE | ÂNIMAS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A INTERVENÇÃO COM ANIMAIS DE AJUDA SOCIAL | 2017/03/10 | Vogal Efetivo | G |
| ÂNIMAS PORTUGAL | ÂNIMAS - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A INTERVENÇÃO COM ANIMAIS DE AJUDA SOCIAL | 2017/10/03 | Vogal Suplente | G |
| CARLA PEREIRA | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2017/03/10 | Vogal Suplente | B |
| EDITE VIEIRA | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2017/03/10 | Vogal Efetivo | B |
| FATIMA PAIS | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO PEDRO FONSECA | ABAADV - ASSOCIAÇÃO BEIRA AGUEIRA DE APOIO AO DEFICIENTE VISUAL | 2017/03/10 | Vogal Efetivo | G |
| JORGE MANUEL DE SOUSA NUNES | ARSLVT - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE SAÚDE DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2018/02/06 | Vogal Suplente | B |
| JORGE NORTE | OMV - ORDEM DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS | 2018/02/08 | Vogal Suplente | C |
| MARIA CRISTINA TAVARES BRIOSA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DE LURDES ELISEU | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA HELENA DA CUNHA RATO | APD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DEFICIENTES | 2018/02/02 | Vogal Suplente | C |
| MARIA JORGE CALDEIRA CARVALHO ANTUNES CORREIA | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/02/14 | Vogal Suplente | B |
| NUNO GOUVEIA | ABAADV - ASSOCIAÇÃO BEIRA AGUEIRA DE APOIO AO DEFICIENTE VISUAL | 2017/03/10 | Vogal Suplente | G |
| PAULO JORGE FERNANDES MACHADO | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2019/08/02 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO AMAURI DE OLIVEIRA | ACAPO - ASSOCIAÇÃO DOS CEGOS E AMBLÍOPES DE PORTUGAL | 2021/09/30 | Vogal Efetivo | C |
| RUI BIDARRA ASCENSÃO | ACAPO - ASSOCIAÇÃO DOS CEGOS E AMBLÍOPES DE PORTUGAL | 2021/09/30 | Vogal Suplente | C |
| SANDRA COSTA | APD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DEFICIENTES | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | C |
| SÓNIA MIRANDA | OMV - ORDEM DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | C |
| VANINA MARCELINO | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2017/03/10 | Vogal Efetivo | B |

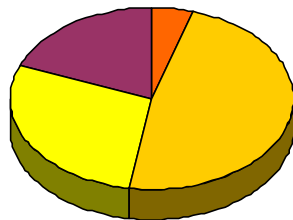
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 0,00% | 4,76% | 47,62% | 28,57% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 19,05% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 207 - BIOSSEGURANÇA EM LABORATÓRIOS

Presidente SOFIA NÚNCIO

Secretário RITA CORDEIRO

Âmbito de Actividade Desenvolvimento e tradução de documentos normativos relativos à biossegurança em laboratórios que manipulam agentes biológicos e toxinas, designadamente no domínio da gestão do risco biológico.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 001 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - REQUISITOS GERAIS E REVISÃO DO SISTEMA DE GESTÃO, POLÍTICA, PAPÉIS E RESPONSABILIDADES |
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 002 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - PESSOAL, SAÚDE OCUPACIONAL, FORMAÇÃO, COMPETÊNCIA E COMPORTAMENTO |
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 003 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, GESTÃO OPERACIONAL, MANUTENÇÃO E VALIDAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 004 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - AVALIAÇÃO DE RISCO, ARMAZENAMENTO DE AGENTES BIOLÓGICOS E TOXINAS, BOAS PRÁTICAS LABORATORIAIS, EPI, DESCONTAMINAÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS, TRANSPORTE DE SUBSTÂNCIAS INFECCIOSAS |
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 005 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - SEGURANÇA, PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA E PLANOS DE CONTINGÊNCIA |
| Grupo de Trabalho | CT 207/GT 006 | CERTIFICAÇÃO DE LABORATÓRIOS - INSPEÇÃO, AUDITORIAS E PROCEDIMENTO DE CERTIFICAÇÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| CT 207 | ISO/TC 212/WG 005 | Laboratory biorisk management |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 207

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| SOFIA NÚNCIO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Presidente | B |
| RITA CORDEIRO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Secretário | B |
| ALEXANDRA FRAGA | UNIVERSIDADE DO MINHO - ICVS - LIFE AND HEALTH SCIENCES RESEARCH INSTITUTE | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| ALEXANDRA MARALHAS | IMM - INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| ALICE COSTA RODRIGUES | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2017/05/23 | Vogal Suplente | D |
| ANA MARGARIDA FREIRE | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA PAULA MARTINS | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| ANA PELERITO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Vogal Suplente | B |
| ANA SANTOS CARREIRA | TÜV RHEINLAND PORTUGAL - INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANABELA SANTIAGO | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO LOPES JOÃO | UMLDBQ - LABORATÓRIO DE DEFESA BIOLÓGICA DO EXÉRCITO | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS ALONSO | UMLDBQ - LABORATÓRIO DE DEFESA BIOLÓGICA DO EXÉRCITO | 2017/05/23 | Perito | B |
| CLÁUDIA ALMEIDA | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2017/05/23 | Vogal Suplente | C |
| CLÁUDIA PINTO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2017/05/23 | Vogal Suplente | E |
| CONCEIÇÃO GODINHO | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL - HOSPITAL CURRY CABRAL | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| DIANA MACHADO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - INSTITUTO DE HIGIENE E MEDICINA TROPICAL | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| FÁTIMA LOJA | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO BOINAS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| GRAÇA SALLES | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2017/05/23 | Vogal Suplente | A1 |
| HELENA KRIPPAHL | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | D |
| HELENA TORGAL | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Perito | B |
| HELENA VALA CORREIA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA DE VISEU | 2017/10/26 | Vogal Suplente | E |
| INÉS GOMES | UMLDBQ - LABORATÓRIO DE DEFESA BIOLÓGICA DO EXÉRCITO | 2017/05/23 | Perito | B |
| INÉS MATEUS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2017/05/23 | Vogal Suplente | G1 |
| ISABEL BELINDRO | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL - HOSPITAL CURRY CABRAL | 2017/05/23 | Vogal Suplente | B |
| ISABEL LOPES DE CARVALHO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Vogal Suplente | B |
| JOANA CORREIA | INOV - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO MESQUITA | ICBAS - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS ABEL SALAZAR | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

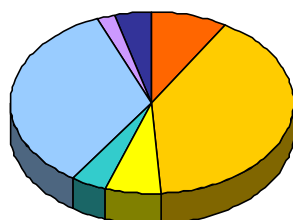
| | | | | |
|-------------------------------|--|------------|----------------|----|
| JOSÉ MANUEL ROCHA NOGUEIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2018/06/26 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ MARQUES DE FREITAS | UMLDBQ - LABORATÓRIO DE DEFESA BIOLÓGICA DO EXÉRCITO | 2017/05/23 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ ROSEIRO | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | C |
| LEONOR ORGE | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2017/05/23 | Vogal Suplente | B |
| LUÍS SOARES | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| LURDES MONTEIRO | SYNLAB | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA ISABEL DOS SANTOS NEVES | APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | C |
| MARIA JOÃO SOUSA | HOSPITAL DE BRAGA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO ROSADO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| QUIRINA COSTA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO PARREIRA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - INSTITUTO DE HIGIENE E MEDICINA TROPICAL | 2017/05/23 | Vogal Suplente | E |
| RICARDO SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |
| RITA MATOS | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2017/05/23 | Perito | B |
| SANDRA PEREIRA | UNIVERSIDADE DO MINHO - ICVS - LIFE AND HEALTH SCIENCES RESEARCH INSTITUTE | 2017/05/23 | Vogal Suplente | E |
| SARA SANTOS | IMM - INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR | 2017/05/23 | Vogal Suplente | E |
| SOFIA LAMAS | INOV - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE | 2017/05/23 | Vogal Suplente | E |
| TERESA MARCHÃO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | F |
| TIAGO ALVES | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | G1 |
| TIAGO CARNEIRO | IGC - INSTITUTO GULBENKIAN DE CIÊNCIA | 2017/05/23 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 8,51% | 40,43% | 6,38% | 0,00% | 4,26% | 34,04% | 2,13% | 0,00% | 4,26% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 209 - RESÍDUOS

Presidente LUÍS MARINHEIRO

Secretário PAULO RODRIGUES

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito dos Resíduos, nomeadamente nos setores da caracterização e gestão de resíduos, reciclagem e operações e logística. De modo particular será desenvolvida atividade nas áreas: dos equipamentos, operações e logística, tecnologia de informação, tratamento e resíduos e subprodutos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|-------------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 209/GT 001 | EQUIPAMENTOS, OPERAÇÕES E LOGÍSTICA |
| Grupo de Trabalho | CT 209/GT 002 | TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 209/GT 003 | RESÍDUOS E SUBPRODUTOS |
| Grupo de Trabalho | CT 209/GT 004 | TRATAMENTO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

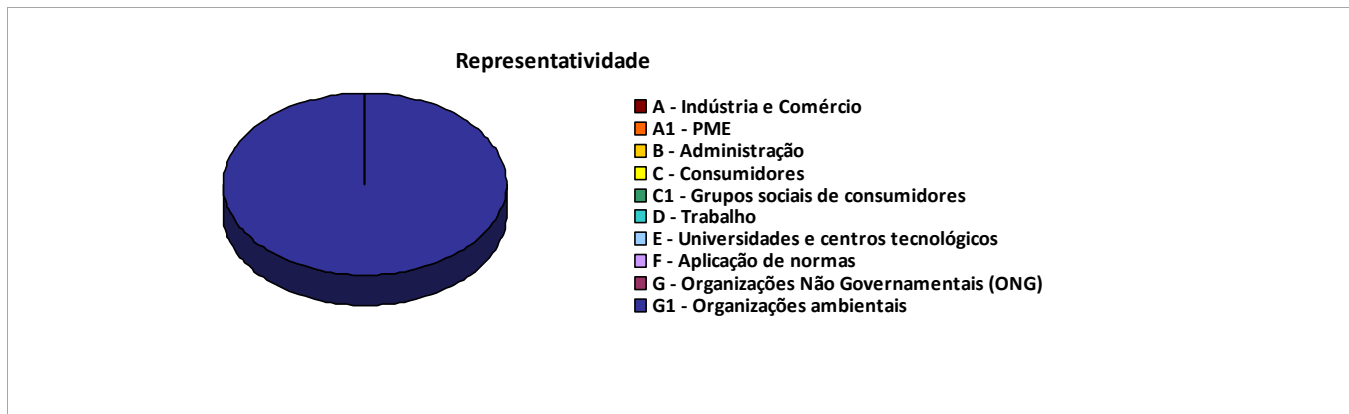
Composição da CT 209

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------|--|--------------|------------|-----------|
| LUÍS MARINHEIRO | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2017/04/12 | Presidente | G1 |
| PAULO RODRIGUES | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2017/04/12 | Secretário | G1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% |



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 210 - PRODUTOS APÍCOLAS

Presidente MIGUEL VILAS BOAS

Secretário JOÃO DIOGO CASACA

Âmbito de Actividade Normalização de todo o processo e circulação de produtos apícolas, incluindo, entre outras as seguintes: normas de produtos, normas básicas, normas de práticas apícolas, normas de qualidade, normas de métodos de ensaio e normas de armazenamento e transporte. As normas de segurança alimentar estão excluídas (já abordadas no ISO/TC 34/SC 17).

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 210 | ISO/TC 034/SC 019 | Bee products |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 210

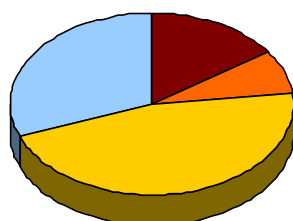
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|---------------|-----------|
| MIGUEL VILAS BOAS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2018/05/30 | Presidente | E |
| JOÃO DIOGO CASACA | FNAP - FEDERAÇÃO NACIONAL DOS APICULTORES DE PORTUGAL | 2018/05/30 | Secretário | A |
| AMÉLIA LOPES | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANA PAULA CIRNE LOPES PEREIRA FAUSTINO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/11/30 | Vogal Efetivo | B |
| BRUNO MIGUEL OLIVEIRA MARTINS | FENAPÍCOLA - FEDERAÇÃO NACIONAL DE COOPERATIVAS APÍCOLAS E PRODUTORES DE MEL FCRL | 2021/01/27 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO CALDEIRA | GPP - GABINETE DE PLANEAMENTO, POLÍTICAS E ADMINISTRAÇÃO GERAL DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ CARLOS MESTRE | APISLAND - PRODUÇÃO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS APÍCOLAS, LDA. | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DE JESUS TAVARES | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA GRAÇA RIBEIRO CAMPOS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | E |
| MÓNICA MENDES | GPP - GABINETE DE PLANEAMENTO, POLÍTICAS E ADMINISTRAÇÃO GERAL DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2021/11/30 | Vogal Efetivo | B |
| OFÉLIA MARIA SERRALHA DOS ANJOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA CARVALHO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO ANTÓNIO RUSSO ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2018/05/30 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 15,38% | 7,69% | 46,15% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 30,77% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 211 - ALGAS E PRODUTOS DE ALGAS

Presidente ANA CRISTINA VENTURA

Secretário EDUARDO MORGADO

Âmbito de Actividade Normalização na área de: Especificação, classificação, terminologia e métodos de determinação de algas (género) e produtos à base de algas, imediatamente derivados ou utilizados nos processos de produção de algas. Além disso, orientações sobre a aplicação específica de produtos de algas como matéria-prima ou intermediários para produtos energéticos e não energéticos podem ser desenvolvidas. Onde existirem padrões específicos para propriedades (qualidade ou determinação) de tal matéria-prima para uma determinada indústria, estes serão referenciados e considerados além do escopo do comité.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 001 | TERMINOLOGIA |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 002 | IDENTIFICAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 003 | PRODUTIVIDADE |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 004 | ESPECIFICAÇÃO PARA APLICAÇÕES NO SECTOR DA ALIMENTAÇÃO HUMANA E ANIMAL |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 005 | ESPECIFICAÇÃO PARA APLICAÇÕES NOS SECTORES DISTINTOS DA ALIMENTAÇÃO HUMANA E ANIMAL |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT 006 | MÉTODOS DE TESTE DOS PRODUTOS |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT007 | MÉTODOS DE TESTE DOS PRODUTOS (SACARÍDEOS, PROTEÍNAS, AMINOÁCIDOS) |
| Grupo de Trabalho | CT 211/GT008 | AMOSTRAGEM |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--------------------------|
| CT 211 | CEN/TC 454 | Algae and algae products |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 211

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA CRISTINA VENTURA | GREENAQUA | 2018/06/12 | Presidente | A1 |
| EDUARDO MORGADO | PROALGA ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS PRODUTORES DE ALGAS | 2018/07/16 | Secretário | A1 |
| ALBERTO REIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/10/01 | Perito | E |
| ANA COELHO | NECTON | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| ANA GOMES | UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PORTO | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| ANA MOREIRA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/12/01 | Perito | E |
| ANA PAULA BICO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | B |
| ANA RITA PATARRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/12/10 | Perito | E |
| ANDREIA REGO | ALGAPLUS | 2020/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| ANTÓNIO MANTAS | SATIVA | 2019/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ARTUR OLIVEIRA | SEAEXPERTS - AÇORES | 2018/06/12 | Vogal Suplente | A1 |
| BRUNO SOMMER FERREIRA | A4F | 2020/10/01 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS CARDOSO | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2019/06/01 | Vogal Suplente | B |
| CATARINA ALMEIDA | ALGAPLUS | 2021/01/01 | Perito | A1 |
| CLÁUDIA NUNES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/12/01 | Perito | E |
| DIOGO PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/01 | Perito | E |
| FELISA REY | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/12/01 | Perito | E |
| FRÉDÉRIC GASPAR | IBET - INSTITUTO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL E TECNOLÓGICA | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| GUSTAVO MARTINS | APPAQUA/ALGAE4US | 2019/01/01 | Vogal Suplente | A1 |
| HELENA ABREU | ALGAPLUS | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| HÉLIA CARVALHO | NECTON | 2019/06/06 | Vogal Suplente | A1 |
| HENRIQUE RAMOS | SEAEXPERTS - AÇORES | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| ISABEL SOUSA PINTO | CIIMAR | 2018/06/12 | Vogal Suplente | E |
| JOANA LARANJEIRA SILVA | ALLMICROALGAE | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS VARELA | CCMAR | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO NAVALHO | NECTON | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ DIOGO CRUZ | CIIMAR | 2019/06/06 | Vogal Suplente | E |
| LEONARDO MATA | SEAEXPERTS - AÇORES | 2018/06/12 | Vogal Suplente | A1 |
| LEONEL PEREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| LÚÍSA BARREIRA | CCMAR | 2018/06/12 | Vogal Suplente | E |
| MANUELA VAZ VELHO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| MARCO LEMOS | IPLEIRIA - ESTIM PENICHE | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA EUSTÁQUIO | ALLMICROALGAE | 2019/06/06 | Vogal Suplente | A |
| MARIA ROSÁRIO MARTINS | CIIMAR | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA TERESA CRESPO | IBET - INSTITUTO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL E TECNOLÓGICA | 2018/06/12 | Vogal Suplente | E |
| MARTA BORGES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/06/12 | Vogal Suplente | B |
| NARCISA BANDARRA | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO SERRA LOPES | APPAQUA/ALGAE4US | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A1 |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

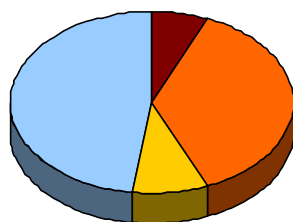
| | | | | |
|--------------------------|--|------------|----------------|----|
| ROSÁRIO DOMINGUES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| RUI PEREIRA | A4F | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | E |
| TANIA MELO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2020/12/01 | Perito | E |
| TERESA LAMELA | NECTON | 2018/06/12 | Vogal Suplente | A1 |
| TERESA TELO | BUGGYPOWER | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| VÍTOR MANUEL VASCONCELOS | CIIMAR | 2018/06/12 | Vogal Suplente | E |
| VÍTOR VERDELHO VIEIRA | EUROPEAN ASSOCIATION OF BIOMASS FROM ALGAE | 2019/06/06 | Vogal Efetivo | A |
| VITORIA DEL PINO | NECTON | 2018/06/12 | Vogal Suplente | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 6,52% | 36,96% | 8,70% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 47,83% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 212 - MEDICINA TRADICIONAL E COMPLEMENTAR

Presidente OLGA MARIA DUARTE SILVA

Secretário FREDERICO CARVALHO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito dos temas abrangidos pela estratégia da Organização Mundial da Saúde para a medicina tradicional e complementar

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------|
| CT 212 | ISO/TC 249 | Traditional chinese medicine |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 212

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| OLGA MARIA DUARTE SILVA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2018/07/20 | Presidente | E |
| FREDERICO CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/07/20 | Secretário | F |
| ALBERTO MATIAS | IPST - INSTITUTO PORTUGUÊS DO SANGUE E TRANSPLANTAÇÃO, IP | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| ALEXANDRA GONÇALVES | APIFARMA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA | 2019/03/12 | Vogal Efetivo | A |
| ANA FILIPA LUZ | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2018/07/20 | Vogal Suplente | B |
| ANA PAULA MARTINS | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2018/07/25 | Vogal Efetivo | B |
| ANABELA SILVA | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2019/03/12 | Vogal Suplente | B |
| ANGELINA CONCEIÇÃO SILVA PEREIRA FRANCISCO | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2019/02/27 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNA NOGA | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2021/09/27 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS MOREIRA | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| CONCEIÇÃO LIMA | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/09/28 | Vogal Efetivo | B |
| EVA MENDES | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2018/07/25 | Vogal Suplente | B |
| HELENA VIEIRA | APARD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SUPLEMENTOS ALIMENTARES | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA AZEVEDO MENDES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA GRAÇA RIBEIRO CAMPOS | OF - ORDEM DOS FARMACÊUTICOS | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA GRAÇA RIBEIRO CAMPOS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2018/07/20 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA JORDÃO | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2020/01/22 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO CRUZ POLIDO | APESP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENSINO SUPERIOR PRIVADO | 2021/06/07 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA OLIVEIRA | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2019/07/25 | Vogal Suplente | B |
| PAULA VALE | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/12/17 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO LÔBO DO VALE | APARD - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SUPLEMENTOS ALIMENTARES | 2019/03/12 | Vogal Suplente | A |
| RUTE HORTA | ANF - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS FARMÁCIAS | 2019/03/12 | Vogal Efetivo | G |
| SUSANA FERREIRA | OF - ORDEM DOS FARMACÊUTICOS | 2019/05/10 | Vogal Suplente | E |

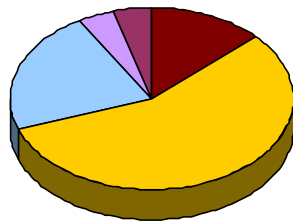
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 13,04% | 0,00% | 56,52% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 21,74% | 4,35% | 4,35% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 214 - AMIANTO

Presidente CARMO PROENÇA

Secretário MARINA CORTE REAL

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da inventariação, diagnóstico, avaliação do risco, remoção, avaliação de exposição e descontaminação de edifícios, instalações e equipamentos com materiais contendo amianto.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 214/GT 001 | FORMAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE TRABALHADORES |
| Sub-Comissão | CT 214/SC 001 | INVENTARIAÇÃO, DIAGNÓSTICO E AVALIAÇÃO DO RISCO |
| Grupo de Trabalho | CT 214/SC 001/GT 001 | ELABORAÇÃO DE DOCUMENTOS NORMATIVOS NO DOMINIO DA INVENTARIAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 214/SC 002 | REMOÇÃO, DESCONTAMINAÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS |
| Grupo de Trabalho | CT 214/SC 002/GT 001 | ELABORAÇÃO DE DOCUMENTOS NORMATIVOS NO DOMINIO DA REMOÇÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 214

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| CARMO PROENÇA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2019/10/30 | Presidente | B |
| MARINA CORTE REAL | AEPR - ASSOCIAÇÃO DAS EMPRESAS PORTUGUESAS DE REMOÇÃO DE AMIANTO | 2021/02/01 | Secretário | A |
| ALEXANDRA CARIDADE | SAGIES | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | F |
| ANABELA SANTIAGO | DGS - DIREÇÃO-GERAL DA SAÚDE | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO FRAZÃO | DGESTE - DIREÇÃO GERAL DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANTÓNIO SIMÕES | AEPR - ASSOCIAÇÃO DAS EMPRESAS PORTUGUESAS DE REMOÇÃO DE AMIANTO | 2019/10/30 | Perito | A |
| ANTÓNIO VEGA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | E |
| ARMANDO JORGE CARVALHO | IEFP - INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| CARMEN LIMA | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | G1 |
| FÁTIMA PAULA V. R. AGUIAR | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| HELENA KRIPPAHL | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| HUGO ESTEVÃO | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2021/01/06 | Vogal Efetivo | B |
| ÍRIA RORIZ MADEIRA | ZERO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | G1 |
| IVONE NOBRE | IMPIC - INSTITUTO DOS MERCADOS PÚBLICOS, DO IMOBILIÁRIO E DA CONSTRUÇÃO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE OLIVEIRA | CONTROLE DE RISCO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ DELGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/02/17 | Vogal Efetivo | D |
| JOSÉ JANELA | CGTP - CONFEDERAÇÃO GERAL DOS TRABALHADORES PORTUGUESES | 2021/01/06 | Vogal Efetivo | D |
| LUCIA ALVES DANTAS | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS CORTE REAL | AEPR - ASSOCIAÇÃO DAS EMPRESAS PORTUGUESAS DE REMOÇÃO DE AMIANTO | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| MAFALDA MOTA | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| MANUELA NEVES | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| MARIA MANUEL FARINHA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO MIGUEL MONTEIRO BERNARDO CORTE | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2019/10/30 | Vogal Suplente | B |
| RUI SILVA | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2020/12/14 | Vogal Suplente | G1 |
| SANDRA LAMEIRA | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA FRANCISCO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |
| TÂNIA REIS | IEFP - INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL | 2019/10/30 | Vogal Efetivo | B |

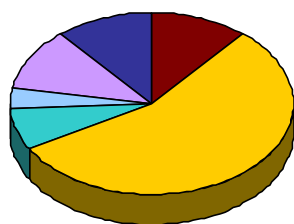
Representatividade

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|
| 11,11% | 0,00% | 55,56% | 0,00% | 0,00% | 7,41% | 3,70% | 11,11% | 0,00% | 11,11% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 215 - GESTÃO DA PROTEÇÃO DE DADOS

Presidente Graça Canto Moniz

Secretário SÍLVIO MANUEL GOMES DA SILVA

Âmbito de Actividade Elaboração de documentos normativos no domínio geral da Proteção de Dados, para a implementação de sistemas de gestão da proteção de dados, em conformidade com o RGPD e com a legislação nacional que assegura a sua execução

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|--|
| Grupo de Trabalho | CT 215/GT 001 | ÉTICA E RESPONSABILIDADE SOCIAL |
| Grupo de Trabalho | CT 215/GT 002 | CONFORMIDADE E RISCO JURÍDICO |
| Grupo de Trabalho | CT 215/GT 003 | CIBERSEGURANÇA E SEGURANÇA DO TRATAMENTO |
| Grupo de Trabalho | CT 215/GT 004 | GOVERNO DAS ORGANIZAÇÕES E QUALIDADE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 215

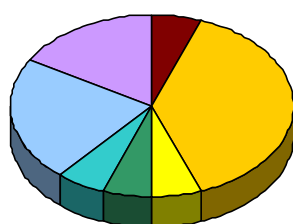
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| GRAÇA CANTO MONIZ | OBSERVATÓRIO PROTEÇÃO DE DADOS - FAC. DIREITO - UNIV. NOVA DE LISBOA | 2020/03/04 | Presidente | E |
| INÊS OLIVEIRA ANDRADE DE JESUS | DPGP - DIREÇÃO GERAL POLÍTICA DA JUSTIÇA | 2020/03/04 | Presidente | B |
| SÍLVIO MANUEL GOMES DA SILVA | COMPLIANCE WAY | 2020/03/04 | Secretário | A |
| ANA ABRANTES | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA CALDEIRA | UNIVERSIDADE EUROPEIA | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO REIS | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | F |
| HERMÍNIO HENRIQUE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | C |
| HUGO FILIPE DIONÍSIO | CGTP - CONFEDERAÇÃO GERAL DOS TRABALHADORES PORTUGUESES | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | C1 |
| JOÃO PAULO MARTINS RIBEIRO | CNPD - COMISSÃO NACIONAL DE PROTEÇÃO DE DADOS | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | B |
| MATHEUS PASSOS SILVA | OBSERVATÓRIO PROTEÇÃO DE DADOS - FAC. DIREITO - UNIV. NOVA DE LISBOA | 2020/10/27 | Vogal Efetivo | E |
| NELSON ESCRAVANA | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | E |
| RICARDO LIMA TEIXEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | F |
| RITA FERREIRA | CENTRO NACIONAL DE CIBERSEGURANÇA | 2020/03/04 | Vogal Suplente | B |
| ROSA MARIA BERNARDO | IGFEJ - INSTITUTO DE GESTÃO FINANCEIRA E EQUIPAMENTOS DA JUSTIÇA IP | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | B |
| SARA DE CARVALHO | SECRETARIA GERAL MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2020/03/04 | Vogal Suplente | B |
| SÉRGIO FERREIRA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2020/03/04 | Vogal Suplente | F |
| SÓNIA CARLA PINTO COSTA | CGTP - CONFEDERAÇÃO GERAL DOS TRABALHADORES PORTUGUESES | 2021/10/15 | Vogal Efetivo | D |
| TÂNIA FERNANDES | SECRETARIA GERAL MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2020/03/04 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 5,56% | 0,00% | 38,89% | 5,56% | 5,56% | 5,56% | 22,22% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 216 - COMISSÃO TÉCNICA PARA A IGUALDADE SALARIAL ENTRE MULHERES E HOMENS

Presidente Carla Tavares

Secretário CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização de um Sistema de Gestão da Igualdade Salarial

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|------------------------------|
| Grupo de Trabalho | CT 216/GT 001 | LEGISLAÇÃO/DIREITO APLICÁVEL |
| Grupo de Trabalho | CT 216/GT 002 | METODOLOGIAS |
| Grupo de Trabalho | CT 216/GT 003 | ANÁLISE DA NORMA ISLANDESA |
| Grupo de Trabalho | CT 216/GT 004 | REQUISITOS DE CERTIFICAÇÃO |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 216

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| CARLA TAVARES | CITE - COMISSÃO PARA A IGUALDADE NO TRABALHO E NO EMPREGO | 2020/10/01 | Presidente | B |
| CLARA SUSANA PEREIRA DA SILVA SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2020/10/01 | Secretário | B |
| ALEXANDRA FREIRE | CAP - CONFEDERAÇÃO DOS AGRICULTORES DE PORTUGAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| ÂNGELO NEVES | CIG - COMISSÃO PARA A CIDADANIA E A IGUALDADE DE GÉNERO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANITA SARES | CITE - COMISSÃO PARA A IGUALDADE NO TRABALHO E NO EMPREGO | 2020/10/01 | Vogal Suplente | B |
| ANTONIETA MINISTRO | MINISTÉRIO DO TRABALHO, SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL - GEP - GABINETE DE ESTRATÉGIA E PLANEAMENTO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA SEQUEIRA | CIP - CONFEDERAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| CLARA CUNHA | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| CLAUDIA COLUMBANO | BASN - BUSINESS AS NATURE - ASSOCIAÇÃO PARA A PRODUÇÃO E CONSUMO SUSTENTAVEL E A ECONOMIA CIRCULAR | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| CRISTINA EFFERTZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| DULCE CALDEIRA | CITE - COMISSÃO PARA A IGUALDADE NO TRABALHO E NO EMPREGO | 2020/10/01 | Vogal Suplente | B |
| FERNANDO MIGUEL SEABRA | APEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ÉTICA EMPRESARIAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCISCO FRAZÃO GUERREIRO | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| GABRIELA OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |
| HELENA CARILHO | CGTP - CONFEDERAÇÃO GERAL DOS TRABALHADORES PORTUGUESES | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | D |
| HELENA LEAL | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| HELOÍSA PERISTA | CESIS - CENTRO DE ESTUDOS PARA INTERVENÇÃO SOCIAL | 2020/10/01 | Perito | E |
| JOSÉ COUTINHO VIANA | CONFEDERAÇÃO DO TURISMO DE PORTUGAL | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| LÍDIA FARROPAS | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS GUIMARÃES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE ECONOMIA | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA TEIXEIRA | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/10/25 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DO CÉU CUNHA REGO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/01 | Perito | E |
| MARIA DO ROSÁRIO FIDALGO | CITE - COMISSÃO PARA A IGUALDADE NO TRABALHO E NO EMPREGO | 2020/10/01 | Vogal Suplente | B |
| MARIA DO ROSÁRIO PALMA RAMALHO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DIREITO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA ISABEL GRILO | DGAEP - DIREÇÃO GERAL DA ADMINISTRAÇÃO E DO EMPREGO PÚBLICO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA JOSEFINA LEITÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/10/01 | Perito | E |
| PAULO OLIVEIRA | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2021/04/07 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MARQUES | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/04/07 | Vogal Efetivo | B |
| RAQUEL SANMARTÍN | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | F |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

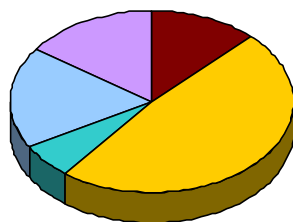
| | | | | |
|-------------------|---|------------|---------------|---|
| RUTE GUERRA | MINISTÉRIO DO TRABALHO, SOLIDARIEDADE E SEGURANÇA SOCIAL - GEP - GABINETE DE ESTRATÉGIA E PLANEAMENTO | 2021/04/07 | Vogal Efetivo | B |
| SORAIA DUARTE | UGT - UNIÃO GERAL DE TRABALHADORES | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | D |
| SUSANA LUZ | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | B |
| VIRGÍNIA FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE ECONOMIA | 2020/10/01 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 12,12% | 0,00% | 48,48% | 0,00% | 0,00% | 6,06% | 18,18% | 15,15% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 221 - TERMINOLOGIA, LÍNGUA E LINGUAGENS

Presidente RUTE COSTA

Secretário ALEXANDRA ALBUQUERQUE

Âmbito de Actividade Normalização de descrições, recursos, tecnologias e serviços relacionados com a terminologia, tradução, interpretação, mediação linguística e outras atividades afins no âmbito da sociedade da informação multilingue

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 221/GT 001 | GRUPO DE COORDENAÇÃO TERMINOLÓGICA PARA A CT 221 |
| Grupo de Trabalho | CT 221/GT 002 | COMUNICAÇÃO TÉCNICA |
| Grupo de Trabalho | CT 221/GT 003 | LINGUAGEM CLARA |
| Sub-Comissão | CT 221/SC 001 | PRINCÍPIO E MÉTODOS |
| Sub-Comissão | CT 221/SC 002 | FLUXO DO TRABALHO TERMINOLÓGICO E CÓDIGOS DAS LÍNGUAS |
| Sub-Comissão | CT 221/SC 003 | GESTÃO DE RECURSOS TERMINOLÓGICOS |
| Sub-Comissão | CT 221/SC 004 | GESTÃO DE RECURSOS LINGUÍSTICOS |
| Sub-Comissão | CT 221/SC 005 | TRADUÇÃO, INTERPRETAÇÃO E TECNOLOGIAS CONEXAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 221

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| RUTE COSTA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS | 2021/04/01 | Presidente | E |
| ALEXANDRA ALBUQUERQUE | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DO PORTO | 2021/04/01 | Secretário | E |
| ANA CABRAL | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - CENTRO DE LINGUÍSTICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA MARIA DE CASTRO FARIA SALGADO | ACADEMIA DAS CIÊNCIAS DE LISBOA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA RITA REMÍGIO | BOSH SECURITY SYSTEMS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO ALMEIDA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - CENTRO DE LINGUÍSTICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO FERREIRA ALVES | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOANA FERNANDES | APCOMTEC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A COMUNICAÇÃO TÉCNICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO MARTINS | CLARO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUEL CÉLIO CONCEIÇÃO | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL SILVA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DO PORTO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| MARGARIDA RAMOS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - CENTRO DE LINGUÍSTICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | E |
| MARIA TERESA ROBERTO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO - CENTRO DE LÍNGUAS LITERATURAS E CULTURAS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| RAQUEL SILVA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - CENTRO DE LINGUÍSTICA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| ROSARIO MOREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| SARA CARVALHO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO - CENTRO DE LÍNGUAS LITERATURAS E CULTURAS | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |

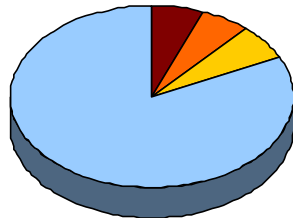
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 5,88% | 5,88% | 5,88% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 82,35% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CT 222 - ESTÉTICA

Presidente ARIANA FONSECA

Secretário DANIELA OLIVEIRA

Âmbito de Actividade

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 222/GT 001 | NORMA PORTUGUESA DE TERMINOLOGIA DO SETOR DA ESTÉTICA |
| Grupo de Trabalho | CT 222/GT 002 | GUIA PARA APLICAÇÃO DA EN 17226:2019 |
| Grupo de Trabalho | CT 222/GT 003 | VERSÃO PORTUGUESA DA EN 17226:2019 |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 222 | CEN/TC 409 | Beauty Salon Services |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CT 222

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|----------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| ARIANA FONSECA | STETICAL BUSINESS | 2021/04/20 | Presidente | A1 |
| DANIELA OLIVEIRA | ANEP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE ESTICISMO PROFISSIONAL | 2021/04/20 | Secretário | A |
| ANA DAMIÃO | ANQEP - AGÊNCIA NACIONAL PARA A QUALIFICAÇÃO E O ENSINO PROFISSIONAL, IP | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| ANABELA ANTUNES | DGERT - DIREÇÃO GERAL DO EMPREGO E DAS RELAÇÕES DE TRABALHO | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA FATEIXA | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| CONCEIÇÃO FERNANDES | UPES - UNIÃO DE PROFISSIONAIS DE ESTÉTICA | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA BENTO | APBCIB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE BARBEIROS, CABELEIREIROS E INSTITUTOS DE BELEZA | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA FERREIRA | ACP - ASSOCIAÇÃO DOS CABELEIREIROS DE PORTUGAL | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| GUIDA RIBEIRO | ACADEMIA HOLICLÍNICA - BEAUTY & WELLNESS TRAINING ACADEMY | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| INÊS MARTINS | IEFP - INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CASTRO | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO SEMEDO | CLUBE ARTÍSTICO DOS CABELEIREIROS PORTUGAL | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| LÍDIA PALMA | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| LINA PEREIRA | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS MONTEIRO | UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL CANEIRA | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO GOMES | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO FRADINHO | OM - ORDEM DOS MÉDICOS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA SANTOS | DGAE - DIREÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO MADEIRA SANTOS | LGM LEGEND MAJESTIC | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO SANCHO | OM - ORDEM DOS MÉDICOS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO SANTOS SILVA | SKIN SOLUTIONS | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA PÊGO | ACSS - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DO SISTEMA DE SAÚDE, IP | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA VINHAS | ANCC - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DO CORPO E CABELO | 2021/09/24 | Vogal Efetivo | A |
| VITOR FREITAS | YESAPRO | 2021/04/20 | Vogal Efetivo | A1 |

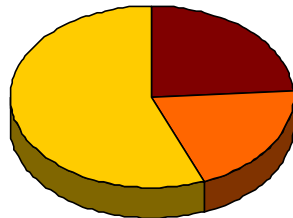
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 24,00% | 20,00% | 56,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CTA 027 - DETERMINAÇÃO DO VALOR DA INCORPORAÇÃO NACIONAL EM PRODUTOS E SERVIÇOS

Presidente Branca Pereira

Secretário Cristina Carrilho

Âmbito de Actividade Normalização da determinação do valor da incorporação nacional em produtos e serviços que auxilie os consumidores nas suas decisões de compra tendo em consideração a origem do produto e do serviço.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CTA 027

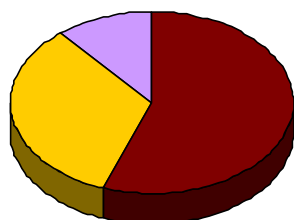
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| BRANCA PEREIRA | AEP - ASSOCIAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2020/03/25 | Presidente | A |
| CRISTINA CARRILHO | AIP-CCI - ASSOCIAÇÃO INDUSTRIAL PORTUGUESA/CÂMARA DE COMÉRCIO E INDÚSTRIA | 2020/03/25 | Secretário | A |
| EMÍLIA ESPÍRITO SANTOS | CIP - CONFEDERAÇÃO EMPRESARIAL DE PORTUGAL | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPE CARMO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2020/03/25 | Vogal Suplente | B |
| JOANA VIDINHA | CAP - CONFEDERAÇÃO DOS AGRICULTORES DE PORTUGAL | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PEDRO FARINHA | OCC - ORDEM DOS CONTABILISTAS CERTIFICADOS | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA JOÃO GRAÇA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | B |
| SARA PASSADAS | CCP - CONFEDERAÇÃO DO COMÉRCIO E SERVIÇOS DE PORTUGAL | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | A |
| VANDA NARCISO | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2020/03/25 | Vogal Efetivo | B |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 55,56% | 0,00% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 11,11% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

IPQ - Instituto Português da Qualidade

CTA 035 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS

Presidente MARIA JOÃO GRAÇA

Secretário DAVIDE SANTOS CHAVES

Âmbito de Actividade Elaboração de Norma Portuguesa sobre manutenção e reparação de veículos rodoviários

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CTA 035

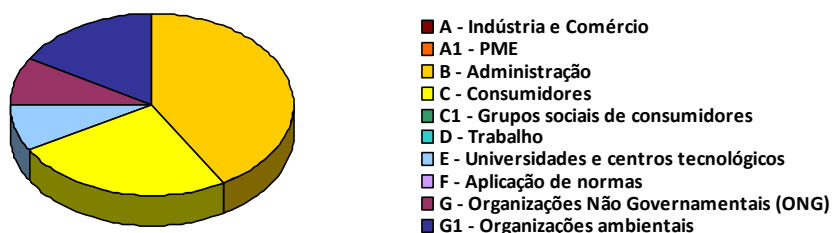
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------|-----------|
| MARIA JOÃO GRAÇA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/04/26 | Presidente | B |
| DAVIDE SANTOS CHAVES | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/04/12 | Secretário | B |
| ALEXANDRA AFONSO | ACAP - ASSOCIAÇÃO COMÉRCIO AUTOMÓVEL DE PORTUGAL | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | C |
| ANTÓNIO CALDEIRA | CEPRA - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA REPARAÇÃO AUTOMÓVEL | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | E |
| FILIPE TEIXEIRA | ANECRA - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS DO COMÉRCIO E DA REPARAÇÃO AUTOMÓVEL | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | C |
| HENRIQUE NUNO CABRAL DE OLIVEIRA MENDES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| NOÉLIA MARREIROS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2016/04/14 | Vogal Efetivo | G1 |
| PAULO FONSECA | PRP - PREVENÇÃO RODOVIÁRIA PORTUGUESA | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO SPINOLA | ARAN - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DO RAMO AUTOMÓVEL | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | C |
| RAQUEL LUÍS | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2018/02/01 | Vogal Suplente | G1 |
| RUI MANUEL DA SILVA OLIVEIRA | ANSR - AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA | 2016/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| SARA MENDES | CASA - CENTRO DE ARBITRAGEM DO SETOR AUTOMÓVEL | 2016/04/26 | Vogal Efetivo | G |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 0,00% | 0,00% | 41,67% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 0,00% | 8,33% | 16,67% |

Representatividade



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CTA 036 - REPROCESSAMENTO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS DE USO MÚLTIPLO (DMUM)

Presidente AMÁLIA ESPADA

Secretário DAVIDE SANTOS CHAVES

Âmbito de Actividade Desenvolvimento de atividade normativa sobre reprocessamento de dispositivos médicos de uso múltiplo

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|------------------------|--|
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 001 | TERMOS E DEFINIÇÕES |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 002 | SECÇÃO 4, 5 E 6 INFRAESTRUTURAS E EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 003 | SECÇÃO 7, 8 E 9 PREPARAÇÃO DE DISPOSITIVOS PÓS UTILIZAÇÃO; RECURSOS HUMANOS; TRANSPORTE |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 004 | SECÇÃO 10 PROCESSO LAVAGEM E DESINFECÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 005 | SECÇÃO 11 PROCESSO DE PREPARAÇÃO E EMBALAGEM DE DM |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 006 | SECÇÃO 12, 13, 14, 15 PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO; CONTROLO DO PNC; ARMAZENAMENTO; EXPEDIÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 007 | SECÇÃO 16 DISPOSITIVOS MÉDICOS CEDIDOS EM REGIME DE EMPRÉSTIMO |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 008 | SECÇÃO 17 E 20 - GESTÃO DO RISCO; SISTEMAS DA QUALIDADE |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 009 | SECÇÃO 18 - RASTREABILIDADE |
| Grupo de Trabalho | CTA 036/CTA 036/GT 010 | SECÇÃO 19 - GESTÃO DE RESÍDUOS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CTA 036

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| AMÁLIA ESPADA | ANES - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE ESTERILIZAÇÃO | 2016/05/23 | Presidente | G |
| DAVIDE SANTOS CHAVES | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/07/15 | Secretário | B |
| ANA FRANCISCA DE CAMPOS SIMÃO BETTENCOURT | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2016/06/16 | Vogal Efetivo | E |
| ANABELA SANTIAGO | OE - ORDEM DOS ENGENHEIROS | 2016/05/23 | Vogal Efetivo | G |
| CRISTINA MARIA TORRES RAINHO | APORMED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS | 2016/06/20 | Vogal Efetivo | G |
| FLORA MARIA CARVALHO | OE - ORDEM DOS ENFERMEIROS | 2016/05/23 | Vogal Efetivo | G |
| HELENA CATARINO | APFH - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE FARMACÊUTICOS HOSPITALARES | 2016/07/15 | Vogal Efetivo | F |
| HELENA DIAS | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2016/07/16 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL VICÊNCIA FRANCO MALTA | IPO - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ONCOLOGIA - PORTO | 2016/06/22 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ AMÉRICO DA SILVA GUEDES | PROHS - EQUIPAMENTO HOSPITALAR E SERVIÇOS ASSOCIADOS, SA | 2016/06/06 | Vogal Efetivo | A |
| LEONOR TERESA ALMEIDA MANAÇAS | OM - ORDEM DOS MÉDICOS | 2017/06/14 | Vogal Efetivo | B |
| LUCINDA VALÉRIO | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL, EPE | 2016/07/15 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA DA GLÓRIA ABOIM | CENTRO HOSPITALAR LISBOA NORTE | 2016/07/15 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA DO CÉU FERREIRA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2017/01/16 | Vogal Suplente | B |
| MARIA JOÃO GRAÇA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2016/07/15 | Vogal Efetivo | B |
| MARTA RODRIGUES | SESARAM - REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA, EPE | 2016/10/25 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO QUARESMA | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2016/07/15 | Vogal Suplente | B |
| SOFIA RAQUEL NUNES | ERS - ENTIDADE REGULADORA DA SAÚDE | 2017/06/08 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA MARIA VIEIRA RAMOS | CENTRO HOSPITALAR LISBOA CENTRAL, EPE | 2016/07/15 | Vogal Suplente | F |
| SUSANA SOUSA | FUNDAÇÃO CHAMPALIMAUD | 2016/07/15 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|
| 5,00% | 0,00% | 40,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 10,00% | 25,00% | 20,00% | 0,00% |



IPQ - Instituto Português da Qualidade

CTA 038 - SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA ALIMENTAR

Presidente -

Secretário GISELA CRISTINA DOS SANTOS NIZ

Âmbito de Actividade Acompanhamento, votação e elaboração da versão portuguesa da ISO 22000 – Sistemas de gestão da segurança alimentar – Requisitos para qualquer organização que opera na cadeia alimentar.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------------|
| CTA 038 | ISO/TC 034/SC 017 | Management systems for food safety |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Composição da CTA 038

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| GISELA CRISTINA DOS SANTOS NIZ | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2019/11/06 | Secretário | B |
| ALBERTO MOSQUEIRA | IPAC - INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO, I.P. | 2019/11/26 | Vogal Efetivo | B |
| ANA FARIA | NOVA MEDICAL SCHOOL | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | E |
| ANA MACHADO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | F |
| ANABELA LAVADO | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2020/01/13 | Vogal Efetivo | F |
| CATARINA DIAS | FIPA - FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS PORTUGUESAS AGRO-ALIMENTARES | 2019/11/26 | Vogal Efetivo | A |
| CÉLIA CRAVEIRO | APN - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE NUTRIÇÃO | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A |
| CÉSAR OLIVEIRA | ASAE - AUTORIDADE DE SEGURANÇA ALIMENTAR E ECONÓMICA | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | B |
| DIANA MANITA | AHRESP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA RESTAURAÇÃO E SIMILARES DE PORTUGAL | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A |
| FÁTIMA VALÉRIO | CEDROS - CENTRO DE ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS, ORGANIZAÇÕES E SISTEMAS | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | E |
| GRAÇA SALLES | EIC - EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO, SA | 2020/01/13 | Vogal Suplente | F |
| HELENA CARRELHAS | APHORT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HOTELARIA, RESTAURAÇÃO E TURISMO | 2021/10/11 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS PATARATA | UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO | 2018/02/09 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MANUEL MENDES | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/10/11 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRIO GADANHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARTINHA PEREIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO CÁVADO E AVE | 2018/02/09 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL CARDO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2019/11/26 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO DANTAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/05/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAQUEL CARVALHO | DGAV - DIREÇÃO GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA | 2021/10/11 | Vogal Efetivo | B |
| RICARDO ARRUDA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | F |
| SANDRA CHAVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| SOFIA DUARTE | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | F |
| SÓNIA MENDES | TRIVALOR - VIVAMAIS | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A |
| VERA CONDE | APED - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE DISTRIBUIÇÃO | 2019/11/06 | Vogal Efetivo | A |

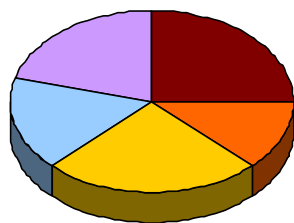
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 25,00% | 12,50% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 20,83% | 0,00% | 0,00% |

IPQ - Instituto Português da Qualidade

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 019 - SOLDADURA

Presidente xxx

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Normalização na área da soldadura e técnicas afins. Elaboração de normas: de terminologia, de definições e representação simbólica das soldaduras, dos aparelhos para soldadura, das matérias primas (gás, metais de base e de adição), de processos e regras de soldadura, de métodos de ensaio e controlo, de conceção das juntas soldadas, da qualificação e/ou formação dos soldadores. Elaboração de normas: de terminologia, de definições e representação simbólica das soldaduras, dos aparelhos para soldadura, das matérias primas (gás, metais de base e de adição), de processos e regras de soldadura; de métodos de ensaio e controlo, de conceção das juntas soldadas e da qualificação e/ou formação dos soldadores. Acompanhamento da Atividade Normativa Internacional/Europeia.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 019 | CEN/TC 121 | Welding and allied processes |
| CT 019 | CEN/TC 121/SC 004 | Quality management in the field of welding |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 019 | ISO/TC 044 | Welding and allied processes |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 003 | Welding consumables |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 005 | Testing and inspection of welds |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 006 | Resistance welding and allied mechanical joining |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 007 | Representation and terms |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 008 | Equipment for gas welding, cutting and allied processes |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 009 | Health and safety |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 010 | Quality management in the field of welding |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 011 | Qualification requirements for welding and allied processes personnel |
| CT 019 | ISO/TC 044/SC 012 | Soldering materials |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 019

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|-----------------------|-----------|
| MANUELA ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/11/12 | Secretário | E |
| ANDRÉ ALVES FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS HENRIQUE ESTEVES POMBINHO | MARTIFER - CONSTRUÇÕES | 2008/04/02 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO JOSÉ CORREIA COMPLETO | AIR LIQUIDE | 1998/03/02 | Vogal Efetivo | A |
| HELDER MIGUEL RODRIGUES COSTA | CENFIM - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA METALÚRGICA E METALOMECÂNICA | 2016/03/30 | Vogal Efetivo | E |
| HELENA C. DE S. HENRIQUES LOURENÇO | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2019/03/19 | Vogal Efetivo | E |
| ITALO FERNANDES | EWf - EUROPEAN WELDING FEDERATION | 1992/09/09 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS RAPOSOS GRAÇA VIEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/06/09 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS RODRIGUES DOS SANTOS RIBEIRO | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2015/12/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ VASCONCELOS DE OLIVEIRA MARQUES | ADP - FERTILIZANTES, SA | 1992/11/17 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ CARLOS COSTA DE OLIVEIRA | EQS GLOBAL | 2015/01/15 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA CRISTINA MONTEIRO DE MORAIS FALCÃO AFONSO | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2002/01/28 | Vogal Efetivo | A |
| MÓNICA CACHULO SOARES | VALSTEAM ADCA ENGINEERING, SA | 2014/11/06 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MIGUEL DA GRAÇA RAMALHETE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2002/01/28 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO RODRIGUES | OGMA - INDÚSTRIA AERONÁUTICA DE PORTUGAL, SA | 2005/07/28 | Vogal Efetivo | A |
| SÉRGIO MANUEL MENDES GONÇALVES | CMM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CONSTRUÇÃO METÁLICA E MISTA | 2018/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CORTES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/12/23 | Apoio ao Secretariado | E |
| VASCO EDUARDO DE ALMEIDA FERREIRA | QALEND - QUALIDADE E ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS, LDA | 2016/06/09 | Vogal Efetivo | F |

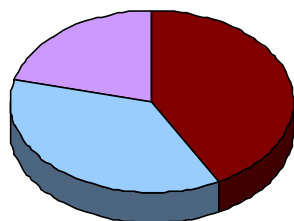
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 42,11% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 36,84% | 21,05% | 0,00% | 0,00% |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 081 - APARELHOS DE ELEVAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO

Presidente ANÍBAL PEDRO CHAVES E SOUSA

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Normalização de terminologia, gama de cargas nominais, métodos de ensaio, segurança, princípios gerais de segurança, a manutenção e funcionamento dos aparelhos de elevação e movimentação compreendendo equipamentos com gruas, pontes rolantes, bailéus, diferenciais, guinchos, etc. fabricados à unidade, em série ou ainda a partir de componentes pré-fabricados.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 081 | CEN/TC 147 | Cranes - Safety |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| CT 081 | ISO/TC 096 | Cranes |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 081

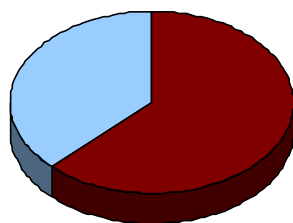
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------------|-----------|
| ANÍBAL PEDRO CHAVES E SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1979/04/01 | Presidente | A |
| MANUELA ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/11/12 | Secretário | E |
| ANTÓNIO CRUZ | TECNO-PAÇOS - CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS, LDA | 2002/10/08 | Perito | A |
| JOAQUIM AVELINO SOARES GOMES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/01/12 | Vogal Efetivo | E |
| JOAQUIM FLÁVIO PEREIRA DE BASTOS COUTINHO | VALART - METALÚRGICA CENTRAL DO VOUGA, LDA | 1998/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM TAVARES | IRMÃOS TAVARES 2 | 2002/10/08 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CORTES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/12/23 | Apoio ao Secretariad | E |
| VITOR NEVES | VHN ENGENHARIA, UNIPESSOAL, LDA | 1998/03/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 62,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 37,50% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 111 - RECIPIENTES SOB PRESSÃO

Presidente xxx

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Preparação de Normas para a conceção, produção, inspeção e ensaio de recipientes sob pressão não submetidos à ação da chama. Normalização na área das garrafas de gás transportáveis e seus acessórios, nomeadamente das especificações respeitantes à sua conceção, ensaios e utilizações, com exclusão de cartuchos recargáveis e dos recipientes para gases criogénicos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|---|
| Sub-Comissão | CT 111/SC 023 | BOTIJAS DE GÁS |
| Grupo de Trabalho | CT 111/SC 023/GT 054 | APARELHOS SOB PRESSÃO NÃO SUBMETIDOS AO CALOR |
| Grupo de Trabalho | CT 111/SC 023/GT 267 | TUBAGENS INDUSTRIAIS |
| Grupo de Trabalho | CT 111/SC 023/GT 268 | CONTENTORES CRIOGÉNICOS |
| Grupo de Trabalho | CT 111/SC 023/GT 269 | CALDEIRAS DE TUBOS DE ÁGUA E DE TUBOS DE FUMO |
| Sub-Comissão | CT 111/SC 265 | METALLIC TANKS FOR THE STORAGE OF LIQUIDS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---------------------------------|
| CT 111 | CEN/TC 054 | Unfired pressure vessels |
| CT 111 | CEN/TC 267 | Industrial piping and pipelines |
| CT 111 | CEN/TC 268 | Cryogenic vessels |
| CT 111 | CEN/TC 269 | Shell and water-tube boilers |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 111 | ISO/TC 058/SC 002 | Cylinder fittings |
| CT 111 | ISO/TC 058/SC 003 | Cylinder design |
| CT 111 | ISO/TC 058/SC 004 | Operational requirements for gas cylinders |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 111

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|--|--------------|----------------------|-----------|
| MANUELA ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/11/12 | Secretário | E |
| ABEL RODRIGUES COUTINHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1997/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| AGOSTINHO OLIVEIRA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2002/03/06 | Vogal Efetivo | E |
| ALBERTO FERNANDO SILVA FONSECA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2002/09/11 | Vogal Suplente | F |
| AUGUSTO JOFRE SILVA MARTINS | EQS GLOBAL | 2009/12/11 | Vogal Efetivo | F |
| BERNARDINO MÁXIMO GOMES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLA AGUIAR | AMTROL - ALFA METALOMECÂNICA, SA | 1999/03/22 | Vogal Efetivo | A |
| CORTE REAL | CITERGAZ | 2002/03/06 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO BASTOS | ARSOPI - INDÚSTRIAS METALÚRGICAS ARLINDO S. PINHO, LDA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO JOSÉ VASCONCELOS DE OLIVEIRA MARQUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PAULO RODRIGUES DA SILVA | A. SILVA MATOS - EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES, SA | 2002/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL LAGE GONÇALVES FABIÃO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 1998/01/01 | Vogal Efetivo | F |
| JOSÉ PEDRO BARREIROS | WMC - WORLD MAINTENANCE OF CYLINDERS | 2010/06/24 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL VIRGÍLIO DA MOTA REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/26 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO ANDRÉ TEIXEIRA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| MÁRIO JOSÉ SAPATINHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1989/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| MÓNICA CACHULO SOARES | VALSTEAM ADCA ENGINEERING, SA | 2006/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MIGUEL COSTA | NIPPON GASES | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO MIGUEL DA GRAÇA RAMALHETE | MARTIFER - INOVAÇÃO E GESTÃO, SA | 2015/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO SILVA | METALURGICA PROGRESSO VALE DE CAMBRA | 2004/03/10 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO BROSQUE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1994/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL LIMA CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2002/09/11 | Vogal Efetivo | F |
| PEDRO VIEIRA | AMTROL - ALFA METALOMECÂNICA, SA | 2018/02/22 | Perito | A |
| RUI ALEXANDRE LOURO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| TERESA CORTES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/12/23 | Apoio ao Secretariad | E |
| TIAGO FERREIRA AIROSO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/03/01 | Vogal Efetivo | E |
| TIAGO OLIVEIRA | AMTROL - ALFA METALOMECÂNICA, SA | 1999/03/22 | Vogal Efetivo | A |

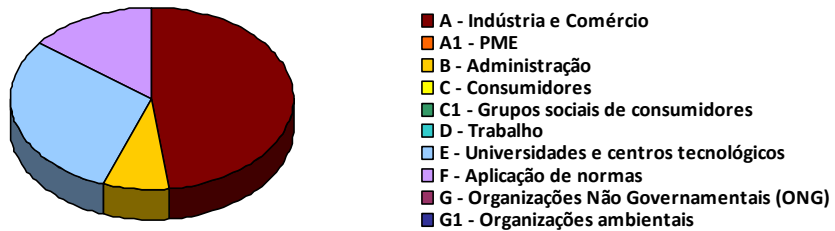
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 48,15% | 0,00% | 7,41% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 29,63% | 14,81% | 0,00% | 0,00% |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Representatividade



ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 138 - ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS

Presidente MARIA CRISTINA MONTEIRO DE MORAIS FALCÃO AFONSO

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Normalização referente a Ensaios não Destrutivos por: radiações Ionizantes, ultrassons e outros meios acústicos, magnetoscopia e outros meios elétricos, líquidos penetrantes, correntes induzidas, emissões acústicas, pressão, vácuo e ensaios de superfície; que são geralmente aplicados aos materiais de construção, componentes e todos os meios que os englobam nomeadamente: a terminologia, os métodos de ensaio, as calibrações e características de funcionamento dos equipamentos e dos acessórios, normalização relativa aos produtos de ensaios e normalização relativa à Qualificação e Certificação de Técnicos de END - Ensaios não destrutivos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|-------------------------|
| CT 138 | CEN/TC 138 | Non-destructive testing |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| CT 138 | ISO/TC 135 | Non-destructive testing |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 002 | Surface methods |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 003 | Ultrasonic testing |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 004 | Eddy current testing |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 005 | Radiographic testing |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 006 | Leak testing |
| CT 138 | ISO/TC 135/SC 007 | Personnel qualification |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 138

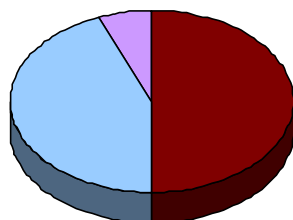
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------------|-----------|
| MARIA CRISTINA MONTEIRO DE MORAIS FALCÃO AFONSO | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 1997/11/01 | Presidente | A |
| MANUELA ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/11/12 | Secretário | E |
| ACÁCIO JORGE LIMA | WELDNDDT- LDA | 2010/04/13 | Vogal Efetivo | A |
| BENTO OTTONE DA CRUZ ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2000/12/14 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ CARLOS PARDAL FERREIRA | OGMA - INDÚSTRIA AERONÁUTICA DE PORTUGAL, SA | 1998/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ EMANUEL ROCHA BRITO VELHINHO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 1997/11/21 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL NEGRÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/11/15 | Vogal Efetivo | F |
| LUIS MANUEL VIEIRA GOMES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 1996/05/01 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO MIGUEL DA GRAÇA RAMALHETE | MARTIFER - INOVAÇÃO E GESTÃO, SA | 1999/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA NUNES GONÇALVES | TAP PORTUGAL | 2020/02/21 | Perito | A |
| PAULO MIGUEL BAPTISTA RAMOS TENERA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/12/13 | Vogal Efetivo | E |
| RUI JOÃO DE SOUSA MENDES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2010/10/01 | Vogal Efetivo | E |
| SÉRGIO DIAS NASCIMENTO | TAP PORTUGAL | 1998/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| SÉRGIO RODRIGUES | SRODRIGUES@TEGOPI.PT | 2019/08/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA CORTES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/12/23 | Apoio ao Secretariad | E |
| VASCO EDUARDO DE ALMEIDA FERREIRA | QUALEND - QUALIDADE E ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS, LDA | 2009/12/19 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 50,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 43,75% | 6,25% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 168 - METROLOGIA LINEAR E ANGULAR

Presidente FERNANDO FERREIRA

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Normalização tendo em vista a verificação e especificação de produtos nos termos Dimensionais e Geométricos permitindo desenvolver normas nas áreas da especificação da macro e micro geométrica, incluindo dimensões, tolerâncias geométricas, propriedades da superfície e verificações simples relacionadas, equipamentos de medição e requisitos de calibração.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 168 | CEN/TC 290 | Dimensional and geometrical product specification and verification |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 168 | ISO/TC 093/WG 010 | Revision of ISO 11213 |
| CT 168 | ISO/TC 213 | Dimensional and geometrical product specifications and verification |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 002 | Datums and datum systems |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 004 | Uncertainty of measurement and decision rules |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 006 | General requirements for geometrical product specification (GPS) measuring equipment |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 009 | Dimensional and geometrical tolerancing for castings |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 010 | Coordinate measuring machines |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 012 | Size |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 014 | Vertical GPS principles |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 015 | GPS extraction and filtration techniques |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 016 | Areal and profile surface texture |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 017 | Facilitation of GPS implementation |
| CT 168 | ISO/TC 213/WG 018 | Geometrical tolerancing |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 168

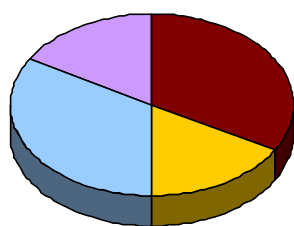
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------------|-----------|
| FERNANDO FERREIRA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2010/01/12 | Presidente | F |
| MANUELA ALVES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2012/11/12 | Secretário | E |
| CARLOS FERNANDO DA CONCEIÇÃO SOUSA | INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO | 2010/01/12 | Vogal Efetivo | F |
| DOMINGOS JOSÉ CÂNDIDO MESTRE | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2011/05/30 | Vogal Efetivo | A |
| ISA CRISTINA TEIXEIRA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/02/07 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO SILVA | EACAMPOS - EMÍLIO DE AZEVEDO CAMPOS SA | 2014/04/09 | Vogal Efetivo | A |
| LILIANA EUSÉBIO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2014/04/09 | Vogal Suplente | B |
| MARIA FERNANDA LEITÃO DA SILVA SARAIVA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2009/09/07 | Vogal Efetivo | B |
| MERCEDES ADÍLIA GONÇALVES DOMINGUES | CENTIMFE - CENTRO TECNOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE MOLDES, FERRAMENTAS ESPECIAIS E PLÁSTICOS | 2009/09/07 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MATOS SILVA | BRUNO JANZ | 2009/09/07 | Vogal Efetivo | A |
| SARA CRISTINA CARVALHO LEONARDO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2009/09/07 | Vogal Efetivo | E |
| TERESA CORTES | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/12/23 | Apoio ao Secretariad | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|
| 33,33% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,33% | 16,67% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

CT 194 - NANOTECNOLOGIAS

Presidente LUIS MANUEL MENESES GUIMARÃES DE ALMEIDA

Secretário MANUELA ALVES

Âmbito de Actividade Normalização na área das nanotecnologias incluindo: estudo, caracterização, manipulação e controlo dos materiais e processos à escala nanométrica, predominantemente com uma ou mais dimensões inferiores a 100 nanómetros, limiar abaixo do qual as propriedades e os fenómenos dependentes do tamanho e da estrutura permitem novas aplicações. Aplicação das propriedades dos materiais à escala nanométrica, distintos dos associados a átomos ou moléculas individuais, ou extrapolados a partir de tamanhos maiores do mesmo material, de modo a desenvolver materiais, equipamentos ou sistemas melhorados devido a essas novas propriedades.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 194/SC 001 | TERMINOLOGIA E NOMENCLATURA |
| Sub-Comissão | CT 194/SC 002 | MEDIÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO |
| Sub-Comissão | CT 194/SC 003 | ASPETOS COMERCIAIS E OUTROS RELATIVOS AOS INTERESSADOS |
| Sub-Comissão | CT 194/SC 004 | SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 194 | CEN/TC 352 | Nanotechnologies |
| CT 194/SC 002 | CEN/TC 352/WG 001 | Measurement, characterization and performance evaluation |
| CT 194/SC 003 | CEN/TC 352/WG 002 | Commercial and other stakeholder aspects |
| CT 194/SC 004 | CEN/TC 352/WG 003 | Health, safety and environmental aspects |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 194 | ISO/TC 229 | Nanotechnologies |
| CT 194/SC 001 | ISO/TC 229/JWG 001 | Terminology and nomenclature |
| CT 194/SC 002 | ISO/TC 229/JWG 002 | Measurement and characterization |
| CT 194/SC 004 | ISO/TC 229/WG 003 | Health, Safety and Environmental Aspects of Nanotechnologies |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

Composição da CT 194

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| LUIS MANUEL MENESES GUIMARÃES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2015/02/03 | Presidente | E |
| ANA RITA ALBERTO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/07/23 | Secretário | E |
| ANA RITA ALBERTO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/01 | Secretário | E |
| ALBERTO FONSECA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/02/19 | Vogal Efetivo | E |
| AMIN KARMALI | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | E |
| ANA FERREIRA | ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DA SAÚDE DE COIMBRA | 2018/04/18 | Vogal Efetivo | E |
| ANA FRANCISCA DE CAMPOS SIMÃO BETTENCOURT | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE FARMÁCIA | 2015/04/21 | Vogal Suplente | E |
| ANA PIEDADE | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/12/10 | Vogal Suplente | E |
| ANA RIBEIRO | INL - INTERNATIONAL IBERIAN NANOTECHNOLOGY LABORATORY | 2021/12/10 | Vogal Efetivo | B |
| ANDRÉA PEREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| AUGUSTO LOPES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/08/20 | Vogal Efetivo | E |
| BEGONA ESPINA | INL | 2021/03/15 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNA MOURA | CENTI - CENTRO DE NANOTECNOLOGIA E MATERIAIS TÉCNICOS, FUNCIONAIS E INTELIGENTES | 2021/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| BRUNO FIGUEIREDO | GRAPHENEST, SA | 2015/10/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO LUÍS ALBERGARIA PEREIRA | BTL, SA | 2015/06/15 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLA JOANA SANTOS MARINHO SILVA | CENTI - CENTRO DE NANOTECNOLOGIA E MATERIAIS TÉCNICOS, FUNCIONAIS E INTELIGENTES | 2015/04/09 | Vogal Suplente | E |
| CASSILDA TAVARES | FLUPOL - SURFACE ENGINEERING, LDA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| CATARINA FERREIRA DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | E |
| CLÁUDIA MANUELA MESQUITA DA ROCHA | SMALLMATEK | 2015/09/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| CRISTINA ASCENÇO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/07/23 | Vogal Suplente | E |
| DELFINA GABRIELA GARRIDO RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | F |
| ELSA MARIA PEREIRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/04/09 | Vogal Suplente | B |
| EMÍLIA TELO | ACT - AUTORIDADE PARA AS CONDIÇÕES DO TRABALHO | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCISCO ANTÓNIO COELHO SILVA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | E |
| FRANCISCO BESSA SILVA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2015/06/15 | Vogal Suplente | A |
| HELENA GUIMARÃES | A. RAMALHÃO - CONSULTORIA, GESTÃO E SERVIÇOS, LDA | 2015/06/15 | Vogal Suplente | A1 |
| ISABEL RUTE FILIPE CERVEIRA NUNES FONTINHA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS ALMEIDA GONÇALVES COSTA | IPQ/CT 042/SC 02 - SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHADOR | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO FERNANDO PEREIRA GOMES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO FERNANDES TEIXEIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO DE SAÚDE PÚBLICA | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | E |
| JOAQUIM LEITÃO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/12/10 | Vogal Suplente | E |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

| | | | | |
|--|--|------------|----------------|----|
| JORGE MANUEL RESENDE VIEIRA FACÇÃO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2015/02/19 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ANTÓNIO BARARDO RIBEIRO | APEQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS QUÍMICAS | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | A |
| JUDITE NEVES | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | B |
| LISANDRA VILAÇA | SMART INOVATION, LDA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUC ROGER RÉMI HENNETIER | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2015/06/15 | Vogal Suplente | E |
| LUISA ALEXANDRA BARROSO OLIVEIRA | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2015/04/09 | Vogal Suplente | E |
| LUÍSA DURÃES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL EDUARDO SOUSA TAVARES | BTL, SA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARA BRAGA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/10/12 | Vogal Suplente | E |
| MARGARIDA FIGUEIREDO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2017/01/11 | Vogal Suplente | E |
| MARIA CLARA HENRIQUES BAPTISTA GONÇALVES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2016/01/14 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA FERNANDA LEITÃO DA SILVA SARAIVA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA HELENA FIGUEIREDO GODINHO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - CENIMAT/I3N | 2021/03/15 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA HENRIQUETA DIAS LOURENÇO GARCIA LOURO | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA JOÃO ALEIXO DA SILVA | INSA - INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE DOUTOR RICARDO JORGE | 2015/06/15 | Vogal Suplente | B |
| MARIA JOÃO CARMEZIM | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL | 2015/04/09 | Vogal Suplente | E |
| MARIA JOSÉ PINTO FERREIRA | CTCP - CENTRO TECNOLÓGICO DO CALÇADO DE PORTUGAL | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA MANUEL FARINHA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2015/07/23 | Vogal Efetivo | E |
| MARIANA ISABEL VAZ AFONSO PIRES MADUREIRA | INFARMED - AUTORIDADE NACIONAL DO MEDICAMENTO E PRODUTOS DE SAÚDE, IP | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | B |
| MARIANA ORNELAS | CENTI - CENTRO DE NANOTECNOLOGIA E MATERIAIS TÉCNICOS, FUNCIONAIS E INTELIGENTES | 2018/03/19 | Vogal Suplente | E |
| MARISA GASPAR | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/12/10 | Vogal Suplente | E |
| MARTA SOUSA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | E |
| NÁDIA JOSÉ DAVID VITAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/03/15 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA ALBUQUERQUE | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DA SAÚDE DE LISBOA | 2021/03/15 | Vogal Efetivo | E |
| PAULA ALEXANDRA MARTINS COSME VIEIRA DE CASTRO | CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL | 2015/06/15 | Vogal Suplente | E |
| PAULA SANTOS | A. RAMALHÃO - CONSULTORIA, GESTÃO E SERVIÇOS, LDA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO BANDEIRA | FLUPOL - SURFACE ENGINEERING, LDA | 2015/06/15 | Vogal Suplente | A1 |
| RICARDO PEIXOTO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2015/06/15 | Vogal Efetivo | A |
| RITA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/11 | Vogal Efetivo | E |
| RUI SILVA | GRAPHENEST, SA | 2015/10/30 | Vogal Suplente | A1 |
| RUTE COELHO | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2018/01/23 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA ALEXANDRA TEIXEIRA FRAGA | UNIVERSIDADE DO PORTO - INSTITUTO DE SAÚDE PÚBLICA | 2015/04/09 | Vogal Suplente | E |
| SUSANA LOUREIRO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2015/04/09 | Vogal Efetivo | E |

ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE

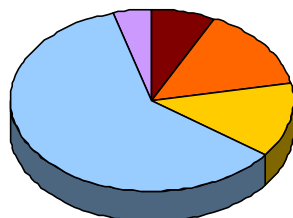
| | | | | |
|-------------------------------|--|------------|----------------|---|
| SUSANA MARGARIDA DUARTE GOMES | APEQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS QUÍMICAS | 2015/04/09 | Vogal Suplente | A |
| TERESA MONTEIRO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/08/20 | Vogal Efetivo | E |
| TITO TRINDADE | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2018/08/20 | Vogal Suplente | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 7,35% | 14,71% | 13,24% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 60,29% | 4,41% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 038 - PRODUTOS PETROLÍFEROS, LUBRIFICANTES E AFINS E BIOCOMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS

Presidente EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO

Secretário EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO

Âmbito de Actividade Atividades de normalização no âmbito dos produtos petrolíferos, nomeadamente, especificações, métodos de ensaio e biocombustíveis.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 038/GT 001 | IDENTIFICAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DO VEÍCULO |
| Sub-Comissão | CT 038/SC 001 | MÉTODOS DE ENSAIO |
| Sub-Comissão | CT 038/SC 002 | ESPECIFICAÇÕES |
| Sub-Comissão | CT 038/SC 003 | SUSTENTABILIDADE DOS BIOCOMBUSTÍVEIS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------|---|
| CT 038 | CEN/TC 019 | Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin. |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019 | Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin. |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019 | Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin. |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/JWG 001 | Vegetable fats and oils and their by-products for use in automotive fuels (Joint working group with CEN/TC 307) |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/JWG 001 | Vegetable fats and oils and their by-products for use in automotive fuels (Joint working group with CEN/TC 307) |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 009 | Chromatographic test methods |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 009 | Chromatographic test methods |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 014 | Cold flow properties |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 014 | Cold flow properties |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 015 | Vapour pressure methods |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 015 | Vapour pressure methods |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 021 | Specification for unleaded petrol |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 021 | Specification for unleaded petrol |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 023 | Specification of automotive LPG and related test method |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 023 | Specification of automotive LPG and related test method |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 024 | Specification of distillate fuels |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 024 | Specification of distillate fuels |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 027 | Elemental analysis of petroleum and related products |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 027 | Elemental analysis of petroleum and related products |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 031 | Total contamination |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 031 | Total contamination |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 033 | Bio-lubricants |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | |
|---------------|-------------------|---|
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 033 | Bio-lubricants |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 034 | Diesel fuel cold operability correlation |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 034 | Diesel fuel cold operability correlation |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 035 | Diesel fuel ignition quality testing |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 035 | Diesel fuel ignition quality testing |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 036 | Precision evaluation |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 036 | Precision evaluation |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 038 | New Fuels Coordination and Planning |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 038 | New Fuels Coordination and Planning |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 039 | Lubricity and seizure protection |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 039 | Lubricity and seizure protection |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 040 | Distillation characteristics |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 040 | Distillation characteristics |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 041 | Pyrolysis oil |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 041 | Pyrolysis oil |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 019/WG 042 | Test methods for FAME and blends thereof with distillate fuel |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 019/WG 042 | Test methods for FAME and blends thereof with distillate fuel |
| CT 038/SC 002 | CEN/TC 307 | Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products - Methods of sampling and analysis |
| CT 038/SC 001 | CEN/TC 307 | Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products - Methods of sampling and analysis |
| CT 038 | CEN/TC 307 | Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products - Methods of sampling and analysis |
| CT 038/SC 003 | CEN/TC 383 | Sustainably produced biomass for energy applications |
| CT 038 | CEN/TC 383 | Sustainably produced biomass for energy applications |
| CT 038 | CEN/TC 393 | Equipment for storage tanks and for service stations |
| CT 038 | CEN/TC 441 | Fuel labelling |
| CT 038/GT 001 | CEN/TC 441 | Fuel labelling |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028 | Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources |
| CT 038 | ISO/TC 028 | Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028 | Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002 | Measurement of petroleum and related products |
| CT 038 | ISO/TC 028/SC 002 | Measurement of petroleum and related products |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002 | Measurement of petroleum and related products |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 004 | Metering and meter calibration |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 004 | Metering and meter calibration |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 005 | Calculation of petroleum quantities |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 005 | Calculation of petroleum quantities |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 009 | Tank calibration |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 009 | Tank calibration |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 010 | Tank Measurements |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | |
|---------------|--------------------------|--|
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 010 | Tank Measurements |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 011 | Sampling |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 011 | Sampling |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 012 | Density determination |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 012 | Density determination |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 013 | Bulk transfer accountability |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 013 | Bulk transfer accountability |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 002/WG 014 | Cargo quality assessment |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 002/WG 014 | Cargo quality assessment |
| CT 038 | ISO/TC 028/SC 004 | Classifications and specifications |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004 | Classifications and specifications |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004 | Classifications and specifications |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004/WG 003 | Joint ISO/TC 28/SC 4 - ISO/TC 131 WG: Classification and specifications of hydraulic fluids |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004/WG 003 | Joint ISO/TC 28/SC 4 - ISO/TC 131 WG: Classification and specifications of hydraulic fluids |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004/WG 006 | Classification and specification of marine fuels |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004/WG 006 | Classification and specification of marine fuels |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004/WG 013 | Classification and specifications of commercial Di-Methyl Ether (DME) |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004/WG 013 | Classification and specifications of commercial Di-Methyl Ether (DME) |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004/WG 014 | Joint project with TC 28 on "Test methods for dimethylether (DME)" |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004/WG 014 | Joint project with TC 28 on "Test methods for dimethylether (DME)" |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 004/WG 016 | Classifications and specifications of Industrial gear oils, turbine oils and compressor oils |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 004/WG 016 | Classifications and specifications of Industrial gear oils, turbine oils and compressor oils |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 005 | Measurement of refrigerated hydrocarbon and non-petroleum based liquefied gaseous fuels |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 005 | Measurement of refrigerated hydrocarbon and non-petroleum based liquefied gaseous fuels |
| CT 038 | ISO/TC 028/SC 005 | Measurement of refrigerated hydrocarbon and non-petroleum based liquefied gaseous fuels |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/SC 005/WG 003 | Procedures for measurement and calculation of refrigerated fluids |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/SC 005/WG 003 | Procedures for measurement and calculation of refrigerated fluids |
| CT 038 | ISO/TC 028/WG 002 | Determination and application of precision data in relation to methods of test |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 002 | Determination and application of precision data in relation to methods of test |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 002 | Determination and application of precision data in relation to methods of test |
| CT 038 | ISO/TC 028/WG 009 | Joint ISO/TC 28 - ISO/TC 35 WG: Flash point methods |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 009 | Joint ISO/TC 28 - ISO/TC 35 WG: Flash point methods |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 009 | Joint ISO/TC 28 - ISO/TC 35 WG: Flash point methods |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 010 | Joint ISO/TC 28 with ISO/TC 22/SC 34 WG: Diesel fuel lubricity |
| CT 038 | ISO/TC 028/WG 010 | Joint ISO/TC 28 with ISO/TC 22/SC 34 WG: Diesel fuel lubricity |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 010 | Joint ISO/TC 28 with ISO/TC 22/SC 34 WG: Diesel fuel lubricity |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 012 | Test methods for hydraulic fluids and oils |
| CT 038 | ISO/TC 028/WG 012 | Test methods for hydraulic fluids and oils |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 012 | Test methods for hydraulic fluids and oils |
| CT 038 | ISO/TC 028/WG 014 | Test method equivalency tables |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 014 | Test method equivalency tables |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | |
|---------------|-------------------|---|
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 014 | Test method equivalency tables |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 015 | Anti-knock and ignition testing for high octane fuels |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 015 | Anti-knock and ignition testing for high octane fuels |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 016 | Inclusion of FAME in ISO 4264 Cetane Index |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 016 | Inclusion of FAME in ISO 4264 Cetane Index |
| CT 038/SC 001 | ISO/TC 028/WG 017 | Viscosity |
| CT 038/SC 002 | ISO/TC 028/WG 017 | Viscosity |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 038

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1990/01/02 | Presidente | A1 |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1990/01/02 | Secretário | A1 |
| ALBERTO FERNANDO DOS SANTOS FERREIRA FERNANDES | BP PORTUGAL | 2021/10/20 | Vogal Efetivo | A |
| ANA GOMES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2018/01/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA OLIVEIRA | FÁBRICA TORREJANA, SA | 2012/10/16 | Vogal Efetivo | A |
| ANABELA ALCANTARA NUNES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/01/10 | Perito | F |
| ANABELA ANTUNES | PRIOENERGY, SA | 2015/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| ANÍBAL RAPOSO | SAAGA - SOCIEDADE AÇOREANA DE ARMAZENAGEM DE GÁS | 2011/07/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO JORGE BABO SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| CATARINA LEONOR GOMES CHAVES | CLC - COMPANHIA LOGÍSTICA DE COMBUSTÍVEIS | 2008/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA CARDOSO | CLCM - COMPANHIA LOGÍSTICA DE COMBUSTÍVEIS DA MADEIRA | 2011/07/11 | Vogal Suplente | A1 |
| CRISTINA OLIVEIRA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2008/04/07 | Vogal Efetivo | B |
| DIANA REBELO | PRIOENERGY, SA | 2019/10/07 | Vogal Suplente | A |
| DINA DA CONCEIÇÃO GERTRUDES DA SILVA ALVIM | APPLUS PORTUGAL | 2018/11/30 | Vogal Suplente | A |
| HUGO CARDOSO | FÁBRICA TORREJANA, SA | 2011/02/09 | Vogal Suplente | A |
| HUGO PEREIRA | ENERFUEL, SA | 2013/01/04 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL CRISTINA GRILO | GALP ENERGIA | 2019/10/14 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL MADEIRA VAZ | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2004/11/02 | Vogal Efetivo | B |
| JAIME BRAGA | APPB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PRODUTORES DE BIOCMBUSTÍVEIS | 2013/09/11 | Vogal Suplente | A1 |
| JESSICA BARREDA GARCIA | BP PORTUGAL | 2019/01/15 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA PALMEIRA RODRIGUES | MARINHA PORTUGUESA | 2014/08/30 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO PAULO DOMINGUES | BIOVEGETAL - COMBUSTÍVEIS BIOLÓGICOS E VEGETAIS, SA | 2009/03/09 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO PEDRO CARVALHO | GALP ENERGIA | 2007/02/07 | Perito | A |
| JORGE CORREIA RIBEIRO | GALP ENERGIA | 2008/10/09 | Vogal Suplente | A |
| JOSÉ ALBERTO DA SILVA OLIVEIRA | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2008/10/09 | Vogal Efetivo | A |
| LAURA CARVALHO | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2017/06/07 | Vogal Efetivo | G |
| LEONOR COUTINHO | GALP ENERGIA | 2008/07/01 | Vogal Suplente | A |
| LÍDIA PASCOAL | PRIOENERGY, SA | 2015/04/20 | Vogal Efetivo | A |
| LÍDIA VENTURINHA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2014/09/08 | Vogal Suplente | A1 |
| LUÍS GONÇALVES | OZ ENERGIA GÁS S.A | 2014/03/13 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL MOREIRA DA SILVA | PETROTEC - INOVAÇÃO E INDÚSTRIA, SA | 2009/10/19 | Vogal Efetivo | A |
| MARGARIDA JOSÉ VALENTE PAULINO | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2018/11/30 | Vogal Suplente | A1 |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | | | |
|------------------------------|--|------------|----------------|----|
| MARIA DA ASCENSÃO TRANCOSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DO CARMO LOBATO | IBEROL - SOCIEDADE IBÉRICA DE OLEAGINOSAS, SA | 2008/04/07 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DO CARMO LOBATO | BIOVEGETAL - COMBUSTÍVEIS BIOLÓGICOS E VEGETAIS, SA | 2019/01/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA DO CÉU SANTOS SÀÁGUA | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2014/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA JOSÉ CALÇADA | IBEROL - SOCIEDADE IBÉRICA DE OLEAGINOSAS, SA | 2019/01/14 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA JOSÉ CALÇADA | BIOVEGETAL - COMBUSTÍVEIS BIOLÓGICOS E VEGETAIS, SA | 2012/02/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARÍA JOSÉ ROMO CASTILLO | BP OIL ESPANHA SAL | 2021/10/20 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA LUZ CLARO | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2020/09/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARIA MANUELA REIS JOGO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2009/01/15 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA MARTIN FERREIRO | BP PORTUGAL | 2020/12/17 | Vogal Efetivo | A |
| MARINA REIS | SOVENA | 2008/12/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÓNICA FERREIRINHO | BP PORTUGAL | 2011/07/12 | Vogal Suplente | A |
| PAULO MENDES | BP PORTUGAL | 2019/01/15 | Vogal Suplente | A |
| RENATO HENRIQUES DE CARVALHO | BIOVEGETAL - COMBUSTÍVEIS BIOLÓGICOS E VEGETAIS, SA | 2019/01/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| RENATO HENRIQUES DE CARVALHO | IBEROL - SOCIEDADE IBÉRICA DE OLEAGINOSAS, SA | 2008/08/30 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO CORREIA | ESTADO MAIOR DA FORÇA AÉREA | 2019/10/08 | Vogal Efetivo | B |
| RICARDO NEVES | ENERFUEL, SA | 2013/01/04 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO PEREIRA | PRIOENERGY, SA | 2019/10/07 | Vogal Suplente | A |
| RITA CLARA | APPLUS II MEIO AMBIENTE PORTUGAL LDA | 2017/08/17 | Vogal Efetivo | A |
| ROSA VEIGA | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 1997/01/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| SARA NOGUEIRA | APPB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PRODUTORES DE BIOCMBUSTÍVEIS | 2011/07/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÍLVIA DOMINGUES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2014/06/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA CIPRIANO | GALP ENERGIA | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | A |

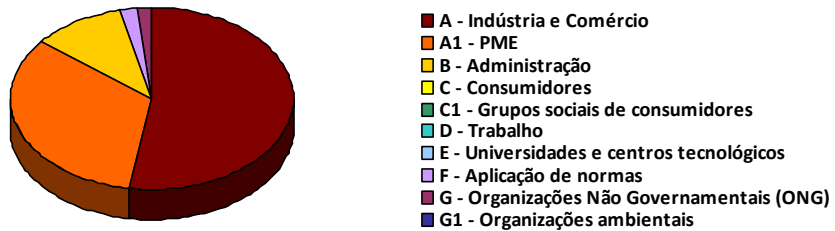
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 52,63% | 33,33% | 10,53% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 1,75% | 1,75% | 0,00% |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Representatividade



ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 100 - TRANSPORTE E ARMAZENAGEM DE GASES COMBUSTÍVEIS

Presidente JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA

Secretário SANDRA BARREIROS

Âmbito de Actividade Atividades de normalização no âmbito do transporte e armazenagem de GPL.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 100/SC 001 | GARRAFAS |
| Sub-Comissão | CT 100/SC 002 | RESERVATÓRIOS |
| Sub-Comissão | CT 100/SC 003 | VEÍCULO CISTERNA E VAGÕES E VAGÕES CISTERNA PARA TRANSPORTE DE GPL |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 100 | CEN/TC 286 | Liquefied petroleum gas equipment and accessories |
| CT 100/SC 002 | CEN/TC 286/WG 001 | Design and manufacture of LPG pressure vessels |
| CT 100/SC 002 | CEN/TC 286/WG 002 | Design and manufacture of accessories (valves, gauges, fittings) for LPG pressure vessels designed in WG1 |
| CT 100/SC 003 | CEN/TC 286/WG 005 | Operational requirements for the transportation of LPG by road and rail |
| CT 100/SC 001 | CEN/TC 286/WG 007 | Operational requirements for transportable LPG cylinders and static LPG pressure vessels |
| CT 100/SC 002 | CEN/TC 286/WG 010 | LPG equipment and accessories - Environment |
| CT 100/SC 002 | CEN/TC 286/WG 011 | LPG equipment and accessories - Terminology |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 100/SC 001 | ISO/TC 058/SC 002/WG 012 | Specification and test for LPG cylinder valves |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 100

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2008/09/25 | Presidente | A1 |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2008/09/25 | Secretário | A1 |
| ALEXANDRE CARNEIRO | GALP ENERGIA | 2009/12/30 | Vogal Efetivo | A |
| ANDRÉ ASCENSÃO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2020/12/20 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO FIGUEIREDO | A. SILVA MATOS - EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES, SA | 1992/04/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| AUGUSTO JOFRE SILVA MARTINS | EQS GLOBAL | 2012/07/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLA AGUIAR | AMTROL - ALFA METALOMECÂNICA, SA | 2014/12/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS MIGUEL LEITÃO DE FREITAS FERRAZ | PRIOENERGY, SA | 2017/03/07 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLOS PEREIRA CORREIA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2002/12/31 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIPE PINTO | MAKEEN ENERGY | 2012/07/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO VIDA | GALP ENERGIA | 2016/02/18 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM NEVES | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 2016/02/16 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM SANTOS | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| MANUEL VIRGÍLIO DA MOTA REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1995/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MARIANA ASCENSÃO | AMTROL - ALFA METALOMECÂNICA, SA | 2016/02/18 | Vogal Suplente | A1 |
| MÁRIO ANDRÉ TEIXEIRA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2002/12/17 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO POMBEIRO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2020/09/01 | Vogal Suplente | A1 |
| NELSON GASPAR | PETROLOGIS, LDA | 2009/08/24 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO CARVALHO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2020/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| TIAGO BRUNO LEITE MARQUES COUTO SALVADO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2014/01/22 | Vogal Efetivo | A |

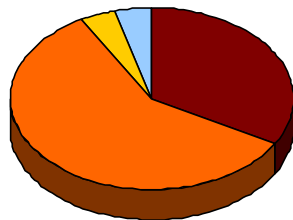
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 32,00% | 56,00% | 4,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 101 - UTILIZAÇÃO DE GASES COMBUSTÍVEIS

Presidente LUÍS HENRIQUES

Secretário LUÍS HENRIQUES

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito da utilização de gases combustíveis nomeadamente no que se refere a elastómeros, redutores e válvulas, veículos a GPL e veículos a GN.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|------------------------|
| Sub-Comissão | CT 101/SC 001 | ELASTÓMEROS |
| Sub-Comissão | CT 101/SC 002 | REDUTORES E VÁLVULAS |
| Sub-Comissão | CT 101/SC 003 | VEÍCULOS A GPL |
| Sub-Comissão | CT 101/SC 004 | VEÍCULOS A GN |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 101 | CEN/TC 181/WG 002 | LPG Installations and appliances for vehicles and boats |
| CT 101 | CEN/TC 181/WG 003 | Accessories for LPG appliances supply |
| CT 101/SC 002 | CEN/TC 181/WG 008 | Pressure regulators and changeover devices |
| CT 101 | CEN/TC 181/WG 008 | Pressure regulators and changeover devices |
| CT 101 | CEN/TC 208 | Elastomeric seals for joints in pipework and pipelines |
| CT 101/SC 001 | CEN/TC 208/WG 002 | Elastomeric seals for gas, hydrocarbons and other fluids |
| CT 101/SC 001 | CEN/TC 208/WG 003 | Test methods for elastomeric seals |
| CT 101/SC 001 | CEN/TC 208/WG 004 | Seals and diaphragms for gas appliances and gas equipment. |
| CT 101/SC 002 | CEN/TC 235 | Gas pressure regulators and associated safety devices for use in gas transmission and distribution |
| CT 101 | CEN/TC 235 | Gas pressure regulators and associated safety devices for use in gas transmission and distribution |
| CT 101/SC 002 | CEN/TC 236 | Non industrial manually operated shut-off valves for gas and particular combinations valves-other products |
| CT 101 | CEN/TC 236 | Non industrial manually operated shut-off valves for gas and particular combinations valves-other products |
| CT 101/SC 003 | CEN/TC 286/WG 006 | Automotive LPG systems |
| CT 101 | CEN/TC 286/WG 006 | Automotive LPG systems |
| CT 101/SC 002 | CEN/TC 286/WG 008 | LPG pipework |
| CT 101 | CEN/TC 286/WG 008 | LPG pipework |
| CT 101/SC 003 | CEN/TC 286/WG 009 | LPG propulsion systems for recreational craft |
| CT 101 | CEN/TC 286/WG 009 | LPG propulsion systems for recreational craft |
| CT 101 | CEN/TC 326 | Natural Gas Vehicles - Fuelling and Operation |
| CT 101/SC 004 | CEN/TC 326/WG 001 | CNG Filling Stations |
| CT 101/SC 004 | CEN/TC 326/WG 003 | CNG Vehicle Use and Operation |
| CT 101/SC 004 | CEN/TC 326/WG 004 | LNG Fuelling Stations |
| CT 101/SC 004 | CEN/TC 326/WG 005 | LNG Vehicle Use and Operation |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | |
|---------------|-------------------|-------------------------|
| CT 101/SC 004 | CEN/TC 326/WG 006 | NGV fuelling appliances |
|---------------|-------------------|-------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 101 | ISO/PC 252 | Natural gas fuelling stations for vehicles |
| CT 101/SC 004 | ISO/PC 252/WG 001 | CNG stations for fuelling vehicles |
| CT 101/SC 004 | ISO/PC 252/WG 002 | LNG stations for fuelling vehicles |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 101

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1994/12/22 | Presidente | A1 |
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1994/12/22 | Secretário | A1 |
| ALAIN DELEUSE | INTELLIGENT SENSING ANYWHERE | 2019/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRE CARNEIRO | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Suplente | A |
| ANDRÉ ASCENSÃO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2020/12/21 | Vogal Suplente | A |
| ANDRÉ FILIPE DA SILVA MAURÍCIO | RESUL - EQUIPAMENTOS E ENERGIA, SA | 2017/09/20 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO JORGE BABO SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| AUGUSTO JOFRE SILVA MARTINS | EQS GLOBAL | 2012/07/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS ALBERTO NASCIMENTO CARLOS | RESUL - EQUIPAMENTOS E ENERGIA, SA | 2017/09/20 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS FERNANDO LEAL BARBOSA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/02/27 | Vogal Suplente | E |
| CARLOS JORGE DE ALMEIDA COSTA OLIVEIRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2009/03/23 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS MIGUEL LEITÃO DE FREITAS FERRAZ | PRIOENERGY, SA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS PEREIRA DA SILVA | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| CLÁUDIO JOAQUIM PEREIRA QUARESMA LEAL | PRIOENERGY, SA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1990/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| EUGÉNIO MANUEL ALVES DE LANÇA CONCEIÇÃO | REPSOL, SA | 1997/03/31 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA MARIA ANTUNES DOMINGUES PEREIRA SERRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2012/10/12 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO FRANCISCO | ANIC-GPL - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE INSTALADORES E CONSUMIDORES DE GPL | 2009/02/26 | Vogal Efetivo | C |
| GEORGINA MOREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2016/11/29 | Vogal Suplente | A1 |
| INÊS MARGARIDA GOMES BRANDÃO RODRIGUES | RESUL - EQUIPAMENTOS E ENERGIA, SA | 2017/09/20 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MIGUEL PAULINO LOPES DA SILVA | VALORSUL, SA | 2012/09/17 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO TAVARES BARATA | VALORSUL, SA | 2012/09/17 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2012/07/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM NEVES | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 2016/02/16 | Vogal Suplente | A |
| JORGE FERREIRA DA SILVA MONTEIRO | PRF - GÁS, TECNOLOGIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2012/07/12 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ALBERTO DA SILVA OLIVEIRA | APETRO - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS PETROLÍFERAS | 2009/07/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ DO CARMO | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MARIA OSÓRIO DE BARROS PAIVA DE ANDRADA | GASCAN, SA | 2012/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO PEREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2016/11/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO FILIPE CORREIA CARRIÇO | GALP ENERGIA | 2012/07/09 | Vogal Suplente | A |
| MIGUEL ORTEGA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2002/12/31 | Vogal Suplente | A1 |
| MIGUEL RODRIGUES | ANIC-GPL - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE INSTALADORES E CONSUMIDORES DE GPL | 2009/02/26 | Vogal Suplente | C |
| NUNO MIGUEL PEREIRA | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO PAULO CORREIA E AFONSO MOREIRA | GOLDENERGY | 2013/05/15 | Vogal Efetivo | A1 |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

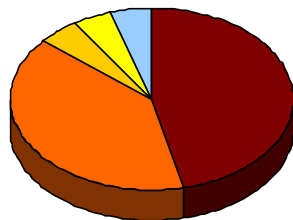
| | | | | |
|---|--|------------|----------------|----|
| PAULO ALEXANDRE ROCHA FREIRE | CEPRA - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA REPARAÇÃO AUTOMÓVEL | 2013/05/31 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO MIGUEL LIMA CASTRO | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2015/02/27 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO RIBEIRO DA SILVA | GALP ENERGIA | 2012/07/09 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO VILARINHO | CIRELIUS - MATERIAIS PARA GÁS E AQUECIMENTO, LDA | 2007/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI REIS RESENDE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2009/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| TIAGO BRUNO LEITE MARQUES COUTO SALVADO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2014/01/21 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 46,51% | 39,53% | 4,65% | 4,65% | 0,00% | 0,00% | 4,65% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 102 - DISTRIBUIÇÃO DE GASES COMBUSTÍVEIS

Presidente LUÍS HENRIQUES

Secretário LUÍS HENRIQUES

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito da distribuição de gases combustíveis.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 102 | CEN/TC 234 | Gas infrastructure |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 001 | Gas installations |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 002 | Gas supply systems up to and including 16 bar and pressure testing |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 004 | Gas underground storage |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 005 | Gas measuring |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 007 | Gas compression |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 008 | Industrial piping |
| CT 102 | CEN/TC 234/WG 010 | Service Lines |
| CT 102 | CEN/TC 286/WG 008 | LPG pipework |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 102

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|---|--------------|----------------|-----------|
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1994/12/22 | Presidente | A1 |
| LUÍS HENRIQUES | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1994/12/22 | Secretário | A1 |
| ACÁCIO JOÃO LOPES CALVÃO GONÇALVES | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Efetivo | A |
| ALCEMINO SANTOS | CIVILINSP, INSPEÇÕES TÉCNICAS DE GÁS, LDA | 2010/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ALEXANDRE CARNEIRO | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Suplente | A |
| ANDRÉ ASCENSÃO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2012/04/27 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO JORGE BABO SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| ARTUR MANUEL ABREU | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ARTUR MIGUEL CONCEIÇÃO BATISTA | MOLGÁS ENERGIA PORTUGAL S.A | 2016/06/17 | Vogal Suplente | A1 |
| AUGUSTO JOFRE SILVA MARTINS | EQS GLOBAL | 2012/07/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLOS JORGE DE ALMEIDA COSTA OLIVEIRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2009/03/23 | Vogal Suplente | B |
| CARLOS MIGUEL LEITÃO DE FREITAS FERRAZ | PRIOENERGY, SA | 2015/12/10 | Vogal Suplente | A1 |
| CARLOS ORLANDO QUEIROZ | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| CLÁUDIO JOAQUIM PEREIRA QUARESMA LEAL | PRIOENERGY, SA | 2015/12/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 1990/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| EUGÉNIO MANUEL ALVES DE LANÇA CONCEIÇÃO | REPSOL, SA | 1997/03/31 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDA MARIA ANTUNES DOMINGUES PEREIRA SERRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2012/10/12 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO JOSÉ DOS SANTOS RODRIGUES BREDA | MOLGÁS ENERGIA PORTUGAL S.A | 2016/06/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| GEORGINA MOREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2016/11/29 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2012/07/04 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO VIDA | GALP ENERGIA | 2012/04/26 | Vogal Suplente | A |
| JOAQUIM NEVES | REPSOL GÁS PORTUGAL, SA | 2016/02/16 | Vogal Suplente | A |
| JORGE LEITE ALMEIDA | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| LUÍS MARIA OSÓRIO DE BARROS PAIVA DE ANDRADA | GASCAN, SA | 2012/11/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO PEREIRA | TESTCERT - SISTEMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE, LDA | 2016/11/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO POMBEIRO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2020/09/01 | Vogal Suplente | A1 |
| MIGUEL ORTEGA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2002/12/31 | Vogal Suplente | A1 |
| NUNO CARVALHO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2020/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO PAULO CORREIA E AFONSO MOREIRA | GOLDENERGY | 2013/05/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO VILARINHO | CIRELIUS - MATERIAIS PARA GÁS E AQUECIMENTO, LDA | 2007/01/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI REIS RESENDE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2009/01/02 | Vogal Suplente | A1 |
| TIAGO BRUNO LEITE MARQUES COUTO SALVADO | RUBIS ENERGIA PORTUGAL, SA | 2014/01/21 | Vogal Efetivo | A |

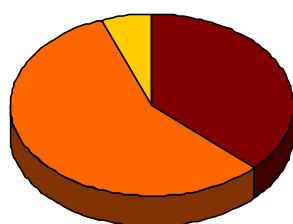
ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 37,14% | 57,14% | 5,71% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 106 - CONTADORES DE GÁS

Presidente ANA ALMEIDA

Secretário SANDRA BARREIROS

Âmbito de Actividade Atividades de normalização no âmbito da aprovação de modelo de contadores, ensaios e verificações periódicas.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| CT 106 | CEN/TC 237 | Gas meters |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 002 | Rotary displacement gas meters |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 003 | Turbine meters |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 004 | Associated conversion devices |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 005 | General requirements |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 008 | Diaphragm meters |
| CT 106 | CEN/TC 237/WG 009 | Ultrasonic gas meters |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 106

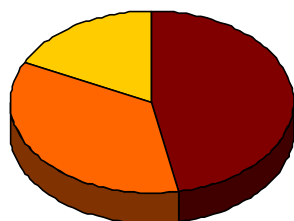
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA ALMEIDA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 1995/12/02 | Presidente | B |
| SANDRA BARREIROS | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2007/10/02 | Secretário | A1 |
| ACÁCIO JOÃO LOPES CALVÃO GONÇALVES | GALP ENERGIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | A |
| ALEXANDRA COSTA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2010/03/31 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO JORGE BABO SIMÕES | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| AVELINO MIGUEL DUARTE | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2016/02/22 | Vogal Suplente | A |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2002/12/31 | Vogal Efetivo | A1 |
| ELSA BATISTA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2004/05/02 | Vogal Efetivo | B |
| HENRIQUE WILSON | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO TRIGUEIROS FERREIRA | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2003/06/13 | Vogal Suplente | A1 |
| JOSÉ JORGE DUARTE | IBERGÁS - COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARCO MORGADO | GALP ENERGIA | 2020/12/17 | Vogal Suplente | A |
| PATRÍCIA RUIVO | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2017/02/17 | Vogal Suplente | B |
| RUI FERNANDO DA CRUZ OUTEIRO | REDINSPAL - CONSULTORIA E INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| STEVE PINTO | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2017/03/17 | Vogal Efetivo | A |
| TÂNIA FARINHA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2010/03/31 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 47,06% | 35,29% | 17,65% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 124 - MEDIÇÃO DE CAUDAL DE FLUIDOS EM CONDUTAS FECHADAS

Presidente VITOR SILVA RAMOS

Secretário EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO

Âmbito de Actividade Normalização de contadores de fluidos com exceção de água e gases do petróleo liquefeitos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 124 | ISO/TC 030 | Measurement of fluid flow in closed conduits |
| CT 124 | ISO/TC 030/SC 002 | Pressure differential devices |
| CT 124 | ISO/TC 030/SC 005 | Velocity and mass methods |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 124

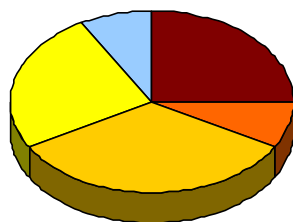
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------|--|--------------|----------------|-----------|
| VITOR SILVA RAMOS | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 1994/04/05 | Presidente | B |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2019/05/15 | Secretário | A1 |
| ÁLVARO RIBEIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| ANA ALMEIDA | IPQ - INSTITUTO PORTUGUÊS DA QUALIDADE | 2010/03/03 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS HIPÓLITO | GASODATA, LDA | 1999/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| DUARTE LOPO DE CARVALHO | SOFEMA - SOCIEDADE DE FERRAMENTAS E MÁQUINAS, LDA | 2015/05/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO TEIXEIRA BORGES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 1999/07/13 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ MANUEL PADINHA COLAREJO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1997/10/07 | Vogal Efetivo | C |
| LUIS LAGES MARTINS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2019/01/02 | Vogal Suplente | B |
| MANUEL SILVA | PETROTEC - INOVAÇÃO E INDÚSTRIA, SA | 2007/10/30 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO ALEIXO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1994/04/05 | Vogal Efetivo | C |
| PEDRO FIGUEIREDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1996/06/17 | Vogal Efetivo | C |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 25,00% | 8,33% | 33,33% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 8,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 184 - GESTÃO DE ENERGIA

Presidente CRISTINA EFFERTZ

Secretário PAULO ZOIO

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da gestão de energia.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 184/SC 001 | SUSTENTABILIDADE URBANA E CIDADES INTELIGENTES |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 184 | CEN/CLC/JTC 014 | Energy management and energy efficiency in the framework of energy transition |
| CT 184 | CEN/CLC/JTC 014/WG 001 | Energy audits |
| CT 184 | CEN/CLC/JTC 014/WG 002 | Energy management and related services |
| CT 184 | CEN/CLC/JTC 014/WG 003 | Energy efficiency and saving calculations |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 184 | ISO/TC 268 | Sustainable cities and communities |
| CT 184 | ISO/TC 301 | Energy management and energy savings |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 001 | Energy management |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 006 | Data for energy management systems |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 007 | Methodological framework of calculation and reporting on energy savings |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 008 | Energy savings in regions |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 011 | Economics and financial evaluation |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 012 | Energy savings evaluators |
| CT 184 | ISO/TC 301/WG 013 | Evaluation of energy savings of thermal power plant |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 184

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| CRISTINA EFFERTZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2012/01/23 | Presidente | A1 |
| PAULO ZOIO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2012/01/23 | Secretário | B |
| AMÉRICO REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/06/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA DIAS PEGO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/02/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA ISABEL DA COSTA E SILVA NOVAIS | A. RAMALHÃO - CONSULTORIA, GESTÃO E SERVIÇOS, LDA | 2017/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| ANA TERESA CALMEIRO | BUREAU VERITAS CERTIFICATION PORTUGAL - SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA | 2019/01/21 | Vogal Efetivo | F |
| ANTÓNIO SILVA | TÜV RHEINLAND PORTUGAL - INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2012/03/16 | Vogal Efetivo | F |
| ARLINDO DE MESQUITA LOURO | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2012/01/23 | Vogal Efetivo | F |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2019/02/28 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS ALBERTO TENIZ VILA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2012/04/05 | Vogal Efetivo | F |
| CARLOS PIMPAREL | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2012/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA DANIEL | ENA PORTUGAL - SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2019/06/03 | Vogal Efetivo | B |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2020/09/25 | Vogal Efetivo | A1 |
| FILIFE RODRIGUES | SIEMENS, SA | 2012/06/26 | Vogal Efetivo | A |
| FRANCISCO ANTÓNIO COELHO SILVA | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2014/05/12 | Vogal Efetivo | F |
| GORETE BENVINDA SOARES | ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G |
| IOLANDA SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO CARLOS PINHEIRO POMBO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2018/05/07 | Vogal Efetivo | F |
| JOÃO PEDRO MARTINHO PINTO | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| JOSÉ FRANCA | COMPTA - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, SA | 2012/01/23 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MIGUEL MARTINS RIBEIRO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS CASTANHEIRA | ENERGAIA | 2019/06/03 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS MOREIRA | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2016/08/03 | Vogal Efetivo | G1 |
| MANUEL CÂMARA PESTANA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/07/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| MÁRIO GOMES | ASCENZA,SA | 2019/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| MARTINS SOARES | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2017/10/24 | Vogal Efetivo | A |
| MODESTO CERQUEIRA DE MORAIS | IEP - INSTITUTO ELECTROTÉCNICO PORTUGUÊS | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| ORLANDO PARAÍBA | ENA PORTUGAL - SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES, SA | 2012/01/23 | Vogal Efetivo | G |
| PATRÍCIA COSTA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/06/03 | Vogal Efetivo | F |
| PATRICIA SOARES | CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | F |
| PAULO CALAU | ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA | 2012/01/23 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO FONSECA SANTOS | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2017/02/06 | Vogal Efetivo | G1 |
| PEDRO SOUTO | GALP GÁS NATURAL DISTRIBUIÇÃO, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RITA RIBEIRO DE SOUSA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2019/06/03 | Vogal Suplente | F |
| SERGIO CARMO FONSECA | APEA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA DO AMBIENTE | 2021/04/01 | Vogal Suplente | G1 |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

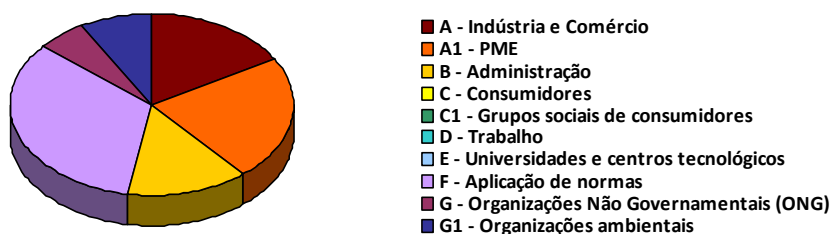
| | | | | |
|----------------------|------------------|------------|---------------|----|
| TIAGO QUEIROZ SANTOS | YOUR SAVINGS LDA | 2013/02/05 | Vogal Efetivo | A1 |
|----------------------|------------------|------------|---------------|----|

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| 16,67% | 22,22% | 13,89% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,33% | 5,56% | 8,33% |

Representatividade



ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

CT 203 - GÁS NATURAL, BIOMETANO, HIDROGÉNIO, OUTROS GASES DE ORIGEM RENOVÁVEL E SUAS MISTURAS

Presidente CARLOS ALBERTO PIRES DE SOUSA

Secretário EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO

Âmbito de Actividade Qualidade do gás natural, suas misturas com os gases renováveis e tecnologias associadas, para a gestão da integridade e segurança nas diferentes infraestruturas, tendo como objetivo a adaptação às alterações climáticas. Normalização de gases combustíveis de origem renovável.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 203 | CEN/CLC/JTC 006 | Hydrogen in energy systems |
| CT 203 | CEN/CLC/JTC 006/WG 001 | Terms and Definitions |
| CT 203 | CEN/CLC/JTC 006/WG 002 | Guarantees of Origin |
| CT 203 | CEN/CLC/JTC 006/WG 003 | hydrogen safety |
| CT 203 | CEN/TC 234 | Gas infrastructure |
| CT 203 | CEN/TC 234/WG 003 | Gas Transportation |
| CT 203 | CEN/TC 234/WG 006 | Gas pressure regulation |
| CT 203 | CEN/TC 234/WG 011 | Gas Quality |
| CT 203 | CEN/TC 234/WG 012 | Safety and Integrity management |
| CT 203 | CEN/TC 234/WG 013 | PNR H2NG/H2 in NG systems |
| CT 203 | CEN/TC 282 | Installation and equipment for LNG |
| CT 203 | CEN/TC 282/WG 001 | EN 1474-2 update with the recent European technology |
| CT 203 | CEN/TC 282/WG 005 | Design of onshore installations |
| CT 203 | CEN/TC 408 | Natural gas and biomethane for use in transport and biomethane for injection in the natural gas grid |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|---------------------------|---|
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041 | Specific aspects for gaseous fuels |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041 | Specific aspects for gaseous fuels |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/JWG 005 | Joint ISO/TC 22/SC 41 - ISO/TC 197 WG: Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by blends of natural gas and hydrogen |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/JWG 005 | Joint ISO/TC 22/SC 41 - ISO/TC 197 WG: Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by blends of natural gas and hydrogen |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 003 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by gaseous fuel |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

| | | |
|--------|--------------------------|---|
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 003 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by gaseous fuel |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 004 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by Liquefied Natural Gas (LNG) |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 004 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by Liquefied Natural Gas (LNG) |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 005 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by gaseous hydrogen or by blends of hydrogen and natural gas |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 006 | Fuel system components and refuelling connector for vehicles propelled by Liquefied Petroleum Gas (LPG) |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 007 | General safety requirements for gaseous fuelled vehicles and terminology |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 007 | General safety requirements for gaseous fuelled vehicles and terminology |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 008 | Fuel system components and refueling connector for vehicles propelled by Dimethyl Ether (DME) |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 009 | Training, competence and conformity assessment |
| CT 203 | ISO/TC 022/SC 041/WG 009 | Training, competence and conformity assessment |
| CT 203 | ISO/TC 193 | Natural gas |
| CT 203 | ISO/TC 193/SC 001 | Analysis of natural gas |
| CT 203 | ISO/TC 193/SC 003 | Upstream area |
| CT 203 | ISO/TC 193/WG 002 | Quality designation |
| CT 203 | ISO/TC 193/WG 005 | Odorization |
| CT 203 | ISO/TC 193/WG 007 | Energy determination |
| CT 203 | ISO/TC 193/WG 008 | Knock resistance |
| CT 203 | ISO/TC 193/WG 009 | Properties |
| CT 203 | ISO/TC 255 | Biogas |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 001 | Terms, definitions and classification scheme for the production, conditioning and utilization of biogas |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 002 | Flares for biogas plants |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 003 | Domestic biogas installations (household and small farm scale) |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 004 | Safety and environmental aspects |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 005 | Biogas systems – Non-household |
| CT 203 | ISO/TC 255/WG 006 | Biomass gasification |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

Composição da CT 203

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| CARLOS ALBERTO PIRES DE SOUSA | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2017/01/19 | Presidente | A |
| EGÍDIO JOSÉ MARQUES CALADO | ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS | 2017/01/19 | Secretário | A1 |
| ANA FERNANDES | VALORSUL, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO LUÍS NOBRE MOREIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO MONTEIRO | MEDIGÁS - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL DO ALGARVE, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| BERNARDINO MÁXIMO GOMES | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS | REN - PORTGÁS DISTRIBUIÇÃO, SA | 2018/02/28 | Vogal Suplente | A |
| CARLA VELEZ | ESGRA - ASSOCIAÇÃO PARA A GESTÃO DE RESÍDUOS | 2019/04/15 | Vogal Efetivo | G |
| CARLOS CÉSAR DE SOUSA MUSQUEIRA | SONORGAS | 2017/10/20 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS JORGE DE ALMEIDA COSTA OLIVEIRA | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2017/01/19 | Vogal Suplente | B |
| CONSTANÇA NEIVA CORREIA | VALORSUL, SA | 2017/01/19 | Vogal Suplente | A |
| GONÇALO JÚDICE PARGANA ANTUNES BARRADAS | PETROGAL, SA | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| HENRIQUE NUNO CABRAL DE OLIVEIRA MENDES | IMT - INSTITUTO DA MOBILIDADE E DOS TRANSPORTES, IP | 2017/04/12 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL PAULA RAMOS MARQUES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2017/01/19 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO M. RAMALHETE OLIVEIRA | TAGUSGÁS, SA | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PAULO PINTO MACHADO | SYSADVANCE, LDA | 2018/09/20 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO PEDRO FERREIRA | PRF - GÁS, TECNOLOGIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2017/03/14 | Vogal Suplente | A1 |
| JOÃO PEDRO FERREIRA | APVGN - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DO VEÍCULO A GÁS NATURAL | 2017/03/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO PEDRO MARTINS | SETGÁS - SOCIEDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL, S.A | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO TEIXEIRA SANTOS | REN - REDE ENERGÉTICAS NACIONAIS, SGPS, SA | 2017/01/19 | Vogal Suplente | A |
| JOAQUIM ROLO | BEIRAGÁS - COMPANHIA DE GÁS DAS BEIRAS, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE COSTA | DURIENSEGÁS - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL DO DOURO, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE FERREIRA DA SILVA MONTEIRO | PRF - GÁS, TECNOLOGIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2017/06/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE LÚCIO | LUSITANIAGÁS - COMPANHIA DE GÁS DO CENTRO, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ F. CATELA PEQUENO | AGN - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE GÁS NATURAL | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| LAURA CARVALHO | QUERCUS - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | 2017/06/06 | Vogal Efetivo | G |
| LUIS MANUEL BORREGO DA SILVA | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2017/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS MELO LIMA | SONORGAS | 2017/10/20 | Vogal Suplente | A |
| MANUEL VASCONCELOS | GALP ENERGIA | 2017/11/08 | Vogal Suplente | A |
| MARIA DO CÉU SANTOS SÃÁGUA | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2017/01/19 | Vogal Suplente | A1 |
| MARIA INÊS BAETA NEVES | VALORSUL, SA | 2017/01/19 | Vogal Suplente | A |
| MARIA JOÃO FRANCO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2020/06/25 | Vogal Suplente | A |
| MARIA LUZ CLARO | ENSE - ENTIDADE NACIONAL PARA O SETOR ENERGÉTICO | 2020/09/30 | Vogal Efetivo | A1 |

ITG - INSTITUTO TECNOLÓGICO DO GÁS

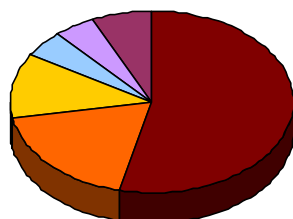
| | | | | |
|------------------------------|--|------------|----------------|----|
| MÁRIO PAULO RIBEIRO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2019/01/15 | Vogal Suplente | F |
| MÁRIO PEREIRA | PAXGÁS - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL DE BEJA, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL SANTOS HENRIQUES | TAGUSGÁS, SA | 2017/01/19 | Vogal Suplente | A |
| NUNO NASCIMENTO | LISBOAGÁS | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA BAPTISTA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2017/01/19 | Vogal Suplente | E |
| PATRICK BÁRCIA | SYSADVANCE, LDA | 2018/09/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO ANTUNES | DIANAGÁS - SOCIEDADE DISTRIBUIDORA DE GÁS NATURAL DE ÉVORA, SA | 2017/11/08 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO PRAÇA | ESGRA - ASSOCIAÇÃO PARA A GESTÃO DE RESÍDUOS | 2019/04/15 | Vogal Efetivo | G |
| RODRIGO OLIVEIRA PINTO CUNHA | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2019/01/15 | Vogal Efetivo | F |
| VICTOR CARDIAL | GASNAM | 2020/06/16 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 53,49% | 18,60% | 11,63% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,65% | 4,65% | 6,98% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 110 - IDENTIFICAÇÃO ELETRÓNICA E MEIOS ELECTRÓNICOS DE PAGAMENTO

Presidente JOSÉ PINA MIRANDA

Secretário FILIPE ALEXANDRE LOURENÇO MARTINS

Âmbito de Actividade Normalização na área dos meios eletrónicos de pagamento relacionados com serviços financeiros no sector bancário e de valores mobiliários.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 110 | CEN/TC 224 | Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------|
| CT 110 | ISO/TC 068 | Financial services |
| CT 110 | ISO/TC 068/SC 002 | Financial Services, security |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 110

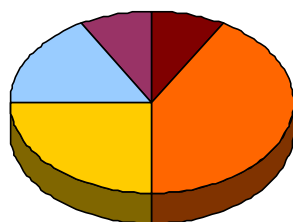
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOSÉ PINA MIRANDA | DEVISE FUTURES - IT SOLUTIONS, LDA | 2018/10/04 | Presidente | A1 |
| FILIPE ALEXANDRE LOURENÇO MARTINS | ITSMF | 2018/10/04 | Secretário | G |
| AGOSTINHO AMARAL VALENTE | GNS - GABINETE NACIONAL DE SEGURANÇA | 2018/10/04 | Vogal Efetivo | B |
| ÁLVARO OLIVEIRA DE MATOS | DIGITALSIGN - CERTIFICADORA DIGITAL, SA | 2019/06/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANDRÉ VASCONCELOS | AMA - AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA | 2018/10/04 | Vogal Efetivo | B |
| FERNANDO MIGUEL DOS SANTOS VICENTE | MULTICERT - SERVIÇOS DE CERTIFICAÇÃO ELETRÓNICA S.A. | 2022/01/20 | Vogal Suplente | A1 |
| HENRIQUE MANUEL DINIS DOS SANTOS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2019/06/04 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS GONZAGA MARTINS FERREIRA | ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DO INSTITUTO POLITÉCNICO DO CÁVADO E DO AVE | 2019/06/04 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO PONTE | MULTICERT - SERVIÇOS DE CERTIFICAÇÃO ELETRÓNICA S.A. | 2021/12/15 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA ISABEL MARCELINO | IRN - INSTITUTO DE REGISTOS E NOTARIADO | 2018/10/04 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO BORGES | SEGURTI | 2018/10/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| VITOR JORGE DA SILVA CASTRO | DIGITTRANSITION, LDA | 2022/02/07 | Vogal Efetivo | A1 |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 8,33% | 41,67% | 25,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 8,33% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 120 - CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, ÁUDIO E INFORMAÇÃO MULTIMÉDIA

Presidente FERNANDO PEREIRA

Secretário LUÍS ALBERTO DA SILVA CRUZ

Âmbito de Actividade Normalização no domínio da codificação de imagem, áudio e informação multimédia.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------------------|---|
| CT 120 | ISO/IEC JTC 001/SC 029 | Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information |
| CT 120 | ISO/IEC JTC 001/SC 029/WG 001 | Coding of still pictures |
| CT 120 | ISO/IEC JTC 001/SC 029/WG 011 | Coding of moving pictures and audio |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 120

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| FERNANDO PEREIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 1991/12/06 | Presidente | E |
| LUÍS ALBERTO DA SILVA CRUZ | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2005/06/09 | Secretário | E |
| ANÍBAL FERREIRA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO NAVARRO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 1991/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO PINHEIRO | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR - INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS JOSÉ CORREDOURA SERRÃO | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2005/03/10 | Vogal Efetivo | E |
| CAROLINE CONTI | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2021/12/22 | Vogal Efetivo | E |
| CATARINA BRITES | IT - INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO JOSÉ PIMENTEL LOPES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2006/07/03 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO ASCENSO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO, INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS CORTE-REAL | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2004/03/29 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS DUCLA SOARES | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS TEIXEIRA | UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PORTO | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| MANUELA PEREIRA | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR - INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO RODRIGUES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA - INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES | 2018/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO NUNES | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO ANTÓNIO AMADO ASSUNÇÃO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2006/03/07 | Vogal Efetivo | E |
| SÉRGIO FARIA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| TERESA ANDRADE | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1999/01/02 | Vogal Efetivo | E |

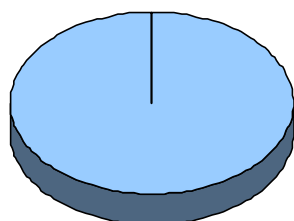
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 128 - ENGENHARIA DE SOFTWARE E DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Presidente RICARDO JORGE MACHADO

Secretário

Âmbito de Actividade Normalização na área de engenharia de software e de sistemas de informação.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 128

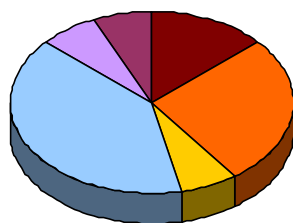
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ADEMAR AGUIAR | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/09/01 | Presidente | E |
| HERMANO CORREIA | INPUT - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, LDA | 2021/09/01 | Secretário | A1 |
| CARLOS AMADO | ISS - INSTITUTO DE SEGURANÇA SOCIAL, IP | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS LEÃO | FLAGSOFT - CONSULTORIA E PRODUCAO DE SOFTWARE, LDA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ CARLOS BREGIEIRO RIBEIRO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ PINA MIRANDA | DEVISE FUTURES - IT SOLUTIONS, LDA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS ANTUNES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE CIÊNCIAS | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS GONZAGA MARTINS FERREIRA | ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DO INSTITUTO POLITÉCNICO DO CÁVADO E DO AVE | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| MANUEL LOBÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | F |
| MANUEL PEREIRA | F3M INFORMATION SYSTEMS, SA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON MANUEL JESUS LOPES | ASSOFT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SOFTWARE | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | G |
| NUNO SERRA | BUILDING GLOBAL INNOVATORS | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO HENRIQUES | STRONGSTEP - INNOVATION IN SOFTWARE QUALITY | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| SILVIO PRIEM MENDES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2021/09/01 | Vogal Suplente | E |
| SIMÃO PATRÍCIO MELO DE SOUSA | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR - DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA | 2021/09/01 | Vogal Suplente | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 13,33% | 26,67% | 6,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 40,00% | 6,67% | 6,67% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 163 - SEGURANÇA EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Presidente HENRIQUE MANUEL DINIS DOS SANTOS

Secretário RAQUEL BRAGANÇA PORCIÚNCULA

Âmbito de Actividade Normalização em sistemas de gestão de segurança de informação, criptografia e sistemas de segurança, avaliação, testes e especificações de segurança, controlos e serviços de segurança, gestão de identidades e tecnologias de privacidade.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 163/GT 001 | GESTÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO |
| Grupo de Trabalho | CT 163/GT 002 | CRIPTOGRAFIA |
| Grupo de Trabalho | CT 163/GT 003 | AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA |
| Grupo de Trabalho | CT 163/GT 004 | SERVIÇOS E CONTROLOS DE SEGURANÇA |
| Grupo de Trabalho | CT 163/GT 005 | CONTROLOS DE PRIVACIDADE E GESTÃO DE IDENTIDADE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------------------|--|
| CT 163 | ISO/IEC JTC 001/SC 027 | IT Security techniques |
| CT 163 | ISO/IEC JTC 001/SC 027/WG 001 | Information security management systems |
| CT 163 | ISO/IEC JTC 001/SC 027/WG 005 | Identity management and privacy technologies |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 163

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| HENRIQUE MANUEL DINIS DOS SANTOS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2004/11/23 | Presidente | E |
| RAQUEL BRAGANÇA PORCIÚNCULA | SLB - SPORT LISBOA E BENFICA | 2012/01/02 | Secretário | A1 |
| AGOSTINHO AMARAL VALENTE | GNS - GABINETE NACIONAL DE SEGURANÇA | 2014/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| ALBERTO AUGUSTO H. MARQUES MENDES | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ANA CRISTINA MARTINS CASTRO | WAKARU CONSULTING | 2019/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA LUÍSA DO CARMO CORREIA RESPÍCIO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2018/09/26 | Vogal Efetivo | E |
| ANABELA COELHO | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2020/07/15 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO NOGUEIRA | CGD - CAIXA GERAL DE DEPÓSITOS | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| ARNALDO LUÍS DE GOUVEIA | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2013/07/16 | Vogal Efetivo | A |
| AURÉLIO MAIA | INTEGRITY | 2018/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO GONÇALVES | AXIANS | 2017/10/10 | Vogal Efetivo | A |
| CARLA PEREIRA | SPMS - SERVIÇOS PARTILHADOS DO MINISTÉRIO DA SAÚDE | 2020/07/15 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS EDUARDO CARVALHO PIRES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/11/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| CLAÚDIA CARDIM | EVERIS PORTUGAL, SA | 2013/02/18 | Vogal Efetivo | A |
| CLAÚDIA CARVALHO | IGFEJ - INSTITUTO DE GESTÃO FINANCEIRA E EQUIPAMENTOS DA JUSTIÇA IP | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| DANIEL CAÇADOR | BANCO MONTEPIO | 2008/06/20 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL JÚLIO FREIRE MONSANTO MARQUES | S21SEC | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| DIOGO BEJA | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| DIOGO MIGUEL RÉGIO LANDEIRO | INCM - IMPRENSA NACIONAL CASA DA MOEDA, SA | 2020/03/09 | Vogal Efetivo | A |
| FAUSTO CURADO | BOLTTECH.IO | 2016/11/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO FEVEIREIRO | GDRP.PT | 2022/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| FERNANDO FEVEIREIRO MENDES | FOCUS2COMPLY | 2008/06/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| FERNANDO JOSÉ VICENTE FREIRE | IDN - INSTITUTO DE DEFESA NACIONAL | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPPE ALEXANDRE LOURENÇO MARTINS | NATO | 2015/03/31 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCISCO RENTE | DOGNAEDIS LDA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| GONÇALO RIBEIRO | PJ - POLÍCIA JUDICIÁRIA | 2015/08/28 | Vogal Efetivo | B |
| GONÇALO RODRIGUES CADETE | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2022/01/17 | Vogal Efetivo | E |
| HERMANO CORREIA | INPUT | 2013/01/01 | Vogal Efetivo | F |
| HUGO MANUEL OLIVEIRA LEITE | FIDELIDADE | 2020/10/14 | Vogal Efetivo | A |
| ISABEL CLARISSE RODRIGUES | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | F |
| JOANA FERNANDES CUNHA | DEVISE FUTURES - IT SOLUTIONS, LDA | 2020/03/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO ALVES | ANACOM - AUTORIDADE NACIONAL DE COMUNICAÇÕES | 2016/03/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO BARRETO | SYSVALUE | 2013/01/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO BESSA PACHECO | NOKIA | 2016/03/08 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS MATEUS FARINHA | EMGFA (CIBERDEFESA) | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO MANUEL DA CONCEIÇÃO RODRIGUES | BETTER SKILLS UNIPESSOAL LDA | 2019/06/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO PAULO MARTINS RIBEIRO | CNPD - COMISSÃO NACIONAL DE PROTEÇÃO DE DADOS | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | B |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

| | | | | |
|---|---|------------|---------------|----|
| JOÃO SILVA | PAMAFE INFORMÁTICA, LDA. | 2020/11/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOAQUIM MURGUEIRO | IGFEJ - INSTITUTO DE GESTÃO FINANCEIRA E EQUIPAMENTOS DA JUSTIÇA IP | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| JORGE MANUEL MOITA GONÇALVES | VAPORCLOUD UNIPESSOAL LDA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE MIGUEL AMARAL PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/03/31 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/04/09 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ CARLOS LOURENÇO MARTINS | ACADEMIA MILITAR | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ FILIPE DE SÁ SOARES | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2008/06/20 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ JOÃO COSTA | SECUREARIA - CONSULTING, UNIPESSOAL LDA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL LOURO PEREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/03/23 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ MANUEL VIEIRA CASINHA | OUTSYSTEMS | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ PINA MIRANDA | DEVISE FUTURES - IT SOLUTIONS, LDA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| LARA DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/06/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS DIAS AZEVEDO | CERTIBEST | 2016/01/02 | Vogal Efetivo | F |
| LUÍS FILIPE HENRIQUES ANSELMO | CELFOCUS | 2020/09/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS MIGUEL PESSOA AMORIM | GRCW - CONSULTING, UNIPESSOAL LDA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANFRED FERREIRA | SHADOWSEC | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| MANUELA GIRALDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/02/27 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO AURÉLIO PEREIRA | EVERIS PORTUGAL, SA | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO LAVADO | INOSERV | 2016/03/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL MIRA DA SILVA | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2012/01/05 | Vogal Efetivo | E |
| NELSON FERNANDO PINHEIRO DA GAMA | MARINHA PORTUGUESA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO GARCIA DE OLIVEIRA | INTEGRITY | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| NUNO PEDRO FERREIRA | VERSÃO INTEGRAL | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ORLANDO FONTAN | LAUREATE INTERNATION UNIVERISTIES | 2005/04/12 | Vogal Efetivo | E |
| PATRÍCIA EUGÉNIA DA ROCHA E SOUSA PEREIRA | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2016/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA FUTURO | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2016/05/13 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO ALEXANDRE | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2016/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO FRANCO | IBM PORTUGUESA, SA | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO MANUEL ALVES COELHO | SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE LISBOA | 2007/01/05 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO FATAL | QUALIWORK - SERVIÇOS DE GESTÃO E FORMAÇÃO EM QUALIDADE LDA | 2016/10/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO GALVÃO | AMAZON | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | C1 |
| PEDRO MANUEL GOMES DA SILVA | NOS | 2013/12/04 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL RUIVO SEVERINO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/01/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAFAEL TEIXEIRA | NOVO BANCO | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RALF BRAGA SERMATHEU | SHADOWSEC | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO MIGUEL DA COSTA TORRES PACHECO | VODAFONE PORTUGAL, COMUNICAÇÕES PESSOAIS, SA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO OLIVEIRA | EUROTUX INFORMATICA, SA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO PINTO | SECTION ONE | 2012/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| ROGÉRIO BRAVO | PJ - POLÍCIA JUDICIÁRIA | 2015/08/29 | Vogal Efetivo | B |
| ROGÉRIO GIL RAPOSO | CNS - CENTRO NACIONAL DE CIBERSEGURANÇA | 2014/01/01 | Vogal Efetivo | B |
| ROSA MARIA BARRETO TOMÁS | INCM - IMPRENSA NACIONAL CASA DA MOEDA, SA | 2020/03/09 | Vogal Efetivo | B |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

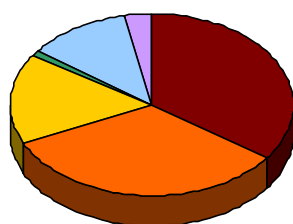
| | | | | |
|---|--|------------|---------------|----|
| RUI BAPTISTA SILVA | CLAVISTER | 2005/04/12 | Vogal Efetivo | A |
| RUI CÉSAR CANDEIAS HENRIQUES | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2014/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RUI GONÇALO DIAS AMARO | DOGNAEDIS LDA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI JOSÉ MENDES DA COSTA LOPES | FINANTIA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RUI MANUEL GONÇALVES SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/03/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI OLIVEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/12/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI VASCO MONTEIRO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO | 2008/06/20 | Vogal Efetivo | E |
| SÉRGIO ALEXANDRE ALVES | DOGNAEDIS LDA | 2013/01/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÉRGIO NUNES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO | 2016/06/21 | Vogal Efetivo | E |
| SÉRGIO VALENTIM COSTA DE SÁ | EY PORTUGAL - ERNST & YOUNG GLOBAL LIMITED | 2016/04/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| SIDÓNIO MIGUEL PEREIRA DE SEIXAS | GLINTT - GLOBAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES, SA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| SILVESTRE MENDES | COMPTA - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, SA | 2015/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA ISABEL TRINDADE PACHECO VIEIRA | QUALIWORK - SERVIÇOS DE GESTÃO E FORMAÇÃO EM QUALIDADE LDA | 2016/10/29 | Vogal Efetivo | A1 |
| TERESA SUSANA MENDES PEREIRA BERNARDINO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO | 2016/03/16 | Vogal Efetivo | E |
| VIRGÍNIA ARAÚJO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2020/01/10 | Vogal Efetivo | A1 |
| VITOR SANTOS | MICROSOFT - MSFT LDA | 2009/04/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 35,11% | 32,98% | 15,96% | 0,00% | 1,06% | 0,00% | 11,70% | 3,19% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 191 - GESTÃO DE SERVIÇOS E GOVERNAÇÃO DE TI

Presidente MÁRIO RUI COSTA

Secretário RAQUEL BRAGANÇA PORCIÚNCULA

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito da gestão de serviços de tecnologias de informação e governação das tecnologias de informação

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 191/GT 001 | GOVERNAÇÃO DE TI |
| Grupo de Trabalho | CT 191/GT 002 | MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA ISO/IEC 20000 - TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - GESTÃO DE SERVIÇOS |
| Grupo de Trabalho | CT 191/GT 003 | IT - ENABLED SERVICES / BUSINESS PROCESS OUTSOURCING |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 191 | ISO/IEC JTC 001/SC 040 | IT Service Management and IT Governance |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 191

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| MÁRIO RUI COSTA | TRANSPONDER | 2015/09/29 | Presidente | A |
| RAQUEL BRAGANÇA PORCIÚNCULA | SLB - SPORT LISBOA E BENFICA | 2014/09/26 | Secretário | A |
| ANA MARIA ESTEVES OLIVEIRA | F3M INFORMATION SYSTEMS | 2019/12/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTONIO BARROCO | PT - PORTUGAL TELECOM, SA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO SOUSA | EUROTUX INFORMATICA, SA | 2014/09/26 | Vogal Suplente | A |
| BRUNO SOARES | ISACA LISBON CHAPTER | 2015/08/10 | Vogal Efetivo | E |
| DÉBORA NICOLAU | OZONA CONSULTING SL | 2018/06/12 | Vogal Efetivo | A |
| DIEGO BEREIA | OZONA CONSULTING SL | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| ELSA CARDOSO | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2014/11/17 | Vogal Suplente | E |
| FÁTIMA SANTOS | ESPAP - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2016/04/29 | Vogal Efetivo | B |
| FILIPA COSTA | AXIANS | 2014/09/26 | Vogal Suplente | A |
| FILIPE MARTINS | NATO | 2015/03/05 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO RODRIGUES CADETE | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2020/09/15 | Vogal Efetivo | E |
| HERMANO CORREIA | INPUT | 2016/11/18 | Vogal Efetivo | F |
| HUGO BATISTA | EASYVISTA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| HUGO GOUVEIA | INFORMATEM | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MANUEL DA CONCEIÇÃO RODRIGUES | BETTER SKILLS UNIPESSOAL LDA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PAULO MARTINS RIBEIRO | CNPD - COMISSÃO NACIONAL DE PROTEÇÃO DE DADOS | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/02/21 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ NUNES | CÂMARA MUNICIPAL DE SESIMBRA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | B |
| JUDITE COELHO | CÂMARA MUNICIPAL DE SESIMBRA | 2014/09/26 | Vogal Suplente | B |
| LUÍS DIAS AZEVEDO | CERTIBEST | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍSA DOMINGUES | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA CLARA PEREIRA | PAMAFE INFORMÁTICA, LDA. | 2019/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO LAVADO | ONLYCONCEPT LDA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL MIRA DA SILVA | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2014/09/26 | Vogal Suplente | E |
| NÁDIA MARGARIDA LOPES | ERNST & YOUNG, SA | 2016/01/13 | Vogal Efetivo | A |
| NELSON ALEXANDRE DA SILVA LIMA | EVERIS PORTUGAL, SA | 2018/05/30 | Vogal Suplente | A |
| NELSON FERNANDO PINHEIRO DA GAMA | MARINHA PORTUGUESA | 2015/04/20 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO FERREIRA | QUINT | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| PATRÍCIA MANUELA GONÇALVES REIS | F3M INFORMATION SYSTEMS | 2019/12/11 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULO MIRANDA | AXIANS | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| PAULO PEREIRA | COMPTA - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA, SA | 2014/09/26 | Vogal Suplente | A |
| PEDRO HENRIQUES | STRONGSTEP - INNOVATION IN SOFTWARE QUALITY | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO MIGUEL RUIVO SEVERINO | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/01/10 | Vogal Suplente | A1 |
| PEDRO MOTA | QUALIWORK - SERVIÇOS DE GESTÃO E FORMAÇÃO EM QUALIDADE LDA | 2014/09/26 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO LIMA NEVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/11/18 | Vogal Efetivo | A |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

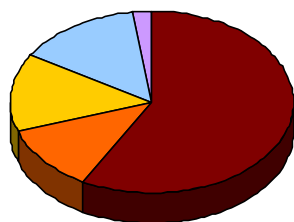
| | | | | |
|--------------------------------------|--|------------|---------------|----|
| RICARDO OLIVEIRA | EUROTUX INFORMATICA, SA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| ROGÉRIO COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/18 | Perito | A |
| RUI JOSÉ MENDES DA COSTA LOPES | BANIF | 2021/01/18 | Vogal Efetivo | B |
| RUI MANUEL GONÇALVES SOARES | FOCUS2COMPLY | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |
| RUI OLIVEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2020/12/17 | Vogal Efetivo | A1 |
| SÓNIA ISABEL TRINDADE PACHECO VIEIRA | QUALIWORK - SERVIÇOS DE GESTÃO E FORMAÇÃO EM QUALIDADE LDA | 2014/09/26 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 58,14% | 11,63% | 13,95% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 13,95% | 2,33% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 196 - FATURA ELETRÓNICA

Presidente PEDRO OLIVEIRA LIMA

Secretário ANA LIMA

Âmbito de Actividade Acompanhamento de trabalhos sobre desmaterialização de documentos e fatura eletrónica, nomeadamente os efetuados a nível europeu, no Comité Europeu de Normalização (CEN) ou da Comissão Europeia (CE), tendo em vista o seu enquadramento a nível nacional.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 196 | CEN/TC 434 | Electronic Invoicing |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 196

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| PEDRO OLIVEIRA LIMA | GS1 PORTUGAL | 2015/01/19 | Presidente | A |
| ANA LIMA | CCG - CENTRO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA | 2015/01/19 | Secretário | A1 |
| ANA RAMOS | ESPAP - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2015/01/19 | Vogal Suplente | B |
| ANDRÉ SILVA | ACEPI - ASSOCIAÇÃO DO COMÉRCIO ELETRÓNICO E DA PUBLICIDADE INTERATIVA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS GUSTAVO PEREIRA RIBEIRO | INDRA SISTEMAS PORTUGAL, SA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| EUGÉNIO VEIGA | YET - YOUR ELECTRONIC TRANSACTIONS | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| GRACIOSA DELGADO | AT - AUTORIDADE TRIBUTÁRIA E ADUANEIRA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL ROSA | INCI - INSTITUTO DA CONSTRUÇÃO E DO IMOBILIÁRIO | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO FIGUEIRA | QUIDGEST - CONSULTORES DE GESTÃO, LDA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| JORGE DUQUE | IAPMEI - AGÊNCIA PARA A COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO, I.P. | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS SOUSA | ASSOFT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SOFTWARE | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A |
| MANUEL RICOU | AMA - AGÊNCIA PARA A MODERNIZAÇÃO ADMINISTRATIVA | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| MARC DEFRETIN | GENERIX GROUP PORTUGAL | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| MIGUEL JORGE ZEGRE | SAPHETY | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON LOPES | ASSOFT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SOFTWARE | 2015/01/19 | Vogal Suplente | A |
| NUNO MILAGRES | VORTAL - COMÉRCIO ELETRÓNICO, CONSULTADORIA E MULTIMÉDIA, SA | 2016/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| NUNO PINTO | DELOITTE | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO MACHADO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | E |
| RUI HENRIQUES | EY PORTUGAL - ERNST & YOUNG GLOBAL LIMITED | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MACHADO | KPMG ADVISORY-CONSULTORES DE GESTÃO, LDA | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI ROMÃO | PRICEWATERHOUSECOOPERS E ASSESSORIA DE GESTÃO, LDA | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| SANDRA DIAS | ESPAP - ENTIDADE DE SERVIÇOS PARTILHADOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, I.P. | 2015/01/19 | Vogal Efetivo | B |
| SÉRGIO RUIZ | SERES - FATURA ELETRÓNICA + EDI | 2016/11/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| TIAGO VELOSO | BAKER TILLY PORTUGAL CONSULTING, SA | 2015/02/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| VALTER HENRIQUES | A1 | 2016/04/01 | Vogal Efetivo | A1 |

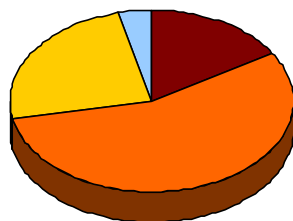
Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 16,00% | 56,00% | 24,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 4,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

CT 208 - BLOCKCHAIN E DISTRIBUTED LEDGER TECHNOLOGIES (DLT)

Presidente JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA

Secretário NELSON MANUEL JESUS LOPES

Âmbito de Actividade Normalização na área Blockchain e Distributed Ledger Technologies (DLT)

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 208 | CEN/CLC/JTC 019 | Blockchain and Distributed Ledger Technologies |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 208 | ISO/TC 307 | Blockchain and distributed ledger technologies |

ITSMF - IT SERVICE MANAGEMENT FORUM PORTUGAL - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE GESTORES DE SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO

Composição da CT 208

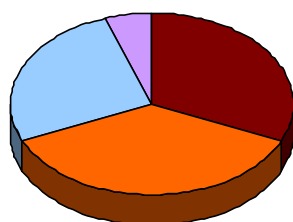
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--------------------------------------|---|--------------|---------------|-----------|
| JOSÉ ANTÓNIO CARDOSO DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/10/18 | Presidente | A1 |
| NELSON MANUEL JESUS LOPES | ASSOFT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE SOFTWARE | 2019/03/17 | Secretário | E |
| AGOSTINHO AMARAL VALENTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/04/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS JOSÉ SERRÃO | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2018/01/05 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO LOBO MARQUES NETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2019/03/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO JOSÉ FIALHO NUNES | PRIME ALLIANCE | 2019/02/13 | Vogal Efetivo | A1 |
| FRANCISCO TÁVORA SERUYA | EVERIS PORTUGAL, SA | 2017/10/18 | Vogal Efetivo | A |
| GONÇALO RODRIGUES CADETE | INOV - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES INOVAÇÃO | 2022/01/18 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE SANTOS | EARHART SOLUTION | 2021/12/14 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍSA DOMINGUES | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS DO TRABALHO E DA EMPRESA | 2017/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL PUPO CORREIA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2017/11/28 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO NEVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/12/14 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO FATAL | PRIME ALLIANCE | 2018/11/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO FONSECA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/10/18 | Vogal Efetivo | A1 |
| RAQUEL BRAGANÇA PORCIÚNCULA | SLB - SPORT LISBOA E BENFICA | 2019/12/02 | Vogal Efetivo | A |
| RICARDO GASPAR | EVERIS PORTUGAL, SA | 2019/01/25 | Vogal Efetivo | A |
| RUBEN DUARTE PEREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/12/14 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA ISABEL TRINDADE PACHECO VIEIRA | QUALIWORK - SERVIÇOS DE GESTÃO E FORMAÇÃO EM QUALIDADE LDA | 2018/11/08 | Vogal Efetivo | F |
| TIAGO RODRIGUES | EVERIS PORTUGAL, SA | 2017/10/18 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 31,58% | 36,84% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 26,32% | 5,26% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

CT 090 - SISTEMAS URBANOS DE ÁGUAS

Presidente RITA CARDOSO SOARES RIBEIRO SANTOS

Secretário CONCEIÇÃO SANTOS

Âmbito de Actividade Normalização no domínio dos sistemas de abastecimento de água.
Normalização no domínio dos sistemas de águas residuais.
Normalização no domínio da reutilização de água.
Normalização no domínio do desempenho de sistemas de abastecimento e sistemas de águas residuais.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|----------------------|--|
| Sub-Comissão | CT 090/SC 001 | SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA |
| Grupo de Trabalho | CT 090/SC 001/GT 001 | SISTEMAS DE COMPONENTES EXTERNOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 002 | SISTEMAS E COMPONENTES INTERNOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 003 | EFEITOS DOS MATERIAIS EM CONTACTO COM A ÁGUA POTÁVEL |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 004 | TORNEIRAS SANITÁRIAS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 005 | PRODUTOS QUÍMICOS E MEIOS FILTRANTES PARA TRATAMENTO DE ÁGUA |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 006 | ARMAZENAMENTO DE ÁGUA QUENTE E FRIA EM HABITAÇÕES |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 007 | VÁLVULAS E ACESSÓRIOS PARA EDIFÍCIOS E DISPOSITIVOS PARA PREVENIR A POLUIÇÃO POR RETORNO |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 001/GT 008 | SEGURANÇA DO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL |
| Sub-Comissão | CT 090/SC 002 | SISTEMAS DE ÁGUAS RESIDUAIS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 001 | REQUISITOS GERAIS PARA TUBAGEM |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 002 | TAMPAS DE CÂMARAS DE VISITA, TAMPAS DE SUMIDOUROS, CANAIS DE DRENAGEM E OUTROS COMPONENTES AUXILIARES PARA UTILIZAÇÃO NO EXTERIOR DE EDIFÍCIOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 003 | TUBAGENS DE BETÃO |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 004 | GRELHAS, TAMPAS E OUTROS COMPONENTES ACESSÓRIOS PARA UTILIZAÇÃO NO INTERIOR DE EDIFÍCIOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 005 | RENOVAÇÃO E REPARAÇÃO DE DRENOS E DE COLETORES DE ÁGUAS RESIDUAIS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 006 | SISTEMAS DE DRENOS E DE COLETORES DE ÁGUAS RESIDUAIS NO EXTERIOR DE EDIFÍCIOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 007 | ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS > 50 HABITANTES EQUIVALENTES |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 008 | ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS DE PEQUENA DIMENSÃO (< 50 HABITANTES) |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 002/GT 009 | UTILIZAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS TRATADAS |
| Sub-Comissão | CT 090/SC 003 | REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA |
| GRUPO DE TRABALGO | CT 090/SC 003/GT 001 | REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA NA REGA |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 002 | SISTEMAS CENTRALIZADOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 003 | AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA DA ÁGUA PARA REUTILIZAÇÃO |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 004 | SISTEMAS DESCENTRALIZADOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 005 | TECNOLOGIA PARA REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 006 | ANÁLISE DE CUSTOS NO PLANEAMENTO DE SISTEMAS URBANOS COM TRATAMENTO DESCENTRALIZADO |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 007 | AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | |
|-------------------|----------------------|---|
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 008 | CARACTERIZAÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA NO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS INDUSTRIAIS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 009 | COMUNICAÇÃO |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 003/GT 010 | TERMINOLOGIA |
| Sub-Comissão | CT 090/SC 004 | DESEMPENHO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO E SISTEMAS DE ÁGUAS RESIDUAIS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 004/GT 001 | GESTÃO DE ATIVOS |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 004/GT 002 | GESTÃO DE CRISES EM SERVIÇOS PÚBLICOS DE ÁGUA |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 004/GT 003 | GESTÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS NO LOCAL |
| GRUPO DE TRABALHO | CT 090/SC 004/GT 004 | GOVERNANÇA E SERVIÇO AOS UTILIZADORES |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164 | Water supply |
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164/WG 002 | Internal systems and components |
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164/WG 003 | Effects of materials in contact with drinking water |
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164/WG 009 | Drinking water treatment |
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164/WG 010 | Hot water and cold water storage within dwellings |
| CT 090/SC 001 | CEN/TC 164/WG 014 | Valves and fitting for buildings and devices to prevent pollution by backflow |
| CT 090/SC 004 | CEN/TC 164/WG 015 | Security of drinking water supply |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165 | Waste water engineering |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 001 | General requirements for pipes |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 004 | Manhole tops, gully tops, drainage channels and other ancillary components for use outside buildings |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 012 | Structural design of buried pipelines |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 013 | Renovation and repair of drains and sewers |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 022 | Drain and sewer systems outside buildings |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 040 | Wastewater treatment plants > 50 PT |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 041 | Small type sewage treatment plants (< 50 inhabitants) |
| CT 090/SC 002 | CEN/TC 165/WG 050 | Use of treated wastewater |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|--------------------------|--|
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224 | Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems - Quality criteria of the service and performance indicators |
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224/WG 005 | Examples of the application of 2451X Standards |
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224/WG 006 | Asset management |
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224/WG 007 | Crisis management of water utilities |
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224/WG 008 | Onsite domestic wastewater management using low technologies |
| CT 090/SC 004 | ISO/TC 224/WG 012 | Water efficiency management |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 224/WG 014 | Effective corporate governance and service to users |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282 | Water reuse |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/CTG 001 | Communications Task Group |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 001 | Treated wastewater reuse for irrigation |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 001/WG 001 | Treated wastewater use for irrigation projects |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 002 | Water reuse in urban areas |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | |
|---------------|--------------------------|--|
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 002/WG 001 | Centralized system design |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 002/WG 002 | Centralized system management |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 002/WG 003 | Reclaimed water safety evaluation |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 002/WG 004 | Decentralized systems |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 003 | Risk and performance evaluation of water reuse systems |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 003/WG 001 | Health risk |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 003/WG 002 | Performance evaluation |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 004 | Industrial water reuse |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 004/WG 001 | Characterization of energy consumption for industrial wastewater treatment |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/SC 004/WG 002 | Industrial wastewater classification and treatment/reuse technology evaluation |
| CT 090/SC 003 | ISO/TC 282/WG 002 | Terminology |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

Composição da CT 090

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| RITA CARDOSO SOARES RIBEIRO SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/11/11 | Presidente | B |
| CONCEIÇÃO SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/01/02 | Secretário | B |
| ADELINO MANUEL DA SILVA SOARES | AMEGA - ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DE ESTUDOS E GESTÃO DE ÁGUA | 2017/04/28 | Vogal Efetivo | A |
| ADELINO SILVA SOARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/04 | Perito | F |
| AFONSO MANUEL PINTO DA ROCHA BARBOSA | ÁGUAS DO NORTE, SA | 2018/04/26 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRA CRISTINA DE FIGUEIREDO FERNANDES | SIMARSUL - SANEAMENTO DA PENÍNSULA DE SETÚBAL, SA | 2019/01/15 | Vogal Suplente | A |
| ALEXANDRA NETO DE SOUSA | SMAS ALMADA - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALMADA | 2016/05/24 | Vogal Efetivo | B |
| ALEXANDRA SERRA | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA ISABEL DE FIGUEIREDO ALVES DOS REIS POÇAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANA PAULA TEIXEIRA | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2011/09/02 | Vogal Efetivo | A |
| ANA RITA CALDEIRA RAMÔA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2013/03/12 | Vogal Suplente | E |
| ANABELA RAMOS SEQUEIRA REBELO | APA - AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE | 2014/02/14 | Vogal Efetivo | B |
| ANDREW DONNELLY | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2018/02/16 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MANUEL PEDRO MARTINS | ADA - ÁGUAS DO ALGARVE, SA | 2004/09/10 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO BAPTISTA DA SILVA AFONSO | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2016/02/18 | Vogal Efetivo | G |
| BARBARA RODRIGUES | APESB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | E |
| CARLA CRISTINA DO VALE OLIVEIRA BOTELHO PEREIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/11/18 | Vogal Suplente | F |
| CARLA PIMENTEL RODRIGUES | ANQIP - ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA A QUALIDADE NAS INSTALAÇÕES PREDIAIS | 2022/02/11 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS ALBERTO TENIZ VILA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/11/18 | Vogal Efetivo | E |
| CARLOS MANUEL DOMINGUES RAPOSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/06/27 | Vogal Efetivo | A |
| CATARINA DUARTE PRUDÊNCIO DA SILVA REIS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2017/02/01 | Vogal Suplente | B |
| CATARINA PEDROGÃO MARQUE COURELA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2021/11/18 | Vogal Suplente | F |
| CECÍLIA ALEXANDRE | ERSAR - ENTIDADE REGULADORA DOS SERVIÇOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS | 2005/02/16 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTIANA NADIR GONILHO PEREIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL | 2019/04/11 | Vogal Efetivo | E |
| CRISTINA MARTINHO | APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS | 2012/10/08 | Vogal Suplente | A |
| DÁLIA SUSANA DOS SANTOS DA CRUZ LOUREIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2017/09/28 | Vogal Efetivo | B |
| DAVID CABANAS | CÂMARA MUNICIPAL DO BARREIRO | 2019/05/29 | Vogal Efetivo | B |
| DIANA CORREIA | APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS | 2020/09/03 | Vogal Suplente | A |
| DORA LUZ MOREIRA LEMOS | APIP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS | 2016/07/14 | Vogal Efetivo | E |
| ELSA GRAÇA MARTINS CABRITA DA LUZ | ADP - ÁGUAS DE PORTUGAL, SA | 2017/05/17 | Vogal Efetivo | A |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| ELSA SILVA | FUCOLI - SOMEPAL FUNDIÇÃO DE FERRO SA | 2016/05/09 | Vogal Efetivo | A |
| GUILHERME ATOUGUIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA VERÍSSIMO COLAÇO ALEGRE | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1990/03/06 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CARLOS DOS SANTOS ALVES VIEIRA | ITECONS - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2019/07/08 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS ESTEVES DUARTE | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/11/03 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO DUARTE CARDOSO DE SÁ PEREIRA | FÁBRICA VISÃO | 2011/04/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOÃO MACHADO SABINO DOMINGUES VILAÇA | SIMDOURO - SANEAMENTO DO GRANDE PORTO, SA | 2002/01/11 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MIGUEL LOURENÇO PAIVA | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2019/01/14 | Vogal Suplente | A |
| JOÃO PAULO FEIJÓ MARTINS DELGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/05/27 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MARTINS | ENKROTT - GESTÃO E TRATAMENTO DE ÁGUAS | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ ANTÓNIO ALVES DOS SANTOS | ECODEPUR - TECNOLOGIAS DE PROTECÇÃO AMBIENTAL, LDA. | 2018/10/24 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CARLOS TENTÚGAL VALENTE | ÁGUAS DO NORTE, SA | 2004/09/10 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ FILIPE DE ALMEIDA AGUIAR PACHECO | SIMARSUL - SANEAMENTO DA PENÍNSULA DE SETÚBAL, SA | 2019/01/15 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL DE SALDANHA GONÇALVES MATOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 1991/04/02 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS ALBERTO MOURA DE MESQUITA DA CRUZ DAVID | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1998/01/08 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS EDUARDO PIMENTEL REAL | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2016/03/23 | Vogal Suplente | B |
| LUIS MANUEL DA GRAÇA VICENTE | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2006/12/19 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS SIMAS | ERSAR - ENTIDADE REGULADORA DOS SERVIÇOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL VIEIRA PEREIRA GUERRA | SOMEFE - SOCIEDADE DE METAIS E FUNDIÇÃO, LDA | 2006/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| MARCO LUIS FERNANDES CAETANO | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2017/07/05 | Vogal Efetivo | A |
| MARGARIDA CAMPINAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MARGARIDA MONTE | ERSAR - ENTIDADE REGULADORA DOS SERVIÇOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS | 2019/04/16 | Vogal Efetivo | B |
| MARGARIDA PINHÃO | APDA - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS | 2018/05/23 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA ADRIANA CANAS MENDES DE ALMEIDA CARDOSO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1998/01/08 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA DA GRAÇA DIAS ALFERES LOPES | APESB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL | 2016/02/18 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DO CÉU DE SOUSA TEIXEIRA DE ALMEIDA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1998/01/08 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ERMELINDA FERNANDES VALÉRIO | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2002/11/11 | Vogal Suplente | A |
| MARIA HELENA MARTINS ANTUNES TAVARES DA SILVA | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2017/07/05 | Vogal Suplente | A |
| MARIA JOÃO FILIPE ROSA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/07/22 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA TERESA LOUREIRO DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2018/11/12 | Vogal Efetivo | E |
| NOÉMIA CRISTINA RODRIGUES DOS SANTOS | ÁGUAS DO DOURO E PAIVA | 2019/01/07 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA ALEXANDRA REBELO VIEIRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 1998/01/08 | Vogal Efetivo | B |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

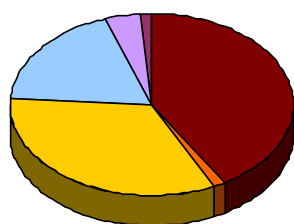
| | | | | |
|--|--|------------|----------------|---|
| PAULA CRISTINA ROLO FREIXIAL | ERSAR - ENTIDADE REGULADORA DOS SERVIÇOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS | 2011/07/22 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO FILIPE DE ALMEIDA BRITO DA LUZ | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2014/10/22 | Vogal Suplente | E |
| PAULO JORGE FERNANDES GOMES | APTA - ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES DE TUBOS E ACESSÓRIOS | 2012/03/01 | Vogal Efetivo | A |
| RAQUEL MACEDO SOVERAL DIAS MANO | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 1997/05/08 | Vogal Efetivo | E |
| RITA ALEXANDRA REBELO RAMOS DE ALMEIDA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| RITA LOURINHO | ADTA - ÁGUAS DO TEJO ATLÂNTICO | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| RITA MAURÍCIO RODRIGUES ROSA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2018/01/04 | Vogal Efetivo | E |
| RITA SOFIA DIAS SALGADO BRITO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2017/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| RUI GUERREIRO | CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| RUI MANUEL CARVALHO VIEGAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/11/04 | Vogal Efetivo | B |
| RUI NEVES | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2020/06/01 | Vogal Efetivo | A |
| TERESA GODINHO TAVARES | DGADR - DIREÇÃO GERAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO RURAL | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | B |
| VÍTOR MANUEL DO VALE CARDOSO | EPAL - EMPRESA PORTUGUESA DAS ÁGUAS LIVRES, SA | 2004/10/26 | Vogal Suplente | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | % F | % G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 41,33% | 1,33% | 33,33% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 18,67% | 4,00% | 1,33% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

CT 115 - EUROCÓDIGOS ESTRUTURAIIS

Presidente CARLOS ALBERTO DE BRITO PINA

Secretário ANA SOFIA MIRANDA DA SILVA LOURO

Âmbito de Actividade Permitir a publicação das versões portuguesas dos Eurocódigos, bem como dos respetivos Anexos Nacionais.
Os Eurocódigos referem-se às regras de conceção e de dimensionamento relativas ao projeto estrutural e geotécnico de edifícios e obras de engenharia civil. Abrangem ainda a execução e o controlo dos trabalhos mas apenas na medida em que seja necessário indicar a qualidade dos produtos de construção e a qualidade da mão-de-obra para satisfazer as hipóteses das regras de projeto.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------------------|---------------|---|
| Grupo de Trabalho | CT 115/GT 002 | ESTRUTURAS EXISTENTES |
| Grupo de Trabalho | CT 115/GT 004 | FRPS |
| Grupo de Trabalho | CT 115/GT 005 | FOGO |
| Grupo de Trabalho | CT 115/GT 006 | PONTES |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 001 | EUROCÓDIGO 1. AÇÕES EM ESTRUTURAS |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 002 | EUROCÓDIGO 2. PROJETO DE ESTRUTURAS DE BETÃO |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 003 | EUROCÓDIGO 3. PROJETO DE ESTRUTURAS DE AÇO |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 004 | EUROCÓDIGO 4. PROJETO DE ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO-BETÃO |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 005 | EUROCÓDIGO 5. PROJETO DE ESTRUTURAS DE MADEIRA |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 006 | EUROCÓDIGO 6. PROJETO DE ESTRUTURAS DE ALVENARIA |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 007 | EUROCÓDIGO 7. PROJETO GEOTÉCNICO |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 008 | EUROCÓDIGO 8. PROJETO DE ESTRUTURAS PARA A RESISTÊNCIA AOS SISMOS |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 009 | EUROCÓDIGO 9. PROJETO DE ESTRUTURAS DE ALUMÍNIO |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 010 | EUROCÓDIGOS. BASES PARA O PROJETO DE ESTRUTURAS |
| Sub-Comissão | CT 115/SC 011 | VIDRO ESTRUTURAL |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|---|
| CT 115 | CEN/TC 250 | Structural Eurocodes |
| CT 115/SC 001 | CEN/TC 250/SC 001 | Eurocode 1: Actions on structures |
| CT 115/SC 002 | CEN/TC 250/SC 002 | Eurocode 2: Design of concrete structures |
| CT 115/SC 003 | CEN/TC 250/SC 003 | Eurocode 3 - Design of steel structures |
| CT 115/SC 004 | CEN/TC 250/SC 004 | Eurocode 4: Design of composite steel and concrete structures |
| CT 115/SC 005 | CEN/TC 250/SC 005 | Eurocode 5: Design of timber structures |
| CT 115/SC 006 | CEN/TC 250/SC 006 | Eurocode 6: Design of masonry structures |
| CT 115/SC 007 | CEN/TC 250/SC 007 | Eurocode 7 - Geotechnical design |
| CT 115/SC 008 | CEN/TC 250/SC 008 | Eurocode 8: Earthquake resistance design of structures |
| CT 115/SC 009 | CEN/TC 250/SC 009 | Eurocode 9: Design of aluminium structures |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | |
|---------------|-------------------|--|
| CT 115/SC 010 | CEN/TC 250/SC 010 | EN 1990 Basis of structural design |
| CT 115/SC 011 | CEN/TC 250/SC 011 | Structural Glass |
| CT 115/GT 002 | CEN/TC 250/WG 002 | Assessment and Retrofitting of Existing Structures |
| CT 115/GT 004 | CEN/TC 250/WG 004 | Fibre reinforced polymer structures |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| CT 115 | ISO/TC 098 | Bases for design of structures |
| CT 115/SC 010 | ISO/TC 098/SC 001 | Terminology and symbols |
| CT 115/SC 001 | ISO/TC 098/SC 001 | Terminology and symbols |
| CT 115/SC 010 | ISO/TC 098/SC 002 | Reliability of structures |
| CT 115/SC 001 | ISO/TC 098/SC 003 | Loads, forces and other actions |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

Composição da CT 115

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|---------------|-----------|
| JOSÉ MANUEL CATARINO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2015/01/09 | Presidente | B |
| ANA SOFIA MIRANDA DA SILVA LOURO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2014/01/15 | Secretário | B |
| ALDINA MARIA DA CRUZ SANTIAGO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| ALEXANDRA MARIA RODRIGUES DE CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| ALEXANDRE MARQUES | HILTI PORTUGAL - PRODUTOS E SERVIÇOS, LDA | 2021/10/14 | Vogal Efetivo | A |
| ALEXANDRE PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| ALFREDO MANUEL PEREIRA GERALDES DIAS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2013/06/20 | Vogal Efetivo | E |
| ALFREDO PERES DE NORONHA CAMPOS COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | B |
| ALTINO DE JESUS ROQUE LOUREIRO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA | 2021/04/01 | Perito | E |
| ÁLVARO CUNHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/10/28 | Perito | E |
| ÂNGELA MARIA JESUS DE SEQUEIRA SERRA NUNES | SECIL - BRITAS, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANÍBAL GUIMARÃES DA COSTA | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTONINO CRUZ | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/10/28 | Perito | B |
| ANTÓNIO ABEL RIBEIRO HENRIQUES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2017/06/29 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO ARAÚJO CORREIA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| ANTÓNIO CARLOS BETTENCOURT SIMÕES RIBEIRO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2003/10/16 | Perito | B |
| ANTÓNIO FERREIRA HIPÓLITO | MOTA-ENGIL - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANTÓNIO GOMES CORREIA | UNIVERSIDADE DO MINHO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO JORGE OLIVEIRA COIMBRA DE SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| ANTÓNIO JOSÉ ALMEIDA FERNANDES DOS SANTOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO DE VISEU | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO JOSÉ COELHO DIAS ARÊDE | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO JOSÉ DA SILVA COSTA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO JOSÉ LUÍS DOS REIS | CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM ENERGIA REN - STATE GRID, SA | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO MANUEL CANDEIAS DE SOUSA GAGO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO MANUEL DE MATOS DA SILVA | MARTIFER - CONSTRUÇÕES | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANTÓNIO MANUEL DOS SANTOS BAPTISTA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO MARQUES PINHO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/10/28 | Perito | E |
| ANTÓNIO PALMA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | A |
| ANTÓNIO PERRY DA CÂMARA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|--|--|------------|---------------|---|
| ANTÓNIO PINHO RAMOS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| ANTÓNIO SILVA CARDOSO | UNIVERSIDADE DO PORTO | 2021/10/28 | Perito | E |
| ARLINDO FREITAS GONÇALVES | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| ARMANDO ANTÓNIO MARQUES RITO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | A |
| ARMANDO TEÓFILO DOS SANTOS PINTO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| ARTUR JORGE DE OLIVEIRA FEIO | UNIVERSIDADE LUSÍADA | 2021/04/01 | Perito | E |
| BALDOMIRO FAUSTINO DA ROSA XAVIER | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| CARLOS ALBERTO DA SILVA REBELO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| CARLOS ALBERTO DE BRITO PINA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS CHASTRE RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| CARLOS SOUSA OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| CAROLINA SALES LEAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| CLÁUDIO ALEXANDRE PEREIRA BAPTISTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| CRISTINA MARIA REIS CARDOSO | AICOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2011/10/01 | Vogal Efetivo | A |
| DANIEL BARROSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| DANIEL VITORINO DE CASTRO OLIVEIRA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Perito | E |
| DULCE VILAÇA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| EDUARDO CAMACHO CANSADO CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO NUNO BRITO SANTOS JÚLIO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| FERNANDO ANTÓNIO BAPTISTA BRANCO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO MARQUES DA SILVA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | F |
| FILIPE DOURADO | S&P PORTUGAL UNIPESSOAL, LDA | 2021/10/28 | Perito | A |
| FRANCISCO MANUEL GONÇALVES ALVES SALGADO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| FRANCISCO TOCO EMÍLIO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| FRANCISCO VIRTUOSO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/10/28 | Perito | E |
| FREDERICO FIGUEIREDO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| GUILHERME TEOTÓNIO BOTELHO GOMES | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2021/04/01 | Perito | F |
| HÉLDER COSTA | METALOGALVA | 2021/10/28 | Perito | A |
| HELENA MARIA PIRES CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/06/20 | Vogal Efetivo | B |
| HIPÓLITO JOSÉ CAMPOS DE SOUSA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| HUGO EMANUEL CHARRINHO DA COSTA BISCAIA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| HUMBERTO SALAZAR AMORIM VARUM | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2017/06/29 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO AUGUSTO APPLETON | A2P CONSULT - ESTUDOS E PROJECTOS, LDA | 2021/10/28 | Perito | F |
| JOÃO CARLOS DE OLIVEIRA FERNANDES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2015/05/28 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO CARLOS GODINHO VIEGAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2004/02/04 | Vogal Efetivo | B |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|---|---|------------|---------------|---|
| JOÃO HENRIQUE J. OLIVEIRA NEGRÃO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOÃO JOSÉ DE AZEVEDO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/10/28 | Perito | E |
| JOÃO JOSÉ LEITÃO ANDRÉ | APEB - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DE BETÃO PRONTO | 2020/07/06 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO MANUEL CANDEIAS SIMÃO PORTUGAL | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOÃO MANUEL CARVALHO ESTÉVÃO | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOÃO PACHECO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2022/01/27 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PAULO BILÉ SERRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOÃO PAULO RODRIGUES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/10/28 | Perito | E |
| JOÃO PEDRO DE OLIVEIRA DIAS PRUDENTE DOS SANTOS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOÃO PEDRO LAGE DA COSTA FIRMO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOÃO PEDRO RAMÔA RIBEIRO CORREIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/28 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PEDRO SIMÕES CÂNDIDO MARTINS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOÃO PEREIRA CABANAS GONÇALVES ANDRÉ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOÃO SARAIVA | A2P CONSULT - ESTUDOS E PROJECTOS, LDA | 2021/10/28 | Perito | A |
| JOÃO SOUSA DIAS | A2P CONSULT - ESTUDOS E PROJECTOS, LDA | 2021/10/14 | Vogal Efetivo | A |
| JOAQUIM ALEXANDRE MENDES DE PINHO DA CRUZ | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOAQUIM ANTÓNIO OLIVEIRA DE BARROS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOAQUIM DE AZEVEDO FIGUEIRAS | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/10/28 | Perito | E |
| JOAQUIM VALENTE DE ALMEIDA | CTCV - CENTRO TECNOLÓGICO DA CERÂMICA E DO VIDRO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JORGE MANUEL GONÇALVES BRANCO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOSÉ AMORIM FARIA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/10/28 | Perito | E |
| JOSÉ ANTÓNIO CAMPOS E MATOS | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2015/05/28 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ CARLOS DA CONCEIÇÃO OLIVEIRA | LREC AÇORES - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (AÇORES) | 2013/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ JOAQUIM C. B. OLIVEIRA PEDRO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOSÉ JOAQUIM FERREIRA DOS SANTOS TAVARES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | |
| JOSÉ JÚLIO FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 1992/07/03 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ MANUEL DE ALMEIDA CABECINHAS GONILHA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOSÉ MANUEL DE SENA CRUZ | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOSÉ MATEUS DE BRITO | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| JOSÉ MIGUEL DE FREITAS CASTRO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| JOSÉ SAPORITI | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/10/28 | Vogal Efetivo | B |
| JÚLIO ANTÓNIO SILVA APPLETON | A2P CONSULT - ESTUDOS E PROJECTOS, LDA | 1992/11/11 | Vogal Efetivo | E |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|---|---|------------|---------------|----|
| LAURA MARIA MELLO SARAIVA CALDEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/06/20 | Vogal Efetivo | B |
| LISANDRA CÂMARA MIRANDA | LREC AÇORES - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (AÇORES) | 2021/10/14 | Vogal Efetivo | B |
| LUCIANO ALBERTO DO CARMO JACINTO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS ALBERTO PROENÇA SIMÕES DA SILVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS ANTÓNIO COSTA BORGES | STRUCTURAME SARL, MODELLAME LDA | 2021/04/01 | Perito | A |
| LUÍS CALADO DE OLIVEIRA MARTINS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/04/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS FILIPE DE CARVALHO JORGE | INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS FILIPE GALRÃO DOS REIS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS FILIPE PEREIRA JUVANDES | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS GUILERME VALARINHO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS JOAQUIM LEAL LEMOS | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL COELHO GUERREIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL NOLASCO LAMAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| LUÍS MIGUEL GOUVEIA CORREIA | LREC MADEIRA - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (MADEIRA) | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍS MIGUEL PINA DE OLIVEIRA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/05/28 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS OLIVEIRA | PIEP - PÓLO DE INOVAÇÃO EM ENGENHARIA DE POLÍMEROS | 2021/10/28 | Perito | E |
| LURDES PIMENTA | AQUALOGUS ENGENHARIA E AMBIENTE | 2021/04/01 | Perito | A |
| MANUEL FRANCISCO CAMACHO BAIÃO | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2011/12/23 | Perito | E |
| MANUEL JOSÉ DE ANDRADE LOUREIRO PIPA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL SILVA COSTA | CÂMARA MUNICIPAL DO PORTO | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA ISABEL BRITO VALENTE | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2021/04/01 | Perito | E |
| MARIA LEONOR MARTINS DO NASCIMENTO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2014/05/22 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA LUÍSA SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | B |
| MARIA TERESA PINA DE OLIVEIRA SANTOS LEITE GARCIA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| MÁRIO ALEXANDRE DE JESUS GARRIDO | CERIS | 2021/04/01 | Perito | E |
| MÁRIO JORGE DE SEIXAS PIMENTEL | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| MÁRIO SÁ | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2022/01/27 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL CARLOS PEDROSA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| MIGUEL FILIPE PASSOS SÉRIO LOURENÇO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| MIGUEL VITAL MORGADO LEAL MIMOSO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| NÉLSON VILA POUÇA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | E |
| NOEL ISIDORO MATOS FRANCO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| NUNO FILIPE FERREIRA SOARES BORGES LOPES | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/01 | Perito | E |
| NUNO MANUEL DA COSTA GUERRA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| NUNO MIGUEL MOTA ALVES PIRES | CASAS ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|---|---|------------|----------------|----|
| NUNO MIGUEL ROSA PEREIRA SILVESTRE | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| PAULO ALEXANDRE GONÇALVES PILOTO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA | 2021/04/01 | Perito | E |
| PAULO BARRETO CACHIM | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| PAULO CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| PAULO JORGE DE MELO MATIAS FARIA DE VILA REAL | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO JORGE DE SOUSA CRUZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/11/25 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO JOSÉ BRANDÃO BARBOSA LOURENÇO | UNIVERSIDADE DO MINHO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2005/04/14 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO MIGUEL CUNHA MATOS LOPES PINTO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| PAULO PROVIDÊNCIA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| PEDRO ANTÓNIO MARTINS MENDES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2007/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO CASTRO CALDAS CABRAL | ARMANDO RITO ENGENHARIA, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| PEDRO MANUEL MIRA DE SALDANHA GONÇALVES | PRESSUPOSTO - PROJECTOS E CONSULTORIA DE ENGENHARIA CIVIL, LDA | 2021/04/01 | Perito | A |
| PEDRO MANUEL PONTÍFICE DE SOUSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1991/01/29 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO MARTINHO BOTELHO MEDEIROS | LREC AÇORES - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (AÇORES) | 2013/02/01 | Vogal Suplente | B |
| PEDRO MIGUEL AZEVEDO FREITAS | CRUZ DE OITO - ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| PEDRO MIGUEL DOS SANTOS VILAÇA DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| PEDRO PALMA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | E |
| RAIMUNDO MENDES SILVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/10/28 | Perito | E |
| RENATA DA COSTA RODRIGUES | AICCOPN - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS NORTE | 2011/10/01 | Vogal Suplente | A |
| RICARDO GRAÇA MATIAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |
| RICARDO JOEL TEIXEIRA COSTA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| RICARDO JOSÉ DE FIGUEIREDO MENDES VIEIRA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2021/04/01 | Perito | E |
| RITA MARIA DO PRANTO NOGUEIRA LEITE PEREIRA BENTO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2020/12/10 | Vogal Efetivo | E |
| RODRIGO DE MOURA GONÇALVES | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| ROMEU DA SILVA VICENTE | UNIVERSIDADE DE AVEIRO | 2021/04/01 | Perito | E |
| RUI ANTÓNIO DUARTE SIMÕES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| RUI ANTÓNIO FERREIRA ALVES | PROINDUSTRIAL, LDA | 2021/04/01 | Perito | A |
| RUI FERNANDO DOS SANTOS PEREIRA MARTINS | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2021/04/01 | Perito | E |
| RUI MANUEL CARVALHO MARQUES DE FARIA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2017/06/29 | Vogal Efetivo | E |
| SANDRA FILOMENA DA SILVA JORDÃO ALVES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| SÍLVIA GORETE SILVANO FERNANDES | CARMO ESTRUTURAS EM MADEIRA, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| SILVINO POMPEU DOS SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2015/01/09 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA BRAVO CABRAL DA FONSECA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| TIAGO BRAGA ABECESSIS | TAL PROJETO - PROJECTOS, ESTUDOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, LDA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| TIAGO DANIEL DOS SANTOS VALENTE | CIVITEST - PESQUISA DE NOVOS MATERIAIS PARA A ENGENHARIA CIVIL, LDA | 2021/04/01 | Perito | E |
| TIAGO JOSÉ DIAS CAETANO DA SILVA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| TIAGO LOPES PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | F |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

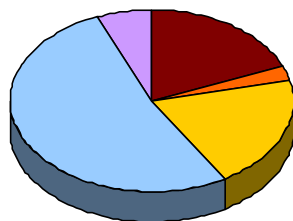
| | | | | |
|--------------------------------|--|------------|---------------|---|
| TIAGO MANUEL MARTINS RODRIGUES | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Perito | B |
| TIAGO NUNO DIOGO SOARES | BYSTEEL, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| TIAGO PINTO RIBEIRO | TAL PROJECTO - PROJECTOS, ESTUDOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, LIMITADA | 2021/04/01 | Perito | A |
| TRAYANA STOYKOVA TANKOVA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2021/04/01 | Perito | E |
| VÁLTER JOSÉ DA GUIA LÚCIO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2004/09/08 | Vogal Efetivo | E |
| VÍTOR FERNANDES CUNHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/10/28 | Perito | E |
| XAVIER DAS NEVES ROMÃO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 18,86% | 2,29% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 52,00% | 6,29% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

CT 156 - GEOTECNIA EM ENGENHARIA CIVIL

Presidente LAURA MARIA MELLO SARAIVA CALDEIRA

Secretário JOANA MARIA RODRIGUES CARRETO

Âmbito de Actividade Acompanhamento de todas as atividades de normalização de âmbito europeu e internacional, relativas a todos os aspetos da Engenharia Civil que envolvam a Geotecnia, no que respeita às técnicas de execução, de ensaio, de prospeção e de caracterização de obras geotécnicas

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|---|
| Sub-Comissão | CT 156/SC 008 | ENSAIOS DE LABORATÓRIO E CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS |
| Sub-Comissão | CT 156/SC 009 | PROSPEÇÃO, ENSAIOS DE CAMPO E OBSERVAÇÃO |
| Sub-Comissão | CT 156/SC 010 | ENSAIOS DE ESTRUTURAS GEOTÉCNICAS E EXECUÇÃO DE OBRAS GEOTÉCNICAS ESPECIAIS |
| Sub-Comissão | CT 156/SC 011 | ENSAIOS DE LABORATÓRIO E CLASSIFICAÇÃO DE ROCHAS |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 156 | CEN/TC 288 | Execution of special geotechnical works |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 288/WG 017 | Jet grouting |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 288/WG 018 | Grouting |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 288/WG 019 | Sheet-pile walls |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 288/WG 020 | Ground freezing |
| CT 156 | CEN/TC 341 | Geotechnical Investigation and Testing |
| CT 156/SC 009 | CEN/TC 341/WG 001 | Drilling and sampling methods and groundwater measurements and instrumentation |
| CT 156/SC 009 | CEN/TC 341/WG 003 | Dynamic probing and Standard Penetration Test |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 341/WG 004 | Static testing of geotechnical structures |
| CT 156/SC 009 | CEN/TC 341/WG 005 | Borehole expansion tests |
| CT 156/SC 008 | CEN/TC 341/WG 006 | Laboratory tests on soils |
| CT 156/SC 010 | CEN/TC 341/WG 007 | Non-static tests on geotechnical structures |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 156 | ISO/TC 182 | Geotechnics |
| CT 156/SC 008 | ISO/TC 182/WG 001 | Identification and classification of soil and rock |
| CT 156/SC 011 | ISO/TC 182/WG 001 | Identification and classification of soil and rock |
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 002 | Monitoring in Geotechnical Engineering |
| CT 156/SC 010 | ISO/TC 182/WG 003 | Testing of ground anchors |
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 004 | Drilling and sampling methods and groundwater measurements |
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 005 | Geotechnical field vane test |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | |
|---------------|-------------------|--------------------------------------|
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 006 | Borehole dynamic probing |
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 007 | Cone and Piezocone Penetration Tests |
| CT 156/SC 009 | ISO/TC 182/WG 008 | Borehole Expansion Tests |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

Composição da CT 156

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|--|--|--------------|----------------|-----------|
| LAURA MARIA MELLO SARAIVA CALDEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2002/03/27 | Presidente | B |
| JOANA MARIA RODRIGUES CARRETO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/01/11 | Secretário | B |
| ALEXANDRA ROSA | AQUALOGUS ENGENHARIA E AMBIENTE | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANA ISABEL ROSA | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Filiado | B |
| ANA PAULA FERNANDES DA SILVA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2014/12/09 | Vogal Suplente | E |
| ANA PAULA GERARDO MACHADO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| ANA TERESA CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| ANTÓNIO CABRAL VIANA DA FONSECA | FASE ESTUDOS E PROJETOS, SA | 2019/07/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO CARLOS COSTA VILAR | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| ANTÓNIO CARLOS FOLGADO DA SILVA AMBRÓSIO | DIACLASE | 2008/01/04 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO GOMES CORREIA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2007/07/04 | Vogal Efetivo | E |
| ANTÓNIO VIANA DA FONSECA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| BERNARDO PEREIRA BASTOS MONTEIRO | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| CARLA FERREIRA SOUSA | MOTA-ENGIL - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| CARLOS FRAZÃO FRAGA | LREC AÇORES - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (AÇORES) | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS JOSÉ ESCALEIRA ESTEVES | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2014/07/23 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS SANTOS PEREIRA | BUIBE - CONSULTORIA, SERVIÇOS E PROJECTOS, LDA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| DÉLIA SOUSA | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| EDUARDO NUNO SOUSA CASTRO NEVES | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| EVANINA MARISA BARBOSA DE MATOS FERREIRA | FASE ESTUDOS E PROJETOS, SA | 2019/07/12 | Vogal Suplente | A1 |
| FÁBIO FILIPE ALMEIDA | EDP - ENERGIAS DE PORTUGAL, SA | 2021/04/01 | | A |
| ISA ALEXANDRA FILIPE GREGÓRIO | GEOTEST, CONSULTORES GEOTÉCNICOS E ESTRUTURAIS, LDA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| ISABEL FIGUEIREDO LOPES | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| IVO ROSA | TEIXEIRA DUARTE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES, SA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| JAIME ALBERTO DOS SANTOS | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2014/11/10 | Vogal Efetivo | E |
| JOANA FERREIRA MARTINS | BRISA - AUTOESTRADAS DE PORTUGAL, SA | 2007/05/29 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO FALCÃO | TECNASOL - FGE, FUNDAÇÕES E GEOTECNIA, SA | 2009/09/28 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PAULO BILÉ SERRA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO SANTOS PINA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A |
| JORGE ALEXANDRE DIAS DOS REIS BARROS | MOTA-ENGIL - FERROVIAS | 2007/07/11 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE MIGUEL OLIVEIRA GOMES PAULINO | SONDAGENS RODIO, LDA | 2015/12/03 | Vogal Efetivo | A |
| JORGE RODRIGUES GONÇALVES | SYSTRA | 2007/04/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ AUGUSTO CARVALHO | METROPOLITANO DE LISBOA, EPE | 2007/06/15 | Vogal Efetivo | A |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

| | | | | |
|---|--|------------|----------------|----|
| JOSÉ CARLOS CORREIA | GEOCONTROLE - GEOTECNIA E ESTRUTURAS DE FUNDAÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| JOSÉ CLAUDINO CARDOSO | UNIVERSIDADE DE AVEIRO - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2007/04/19 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ FERNANDO VIEIRA DE SOUSA | LREC MADEIRA - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP (MADEIRA) | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ JOÃO ROSEIRA DELGADO MURALHA | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| JOSÉ LUIZ FERNANDES BARRÉ ANTUNES | KELLER GEO, LDA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ MANUEL NEVES | RELACRE - ASSOCIAÇÃO DE LABORATÓRIOS ACREDITADOS DE PORTUGAL | 2014/07/14 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ TOCHA SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUIS JOSÉ ANDRADE PAIS | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR | 2021/04/01 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL NOLASCO LAMAS | LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2021/04/01 | Perito | B |
| MARIA DA GRAÇA LOPES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2007/08/03 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DA TRINDADE BERGANO MARTINS | INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA | 2014/07/03 | Vogal Suplente | B |
| MARIA DO CARMO CONDE | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2021/04/01 | Perito | E |
| MARIA DO ROSÁRIO CARVALHO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2021/04/01 | Perito | E |
| MARIA ISABEL GONÇALVES FERNANDES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA TERESA SANTANA | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2007/04/26 | Vogal Efetivo | E |
| MARIANA DOS ANJOS RODRIGUES DE CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | B |
| MÁRIO PINHO COSTA | FASE ESTUDOS E PROJETOS, SA | 2021/04/01 | Vogal Efetivo | A |
| MÁRIO QUINTA FERREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO CIÊNCIAS DA TERRA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL FILIPE CONCEIÇÃO | TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, SA | 2008/01/03 | Vogal Efetivo | A1 |
| NELSON JOSÉ BEIRÓ | GEOCONTROLE - GEOTECNIA E ESTRUTURAS DE FUNDAÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| NUNO BRAVO FARIA CRUZ | MOTA-ENGIL - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, SA | 2021/04/01 | Perito | A |
| PAULO DURÃO CORREIA | GEOCONTROLE - GEOTECNIA E ESTRUTURAS DE FUNDAÇÃO, SA | 2008/06/05 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO FERNANDO MOTA GUEDES DE MELO | CONSULGEO - CONSULTORES DE GEOTECNIA | 2016/12/20 | Vogal Efetivo | A1 |
| RICARDO ARAÚJO | GEOTEST, CONSULTORES GEOTÉCNICOS E ESTRUTURAS, LDA | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| RICARDO SANTO MEDEIROS SARDINHA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2016/02/22 | Vogal Efetivo | A1 |
| RITA ISABEL MARTINS | GEOTEST, CONSULTORES GEOTÉCNICOS E ESTRUTURAS, LDA | 2014/10/15 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI CHAVES | CICCOPN - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS DO NORTE | 2021/04/01 | Perito | E |
| RUI JOSÉ FONSECA LUZ FREITAS | COBA - CONSULTORES DE ENGENHARIA E AMBIENTE, SA | 2007/12/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI MORA SANTOS MARQUES | SOMAGUE, SA | 2010/12/01 | Vogal Efetivo | A |
| RUI PAIS FILIPE TOMÁSIO | JETSJ GEOTECNIA, LDA | 2016/02/28 | Vogal Efetivo | A1 |
| SANDRA CRISTINA FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2021/04/01 | Perito | A1 |
| SARA RIOS DA ROCHA E SILVA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2021/04/01 | Perito | E |

LNEC - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP

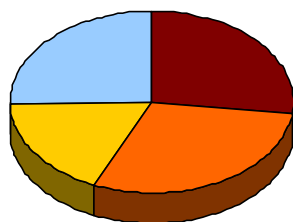
| | | | | |
|---------------------------------|--|------------|---------------|---|
| TERESA NOGUEIRA SIMÕES | SETH - SOCIEDADE DE EMPREITADAS E TRABALHOS HIDRÁULICOS, SA | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | A |
| VÍTOR MANUEL PISSARRA CAVALEIRO | UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR | 2002/03/27 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 26,87% | 29,85% | 17,91% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 25,37% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

CT 054 - COLETORES SOLARES

Presidente JOÃO AUGUSTO FARINHA MENDES

Secretário MARIA TERESA CARREIRO SANTOS CHAMBINO

Âmbito de Actividade Normalização de terminologia, métodos de ensaio e especificações no âmbito da conversão térmica da energia solar.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|-------------------|--|
| CT 054 | CEN/TC 312 | Thermal solar systems and components |
| CT 054 | CEN/TC 312/WG 001 | Solar collectors |
| CT 054 | CEN/TC 312/WG 002 | Factory made systems |
| CT 054 | CEN/TC 312/WG 003 | Thermal solar systems and components; Custom built systems |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 054 | ISO/TC 180 | Solar energy |
| CT 054 | ISO/TC 180/SC 001 | Climate - Measurement and data |
| CT 054 | ISO/TC 180/SC 004 | Systems - Thermal performance, reliability and durability |
| CT 054 | ISO/TC 180/WG 001 | Nomenclature |
| CT 054 | ISO/TC 180/WG 003 | Collector components and materials |
| CT 054 | ISO/TC 180/WG 004 | Solar collectors |

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

Composição da CT 054

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---------------------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| JOÃO AUGUSTO FARINHA MENDES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 1997/01/02 | Presidente | B |
| MARIA TERESA CARREIRO SANTOS CHAMBINO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2013/01/23 | Secretário | B |
| AFONSO CAVACO | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2019/01/22 | Vogal Efetivo | E |
| ANA NEVES SOL | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2009/02/16 | Perito | F |
| AUGUSTO TEIXEIRA | T&T MULTIELÉTRICA, LDA | 2016/01/20 | Vogal Efetivo | A |
| CARLOS LAIA | EFRIARC- ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 2016/08/25 | Vogal Efetivo | A |
| EDUARDO ALBERTO BAPTISTA MALDONADO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 1997/01/02 | Perito | E |
| FRANCISCO CARRIÇO | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| FRANCISCO MANUEL RODRIGUES FERNANDES | ENERGIE EST, LDA | 2009/09/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOANA FERNANDES | ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA | 2013/10/02 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO CORREIA DE OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1997/01/02 | Perito | A1 |
| JOÃO MARCHÃ | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2013/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO SANTOS | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2009/02/16 | Perito | F |
| JORGE CRUZ COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/11/15 | Perito | B |
| JORGE MANUEL RESENDE VIEIRA FACÇÃO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2021/01/19 | Vogal Suplente | B |
| LUÍS GODINHO | PRIREV - EQUIPAMENTOS E REVESTIMENTOS TÉCNICOS, LDA | 2006/02/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| LUÍS GUERREIRO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/01/02 | Perito | E |
| MANUEL JOÃO LOPES PRATES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1997/01/02 | Perito | B |
| MARIA JOÃO CARVALHO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 1997/01/02 | Perito | B |
| MARIA PIEDADE ROBERTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2011/02/02 | Perito | B |
| NUNO ENES | EFRIARC- ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS ENGENHEIROS DE FRIO INDUSTRIAL AR CONDICIONADO | 2016/08/25 | Vogal Suplente | A |
| NUNO MIGUEL PEREIRA | GALP ENERGIA | 2010/01/06 | Vogal Efetivo | A1 |
| PAULA SAMPAIO | ISQ - INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE | 2017/01/01 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO R. MADEIRA COSTA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO OLIVEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1999/11/15 | Perito | A1 |
| PEDRO VILARINHO | CIRELIUS - MATERIAIS PARA GÁS E AQUECIMENTO, LDA | 2006/02/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| RUI CRUZ | SOLARGUS, LDA | 1997/01/02 | Vogal Efetivo | A1 |
| SILVINO SPENCER | ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA | 1997/01/02 | Perito | B |
| SUSANA BELO | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2008/11/01 | Vogal Efetivo | F |
| TIAGO COSTA | ENMC - ENTIDADE NACIONAL PARA O MERCADO DE COMBUSTÍVEIS, E.P.E. | 2014/12/19 | Vogal Suplente | A |
| TIAGO OSÓRIO | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2016/06/14 | Perito | E |
| VICTOR JÚLIO | APISOLAR - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DA INDÚSTRIA SOLAR | 2019/05/02 | Perito | G1 |

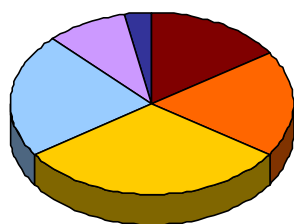
Representatividade

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 15,63% | 18,75% | 31,25% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 21,88% | 9,38% | 0,00% | 3,13% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

CT 151 - TÉRMICA DE EDIFÍCIOS

Presidente HELDER JOSÉ PERDIGÃO GONÇALVES

Secretário SUSANA MARIA LASBARRÈRES CAMELO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito do desempenho energético dos edifícios, com especial incidência na transferência de energia nas componentes dos edifícios e no isolamento térmico dos equipamentos instalados nos edifícios, abrangendo: regras para a descrição das propriedades térmicas e das exigências necessárias; métodos de cálculo e de ensaio; dados de entrada incluindo dados climáticos; efeito da humidade.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 151 | CEN/TC 089 | Thermal performance of buildings and building components |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|---|
| CT 151 | ISO/TC 163 | Thermal performance and energy use in the built environment |

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

Composição da CT 151

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| HELDER JOSÉ PERDIGÃO GONÇALVES | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2001/01/20 | Presidente | B |
| ÁLVARO RAMALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | B |
| ANTÓNIO MORET RODRIGUES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | E |
| ANTÓNIO SANTOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | B |
| ARMANDO INVERNO | UNIVERSIDADE DO ALGARVE | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| ARMANDO TEÓFILO DOS SANTOS PINTO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | B |
| CARLOS LAIA | CEEETA - ECO, CONSULTORES EM ENERGIA, LDA | 2006/12/31 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS PINA DOS SANTOS | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | B |
| CELESTINO RODRIGUES RUIVO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | E |
| EDUARDO ALBERTO BAPTISTA MALDONADO | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| ERNESTO FRANCISCO PEIXEIRO RAMOS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | A |
| FÁTIMA ESPÍRITO SANTO | IPMA - INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA ATMOSFERA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL SOARES | DGEG - DIREÇÃO GERAL DE ENERGIA E GEOLOGIA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO FRANCISCO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL - ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO LUIS CARVALHO VIEIRA DA ROSA | ANIMEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELETRÓNICO E DO AMBIENTE | 2016/02/05 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO RAMOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ JÚLIO CORREIA SILVA | UNIVERSIDADE DE ÉVORA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| LAURA AELENEI | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2022/02/02 | Vogal Efetivo | B |
| LUIS CORDEIRO MATIAS | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2016/12/28 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL BRAGANÇA DE MIRANDA E LOPEZ | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | E |
| LUÍS MIGUEL GOUVEIA CORREIA | LREC - LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL, IP | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | B |
| MANUELA ALMEIDA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| MARIA DA GLÓRIA DE ALMEIDA GOMES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2018/12/05 | Perito | E |
| MARIA HELENA CORVACHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | E |
| MARIA TERESA CARREIRO SANTOS CHAMBINO | LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, I.P. | 2021/11/02 | Vogal Efetivo | B |
| MARTA OLIVEIRA PANÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2014/12/30 | Perito | E |
| MIGUEL AMADO | UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA | 2001/01/20 | Vogal Efetivo | E |
| MIGUEL FERREIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2010/09/14 | Perito | E |
| NUNO SIMÕES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM CIÊNCIAS DA CONSTRUÇÃO | 2011/07/01 | Vogal Efetivo | E |
| RUBEN SANTINHO BAETA MARTINS | ANIMEE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS EMPRESAS DOS SECTORES TÉRMICO, ENERGÉTICO, ELETRÓNICO E DO AMBIENTE | 2016/02/05 | Vogal Suplente | A |

LNEG - LABORATÓRIO NACIONAL DE ENERGIA E GEOLOGIA, IP

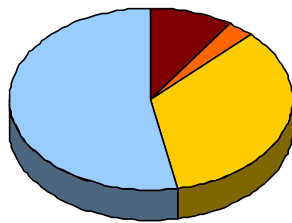
| | | | | |
|--------------------------|--------------------------------|------------|---------------|---|
| RUI FRAGOSO | ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA | 2013/12/23 | Vogal Efetivo | B |
| VASCO PEIXOTO DE FREITAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2001/01/20 | Perito | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 9,38% | 3,13% | 34,38% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 53,13% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

OA - ORDEM DOS ARQUITETOS

CT 188 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA E ARQUITETURA PAISAGISTA

Presidente RUI FLORENTINO

Secretário JOÃO CARLOS DANIEL

Âmbito de Actividade Normalização dos Serviços de Arquitetura e Arquitetura Paisagista.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
|-----------------|------------------|------------------------|

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------|
|-----------------|------------------------|------------------------|

OA - ORDEM DOS ARQUITETOS

Composição da CT 188

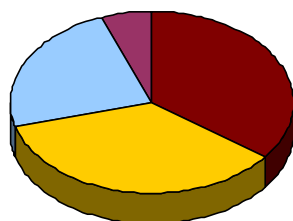
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-------------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| RUI FLORENTINO | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2018/02/26 | Presidente | B |
| RUI SERRANO | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2021/02/22 | Presidente | G |
| JOÃO CARLOS DANIEL | OA - ORDEM DOS ARQUITECTOS | 2013/05/22 | Secretário | B |
| ANA MARTA FELICIANO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE ARQUITETURA | 2018/02/26 | Vogal Suplente | E |
| ANA ROXO | COLÉGIO DA ESPECIALIDADE DE URBANISMO | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS RIBAS | APAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ARQUITETOS PAISAGISTAS | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| DIANA ROTH | COLÉGIO DE PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| ELISIÁRIO MIRANDA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| FERNANDO CASTELO BRANCO | APPC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PROJECTISTAS E CONSULTORES | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| FIRMINO DAS NEVES | AECOPS - ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO E OBRAS PÚBLICAS E SERVIÇOS | 2013/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ BARRA | COLÉGIO DE PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO | 2013/05/22 | Vogal Suplente | B |
| JOSÉ CASTRO SILVA | COLÉGIO DE ESPECIALIDADE DE GESTÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ PINHO | APPC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PROJECTISTAS E CONSULTORES | 2013/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ VELUDO | APAP - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE ARQUITETOS PAISAGISTAS | 2013/05/22 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA PACHECO | APU - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE URBANISTAS | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | A |
| PAULA SIMÕES | UNIVERSIDADE DE ÉVORA - DAPO | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | E |
| PEDRO RODRIGUES | UNIVERSIDADE DE LISBOA - FACULDADE DE ARQUITETURA | 2018/02/26 | Vogal Efetivo | E |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 35,29% | 0,00% | 35,29% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 23,53% | 0,00% | 5,88% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA

CT 028 - ACÚSTICA, VIBRAÇÕES E CHOQUES

Presidente CARLOS ALBERTO ALVES FAFAIOL

Secretário DULCE FRANCO

Âmbito de Actividade Normalização no âmbito da Acústica, incluindo métodos de medida de fenómenos acústicos, a geração, a transmissão e a receção de som, todos os aspetos dos efeitos do som no homem e no seu ambiente e métodos de redução do ruído. Normalização no campo das propriedades acústicas dos edifícios e suas componentes, incluindo: os métodos laboratoriais, a expressão dos resultados e sua exatidão; os índices de qualidade das propriedades acústicas dos produtos; os métodos de medida in situ; a expressão dos resultados e sua exatidão; os índices de qualidade das propriedades acústicas dos edifícios; os métodos de determinação da acústica de edifícios a partir da "performance" dos elementos de construção. Normalização no domínio das Vibrações e Choques mecânicos incluindo métodos de medida de vibrações e choques mecânicos; os métodos de avaliação de exposição às vibrações e aos choques mecânicos; os métodos de conceção de máquinas para a redução dos riscos consequentes à exposição às vibrações mecânicas e choques; os métodos de medida de avaliação anti vibráteis de: equipamentos de proteção (perito), por exemplo: luvas; isoladores de vibração, por exemplo: punhos; sistemas de suspensão, por exemplo: assentos.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|----------------------------------|
| Sub-Comissão | CT 028/SC 001 | ACÚSTICA FÍSICA E PSICO-ACÚSTICA |
| Sub-Comissão | CT 028/SC 002 | ACÚSTICA DE EDIFÍCIOS |
| Sub-Comissão | CT 028/SC 003 | ACÚSTICA AMBIENTAL |
| Sub-Comissão | CT 028/SC 004 | VIBRAÇÕES E CHOQUES |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|---|
| CT 028 | CEN/TC 126 | Acoustic properties of building elements and of buildings |
| CT 028 | CEN/TC 211 | Acoustics |
| CT 028 | CEN/TC 231 | Mechanical vibration and shock |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--|
| CT 028 | ISO/TC 043 | Acoustics |
| CT 028 | ISO/TC 108 | Mechanical vibration, shock and condition monitoring |

SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA

Composição da CT 028

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|---|---|--------------|----------------|-----------|
| CARLOS ALBERTO ALVES FAFAIOL | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2006/06/01 | Presidente | E |
| DULCE FRANCO | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2019/10/01 | Secretário | B |
| ALBANO NEVES E SOUSA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| ANA FALCÃO | CCDR NORTE - COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO NORTE | 2006/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| ANDREIA PEREIRA | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2017/06/27 | Vogal Suplente | E |
| ANTÓNIO DIAS | CERTIPROJETO, LDA | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS AROEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| CARLOS CÉSAR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/09/01 | Perito | E |
| CECÍLIA ALEXANDRA ABREU COELHO DA ROCHA | UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA | 2017/10/18 | Vogal Efetivo | E |
| DIOGO ALARCÃO | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO | 2006/06/01 | Perito | E |
| FERNANDO JORGE LOURO BATISTA DA COSTA | ARSENAL DO ALFEITE, SA | 2021/09/01 | Perito | E |
| JOÃO DE MATOS | SPECMAN - ENGENHARIA, DIAGNÓSTICO E MANUTENÇÃO, LDA | 2010/09/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOEL PAULO | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA | 2009/01/02 | Perito | E |
| JORGE FRADIQUE | INIAV - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRÁRIA E VETERINÁRIA, I.P. | 2006/06/01 | Perito | B |
| JORGE PATRÍCIO | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2006/06/01 | Vogal Efetivo | B |
| JULIETA ANTÓNIO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| LIGIA MARIA SILVA | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2015/05/20 | Vogal Efetivo | E |
| LUÍS GODINHO | UNIVERSIDADE DE COIMBRA | 2006/09/01 | Perito | E |
| LUÍS MANUEL BRAGANÇA DE MIRANDA E LOPES | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | E |
| LUIS SANTOS LOPES | ACUSTIPROJETO - GABINETE DE ENGENHARIA ACÚSTICA, LDA | 2006/09/01 | Perito | A1 |
| LUÍS SOARES | KISTLER GROUP | 2017/06/27 | Vogal Efetivo | A1 |
| MARGARIDA MARIA FERNANDES SERRANO | ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DA SAÚDE DE COIMBRA | 2021/09/01 | Vogal Efetivo | |
| MARIA DE FÁTIMA INGLÊS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/06/01 | Perito | F |
| MÁRIO MATEUS | ADAI - ASSOCIAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA AERODINÂMICA INDUSTRIAL | 2020/01/13 | Perito | E |
| OCTÁVIO INÁCIO | INACOUSTICS | 2006/06/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| ODETE DOMINGUES | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2006/09/01 | Perito | B |
| PAULO JORGE RODRIGUES AMADO MENDES | UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL | 2020/06/23 | Vogal Efetivo | E |
| PAULO SILVA | VERSEGURA - EQUIPAMENTO DE COMBATE À POLUIÇÃO E DESEGURANÇA, UNIPESSOAL LDA | 2010/06/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO BERNARDO | ORICA MINING SERVICES PORTUGAL, S.A | 2014/11/01 | Vogal Efetivo | A1 |
| PEDRO ROSA | SPECMAN - ENGENHARIA, DIAGNÓSTICO E MANUTENÇÃO, LDA | 2012/07/01 | Vogal Suplente | A1 |
| RICARDO PATRAQUIM | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2013/12/02 | Vogal Efetivo | A1 |

SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA

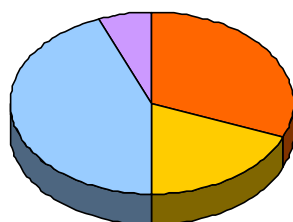
| | | | | |
|---------------|---|------------|---------------|---|
| SÓNIA ANTUNES | SPACÚSTICA - SOCIEDADE PORTUGUESA DE ACÚSTICA | 2006/09/01 | Perito | B |
| VITOR ROSÃO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2006/09/01 | Vogal Efetivo | F |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 0,00% | 30,30% | 18,18% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 42,42% | 6,06% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

TABAQUEIRA - EMPRESA INDUSTRIAL DE TABACOS, SA

CT 044 - TABACO E PRODUTOS DA INDÚSTRIA DO TABACO

Presidente RUI MINHOS

Secretário ANA SERRAZINA

Âmbito de Actividade Normalização de terminologia e métodos de ensaio relativos ao tabaco em rama, a todos os tipos de produtos da indústria do tabaco, incluindo os novos produtos de tabaco não combustíveis, aos materiais usados na manufatura de produtos do tabaco e ao fumo do tabaco, nomeadamente os aspetos relacionados com o fumo ambiental, incluindo se apropriado, especificações e questões relativas ao manuseamento, armazenagem, embalagem e transporte.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|-------|-----------|------------------------|
|-------|-----------|------------------------|

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|--|
| CT 044 | CEN/TC 401 | Reduced Ignition Propensity Cigarettes |
| CT 044 | CEN/TC 437 | Electronic cigarettes and e-liquids |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|--------------------------------|
| CT 044 | ISO/TC 126 | Tobacco and tobacco products |
| CT 044 | ISO/TC 126/SC 001 | Physical and dimensional tests |
| CT 044 | ISO/TC 126/SC 002 | Leaf tobacco |
| CT 044 | ISO/TC 126/SC 003 | Vape and vapour products |

TABAQUEIRA - EMPRESA INDUSTRIAL DE TABACOS, SA

Composição da CT 044

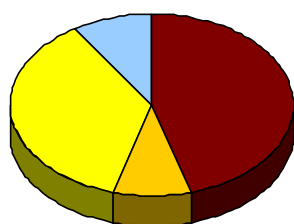
| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------------|--|--------------|---------------|-----------|
| RUI MINHOS | TABAQUEIRA, SA | 2021/01/28 | Presidente | A |
| ANA SERRAZINA | TABAQUEIRA, SA | 2021/01/28 | Secretário | A |
| GONÇALO MOTA | FTM - FÁBRICA DE TABACO MICAELENSE, SA | 2012/11/01 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA GUIMARÃES DE ALMEIDA | UNIVERSIDADE DE LISBOA - INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA | 2005/01/02 | Vogal Efetivo | E |
| JOÃO PEDRO LOPES | IMPERIAL TOBACCO | 2019/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO VICTOR VAZ DOS REIS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/05/07 | Vogal Efetivo | C |
| LUÍS GUIMARÃES DA COSTA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/05/07 | Vogal Efetivo | C |
| MARGARIDA AGUIAR | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2018/05/07 | Vogal Efetivo | C |
| MIGUEL SANTOS | AT - AUTORIDADE TRIBUTÁRIA E ADUANEIRA | 2018/08/01 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO GOULART | EMPRESA MADEIRENSE DE TABACOS, SA | 1992/01/02 | Vogal Efetivo | A |
| RUY GONÇALO VILLAS-BOAS | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 1978/01/02 | Vogal Efetivo | C |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 45,45% | 0,00% | 9,09% | 36,36% | 0,00% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |

Representatividade



- A - Indústria e Comércio
- A1 - PME
- B - Administração
- C - Consumidores
- C1 - Grupos sociais de consumidores
- D - Trabalho
- E - Universidades e centros tecnológicos
- F - Aplicação de normas
- G - Organizações Não Governamentais (ONG)
- G1 - Organizações ambientais

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

CT 144 - SERVIÇOS TURÍSTICOS

Presidente LEONOR PICÃO

Secretário ANA MARGARIDA DUARTE

Âmbito de Actividade Normalização da atividade turística.

ESTRUTURA da CT:

| SIGLA | Estrutura | Descrição da Estrutura |
|--------------|---------------|--|
| Sub-Comissão | CT 144/SC 001 | MERGULHO |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 002 | SERVIÇOS TERMAIS |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 003 | INFORMAÇÃO TURÍSTICA |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 004 | GOLFE |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 005 | PRAIAS |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 006 | TURISMO DE NATUREZA/OUTDOOR |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 007 | TURISMO DE HABITAÇÃO/TURISMO NO ESPAÇO RURAL |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 008 | TURISMO ACESSÍVEL |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 009 | DESTINOS TURÍSTICOS |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 010 | ALOJAMENTO TURÍSTICO |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 012 | PORTOS DE RECREIO |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 013 | TURISMO INDUSTRIAL |
| Sub-Comissão | CT 144/SC 014 | SUSTENTABILIDADE |

ACOMPANHAMENTO da atividade normativa europeia e internacional:

TC Europeu (CEN/CENELEC/ETSI)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Europeu | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------|------------------------|
| CT 144 | CEN/TC 329 | Tourism services |

TC Internacional (ISO/IEC)

| Estrutura da CT | SIGLA TC Internacional | Descrição da Estrutura |
|-----------------|------------------------|------------------------------|
| CT 144 | ISO/TC 228 | Tourism and related services |

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

Composição da CT 144

| Nome | Entidade Representada | Data Entrada | Função | Categoria |
|-----------------------|---|--------------|----------------|-----------|
| ANA MARGARIDA DUARTE | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2017/01/30 | Secretário | B |
| ANA MARGARIDA DUARTE | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Secretário | B |
| ALBERTO MARCOLINO | ABAE - ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | B |
| ALEXANDRA ALVES | CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA MADEIRA | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | B |
| ANA AMEIXA | CÂMARA MUNICIPAL DO BARREIRO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ANA BARBOSA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | A |
| ANA DUARTE | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ANA FORTE | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2022/02/08 | Vogal Suplente | B |
| ANA GARCIA | ACESSIBLE PORTUGAL | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANA JOÃO SEPÚLVEDA | 40+LAB | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| ANA LEAL | ERT LISBOA - ENTIDADE REGIONAL DE TURISMO DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| ANA LOMBA | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | | |
| ANABELA GONÇALVES | CÂMARA MUNICIPAL DE VILA NOVA DE FAMALICÃO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ANDRÉ GOMES | TURISMO DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ANDRÉ GOMES COELHO | REALIZASOM | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO ABRANTES | CONFEDERAÇÃO DO TURISMO PORTUGUÊS | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO CONDÉ PINTO | APHORT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HOTELARIA, RESTAURAÇÃO E TURISMO | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO FONTES | ESSENTIA - DESENVOLVIMENTO E GESTÃO DE PROJETOS | 2012/12/12 | Vogal Efetivo | A1 |
| ANTÓNIO MARQUES VIDAL | APECATE - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE EMPRESAS DE CONGRESSOS, ANIMAÇÃO TURÍSTICA E EVENTOS | 2008/11/25 | Vogal Suplente | A |
| ANTÓNIO PINTO | APHORT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HOTELARIA, RESTAURAÇÃO E TURISMO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| ANTÓNIO PORTELA | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | C |
| ANTÓNIO SILVA | TÜV RHEINLAND PORTUGAL - INSPEÇÕES TÉCNICAS, LDA | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | F |
| APOLÓNIA RODRIGUES | DARK SKY ALQUEVA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| BERNARDO LEMOS | ROTEIRO DAS MINAS | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| BRUNO PIMENTA | CÂMARA MUNICIPAL DO BARREIRO | 2022/02/08 | Vogal Suplente | B |
| CARLA BASÍLIO | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| CARLOS FILIPE | CECHAP - CENTRO DE ESTUDOS DE CULTURA, HISTÓRIA, ARTES E PATRIMÓNIOS | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | G |
| CARLOS NOGUEIRA | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| CAROLINA NOGUEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2022/02/08 | Vogal Suplente | F |
| CATARINA GONÇALVES | SPIRA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| CATARINA OLIVEIRA | ASSOCIAÇÃO SALVADOR | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | G |
| CLÁUDIA NUNES | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| CRISTINA MENDES | TURISMO DO PORTO E NORTE DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| CRISTINA RIBEIRO | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | F |
| DÉBORA CARNEIRO | BOG – ENVIRONMENTAL CONSULTING, LDA. | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| DUARTE PADINHA | TURISMO DO ALGARVE | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

| | | | | |
|----------------------------|--|------------|----------------|----|
| ELEONORA NUNES | CÂMARA MUNICIPAL DA MARINHA GRANDE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ELIDÉRICO VIEGAS | AHETA - ASSOCIAÇÃO DOS HOTEIS E EMPREENDIMENTOS DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| ELISABETE MÁXIMO | TURISMO DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| EMA MENDONÇA | TURISMO DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| EUGÉNIA DEVILLE | ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO DE COIMBRA | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| FÁTIMA SANTOS | ERT LISBOA - ENTIDADE REGIONAL DE TURISMO DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| FÁTIMA VIEIRA | ABAE - ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| FILIPA CATORZE | VISTA ALEGRE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| FILIFE CARVALHO | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | C |
| FILIFE VIEGAS | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| FILOMENA PINHEIRO | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| FRANCISCO CALHEIROS | TURIHAB - ASSOCIAÇÃO DE TURISMO DE HABITAÇÃO | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| GEORGINA BASTOS | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2022/02/08 | Vogal Suplente | B |
| HELENA CARRELHAS | APHORT - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE HOTELARIA, RESTAURAÇÃO E TURISMO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| HELENA RIBEIRO | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| HELENA TRIGATTI | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| ISABEL ABREU | ADER-AL- ASSOCIAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO EM ESPAÇO RURAL DO NORTE ALENTEJANO | 2014/11/01 | Vogal Efetivo | B |
| ISOLETE CORREIA | VILAMOURA WORLD | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO CARLOS FARINHA | ICNF - INSTITUTO DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS, IP | 2005/01/25 | Vogal Efetivo | B |
| JOÃO MICAEL | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO PEREIRA | AHRESP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA RESTAURAÇÃO E SIMILARES DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PINTO BARBOSA | ATP - ASSOCIAÇÃO DAS TERMAS DE PORTUGAL | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOÃO PORTUGAL | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| JOÃO VASCONCELOS | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | E |
| JOAQUIM RIBEIRO | TURISMO DO PORTO E NORTE DE PORTUGAL | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| JOEL PEREIRA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE VIANA DO CASTELO - ESCOLA SUPERIOR DE DESPORTO E LAZER DE MELGAÇO | 2012/12/12 | Vogal Efetivo | E |
| JORGE HUMBERTO | ERT LISBOA - ENTIDADE REGIONAL DE TURISMO DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ ANTÓNIO COSTA ANDRADE | ISN - INSTITUTO DE SOCORROS A NÁUFRAGOS | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉ AUGUSTO ABREU | SXT CONSULTADORIA INTERNACIONAL UNIPessoal, LDA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A1 |
| JOSÉ CARLOS LEANDRO | AHETA - ASSOCIAÇÃO DOS HOTEIS E EMPREENDIMENTOS DO ALGARVE | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ CORDEIRO | UNIVERSIDADE DO MINHO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | E |
| JOSÉ LUIS SILVA | APTCVC - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DAS CIDADES E VILAS CERÂMICAS | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| JOSÉ SANTOS | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| JOSÉLIA NEVES | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2017/01/30 | Vogal Suplente | E |
| JOSÉLIA NEVES | TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| LUCIANA CARVALHO MEIRA | SXT CONSULTORIA INTERNACIONAL, UNIPessoal, LDA. | 2022/02/08 | Vogal Suplente | A |
| LUÍS CONCEIÇÃO DUARTE | DGAM - DIREÇÃO GERAL DA AUTORIDADE MARÍTIMA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

| | | | | |
|---|--|------------|----------------|---|
| LUÍS FILIPE VELHINHO VENTURA | ISN - INSTITUTO DE SOCORROS A NÁUFRAGOS | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| LUÍSA CORREIA | TURISMO DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MANUEL RASTEIRO | ERT LISBOA - ENTIDADE REGIONAL DE TURISMO DE LISBOA E VALE DO TEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MANUELA MURTEIRA | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MÁRCIA CALAFATE | CÂMARA MUNICIPAL DO BARREIRO | 2022/02/08 | Vogal Suplente | B |
| MARCO SOUSA | TURISMO DO PORTO E NORTE DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA DO CÉU DE SOUSA TEIXEIRA DE ALMEIDA | APQ - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A QUALIDADE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| MARIA JOSÉ LORENA | FUNDAÇÃO LIGA | 2017/01/30 | Vogal Efetivo | A |
| MARIA MANUEL GANTES | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MARIA VIEGAS | AHRESP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA RESTAURAÇÃO E SIMILARES DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| MIGUEL FERRO | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| MÓNICA BRITO | SINES TECNOPOLO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| NATACHA SIMÕES | SGS ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, LDA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| NUNO ALMEIDA | INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | E |
| NUNO FERNANDES | TURISMO DO OESTE | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| NUNO GIL | APDM - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA PARA A DINAMIZAÇÃO DO MERGULHO | 2009/06/30 | Vogal Efetivo | A |
| OLIVEIRA INÁCIO | DGAM - DIREÇÃO GERAL DA AUTORIDADE MARÍTIMA | 2004/01/02 | Vogal Efetivo | B |
| PAULA CRISTINA RIBEIRO DA SILVA TELES | ICVM - INSTITUTO DE CIDADES E VILAS COM MOBILIDADE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| PAULA MAGALHÃES | CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DA FEIRA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| PAULO GOMES | BLUELINE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| PEDRO BEATO | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| PEDRO VARELA | AHP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| RITA CIPRIANO | AHRESP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA RESTAURAÇÃO E SIMILARES DE PORTUGAL | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | A |
| ROSÁRIO BARRA | ADHP - ASSOCIAÇÃO DOS HOTEIS E EMPREENDIMENTOS DE PORTUGAL | 2010/12/14 | Vogal Efetivo | C |
| RUI OLIVEIRA | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2006/06/30 | Vogal Efetivo | F |
| SÍLVIA RIBAU | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| SOFIA CARRUSCA | ROTA DA CORTIÇA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| SOFIA ISIDORO | INR - INSTITUTO NACIONAL PARA A REABILITAÇÃO, IP | 2005/01/25 | Vogal Efetivo | B |
| SOFIA PAULINO | AIHSA - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS HOTELEIROS E SIMILARES DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| SÓNIA OLIVEIRA | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA GARCIO | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA LEITÃO | AHRESP - ASSOCIAÇÃO DA HOTELARIA RESTAURAÇÃO E SIMILARES DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| SUSANA MACEDO | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2021/04/01 | Vogal Suplente | B |
| SUSANA MIGUEL | TURISMO DO ALGARVE | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| SUSANA VICENTE | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| TÂNIA ALMEIDA | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA LARSSON | TP - TURISMO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA MOREIRA | TURISMO DO ALENTEJO | 2008/11/25 | Vogal Efetivo | B |
| TERESA MOREIRA | TURISMO DO ALENTEJO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |

TP - TURISMO DE PORTUGAL, IP

| | | | | |
|---------------------|--|------------|---------------|---|
| TIAGO PIEDADE GOMES | HOTEL VILLA BATALHA | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | A |
| VERA DUARTE | APCER - ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE CERTIFICAÇÃO | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | F |
| VICTOR AMORIM | CERTIF - ASSOCIAÇÃO PARA A CERTIFICAÇÃO | 2010/04/29 | Vogal Efetivo | F |
| VIRIATO DIAS | TURISMO DO CENTRO DE PORTUGAL | 2022/02/08 | Vogal Efetivo | B |
| VITOR FARIA | AIHSA - ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS HOTELEIROS E SIMILARES DO ALGARVE | 1999/02/01 | Vogal Efetivo | A |

Representatividade

Representatividade em percentagens:

| % A | % A1 | % B | % C | % C1 | % D | % E | %F | %G | % G1 |
|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 30,77% | 2,56% | 47,01% | 2,56% | 0,00% | 0,00% | 5,13% | 9,40% | 1,71% | 0,00% |

Representatividade

