

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

17 de novembro de 2025



DOCUMENTOS normativos

Período de 2025-09-15 a 2025-11-17

A presente publicação tem por objetivo divulgar a atividade normativa desenvolvida a nível nacional, europeu e internacional no período acima referido.

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados	5
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados	6
1.4 Normas Europeias adotadas.....	21
1.5 Normas Portuguesas em avaliação periódica	22
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após avaliação periódica)	23
1.7 Documentos Normativos Portugueses editados noutros idiomas.....	24
2. Documentos Normativos Europeus Publicados	25
2.1 CEN	25
2.2 CENELEC.....	38
2.3 CEN / CENELEC	39
2.4 ETSI.....	40
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	41
3.1 ISO	41
3.2 IEC	42
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	45
4.1 Projetos em Inquérito Público	45
4.2 Projetos anulados	46
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público	47
5.1 CEN	47
5.2 CENELEC.....	56
5.3 CEN / CENELEC	57
5.4 ETSI.....	58
5.5 ISO	59
5.6 IEC	65
5.7 ISO / IEC.....	69
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	70
6.1 CEN	70
6.2 CENELEC.....	71
6.3 CEN / CENELEC	72
6.4 ETSI.....	73

DOCUMENTOS normativos

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses

1.1 Normas Portuguesas editadas

Esta secção contém a lista de Normas Portuguesas editadas de génese nacional (NP), assim como as versões portuguesas de Normas Europeias e internacionais, (por ex. NP EN, NP HD, NP ISO).

Cada referência contém a designação da Comissão Técnica que elaborou o documento, a designação codificada, o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Homologação.

Estas Normas entram em vigor na data de "edição" referida na 1.ª página de cada norma.

CT 181

NP EN 16916:2025, €14.00

Materiais obtidos de pneus em fim de vida -
Determinação de requisitos específicos para
amostragem e determinação do teor de humidade
utilizando o método de secagem em estufa

Termo de Homologação N°100/2025, 2025-10-22

CT 042

NP EN 16966:2025, €40.00

Exposição no local de trabalho - Medição da
exposição por inalação de nano-objetos e seus
agregados e aglomerados Métricas a utilizar,
como concentração em número, concentração em
área de superfície e concentração em massa

Termo de Homologação N°105/2025, 2025-11-07

CT 174

NP EN ISO 12005:2025, €21.00

Lasers e equipamentos relacionados com lasers -
Métodos de ensaio para parâmetros do feixe laser
- Polarização (ISO 12005:2022)

Termo de Homologação N°99/2025, 2025-10-16

CT 150

NP EN ISO 14020:2025, €31.50

Declarações ambientais para produtos e respetivos
programas - Princípios e requisitos gerais (ISO
14020:2022)

Termo de Homologação N°102/2025, 2025-10-28

CT 087

NP EN ISO 14889:2025, €17.50

Óptica Oftálmica - Lentes oftálmicas - Requisitos
fundamentais para lentes finalizadas não cortadas
(ISO 14889:2025)

Termo de Homologação N°103/2025, 2025-11-04

IPQ

NP ISO 763:2025, €7.00

Frutos, produtos hortícolas e seus derivados -
Determinação da cinza insolúvel em ácido
clorídrico

Termo de Homologação N°109/2025, 2025-11-13

IPQ

NP ISO 2448:2025, €7.00

Derivados de frutos e de produtos hortícolas -
Determinação do teor de etanol

Termo de Homologação N°107/2025, 2025-11-13

CT 174

NP ISO 3664:2025, €35.00

Tecnologia gráfica e fotografia - Condições de
visualização

Termo de Homologação N°106/2025, 2025-11-11

DOCUMENTOS normativos

IPQ

NP ISO 5515:2025, €7.00

Frutos, produtos hortícolas e seus derivados -
Decomposição prévia da matéria orgânica para
análise - Método por via húmida

Termo de Homologação N°110/2025, 2025-11-13

IPQ

NP ISO 6632:2025, €14.00

Frutos, produtos hortícolas e seus derivados -
Determinação da acidez volátil

Termo de Homologação N°108/2025, 2025-11-13

IPQ

NP ISO 7466:2025, €7.00

Derivados de frutos e de produtos hortícolas -
Determinação do teor de 5-hidroximetilfurfural
(5-HMF)

Termo de Homologação N°111/2025, 2025-11-13

CT 174

NP ISO 15740:2025, €82.50

Fotografia - Imagiologia eletrónica de fotografia
fixa - Protocolo de transferência da imagem (PTP)
para dispositivos fotográficos eletrónicos de
imagem fixa

Termo de Homologação N°104/2025, 2025-11-06

CT 195

NP ISO 22384:2025, €21.00

Segurança e resiliência - Autenticidade,
integridade e confiança para produtos e
documentos - Linhas de orientação para
estabelecer e monitorizar um plano de proteção e
a sua implementação

Termo de Homologação N°101/2025, 2025-10-23

CT 37

NP ISO 6495-1:2019/Errata1:2025,

Alimentos para Animais - Determinação do teor
de cloretos na água - Parte 1: Métodos
titulimétrico

DOCUMENTOS normativos

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

Esta secção contém a lista dos Documentos Normativos Portugueses (DNP) editados de génese nacional, assim como as versões portuguesas de documentos normativos europeus e internacionais.

Cada referência contém a designação da CT que elaborou o documento, a designação codificada (por ex: DNP CEN TS; DNP ISO TR, DNP CLC), o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Aprovação.

Estes documentos normativos entram em vigor na data de “edição” referida na 1.ª página de cada norma.

DOCUMENTOS normativos

1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados

Para cada referência é indicado o termo de anulação e o documento que o substitui quando for o caso.

CT 146

DNP ISO/TR 11954:2013

Veículos rodoviários a pilha de combustível -
Medição de velocidade máxima

Termo de Anulação N°2543/2025, 2025-11-12

combustíveis gasosos – Parte 1: Reguladores de
pressão para pressões a montante inferiores ou
iguais a 50 kPa.

Substituído EN 88-1:2022+A1:2023

Termo de Anulação N°2234/2025, 2025-10-27

CT 174

DNP ISO/TS 20793:2022

Fotografia - Impressão lenticular para imagens
variantes - Medições da qualidade da imagem

Termo de Anulação N°2549/2025, 2025-11-12

CATIM

NP EN 88-2:2017

Reguladores de pressão e dispositivos de
segurança associados para aparelhos a gás - Parte
2: Reguladores de pressão para pressões de
entrada superiores a 500 mbar e inferiores ou
iguais a 5 bar

Substituído EN 88-2:2022

Termo de Anulação N°2221/2025, 2025-10-27

CT 148

NP 4553:2016

Transporte público rodoviário de mercadorias -
Características e fornecimento do serviço

Substituído NP 4553:2025

Termo de Anulação N°2602/2025, 2025-11-13

CEN/TC 058

NP EN 88-2:2022

Dispositivos de controlo e segurança para
queimadores a gás e aparelhos que utilizam
combustíveis gasosos – Parte 2: Reguladores de
pressão para pressões a montante superiores a 50
kPa e inferiores ou iguais a 500 kPa.

Substituído EN 88-2:2022+A1:2024

Termo de Anulação N°2235/2025, 2025-10-27

CEN/TC 049

NP EN 30-1-2:2023

Aparelhos domésticos para preparação de
alimentos que utilizam os combustíveis gasosos -
Parte 1-2: Segurança - Aparelhos com forno de
convecção forçada

Substituído EN 30-1-2:2023+A1:2024

Termo de Anulação N°2201/2025, 2025-10-24

CEN/TC 058

NP EN 88-3:2022

Dispositivos de controlo e segurança para
queimadores a gás e aparelhos que utilizam
combustíveis gasosos – Parte 3: Reguladores de
pressão e/ou caudal de tipo eletrónico para
pressões a montante inferiores ou iguais a 500
kPa.

Substituído EN 88-3:2022+A1:2024

Termo de Anulação N°2236/2025, 2025-10-27

CEN/TC 049

NP EN 30-2-1:2015

Domestic cooking appliances burning gas - Part 2-
1: Rational use of energy - General

Substituído EN 30-2-1:2024

Termo de Anulação N°2202/2025, 2025-10-24

CEN/TC 053

NP EN 74-1:2022

Couplers, spigot pins and baseplates for use in
falsework and scaffolds - Part 1: Couplers for
tubes - Requirements and test procedures

Termo de Anulação N°2404/2025, 2025-11-05

CATIM

NP EN 161:2011+A3:2016

Válvulas automáticas de seccionamento para
queimadores a gás e aparelhos a gás

Substituído EN 161:2022

Termo de Anulação N°2482/2025, 2025-11-06

CEN/TC 058

NP EN 88-1:2022

Dispositivos de controlo e segurança para
queimadores a gás e aparelhos que utilizam

CTM 099

NP EN 415-2:2002

DOCUMENTOS normativos

Segurança de máquinas de embalagem - Parte 2:
Máquinas de embalagem de recipientes rígidos
pré-formados
Substituído EN 415-2:2025
Termo de Anulação N°2481/2025, 2025-11-05

CEN/TC 205
NP EN 455-3:2015
Medical gloves for single use - Part 3:
Requirements and testing for biological evaluation
Substituído EN 455-3:2023
Termo de Anulação N°2325/2025, 2025-11-03

CEN/TC 249
NP EN 514:2018
Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based
profiles - Determination of the strength of welded
corners and T-joints
Substituído EN 514:2025
Termo de Anulação N°2586/2025, 2025-11-12

CEN/TC 102
NP EN 868-2:2017
Packaging for terminally sterilized medical
devices - Part 2: Sterilization wrap - Requirements
and test methods
Substituído EN 868-2:2025
Termo de Anulação N°2141/2025, 2025-10-20

CEN/TC 102
NP EN 868-4:2017
Packaging for terminally sterilized medical
devices - Part 4: Paper bags - Requirements and
test methods
Substituído EN 868-4:2025
Termo de Anulação N°2142/2025, 2025-10-20

CEN/TC 102
NP EN 868-6:2017
Packaging for terminally sterilized medical
devices - Part 6: Paper for low temperature
sterilization processes - Requirements and test
methods
Substituído EN 868-6:2025
Termo de Anulação N°2143/2025, 2025-10-20

CEN/TC 102
NP EN 868-7:2017
Packaging for terminally sterilized medical
devices - Part 7: Adhesive coated paper for low
temperature sterilization processes - Requirements
and test methods

Substituído EN 868-7:2025
Termo de Anulação N°2144/2025, 2025-10-20

CEN/TC 133
NP EN 1254-3:2021
Copper and copper alloys - Plumbing fittings -
Part 3: Compression fittings for use with plastics
and multilayer pipes
Substituído EN 1254-3:2021+A1:2025
Termo de Anulação N°2339/2025, 2025-11-05

CEN/TC 133
NP EN 1254-6:2021
Copper and copper alloys - Plumbing fittings -
Part 6: Push-fit fittings for use with metallic tubes,
plastics and multilayer pipes
Substituído EN 1254-6:2021+A1:2025
Termo de Anulação N°2340/2025, 2025-11-05

CEN/TC 133
NP EN 1254-8:2021
Copper and copper alloys - Plumbing fittings -
Part 8: Press fittings for use with plastics and
multilayer pipes
Substituído EN 1254-8:2021+A1:2025
Termo de Anulação N°2341/2025, 2025-11-05

CEN/TC 133
NP EN 1254-20:2021
Copper and copper alloys - Plumbing fittings -
Part 20: Definitions, thread dimensions, test
methods, reference data and supporting
information
Substituído EN 1254-20:2021+A1:2025
Termo de Anulação N°2338/2025, 2025-11-05

CEN/TC 134
NP EN 1269:2019
Textile floor coverings - Assessment of
impregnations in needled floor coverings by
means of a soiling test
Substituído EN 1269:2024
Termo de Anulação N°2345/2025, 2025-11-05

CT 122
NP EN 1273:2009
Artigos de puericultura - Voadores - Requisitos de
segurança e métodos de ensaio
Substituído EN 1273:2020
Termo de Anulação N°2355/2025, 2025-11-05

CEN/TC 260

DOCUMENTOS normativos

NP EN 1482-3:2016

Fertilizers and liming materials - Sampling and sample preparation - Part 3: Sampling of static heaps

Substituído EN 1482-3:2024

Termo de Anulação N°2507/2025, 2025-11-06

CT 018

NP EN 1591-1:2022

Flanges e suas junções - Regras de cálculo para ligações por flange circular com junta - Parte 1: Cálculo

Substituído EN 1591-1:2024

Termo de Anulação N°2511/2025, 2025-11-06

CEN/TC 058

NP EN 1643:2014

Sistemas de controlo da estanquidade para válvulas automáticas de corte para queimadores e aparelhos a gás

Substituído EN 1643:2022

Termo de Anulação N°2177/2025, 2025-10-23

CEN/TC 142

NP EN 1870-3:2014

Safety of woodworking machines - Circular sawing machines - Part 3: Down cutting cross-cut saws and dual purpose down cutting cross-cut saws/circular saw benches

Termo de Anulação N°2220/2025, 2025-10-24

CEN/ASD-STAN

NP EN 2267-002:2015

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between - 55 °C and 260 °C - Part 002: General

Substituído EN 2267-002:2025

Termo de Anulação N°2380/2025, 2025-11-05

CEN/ASD-STAN

NP EN 2285:2017

Aerospace series - Bushes, plain, aluminium alloy, with self-lubricating liner - Dimensions and loads

Substituído EN 2285:2025

Termo de Anulação N°2133/2025, 2025-10-20

CEN/ASD-STAN

NP EN 2286:2017

Aerospace series - Bushes, flanged aluminium alloy, with self-lubricating liner - Dimensions and loads

Substituído EN 2286:2025

Termo de Anulação N°2134/2025, 2025-10-20

CEN/ASD-STAN

NP EN 2591-403:2018

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods - Part 403: Sinusoidal and random vibration

Substituído EN 2591-403:2025

Termo de Anulação N°2314/2025, 2025-11-03

CEN/ASD-STAN

NP EN 3155-001:2016

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 001: Technical Specification

Substituído EN 3155-001:2025

Termo de Anulação N°2135/2025, 2025-10-20

CEN/ASD-STAN

NP EN 3375-011:2022

Aerospace series - Cable, electrical for digital data transmission - Part 011: Single braid - Star Quad 100 ohms - Lightweight - Type KL - Product standard

Substituído EN 3375-011:2025

Termo de Anulação N°2315/2025, 2025-11-03

CEN/ASD-STAN

NP EN 3475-513:2020

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 513: Deformation resistance (Installation with plastic cable ties)

Substituído EN 3475-513:2025

Termo de Anulação N°2316/2025, 2025-11-03

CEN/ASD-STAN

NP EN 6049-009:2016

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeve in meta-aramid fibres - Part 009: Self-wrapping fire protection sleeve, flexible, post installation, operating temperature from -55 °C to 260 °C - Product standard

Substituído EN 6049-009:2025

Termo de Anulação N°2381/2025, 2025-11-05

CEN/ASD-STAN

NP EN 9116:2015

Aerospace series - Notice of Change (NOC) Requirements

Substituído EN 9116:2025

Termo de Anulação N°2317/2025, 2025-11-03

DOCUMENTOS normativos

CEN/ASD-STAN

NP EN 9300-007:2017

Aerospace series - LOTAR - Long Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 007: Terms and References
Substituído EN 9300-007:2025
Termo de Anulação N°2318/2025, 2025-11-03

CTM 077

NP EN 10132-1:2002

Folhas de aço laminadas a frio para tratamento térmico - Condições técnicas de fornecimento - Parte 1: Generalidades
Substituído EN 10132:2021
Termo de Anulação N°907/2023, 2023-09-04

CTM 077

NP EN 10132-2:2002

Folhas de aço laminadas a frio para tratamento térmico - Condições técnicas de fornecimento - Parte 2: Aços de cementação
Substituído EN 10132:2021
Termo de Anulação N°908/2023, 2023-09-04

CTM 077

NP EN 10132-3:2002

Folhas de aço laminadas a frio para tratamento térmico - Condições técnicas de fornecimento - Parte 3: Aços para têmpera e revenimento
Substituído EN 10132:2021
Termo de Anulação N°909/2023, 2023-09-04

CTM 077

NP EN 10132-4:2002

Folhas de aço laminadas a frio para tratamento térmico - Condições técnicas de fornecimento - Parte 4: Aços para molas e outras especificações
Substituído EN 10132:2021
Termo de Anulação N°910/2023, 2023-09-04

CEN/TC 134

NP EN 12104:2018

Resilient floor coverings - Cork floor tiles - Specification
Substituído EN 12104:2023
Termo de Anulação N°2344/2025, 2025-11-05

CT 058

NP EN 12106:2000

Sistemas de tubagens em plástico - Tubos de polietileno (PE) - Método de ensaio para determinação da resistência à pressão interna após esmagamento

Substituído EN 12106:2025

Termo de Anulação N°2590/2025, 2025-11-12

CEN/TC 299

NP EN 12309-6:2014

Aparelhos de climatização e bombas de calor a gás com caudal térmico menor ou igual a 70 kW - Parte 6: Cálculo do desempenho sazonal
Substituído EN 12309-6:2025
Termo de Anulação N°2351/2025, 2025-11-05

CT 034

NP EN 12420:2019

Cobre e ligas de cobre - Peças forjadas
Substituído EN 12420:2024
Termo de Anulação N°2352/2025, 2025-11-05

CTM 091

NP EN 12436:2003

Colas para estruturas de sustentação em madeira - Colas de caseína - Classificação e requisitos de desempenho
Termo de Anulação N°2480/2025, 2025-11-05

CT 100

NP EN 12542:2018

Equipamentos e acessórios para GPL - Reservatórios cilíndricos fixos de aço soldado, fabricados em série para a armazenagem de gás de petróleo liquefeito (GPL) com um volume inferior ou igual a 13 m³ - Conceção e fabrico
Substituído EN 12542:2020
Termo de Anulação N°2354/2025, 2025-11-05

CATIM

NP EN 12735-1:2018

Cobre e ligas de cobre - Tubos redondos sem costura para ar condicionado e refrigeração - Parte 1: Tubos para sistemas de tubagem
Substituído EN 12735-1:2020
Termo de Anulação N°2330/2025, 2025-11-05

CT 038

NP EN 13012:2018

Postos de abastecimento de combustível - Construção e desempenho das agulhetas automáticas para utilização nos equipamentos de abastecimento de combustível

DOCUMENTOS normativos

Substituído EN 13012:2021

Termo de Anulação N°2353/2025, 2025-11-05

CEN/TC 019

NP EN 13016-3:2018

Liquid petroleum products - Vapour pressure - Part 3: Determination of vapour pressure and calculated dry vapour pressure equivalent (DVPE) (Triple Expansion Method)

Substituído EN 13016-3:2025

Termo de Anulação N°2490/2025, 2025-11-06

CT 016

NP EN 13172:2014

Produtos de isolamento térmico - Avaliação da conformidade

Substituído EN 13172:2024

Termo de Anulação N°2510/2025, 2025-11-06

CEN/TC 053

NP EN 13374:2013+A1:2018

Temporary edge protection systems - Product specification - Test methods

Substituído EN 13374:2025

Termo de Anulação N°2403/2025, 2025-11-05

CEN/TC 139

NP EN 13523-9:2014

Coil coated metals - Test methods - Part 9: Resistance to water immersion

Substituído EN 13523-9:2022

Termo de Anulação N°2019/2022, 2022-08-02

CT 038

NP EN 13617-1:2019

Estações de serviço - Parte 1 – Requisitos de segurança relativos ao desempenho das bombas medidoras, dos equipamentos de abastecimento e das unidades de bombagem remota

Substituído EN 13617-1:2021

Termo de Anulação N°2514/2025, 2025-11-06

CT 038

NP EN 13617-2:2019

Estações de serviço - Parte 2: Requisitos de segurança relativos ao fabrico e ao desempenho dos pontos fracos utilizados nos equipamentos de abastecimento

Substituído EN 13617-2:2021

Termo de Anulação N°2515/2025, 2025-11-06

CT 038

NP EN 13617-3:2019

Estações de serviço - Parte 3: Requisitos de segurança relativos ao fabrico e ao desempenho das válvulas de corte por cisalhamento

Substituído EN 13617-3:2021

Termo de Anulação N°2516/2025, 2025-11-06

CT 038

NP EN 13617-4:2019

Estações de serviço - Parte 4: Requisitos relativos ao fabrico e ao desempenho de segurança das uniões giratórias utilizadas nas bombas medidoras e nos equipamentos de abastecimento

Substituído EN 13617-4:2021

Termo de Anulação N°2517/2025, 2025-11-06

CEN/TC 193

NP EN 13999-1:2013

Adhesives - Short term method for measuring the emission properties of low-solvent or solvent-free adhesives after application - Part 1: General procedure

Termo de Anulação N°2430/2025, 2025-11-05

CEN/TC 193

NP EN 13999-2:2013

Adhesives - Short term method for measuring the emission properties of low-solvent or solvent-free adhesives after application - Part 2: Determination of volatile organic compounds

Termo de Anulação N°2431/2025, 2025-11-05

CEN/TC 256

NP EN 14067-4:2013+A1:2018

Railway applications - Aerodynamics - Part 4: Requirements and test procedures for aerodynamics on open track

Substituído EN 14067-4:2024

Termo de Anulação N°1390/2024, 2024-10-09

CT 038

NP EN 14104:2011

Produtos derivados de óleos e gorduras - Ésteres metílicos de ácidos gordos (FAME) -

Determinação do índice de acidez

Substituído EN 14104:2021

Termo de Anulação N°2518/2025, 2025-11-06

CEN/TC 102

NP EN 14180:2014

DOCUMENTOS normativos

Esterilizadores para fins médicos - Esterilizadores a vapor a baixa temperatura e formaldeído -

Requisitos e ensaios

Substituído EN 14180:2025

Termo de Anulação N°2140/2025, 2025-10-20

CEN/TC 033

NP EN 14501:2021

Blinds and shutters - Thermal and visual comfort - Performance characteristics and classification

Substituído EN 14501:2021+A1:2025

Termo de Anulação N°2495/2025, 2025-11-06

CEN/TC 015

NP EN 14504:2019

Inland navigation vessels - Floating landing stages and floating bridges on inland waters -

Requirements, tests

Substituído EN 14504:2024

Termo de Anulação N°2485/2025, 2025-11-06

CT 038

NP EN 14538:2011

Produtos derivados de óleos e gorduras - Ésteres metílicos de ácidos gordos (FAME) -

Determinação do teor de Ca, K, Mg e Na por espectrometria de emissão óptica com plasma indutivamente acoplado (ICP OES)

Substituído EN 14538:2025

Termo de Anulação N°2519/2025, 2025-11-06

CT 018/GTX

NP EN 14585-1:2008

Tubagens metálicas flexíveis corrugadas para aplicações sob pressão - Parte 1: Requisitos

Substituído EN 14585-1:2024

Termo de Anulação N°2512/2025, 2025-11-06

CEN/TC 191

NP EN 14972-1:2020

Sistemas fixos de proteção contra incêndio -

Sistemas de água nebulizada - Parte 1: Conceção, instalação, inspeção e manutenção

Substituído EN 14972-1:2020+A1:2025

Termo de Anulação N°2522/2025, 2025-11-10

CT 122

NP EN 14988:2017+A1:2021

Cadeiras altas para crianças - Requisitos e métodos de ensaio

Substituído EN 14988:2017+A2:2024

Termo de Anulação N°2520/2025, 2025-11-06

CT 018/GTX

NP EN 15266:2008

Kits de tubagem flexível corrugada em aço

inoxidável para gás em edifícios com uma pressão de serviço até 0,5 bar

Substituído EN 15266:2024

Termo de Anulação N°2513/2025, 2025-11-06

CEN/TC 193

NP EN 15416-1:2017

Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic - Test methods -

Part 1: Long-term tension load test perpendicular to the bond line at varying climate conditions with

specimens perpendicular to the glue line (Glass house test)

Substituído EN 15416-1:2025

Termo de Anulação N°2432/2025, 2025-11-05

CEN/TC 193

NP EN 15416-3:2017+A1:2019

Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic - Test methods -

Part 3: Creep deformation test at cyclic climate conditions with specimens loaded in bending

shear

Substituído EN 15416-3:2025

Termo de Anulação N°2433/2025, 2025-11-05

CEN/TC 193

NP EN 15416-4:2017

Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic - Test methods -

Part 4: Determination of open assembly time

under referenced conditions

Substituído EN 15416-4:2025

Termo de Anulação N°2434/2025, 2025-11-05

CEN/TC 193

NP EN 15416-5:2017

Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic - Test methods -

Part 5: Determination of minimum pressing time under referenced conditions

Substituído EN 15416-5:2025

Termo de Anulação N°2435/2025, 2025-11-05

CEN/TC 019

NP EN 15491:2021

DOCUMENTOS normativos

Ethanol as a blending component for petrol -
Determination of total acidity - Colour indicator
titration method
Substituído EN 15491:2025
Termo de Anulação N°2491/2025, 2025-11-06

CEN/TC 019
NP EN 15522-2:2023
Oil spill identification - Petroleum and petroleum
related products - Part 2: Analytical method and
interpretation of results based on GC-FID and
GC-low resolution-MS analyses
Substituído EN 15522-2:2023+A1:2025
Termo de Anulação N°2492/2025, 2025-11-06

CEN/TC 278
NP EN 15876:2023
Electronic fee collection - Conformity evaluation
of on-board and roadside equipment to EN 15509
Substituído EN 15876:2025
Termo de Anulação N°2566/2025, 2025-11-12

CEN/TC 019
NP EN 15984:2017
Produtos da indústria do petróleo - Determinação
da composição do gás de aquecimento de refinaria
e cálculo do teor de carbono e do valor calorífico -
Método de cromatografia em fase gasosa
Substituído EN 15984:2022
Termo de Anulação N°2006/2022, 2022-08-02

CT 049
NP EN 15987:2015
Couro - Terminologia - Definições chave no
comércio do couro
Substituído EN 15987:2022
Termo de Anulação N°2189/2025, 2025-10-23

CEN/TC 289
NP EN 15987:2015
Leather - Terminology - Key definitions for the
leather trade
Substituído EN 15987:2022
Termo de Anulação N°2183/2025, 2025-10-23

CEN/TC 033
NP EN 16005:2023
Sistemas de portas (bloco) pedestres motorizadas -
Segurança em utilização - Requisitos e métodos
de ensaio
Termo de Anulação N°2169/2025, 2025-10-23

CEN/TC 278
NP EN 16072:2022
Intelligent transport systems - ESafety - Pan-
European eCall operating requirements
Substituído EN 16072:2025
Termo de Anulação N°2567/2025, 2025-11-12

CEN/TC 252
NP EN 16232:2013+A1:2018
Child use and care articles - Infant swings
Substituído EN 16232:2013+A2:2023
Termo de Anulação N°2181/2025, 2025-10-23

CEN/TC 058
NP EN 16304:2022
Válvulas automáticas com abertura para
ventilação para queimadores a gás e para
aparelhos a gás
Substituído EN 16304:2022+A1:2024
Termo de Anulação N°2176/2025, 2025-10-23

CEN/CLC/JTC 014
NP EN 16325:2013+A1:2015
Guarantees of Origin related to energy -
Guarantees of Origin for Electricity
Substituído EN 16325:2025
Termo de Anulação N°2386/2025, 2025-11-05

CEN/TC 145
NP EN 16474:2015
Plastics and rubber machines - Tyre curing
presses - Safety requirements
Substituído EN 16474:2025
Termo de Anulação N°2408/2025, 2025-11-05

CEN/TC 295
NP EN 16510-1:2018
Residential solid fuel burning appliances - Part 1:
General requirements and test methods
Substituído EN 16510-1:2022
Termo de Anulação N°2185/2025, 2025-10-23

CEN/TC 129
NP EN 16613:2019
Glass in building - Laminated glass and laminated
safety glass - Determination of interlayer
viscoelastic properties
Substituído EN 16613:2025
Termo de Anulação N°2579/2025, 2025-11-12

CEN/TC 058
NP EN 16678:2015

DOCUMENTOS normativos

Dispositivos de segurança e de controlo para queimadores e aparelhos a gás - Válvulas automáticas de corte para operar em gamas de pressão acima de 500 kPa e inferior ou igual a 6300 kPa

Substituído EN 16678:2022

Termo de Anulação N°2178/2025, 2025-10-23

CEN/TC 019

NP EN 16709:2015+A1:2018

Automotive fuels - High FAME diesel fuel (B20 and B30) - Requirements and test methods

Substituído EN 16709:2024

Termo de Anulação N°2165/2025, 2025-10-23

CEN/TC 248

NP EN 16732:2015

Slide fasteners (zips) - Specification

Substituído EN 16732:2025

Termo de Anulação N°2150/2025, 2025-10-20

CEN/TC 019

NP EN 16734:2016+A1:2018

Automotive fuels - Automotive B10 diesel fuel - Requirements and test methods

Termo de Anulação N°2166/2025, 2025-10-23

CEN/TC 150

NP EN 16796-1:2016

Energy efficiency of Industrial trucks - Test methods - Part 1: General

Substituído EN ISO 23308-1:2025

Termo de Anulação N°2413/2025, 2025-11-05

CEN/TC 150

NP EN 16796-2:2016

Energy efficiency of Industrial trucks - Test methods - Part 2: Operator controlled self-propelled trucks, towing tractors and burden-carrier trucks

Substituído EN ISO 23308-2:2025

Termo de Anulação N°2414/2025, 2025-11-05

CEN/TC 150

NP EN 16796-3:2016

Energy efficiency of Industrial trucks - Test methods - Part 3: Container handling lift trucks

Substituído EN ISO 23308-3:2025

Termo de Anulação N°2415/2025, 2025-11-05

CEN/TC 033

NP EN 16867:2020+A1:2021

Building hardware - Mechatronic door furniture - Requirements and test methods

Substituído EN 16867:2020+A2:2024

Termo de Anulação N°2170/2025, 2025-10-23

CEN/TC 058

NP EN 16898:2022

Dispositivos de controlo e segurança para queimadores a gás e aparelhos que utilizam combustíveis gasosos – Filtros de gás com pressões máximas de serviço inferior ou igual a 600 kPa

Substituído EN 16898:2022+A1:2023

Termo de Anulação N°2179/2025, 2025-10-23

CEN/TC 299

NP EN 16905-1:2017

Gas-fired endothermic engine driven heat pumps - Part 1: Terms and definitions

Substituído EN 16905-1:2023

Termo de Anulação N°2187/2025, 2025-10-23

CEN/TC 299

NP EN 16905-3:2017

Bombas de calor alimentadas a gás de motores endotérmicos - Parte 3: Condições de ensaio

Substituído EN 16905-3:2024

Termo de Anulação N°2188/2025, 2025-10-23

CEN/TC 248

NP EN 17131:2019

Têxteis e produtos têxteis - Determinação de dimetilformamida (DMF), método usando cromatografia gasosa

Substituído EN 17131-2:2025

Termo de Anulação N°2151/2025, 2025-10-20

CEN/TC 023

NP EN 17533:2020

Gaseous hydrogen - Cylinders and tubes for stationary storage

Substituído EN 17533:2025

Termo de Anulação N°2593/2025, 2025-11-13

CEN/TC 248

NP EN 17681-1:2022

Textiles and textile products - Organic fluorine - Part 1: Determination of non-volatile compounds by extraction method using liquid chromatography

Substituído EN 17681-1:2025

Termo de Anulação N°2152/2025, 2025-10-20

DOCUMENTOS normativos

CEN/CLC/JWG CMI

NP EN 45544-1:2015

Atmosferas dos locais de trabalho - Aparelhos eléctricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 1: Requisitos gerais e métodos de ensaio

Termo de Anulação N°2391/2025, 2025-11-05

CEN/CLC/JWG CMI

NP EN 45544-2:2015

Atmosfera dos locais de trabalho - Aparelhos eléctricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 2: Requisitos do desempenho para aparelhos utilizados para a gestão de exposição

Termo de Anulação N°2392/2025, 2025-11-05

CEN/CLC/JWG CMI

NP EN 45544-3:2015

Atmosferas dos locais de trabalho - Aparelhos eléctricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 3: Requisitos do desempenho para aparelhos utilizados para a deteção de gás em geral

Termo de Anulação N°2393/2025, 2025-11-05

CENELEC/TC 008X

NP EN 50160:2010/A1:2015

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

Termo de Anulação N°2530/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 008X

NP EN 50160:2010/A2:2019

Características da tensão fornecida pelas redes públicas de eletricidade

Termo de Anulação N°2531/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 008X

NP EN 50160:2010/A3:2019

Características da tensão fornecida pelas redes públicas de eletricidade

Termo de Anulação N°2532/2025, 2025-11-12

CTE 008

NP EN 50160:2010/Errata1:2013

Características da tensão fornecida pelas redes de distribuição pública de energia eléctrica

Termo de Anulação N°2557/2025, 2025-11-12

CTE 008

NP EN 50160:2010

Características da tensão fornecida pelas redes de distribuição pública de energia eléctrica

Termo de Anulação N°2556/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 210

NP EN 55025:2017

Veículos, embarcações e motores de combustão interna - Características de perturbação radioelétrica - Limites e métodos de medição para a proteção de recetores embarcados

Termo de Anulação N°2472/2025, 2025-11-05

CTE 023

NP EN 60309-1:2011

Fichas, tomadas e conectores para uso industrial - Parte 1: Requisitos gerais (IEC 60309-1:1999 + A1:2005, modificada)

Termo de Anulação N°2475/2025, 2025-11-05

CTE 023

NP EN 60309-2:2011

Fichas, tomadas e conectores para uso industrial - Parte 2: Requisitos dimensionais de intermutabilidade para os aparelhos de pernos e alvéolos (IEC 60309-2:1999+A1:2005, modificada)

Termo de Anulação N°2476/2025, 2025-11-05

CTE 023

NP EN 60309-4:2011

Fichas, tomadas e conectores para uso industrial - Parte 4: Tomadas e tomadas móveis de conector com interruptor com e sem encravamento (IEC 60309-4:2006, modificada)

Termo de Anulação N°2477/2025, 2025-11-05

CTE 034

NP EN 60598-1:2017/A1:2020

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios - (IEC 60598-1:2014/A1:2017)

Termo de Anulação N°2479/2025, 2025-11-05

CTE 034

NP EN 60598-1:2017

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios - (IEC 60598-1:2014, modificada)

Termo de Anulação N°2478/2025, 2025-11-05

DOCUMENTOS normativos

CENELEC/TC 059X

NP EN 60704-2-13:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo -

Parte 2-13: Requisitos particulares para os exaustores de cozinha (IEC 60704-2-13:2011)

Substituído EN IEC 60704-2-13:2023

Termo de Anulação N°2462/2025, 2025-11-05

CENELEC/TC 023BX

NP EN 62196-1:2014

Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de conector de veículos - Carga por condução de veículos elétricos - Parte 1: Requisitos gerais (IEC 62196-1:2011)

Termo de Anulação N°2461/2025, 2025-11-05

CENELEC/TC 023BX

NP EN 62196-2:2017

Fichas, tomadas e conectores de veículos e entradas de conectores de VE-Carga por condução de veículos elétricos

Termo de Anulação N°2535/2025, 2025-11-12

CTE 023

NP EN 62196-2:2019

Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de conector de veículos - Carga por condução de veículos elétricos - Parte 2: Compatibilidade dimensional e requisitos de intermutabilidade para aparelhos munidos de pernos e alvéolos, para carga em corrente alternada (IEC 62196-2:2016)

Substituído FprEN IEC 62196-2:2025

Termo de Anulação N°2558/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 023BX

NP EN 62196-3:2014

Fichas, tomadas e conectores de veículos - Carga por condução de veículos elétricos - Parte 3: Requisitos de compatibilidade e de intermutabilidade dimensional para conectores de

veículos d.c. e a.c./d.c. com pernos e alvéolos

Termo de Anulação N°2536/2025, 2025-11-12

CTE 023

NP EN 62196-3:2019

Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de conector de veículos - Carga por condução de veículos elétricos - Parte 3: Compatibilidade dimensional e requisitos de intermutabilidade para aparelhos munidos de pernos e alvéolos, para carga em corrente contínua ou carga combinada

corrente alternada/corrente contínua (IEC 62196-3:2014)

Termo de Anulação N°2559/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 106X

NP EN 62232:2017

Determinação da intensidade do campo de RF, densidade de potência e sar nas imediações de estações de base de radiocomunicações com a finalidade de avaliar a exposição humana

Termo de Anulação N°2540/2025, 2025-11-12

CENELEC/SR 080

NP EN 62288:2014

Equipamento e sistemas de navegação marítima e radiocomunicação - Apresentação da informação relativa à navegação em dispositivos de visualização - Requisitos gerais, métodos de ensaio e resultados de ensaios requeridos

Termo de Anulação N°2459/2025, 2025-11-05

CENELEC/TC 100X

NP EN 62608-1:2014

Configuração de redes domésticas multimédia - Modelo de referência básico - Parte 1: Modelo de sistema

Termo de Anulação N°2468/2025, 2025-11-05

CENELEC/TC 065X

NP EN 62714-2:2015

Módulo de troca de dados técnicos para a engenharia dos sistemas de automação industrial - Linguagem de marcação de automação - Parte 2: Bibliotecas de Classes de funções

Termo de Anulação N°2538/2025, 2025-11-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62889:2015

Interface vídeo digital - Interface vídeo gigabit (GVIF) para sistemas multimédia

Termo de Anulação N°2469/2025, 2025-11-05

ETSI/TC ETSI

NP EN 300468:2023

Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for Service Information (SI) in DVB systems

Substituído EN 300468:2025

Termo de Anulação N°2561/2025, 2025-11-12

CEN/TC 188

NP EN ISO 703:2017

DOCUMENTOS normativos

Conveyor belts - Transverse flexibility
(troughability) - Test method (ISO 703:2017)

Substituído EN ISO 703:2025

Termo de Anulação N°2420/2025, 2025-11-05

CT 058

NP EN ISO 3451-5:2015

Materiais plásticos - Determinação do teor de cinzas - Parte 5: Poli(cloreto de vinilo) (ISO 3451-5:2002)

Substituído EN ISO 3451-5:2025

Termo de Anulação N°2591/2025, 2025-11-12

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-10:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 10: Assessment of degree of filiform corrosion (ISO 4628-10:2016)

Substituído EN ISO 4628-10:2024

Termo de Anulação N°2295/2025, 2025-10-30

CEN/TC 069

NP EN ISO 5211:2017

Industrial valves - Part-turn actuator attachments (ISO 5211:2017)

Substituído EN ISO 5211:2023

Termo de Anulação N°2284/2025, 2025-10-30

CT 004

NP EN ISO 9073-6:2013

Têxteis - Métodos de ensaio para não-tecidos - Parte 6: Absorção (ISO 9073-6:2000)

Substituído EN ISO 9073-6:2025

Termo de Anulação N°2153/2025, 2025-10-20

CT 028

NP EN ISO 9612:2011

Acústica - Determinação da exposição ao ruído ocupacional - Método de engenharia (ISO 9612:2009)

Substituído EN ISO 9612:2025

Termo de Anulação N°2473/2025, 2025-11-05

CEN/SS T01

NP EN ISO 10240:2020

Embarcações pequenas – Manual do proprietário

Termo de Anulação N°2225/2025, 2025-10-27

CEN/TC 189

NP EN ISO 10319:2015

Geosynthetics - Wide-width tensile test (ISO 10319:2015)

Substituído EN ISO 10319:2024

Termo de Anulação N°2247/2025, 2025-10-27

CEN/TC 249

NP EN ISO 11357-5:2014

Materiais plásticos - Análise calorimétrica diferencial (DSC) - Parte 5: Determinação das temperaturas e tempos característicos da curva da reação, da entalpia da reação e do grau de transição

Substituído EN ISO 11357-5:2025

Termo de Anulação N°2587/2025, 2025-11-12

CEN/TC 123

NP EN ISO 11554:2017

Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Test methods for laser beam power, energy and temporal characteristics (ISO 11554:2017)

Substituído EN ISO 11554:2025

Termo de Anulação N°2406/2025, 2025-11-05

CT 174

NP EN ISO 11554:2021

Óptica e fotónica - Lasers e equipamentos relacionados com lasers - Métodos de ensaio para a potência do feixe laser, energia e características temporais (ISO 11554:2017)

Substituído EN ISO 11554:2025

Termo de Anulação N°2474/2025, 2025-11-05

CEN/TC 139

NP EN ISO 11664-6:2016

Colorimetry - Part 6: CIEDE2000 Colour-difference formula (ISO/CIE 11664-6:2014)

Termo de Anulação N°2245/2025, 2025-10-27

CEN/TC 278

NP EN ISO 12855:2022

Electronic fee collection - Information exchange between service provision and toll charging (ISO 12855:2022)

Substituído EN ISO 12855:2025

Termo de Anulação N°2568/2025, 2025-11-12

CEN/TC 114

NP EN ISO 13849-1:2015

Segurança de máquinas - Partes dos sistemas de comando relativos à segurança - Parte 1:

Princípios gerais de projeto (ISO 13849-1:2015)

DOCUMENTOS normativos

Substituído EN ISO 13849-1:2023

Termo de Anulação N°2254/2025, 2025-10-29

CEN/TC 102

NP EN ISO 15883-7:2016

Máquinas de lavar e desinfetar - Parte 7: Requisitos e ensaios para máquinas de lavar e desinfetar com a aplicação de desinfecção química para dispositivos médicos e equipamentos termolábeis não-invasivos e não-críticos (ISO 15883-7:2016)

Substituído EN ISO 15883-7:2025

Termo de Anulação N°2323/2025, 2025-11-03

CEN/TC 278

NP EN ISO 17423:2018

Intelligent transport systems - Cooperative systems - Application requirements and objectives (ISO 17423:2018)

Substituído EN ISO 17423:2025

Termo de Anulação N°2569/2025, 2025-11-12

CEN/TC 335

NP EN ISO 17831-1:2015

Solid biofuels - Determination of mechanical durability of pellets and briquettes - Part 1: Pellets (ISO 17831-1:2015)

Substituído EN ISO 17831-1:2025

Termo de Anulação N°2575/2025, 2025-11-12

CEN/TC 335

NP EN ISO 17831-2:2015

Solid biofuels - Determination of mechanical durability of pellets and briquettes - Part 2: Briquettes (ISO 17831-2:2015)

Substituído EN ISO 17831-2:2025

Termo de Anulação N°2589/2025, 2025-11-12

CEN/TC 301

NP EN ISO 18541-2:2014

Veículos rodoviários - Normalização do acesso às informações relativas à reparação e à manutenção para o automóvel (RMI) - Parte 2: Requisitos técnicos (ISO 18541-2:2013)

Substituído EN ISO 18541-2:2021

Termo de Anulação N°2441/2025, 2025-11-05

CEN/TC 301

NP EN ISO 18541-4:2015

Veículos rodoviários - Normalização do acesso às informações relativas à reparação e à manutenção para o automóvel (RMI) - Parte 4: Informações

gerais e definições de caso de uso (ISO/FDIS 18541-4:2013)

Substituído EN ISO 18541-4:2021

Termo de Anulação N°2442/2025, 2025-11-05

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-4:2018

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança - Parte 4: Serras circulares verticais para corte de painéis (ISO/FDIS 19085-4:2017)

Substituído EN ISO 19085-4:2024

Termo de Anulação N°2270/2025, 2025-10-29

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-5:2017

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança - Parte 5: Alinhadeiras (ISO/FDIS 1985-5:2016)

Substituído EN ISO 19085-5:2024

Termo de Anulação N°2271/2025, 2025-10-29

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-9:2020

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança - Parte 9: Bancadas com serras circulares (com e sem mesa de correr) (ISO 19085-9:201X, Modified)

Substituído EN ISO 19085-9:2024

Termo de Anulação N°2272/2025, 2025-10-29

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-11:2020

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança - Parte 11: Máquinas combinadas (ISO/FDIS 19085-11:2019)

Substituído EN ISO 19085-11:2024

Termo de Anulação N°2267/2025, 2025-10-29

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-12:2021

Woodworking machines - Safety - Part 12: Tenoning/profiling machines (ISO 19085-12:2021)

Substituído EN ISO 19085-12:2024

Termo de Anulação N°2268/2025, 2025-10-29

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-12:2021/A11:2023

Woodworking machines - Safety - Part 12: Tenoning/profiling machines (ISO 19085-12:2021)

Substituído EN ISO 19085-12:2024

Termo de Anulação N°2269/2025, 2025-10-29

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 287

NP EN ISO 19116:2019

Geographic information - Positioning services
(ISO 19116:2019)

Substituído EN ISO 19116:2025

Termo de Anulação N°2572/2025, 2025-11-12

CEN/TC 287

NP EN ISO 19116:2019/A1:2021

Geographic information - Positioning services -
Amendment 1 (ISO 19116:2019/Amd 1:2021)

Substituído EN ISO 19116:2025

Termo de Anulação N°2573/2025, 2025-11-12

CEN/TC 430

NP EN ISO 19361:2020

Measurement of radioactivity - Determination of
beta emitters activities - Test method using liquid
scintillation counting (ISO 19361:2017)

Termo de Anulação N°2444/2025, 2025-11-05

CEN/TC 139

NP EN ISO 19403-4:2020

Paints and varnishes - Wettability - Part 4:
Determination of the polar and dispersive
fractions of the surface tension of liquids from an
interfacial tension (ISO 19403-4:2017)

Substituído EN ISO 19403-4:2024

Termo de Anulação N°2259/2025, 2025-10-29

CEN/TC 139

NP EN ISO 19403-5:2020

Paints and varnishes - Wettability - Part 5:
Determination of the polar and dispersive
fractions of the surface tension of liquids from
contact angles measurements on a solid with only
a disperse contribution to its surface energy (ISO
19403-5:2017)

Substituído EN ISO 19403-5:2024

Termo de Anulação N°2260/2025, 2025-10-29

CEN/TC 139

NP EN ISO 19403-6:2020

Paints and varnishes - Wettability - Part 6:
Measurement of dynamic contact angle (ISO
19403-6:2017)

Substituído EN ISO 19403-6:2024

Termo de Anulação N°2261/2025, 2025-10-29

CEN/TC 139

NP EN ISO 19403-7:2020

Paints and varnishes - Wettability - Part 7:

Measurement of the contact angle on a tilt stage
(roll-off angle) (ISO 19403-7:2017)

Substituído EN ISO 19403-7:2024

Termo de Anulação N°2294/2025, 2025-10-30

CEN/TC 430

NP EN ISO 19581:2020

Measurement of radioactivity - Gamma emitting
radionuclides - Rapid screening method using
scintillation detector gamma-ray spectrometry
(ISO 19581:2017)

Substituído EN ISO 19581:2025

Termo de Anulação N°2445/2025, 2025-11-05

CEN/TC 012

NP EN ISO 19901-4:2016

Petroleum and natural gas industries - Specific
requirements for offshore structures - Part 4:
Geotechnical and foundation design
considerations (ISO 19901-4:2016)

Substituído EN ISO 19901-4:2025

Termo de Anulação N°2400/2025, 2025-11-05

CEN/TC 123

NP EN ISO 19901-8:2015

Petroleum and natural gas industries - Specific
requirements for offshore structures - Part 8:
Marine soil investigations (ISO 19901-8:2014)

Substituído EN ISO 19901-8:2023

Termo de Anulação N°2286/2025, 2025-10-30

CEN/TC 055

NP EN ISO 20127:2020

Dentistry - Physical properties of powered
toothbrushes (ISO 20127:2020)

Substituído EN ISO 20127:2025

Termo de Anulação N°2321/2025, 2025-11-03

CEN/TC 136

NP EN ISO 20957-2:2021

Equipamento de treino fixo - Parte 2:
Equipamento de treino de força, requisitos
específicos adicionais de segurança e métodos de
ensaio (ISO 20957-2:2020)

Substituído EN ISO 20957-2:2024

Termo de Anulação N°2290/2025, 2025-10-30

CEN/TC 136

NP EN ISO 20957-7:2021

Equipamento de treino fixo - Parte 7:

Equipamento de remo, requisitos específicos

DOCUMENTOS normativos

adicionais de segurança e métodos de ensaio
(ISO/FDIS 20957-7:2020)

Substituído EN ISO 20957-7:2024

Termo de Anulação N°2291/2025, 2025-10-30

CEN/TC 293

NP EN ISO 22675:2016

Prosthetics - Testing of ankle-foot devices and
foot units - Requirements and test methods (ISO
22675:2016)

Substituído EN ISO 22675:2025

Termo de Anulação N°2329/2025, 2025-11-03

CEN/CLC/JTC 019

NP EN ISO 22739:2022

Blockchain and distributed ledger technologies -
Vocabulary (ISO 22739:2020)

Substituído EN ISO 22739:2025

Termo de Anulação N°2320/2025, 2025-11-03

CEN/TC 193

NP EN ISO 29862:2019

Self adhesive tapes - Determination of peel
adhesion properties (ISO 29862:2018)

Substituído EN ISO 29862:2024

Termo de Anulação N°2436/2025, 2025-11-05

CT 004

NP EN ISO 30023:2012

Têxteis - Símbolos de qualificação para a
etiquetagem de vestuário de trabalho destinado a
ser lavado de forma industrial (ISO 30023:2010)

Substituído EN ISO 30023:2021

Termo de Anulação N°2306/2025, 2025-10-30

CEN/TC 438

NP EN ISO/ASTM 52909:2022

Additive manufacturing - Finished part properties
- Orientation and location dependence of
mechanical properties for metal powder bed
fusion (ISO/ASTM 52909:2022)

Substituído EN ISO/ASTM 52909:2024

Termo de Anulação N°2304/2025, 2025-10-30

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-5-53 (v2):2015

Instalações elétricas de edifícios - Parte 5-53:
Seleção e instalação dos equipamentos elétricos -
Aparelhagem de controlo

Termo de Anulação N°2464/2025, 2025-11-05

CT 174

NP ISO 1008:2015

Fotografia - Dimensões de papéis - Papéis em
folhas para uso geral

Termo de Anulação N°2550/2025, 2025-11-12

CT 005

NP ISO 3065:2015

Óleo essencial de Eucalipto, tipo Australiano,
contendo uma fração de volume de 1,8-cineol,
compreendida entre 80 % e 85 %

Termo de Anulação N°2541/2025, 2025-11-12

CT 005

NP ISO 3140:2015

Óleo essencial de laranja doce [Citrus sinensis
(L.) Osbeck], obtido por extração física do
pericarpo (casca)

Termo de Anulação N°2542/2025, 2025-11-12

CT 174

NP ISO 3664:2015

Tecnologia gráfica e fotografia - Condições de
visualização

Substituído NP ISO 3664:2025

Termo de Anulação N°2555/2025, 2025-11-12

CT 146

NP ISO 6469-1:2013

Veículos eléctricos rodoviários - Especificações
de segurança - Parte 1: Sistema de
Armazenamento de Energia Recarregável (SAER)

Termo de Anulação N°2545/2025, 2025-11-12

CT 146

NP ISO 6469-2:2013

Veículos eléctricos rodoviários - Especificações de
segurança - Parte 2: Meios de segurança
operacional e de protecção contra falhas do
veículo

Termo de Anulação N°2546/2025, 2025-11-12

CT 146

NP ISO 6469-3:2013

Veículos eléctricos rodoviários - Especificações
de segurança - Parte 3: Protecção de pessoas contra
choques eléctricos

Termo de Anulação N°2547/2025, 2025-11-12

CT 146

NP ISO 8714:2012

Veículos eléctricos rodoviários - Consumo de
energia de referência e autonomia de referência -

DOCUMENTOS normativos

Procedimentos de ensaio para veículos ligeiros de passageiros e comerciais

Termo de Anulação N°2548/2025, 2025-11-12

CT 174

NP ISO 12233:2024

Fotografia - Imagiologia da imagem eletrónica fixa - Resolução e respostas de frequência espacial

Termo de Anulação N°2551/2025, 2025-11-12

CT 174

NP ISO 18383:2016

Fotografia - Câmeras digitais - Linhas orientadoras de especificações

Termo de Anulação N°2552/2025, 2025-11-12

CT 174

NP ISO 18913:2018

Materiais para imagem - Permanência - Vocabulário

Substituído NP ISO 18913:2022

Termo de Anulação N°2553/2025, 2025-11-12

CT 174

NP ISO 18935:2023

Materiais para imagem - Imagens a cor - Determinação da resistência à água de imagens impressas a cor

Substituído NP ISO 18935:2025

Termo de Anulação N°2554/2025, 2025-11-12

CT 146

NP ISO 23274-1:2013

Veículos elétricos híbridos rodoviários - Medições das emissões de gases de escape e do consumo de combustível - Parte 1: Veículos não recarregáveis externamente

Termo de Anulação N°2544/2025, 2025-11-12

DOCUMENTOS normativos

1.4 Normas Europeias adotadas

Os Organismos de Normalização Nacionais membros do CEN/CENELEC, têm por obrigação proceder à implementação das Normas Europeias, pela sua adoção e publicitação.

Esta secção contém a lista das Normas Europeias adotadas, que passaram a integrar o acervo Normativo Nacional e que à data apenas se encontram disponíveis nas 3 línguas oficiais do CEN (francês, inglês e alemão).

CEN/TC 187

NP EN 15991:2025, €24.50

Testing of ceramic raw materials and ceramic materials - Direct determination of mass fractions of impurities in powders and granules of silicon carbide by inductively coupled plasma optical emission spectrometry with electrothermal vaporisation (ETV-ICP-OES)

Termo de Adoção N°1050/2025, 2025-10-21

DOCUMENTOS normativos

1.5 Normas Portuguesas em avaliação periódica

Pelas suas características, os documentos normativos carecem de uma avaliação periódica para verificação da atualidade e rigor técnico do seu conteúdo.

A avaliação das Normas Portuguesas (NP) deve efetuar-se no máximo de cinco em cinco anos.

As Especificações Técnicas (TS) devem ser sujeitas a avaliação periódica não superior a três anos, para decidir sobre a sua confirmação, anulação ou substituição por uma NP.

Por regra, um Relatório Técnico (TR) e um Guia devem ser sujeitos a uma avaliação, para assegurar que ainda se mantêm válidos, no máximo cada dois anos, ou sempre que ocorra uma revisão dos documentos de referência que constituem a sua base de suporte.

O IPQ coloca em avaliação periódica, por um período mínimo de 90 dias, os DNP que se encontram nestas condições e que não têm entidade coordenadora. Pretende-se com esta avaliação, que todos os interessados possam dar os seus contributos.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:

<https://www.ipq.pt/normalizacao/normas/dnp-em-avaliacao-periodica/>.

DOCUMENTOS normativos

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após avaliação periódica)

Lista dos documentos normativos portugueses, que depois de sujeitos a reexame a sua atualidade foi confirmada, continuando em vigor.

DOCUMENTOS normativos

1.7 Documentos Normativos Portugueses editados noutros idiomas

Para cada referência, menciona-se a designação codificada, o título e a respetiva data, o seu autor bem como o idioma de edição.

CT 219

NP 4590:2023, €50.00

Wellbeing and organizational happiness management
system Requirements and guidance for its usage

Termo de Homologação N°108/2024, 2023-10-02

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

Documentos Normativos Europeus publicados na área não eletrotécnica pelo Comité Europeu de Normalização (CEN), e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência, menciona-se o comité técnico, a designação codificada e o título.

CEN/TC 438

CEN ISO/ASTM/TR 52913-1:2025

Additive manufacturing - Feedstock materials - Part 1: Guidelines for the selection of measurement methods for characterization of powder flow properties (ISO/ASTM TR 52913-1:2025)

CEN/TC 350

CEN ISO/TR 7016:2025

Connection between the contributions of civil engineering works to sustainability and achievement of the Sustainable Development Goals (ISO/TR 7016:2025)

CEN/TC 278

CEN ISO/TR 24315-2:2025

Intelligent transport systems - Management of electronic traffic regulations (METR) - Part 2: Operational concepts (ConOps) (ISO/TR 24315-2:2025)

CEN/TC 278

CEN ISO/TS 24315-3:2025

Intelligent transport systems - Management of electronic traffic regulations (METR) - Part 3: System of systems requirements and architecture (SoSR) (ISO/TS 24315-3:2025)

CEN/TC 126

CEN/TR 15226:2025, €37.50

Building products - Treatment of acoustics in product technical specifications

CEN/TC 256

CEN/TR 15273-5:2025, €99.00

Aplicações ferroviárias – Gabaritos – Parte 5: Contexto, explicação e exemplos

CEN/TC 434

CEN/TR 16931-10:2025, €42.50

Electronic invoicing – Part 10: Additional requirements to extend to B2B

CEN/TC 155

CEN/TS 1401-2:2025

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity

CEN/TC 250

CEN/TS 1994-1-102:2025, €42.50

Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - Part 1-102: Composite dowels

CEN/TC 155

CEN/TS 13476-4:2025, €28.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drains and sewers - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 4: Assessment of conformity

CEN/TC 155

CEN/TS 15223:2025, €37.50

Plastic piping systems - Structural design of buried thermoplastics piping systems - Procedure and guidance under various conditions of loading

CEN/TC 278

CEN/TS 16157-11:2025, €88.50

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 11: Publication of machine interpretable traffic regulations

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 434

CEN/TS 16931-5:2025, €35.00

Electronic invoicing - Part 5: Guidelines on the use of sector or country extensions in conjunction with EN 16931-1, methodology to be applied in the real environment

CEN/TC 235

CEN/TS 18173:2025, €21.00

Avaliação e qualificação da compatibilidade dos materiais - Equipamento utilizado em instalações comerciais e industriais, incluindo queimadores a gás, aparelhos a gás e infraestruturas de gás combustível.

CEN/WS AQUAVITAE

CWA 18273:2025

Good practice recommendations for aquaculture hatchery production of Low Trophic Species

CEN/TC 155

EN 1555-1:2025, €28.00

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Polyethylene (PE) - Part 1: General

CEN/TC 155

EN 1555-2:2025, €31.50

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Polyethylene (PE) - Part 2: Pipes

CEN/TC 155

EN 1555-3:2025, €35.00

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Polyethylene (PE) - Part 3: Fittings

CEN/TC 155

EN 1555-4:2025, €24.50

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Polyethylene (PE) - Part 4: Valves

CEN/TC 134

EN 1815:2025, €17.50

Resilient, modular mechanical locked floor coverings (MMF) and laminate floor coverings - Assessment of static electrical propensity

CEN/TC 250

EN 1991-1-7:2025, €57.50

Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-7: Accidental actions

CEN/TC 250

EN 1993-1-14:2025, €52.50

Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-14: Design assisted by finite element analysis

CEN/TC 250

EN 1993-5:2025, €78.50

Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 5: Piling

CEN/TC 250

EN 1995-3:2025, €47.50

Eurocode 5 - Design of timber structures - Part 3: Execution

CEN/TC 250

EN 1998-4:2025, €82.50

Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 4: Silos, tanks, pipelines, towers, masts and chimneys

CEN/TC 132

EN 12392:2025, €50.00

Alumínio e ligas de alumínio - Produtos trabalhados e produtos vazados - Requisitos especiais para os produtos destinados ao fabrico de equipamentos sob pressão

CEN/TC 158

EN 12492:2025, €28.00

Equipamento de montanhismo - Capacetes para montanhistas - Requisitos de segurança e métodos de ensaio

CEN/TC 260

EN 12944-3:2025, €14.00

Adbos, corretivos alcalinizantes e inibidores – Vocabulário – Parte 3: Termos relativos aos corretivos alcalinizantes

CEN/TC 194

EN 12983-2:2023+A1:2025, €14.00

Cookware - Domestic cookware for use on top of a cooking range or hob - Part 2: Additional requirements for ceramic cookware and glass lid

CEN/TC 155

EN 13476-1:2025, €28.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drains and sewers - Structured-wall

DOCUMENTOS normativos

piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 1: General requirements and performance characteristics

CEN/TC 155

EN 13476-2:2025, €50.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drains and sewers - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 2: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and external surface and the system, Type A

CEN/TC 155

EN 13476-3:2025, €50.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drains and sewers - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 3: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B

CEN/TC 321

EN 13630-1:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 1: Requisitos

CEN/TC 321

EN 13630-2:2025, €7.00

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 2: Determinação da estabilidade térmica dos cordões detonantes e rastilhos

CEN/TC 321

EN 13630-3:2025, €7.00

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 3: Determinação da sensibilidade à fricção do núcleo dos cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-4:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 4: Determinação da sensibilidade ao impacto de cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-5:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 5: Determinação da resistência à abrasão de cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-6:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 6: Determinação da resistência à tensão dos cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-7:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 7: Determinação da fiabilidade de iniciação dos cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-8:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 8: Determinação da resistência à água dos cordões detonantes e rastilhos

CEN/TC 321

EN 13630-9:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 9: Determinação da transmissão da detonação de cordão detonante a cordão detonante

CEN/TC 321

EN 13630-10:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 10: Determinação da capacidade de iniciação de cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-11:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 11: Determinação da velocidade de detonação de cordões detonantes

CEN/TC 321

EN 13630-12:2025

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 12: Determinação da duração da combustão dos rastilhos

CEN/TC 321

EN 13631-1:2025, €17.50

DOCUMENTOS normativos

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 1: Requisitos

CEN/TC 321

EN 13631-2:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 2: Verificação da estabilidade térmica

CEN/TC 321

EN 13631-3:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 3: Verificação da insensibilidade ao atrito de explosivos para desmonte e substâncias explosivas

CEN/TC 321

EN 13631-4:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 4: Verificação da insensibilidade ao impacto de explosivos para desmonte e substâncias explosivas

CEN/TC 321

EN 13631-5:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 5: Verificação da resistência à água de explosivos para desmonte e reforçadores

CEN/TC 321

EN 13631-6:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 6: Verificação da resistência à pressão hidrostática de explosivos para desmonte e reforçadores

CEN/TC 321

EN 13631-10:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Explosivos para desmonte, reforçadores e substâncias explosivas - Parte 10: Verificação dos meios de iniciação de explosivos para desmonte e reforçadores

CEN/TC 321

EN 13631-11:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Explosivos - Parte 11: Determinação da transmissão de detonação

CEN/TC 321

EN 13631-13:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Explosivos - Parte 13: Determinação da massa volúmica

CEN/TC 321

EN 13631-14:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Explosivos - Parte 14: Determinação da velocidade de detonação de explosivos

CEN/TC 321

EN 13631-17:2025, €10.50

Explosives for civil uses - Explosives for blasting, boosters and explosive substances - Part 17: Verification of transmission of deflagration of black powder used for blasting

CEN/TC 321

EN 13763-1:2025, €52.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 1: Requisitos

CEN/TC 321

EN 13763-2:2025, €10.50

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 2: Verification of thermal stability of detonators, surface connectors, detonating cord relays and shock tubes

CEN/TC 321

EN 13763-3:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 3: Determinação da sensibilidade ao impacto

CEN/TC 321

EN 13763-4:2025, €17.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 4: Determinação da resistência de fios condutores e tubos de choque à abrasão

CEN/TC 321

EN 13763-5:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 5: Determinação da

DOCUMENTOS normativos

resistência de fios condutores e tubos de choque ao corte

CEN/TC 321

EN 13763-6:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 6: Determinação da resistência de fios condutores à fissuração causada por baixas temperaturas

CEN/TC 321

EN 13763-7:2025, €10.50

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 7: Verification of pull-out resistance of detonators

CEN/TC 321

EN 13763-8:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e retardadores para cordão detonante - Parte 8: Verificação da resistência à vibração de detonadores simples e semiacabados

CEN/TC 321

EN 13763-9:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 9: Determinação da resistência à flexão de detonadores

CEN/TC 321

EN 13763-11:2025, €10.50

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 11: Verification of resistance to damage by dropping of detonators, detonating cord relays and surface connectors

CEN/TC 321

EN 13763-12:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 12: Determinação da resistência à pressão hidrostática

CEN/TC 321

EN 13763-13:2025, €21.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 13: Determinação da resistência de detonadores elétricos à descarga eletrostática

CEN/TC 321

EN 13763-15:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 15: Verificação da capacidade de iniciação equivalente de detonadores elétricos, não elétricos e eletrónicos

CEN/TC 321

EN 13763-16:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 16: Verificação da precisão do atraso de detonadores elétricos e não elétricos, ligadores de superfície e relés de cordão detonante

CEN/TC 321

EN 13763-17:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 17: Verificação da corrente de não disparo de detonadores elétricos

CEN/TC 321

EN 13763-18:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 18: Verificação da corrente de disparo de detonadores elétricos em série

CEN/TC 321

EN 13763-19:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 19: Verificação da corrente de iniciação e não iniciação de detonadores elétricos

CEN/TC 321

EN 13763-20:2025, €7.00

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 20: Verification of total electrical resistance of electric detonators

CEN/TC 321

EN 13763-21:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 21: Verificação da tensão de disparo de detonadores elétricos

CEN/TC 321

EN 13763-22:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 22: Verificação da capacitância, resistência de isolamento e quebra de isolamento de fios condutores

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 321

EN 13763-23:2025, €10.50

Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 23: Verification of the shock wave velocity of shock tubes

CEN/TC 321

EN 13763-24:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 24: Verificação da não condutividade elétrica de tubos de choque

CEN/TC 321

EN 13763-25:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 25: Verificação da capacidade de transferência de relés de cordão detonante, ligadores de superfície e acessórios de acoplamento

CEN/TC 321

EN 13763-27:2025, €61.50

Explosivos para uso civil - Detonadores e relés de cordão detonante - Parte 27: Métodos de ensaio para sistemas de iniciação eletrónica

CEN/TC 321

EN 13857-1:2025, €21.00

Explosives for civil uses - Part 1: Vocabulary

CEN/TC 321

EN 13938-1:2025, €14.00

Explosivos para uso civil - Pólvoras propulsoras e propulsores para foguetes - Parte 1: Requisitos

CEN/TC 321

EN 13938-2:2025, €17.50

Explosives for civil uses - Propellants and rocket propellants - Part 2: Verification of the resistance to electrostatic discharge of solid gun propellants

CEN/TC 321

EN 13938-4:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Pólvoras propulsoras e propulsores para foguetes - Parte 4: Determinação da taxa de combustão nas condições ambientes

CEN/TC 321

EN 13938-5:2025, €10.50

Explosivos para uso civil - Pólvoras propulsoras e propulsores para foguetes - Parte 1: Requisitos

CEN/TC 230

EN 13946:2025, €17.50

Water quality - Guidance standard for the routine sampling and preparation of benthic diatoms from rivers and lakes

CEN/TC 260

EN 14069:2025, €24.50

Corretivos alcalinizantes - Denominações, especificações e rotulagem

CEN/TC 127

EN 14135:2025, €28.00

Covering - Determination of fire protection ability

CEN/TC 216

EN 14476:2025, €42.50

Desinfetantes e antissépticos químicos — Ensaio quantitativo de suspensão para avaliação da atividade virucida na área médica — Método de ensaio e requisitos

CEN/TC 265

EN 14620-5:2025, €24.50

Design and manufacture of site built, vertical, cylindrical, flat-bottomed tank systems for the storage of refrigerated, liquefied gases with operating temperatures between 0 °C and -196 °C - Part 5: Testing, drying, purging and cool-down

CEN/TC 134

EN 15115:2025, €7.00

Textile floor coverings - Determination of sensitivity to spilled water

CEN/TC 127

EN 15269-4:2025, €75.00

Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 4: Fire resistance of hinged and pivoted glass doorsets'

CEN/TC 256

EN 15273-1:2025, €76.50

Aplicações ferroviárias – Gabaritos – Parte 1: Generalidades – Regras comuns para material circulante e infraestrutura

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 256

EN 15273-2:2025, €95.50

Aplicações ferroviárias – Gabaritos – Parte 2:
Material circulante

CEN/TC 256

EN 15273-3:2025, €73.50

Aplicações ferroviárias – Gabaritos – Parte 3:
Infraestrutura

CEN/TC 256

EN 15273-4:2025, €75.00

Aplicações ferroviárias – Gabaritos – Parte 4:
Catálogo de gabaritos definidos

CEN/TC 228

EN 15316-5:2025, €42.50

Energy performance of buildings - Method for
calculation of system energy requirements and
system efficiencies - Part 5: Space heating and
DHW storage systems (not cooling), Module M3-
7, M8-7

CEN/TC 217

EN 15330-5:2025, €42.50

Surfaces for sport areas - Synthetic turf and textile
sports surfaces - Part 5: Specification for infill
materials

CEN/TC 193

EN 15416-1:2025, €14.00

Adhesives for load bearing timber structures other
than phenolic and aminoplastic - Test methods -
Part 1: Long-term tension load test perpendicular
to the bond line at varying climate conditions with
specimens perpendicular to the glue line (Glass
house test)

CEN/TC 193

EN 15416-3:2025, €14.00

Adhesives for load bearing timber structures other
than phenolic and aminoplastic - Test methods -
Part 3: Creep deformation test at cyclic climate
conditions with specimens loaded in bending
shear

CEN/TC 193

EN 15416-4:2025, €10.50

Adhesives for load bearing timber structures other
than phenolic and aminoplastic - Test methods -

Part 4: Determination of open assembly time
under referenced conditions

CEN/TC 193

EN 15416-5:2025, €14.00

Adhesives for load bearing timber structures other
than phenolic and aminoplastic - Test methods -
Part 5: Determination of minimum pressing time
under referenced conditions

CEN/TC 187

EN 15979:2025, €21.00

Testing of ceramic raw materials and ceramic
materials - Direct determination of mass fractions
of impurities in powders and granules of silicon
carbide by optical emission spectrometry by direct
current arc excitation (DCArc-OES)

CEN/TC 187

EN 15991:2025, €24.50

Testing of ceramic raw materials and ceramic
materials - Direct determination of mass fractions
of impurities in powders and granules of silicon
carbide by inductively coupled plasma optical
emission spectrometry with electrothermal
vaporisation (ETV-ICP-OES)

CEN/TC 170

EN 16128:2025, €42.50

Óptica oftálmica — Método de referência para o
ensaio de libertação de níquel em armações de
óculos e óculos de sol

CEN/TC 145

EN 16474:2025, €66.00

Máquinas para materiais plásticos e de borracha –
Máquinas de vulcanizar pneus - Requisitos de
segurança

CEN/TC 256

EN 16584-1:2025, €47.50

Aplicações ferroviárias – Conceção para
utilização por pessoas com mobilidade reduzida
(PMR) – Requisitos gerais – Parte 1: Contraste

CEN/TC 256

EN 16584-2:2025, €63.00

Aplicações ferroviárias – Conceção para
utilização por pessoas com mobilidade reduzida
(PMR) – Requisitos gerais – Parte 2: Informações

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 256

EN 16584-3:2025, €17.50

Aplicações ferroviárias – Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida (PMR) – Requisitos gerais – Parte 3: Características óticas e de fricção

CEN/TC 256

EN 16585-1:2025, €31.50

Aplicações ferroviárias – Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida (PMR) – Equipamentos e componentes a bordo do material circulante – Parte 1: Lavabos

CEN/TC 256

EN 16585-2:2025, €37.50

Aplicações ferroviárias – Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida (PMR) – Equipamentos e componentes a bordo do material circulante – Parte 2: Elementos para a posição sentado, para a posição de pé e para a movimentação

CEN/TC 256

EN 16585-3:2025, €24.50

Aplicações ferroviárias – Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida (PMR) – Equipamentos e componentes a bordo do material circulante – Parte 3: Passagens e portas interiores

CEN/TC 256

EN 16586-1:2025, €21.00

Aplicações ferroviárias - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Acessibilidade ao material circulante por pessoas com mobilidade reduzida - Parte 1: Dispositivos para permitir o embarque e o desembarque

CEN/TC 256

EN 16586-2:2025, €24.50

Aplicações ferroviárias - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Acessibilidade ao material circulante por pessoas com mobilidade reduzida - Parte 2: Ajudas para o embarque e para o desembarque

CEN/TC 256

EN 16587:2025, €21.00

Aplicações ferroviárias – Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida

(PMR) – Requisitos relativos aos caminhos livres de obstáculos para a infraestrutura

CEN/TC 216

EN 16616:2022+A1:2025, €42.50

Chemical disinfectants and antiseptics - Chemical-thermal textile disinfection - Test method and requirements (phase 2, step 2)

CEN/TC 256

EN 16839:2022+A1:2025, €42.50

Railway applications - Rolling stock - Head stock layout

CEN/TC 155

EN 16903:2025, €35.00

Plastic piping systems buried outside the building structure - Environmental product declarations - Product category rules complementary to EN 15804

CEN/TC 155

EN 16904:2025, €31.50

Plastics piping systems inside the building structure - Environmental product declarations - Product category rules complementary to EN 15804

CEN/TC 413

EN 17066-2:2025, €24.50

Insulated means of transport for temperature sensitive goods - Requirements and testing - Part 2: Equipment

CEN/TC 033

EN 17213:2020+A1:2025, €31.50

Windows and doors - Environmental Product Declarations - Product category rules complementary to EN 15804 for windows and pedestrian doorsets

CEN/TC 333

EN 17860-4:2025, €42.50

Cargo Bikes - Parte 4 - Cargo Bikes pesadas - Aspectos mecânicos e funcionais

CEN/TC 333

EN 17860-6:2025, €37.50

Cargo Bikes - Parte 6 - Transporte de passageiros

CEN/TC 275

DOCUMENTOS normativos

EN 18032:2025, €63.00

Foodstuff - Quick Method for the Analysis of Multiple Highly Polar Pesticides and their Metabolites in Foodstuff Involving Extraction with Acidified Methanol and Measurement by LC- or IC-MS/MS (QuPPE-Method)

CEN/TC 301

EN 18060:2025, €28.00

Veículos rodoviários - Baterias recarregáveis com armazenamento interno de energia - Desempenho dos módulos e baterias alcali-ião (Li-Ion, Na-Ion), Pb, NiMH e químicos combinados para veículos elétricos

CEN/TC 467

EN 18074:2025, €37.50

Descarbonização industrial - Requisitos e orientações para os planos de transição setoriais

CEN/TC 088

EN 18092:2025, €14.00

Design-for-recycling guidelines for plastic construction products - Insulation products of expanded polystyrene (EPS)

CEN/TC 158

EN 18100:2025, €28.00

Equipamento de montanhismo - Capacetes para esquiadores de montanha - Requisitos de segurança e métodos de ensaio

CEN/TC 260

EN 18103:2025, €14.00

Atribos inorgânicos – Determinação do azoto em polímeros nutritivos na presença de outras formas de azoto

CEN/TC 188

EN ISO 1120:2025

Conveyor belts - Determination of strength of mechanical fastenings for textile conveyor belts - Static test method (ISO 1120:2025)

CEN/TC 256

EN ISO 3095:2025

Aplicações ferroviárias - Acústica - Medição do ruído emitido por veículos que circulam sobre carris

CEN/TC 132

EN ISO 3210:2025

Anodizing of aluminium and its alloys - Assessment of quality of sealed anodic oxidation coatings by measurement of the loss of mass after immersion in acid solution(s) (ISO 3210:2025)

CEN/SS M11

EN ISO 3953:2025

Metallic powders - Determination of tap density (ISO 3953:2025)

CEN/TC 092

EN ISO 4064-5:2025

Contadores de água potável fria ou quente - Parte 5: Requisitos de instalação (ISO/FDIS 4064-5:2025)

CEN/SS M11

EN ISO 4491-3:2025

Metallic powders - Determination of oxygen content by reduction methods - Part 3: Hydrogen-reducible oxygen (ISO 4491-3:2025)

CEN/TC 138

EN ISO 5577:2025

Ensaio não destrutivos – Ensaio por ultrassons – Vocabulário

CEN/TC 430

EN ISO 6980-1:2025

Nuclear energy - Reference beta-particle radiation - Part 1: Methods of production (ISO 6980-1:2023)

CEN/TC 430

EN ISO 6980-2:2025

Nuclear energy - Reference beta-particle radiation - Part 2: Calibration fundamentals related to basic quantities characterizing the radiation field (ISO 6980-2:2023, including corrected version 2024-03)

CEN/TC 430

EN ISO 6980-3:2025

Nuclear energy - Reference beta-particle radiation - Part 3: Calibration of area and personal dosimeters and the determination of their response as a function of beta radiation energy and angle of incidence (ISO 6980-3:2023)

CEN/TC 122

DOCUMENTOS normativos

EN ISO 7726:2025

Ergonomia em ambientes térmicos - Instrumentos para medição e monitorização de grandezas físicas (ISO/FDIS 7726:2025)

CEN/TC 430

EN ISO 7753:2025

Nuclear criticality safety - Use of criticality accident alarm systems for operations (ISO 7753:2023)

CEN/TC 248

EN ISO 8559-2:2025

Size designation of clothes - Part 2: Primary and secondary dimension indicators (ISO 8559-2:2025)

CEN/TC 185

EN ISO 8739:2025

Fasteners - Parallel grooved pins, with pilot point - Full-length diamond grooves (ISO 8739:2025)

CEN/TC 248

EN ISO 9073-8:2025

Nonwovens - Test methods - Part 8: Determination of liquid strike-through time (simulated urine) for nonwoven coverstocks (ISO 9073-8:2025)

CEN/TC 162

EN ISO 9185:2025

Protective clothing - Assessment of resistance of materials to molten metal splash (ISO/FDIS 9185:2025) Protective clothing - Assessment of resistance of materials to molten metal splash (ISO 9185:2025)

CEN/TC 312

EN ISO 9806:2025

Solar energy - Solar thermal collectors - Test methods (ISO 9806:2025)

CEN/TC 459

EN ISO 10280:2025

Steel and iron - Determination of titanium content - Diantipyrylmethane spectrophotometric method (ISO 10280:2025)

CEN/TC 206

EN ISO 10993-12:2021/A1:2025

Biological evaluation of medical devices - Part

12: Sample preparation and reference materials - Amendment 1 (ISO 10993 12:2021/Amd 1:2025)

CEN/TC 144

EN ISO 11680:2025

Máquinas florestais - Requisitos de segurança e ensaios para podadoras portáteis em altura com motor (ISO/FDIS 11680:2025)

CEN/TC 139

EN ISO 11909:2025

Ligantes para tintas e vernizes — Resinas de Poliisocianatos — Métodos gerais de ensaio (ISO/DIS 11909:2025)

CEN/TC 230

EN ISO 13646:2025

Water quality - Determination of selected estrogens in whole water samples - Method using solid phase extraction (SPE) followed by liquid chromatography (LC) or gas chromatography (GC) coupled to mass spectrometry (MS) detection (ISO 13646:2025)

CEN/TC 012

EN ISO 13680:2025

Oil and gas industries including lower carbon energy - Corrosion-resistant alloy seamless products for use as casing, tubing, coupling stock and accessory material - Technical delivery conditions (ISO 13680:2024)

CEN/TC 182

EN ISO 13971:2025

Sistemas frigoríficos e bombas de calor - Elementos de tubos flexíveis, atenuadores de vibração, juntas de dilatação e tubos não metálicos - Requisitos e classificação (ISO 13971:2012)

CEN/TC 055

EN ISO 15087:2025

Dentistry - Dental elevators (ISO 15087:2025)

CEN/TC 301

EN ISO 15118-21:2025

Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 21: Common 2nd generation network layer and application layer requirements conformance test plan (ISO 15118-21:2025)

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 121

EN ISO 15608:2025

Soldadura – Sistema de classificação de materiais metálicos

CEN/TC 121

EN ISO 15613:2025

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos – Qualificação baseada em ensaio de soldadura de pré-produção(ISO/FDIS 15613:2025)

CEN/TC 121

EN ISO 15614-2:2025

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 2: Soldadura por arco de alumínio e suas ligas (ISO 15614-2:2025)

CEN/TC 230

EN ISO 16094-2:2025

Water quality - Analysis of microplastic in water - Part 2: Vibrational spectroscopy methods for waters with low content of suspended solids including drinking water (ISO 16094-2:2025)

CEN/TC 144

EN ISO 16122-1:2025

Máquinas agrícolas e florestais - Inspeção de pulverizadores em utilização - Parte 1: Generalidades

CEN/TC 144

EN ISO 16122-2:2025

Máquinas agrícolas e florestais - Inspeção de pulverizadores em utilização - Parte 2: Pulverizadores com barra horizontal (ISO 16122-2:2024)

CEN/TC 144

EN ISO 16122-3:2025

Máquinas agrícolas e florestais - Inspeção de pulverizadores em utilização - Parte 3: Pulverizadores para culturas arbustivas e arbóreas

CEN/TC 144

EN ISO 16122-4:2025

Máquinas agrícolas e florestais - Inspeção de pulverizadores em utilização - Parte 4:

Pulverizadores fixos e semi-móveis (ISO 16122-4:2024)

CEN/TC 155

EN ISO 16486-4:2025/A11:2025

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels - Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing - Part 4: Valves

CEN/TC 430

EN ISO 16646:2025

Fusion installations - Criteria for the design and operation of confinement and ventilation systems of tritium fusion facilities and fusion fuel handling facilities (ISO 16646:2024)

CEN/TC 442

EN ISO 16757-4:2025

Data structures for electronic product catalogues for building services - Part 4: Data Dictionary structures for product catalogues (ISO 16757-4:2025)

CEN/TC 442

EN ISO 16757-5:2025

Data structures for electronic product catalogues for building services - Part 5: Product catalogue exchange format (ISO 16757-5:2025)

CEN/TC 444

EN ISO 16965:2025

Environmental solid matrices - Determination of elements using inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) (ISO 16965:2025)

CEN/TC 261

EN ISO 17508:2025

Packaging - Transport packaging for dangerous goods - Compatibility testing of polyethylene, fluorinated polyethylene and co-extruded plastic (ISO 17508:2025)

CEN/TC 230

EN ISO 18724:2025

Qualidade da água — Determinação de crómio(VI) dissolvido em água — Método fotométrico (ISO/FDIS 18724:2025)

CEN/TC 142

EN ISO 19085-13:2025

DOCUMENTOS normativos

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança -
Parte 13: Alinhadeiras multisserra com carga e/ou
descarga manual (ISO 19085-13:2020)

CEN/TC 308

EN ISO 19388:2025

Sludge recovery, recycling, treatment and disposal
- Requirements and recommendations for the
operation of anaerobic digestion facilities (ISO
19388:2023)

CEN/TC 430

EN ISO 19581:2025

Measurement of radioactivity - Gamma emitting
radionuclides - Rapid screening method using
scintillation detector gamma-ray spectrometry
(ISO 19581:2025)

CEN/TC 430

EN ISO 21243:2025

Radiation protection - Performance criteria for
laboratories performing initial cytogenetic dose
assessment of mass casualties in radiological or
nuclear emergencies - General principles and
application to dicentric assay (ISO 21243:2022)

CEN/TC 430

EN ISO 22188:2025

Monitoring for inadvertent movement and illicit
trafficking of radioactive material (ISO
22188:2023)

CEN/TC 407

EN ISO 22705-1:2025

Springs - Measurement and test parameters - Part
1: Cold formed cylindrical helical compression
springs (ISO 22705-1:2021)

CEN/TC 407

EN ISO 22705-2:2025

Springs - Measurement and test parameters - Part
2: Cold formed cylindrical helical extension
springs (ISO 22705-2:2023)

CEN/TC 407

EN ISO 22705-3:2025

Springs - Measurement and test parameters - Part
3: Cold formed cylindrical helical torsion springs
(ISO 22705-3:2024)

CEN/TC 442

EN ISO 23387:2025

Building information modelling (BIM) - Data
templates for objects used in the life cycle of
assets (ISO 23387:2025)

CEN/TC 430

EN ISO 23548:2025

Measurement of radioactivity - Alpha emitting
radionuclides - Generic test method using alpha
spectrometry (ISO 23548:2024)

CEN/TC 162

EN ISO 24232:2025

Vestuário de proteção - Proteção contra chuva
(ISO/FDIS 24232:2024)

CEN/TC 138

EN ISO 32543-1:2025

Ensaaios não destrutivos - Características dos
pontos focais em sistemas industriais de RX -
Parte 1: Método radiográfico para câmara
estenopeica (Pinhole)

CEN/TC 138

EN ISO 32679:2025

Ensaaios não destrutivos - Ensaio radiográfico -
Determinação da dimensão de fontes de raios
gama de radiografia industrial

CEN/TC 089

EN ISO 52016-3:2023/A1:2025

Energy performance of buildings - Energy needs
for heating and cooling, internal temperatures and
sensible and latent heat loads - Part 3: Calculation
procedures regarding adaptive building envelope
elements - Amendment 1: Reference control
scenarios for adaptive building envelope elements
with dynamic solar shading or chromogenic
glazing (ISO 52016-3:2023/Amd 1:2025)

CEN/TC 438

EN ISO/ASTM 52929:2025

Additive manufacturing of metals - Powder bed
fusion - Presentation of material properties in
material data sheets (ISO/ASTM 52929:2025)

CEN/TC 353

EN ISO/IEC 19788-1:2025

Information technology for learning, education
and training - Metadata for learning resources -
Part 1: Framework (ISO/IEC 19788-1:2024)

DOCUMENTOS normativos

Device Specialization - Independent Living
Activity Hub (ISO/IEEE 11073-10471:2024)

CEN/CLC/JTC 013

EN ISO/IEC 27701:2025

Information security, cybersecurity and privacy
protection - Privacy information management
systems - Requirements and guidance (ISO/IEC
27701:2025)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-10103:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10103: Nomenclature, implantable device, cardiac
(ISO/IEEE 11073-10103:2025)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-10425:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10425: Personal Health Device Communication -
Device Specialization- Continuous Glucose
Monitor (CGM) (ISO/IEEE 11073-10425:2024)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-10472:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10472: Personal Health Device Communication -
Device Specialization - Medication Monitor
(ISO/IEEE 11073-10472:2024)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-10700:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10700: Point-of-care medical device
communication - Standard for base requirements
for participants in a Service-oriented Device
Connectivity (SDC) system (ISO/IEEE 11073-
10700:2024)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-10701:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10701: Point-of-care medical device
communication - Metric provisioning by
participants in a Service-oriented Device
Connectivity (SDC) system (ISO/IEEE 11073-
10701:2024)

CEN/TC 251

EN ISO/IEEE 11073-110471:2025

Health informatics - Device interoperability - Part
10471: Personal Health Device Communication -

DOCUMENTOS normativos

2.2 CENELEC

Documentos Normativos publicados na área eletrotécnica pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada e o título.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:

<https://standards.cencenelec.eu/>

DOCUMENTOS normativos

2.3 CEN / CENELEC

Documentos Normativos Europeus publicados pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência, menciona-se a designação codificada e o título.

CEN/CLC/JTC 013

EN ISO/IEC 27706:2025

Information security, cybersecurity and privacy protection - Requirements for bodies providing audit and certification of privacy information management systems (ISO/IEC 27706:2025)

DOCUMENTOS normativos

2.4 ETSI

Documentos Normativos Europeus publicados no setor das Telecomunicações pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência, menciona-se a designação codificada e o título.

ETSI/TC ETSI

EN 300440-2:2025

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando entre 1 GHz e 40 GHz; Norma Harmonizada de acesso ao espectro de radiofrequências; Parte 2: Equipamentos de radiodeterminação para aplicações de localização a operar na gama de frequências dos 2,4 GHz aos 2,4835 GHz

ETSI/TC ETSI

EN 301489-55:2025

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento e serviços de rádio; Parte 55: Condições específicas para equipamentos no solo de navegação aérea que operam na faixa de frequências de 960 MHz a 1 215 MHz; Norma harmonizada de Compatibilidade Eletromagnética

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

Documentos Normativos Internacionais publicados pela Organização Internacional de Normalização (ISO).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada, a data e o título.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <http://www.iso.org>

ISO/TC 086/SC 006

ISO 5222-1:2025

Heat recovery ventilators and energy recovery ventilators — Testing and calculating methods for performance factor — Part 1: Sensible heating recovery seasonal performance factors of heat recovery ventilators (HRVs)

ISO/TC 038

ISO 9073-8:2025

Nonwovens — Test methods — Part 8: Determination of liquid strike-through time (simulated urine) for nonwoven coverstocks

ISO/TC 121/SC 008

ISO 10079-1:2015

Medical suction equipment - Part 1: Electrically powered suction equipment

ISO/TC 210

ISO 80369-1:2025

Conectores de pequeno calibre para líquidos e gases em aplicações de saúde – Parte 1: Requisitos gerais

DOCUMENTOS normativos

3.2 IEC

Documentos Normativos Internacionais publicados pela Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada, a data e o título.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:

<https://webstore.iec.ch/justpublished>

IEC/TC CISPR/CIS/A

CISPR 16-1-4:2025

Especificação para equipamentos e métodos de medição de perturbações e imunidade radioelétricas — Parte 1-4: Equipamentos de medição de perturbações e imunidade radioelétricas — Antenas e locais de ensaio para medições de perturbações radiadas

IEC/TC CISPR/CIS/H

CISPR/TR 16-4-4:2025

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-4: The CISPR model for the calculation of limits for the protection of radio services

IEC/TC 104

IEC 60068-2-75:2014/AMD1:2025

Ensaio de ambiente - Parte 2-75: Ensaio - Ensaio Eh - Ensaio com martelo

IEC/TC 018

IEC 60092-302-2:2025

Electrical installations in ships - Part 302-2: Low voltage switchgear and controlgear assemblies - Marine power

IEC/TC 018/SC 018A

IEC 60092-352:2025

Electrical installations in ships - Part 352: Selection, installation, and operating conditions of cables

IEC/TC 061

IEC 60335-2-96:2024/COR1:2025

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-96: Particular requirements for flexible sheet heating elements for room heating

IEC/TC 061

IEC 60335-2-113:2025

Household and similar electrical appliances -

Safety - Part 2-113: Particular requirements for beauty care appliances incorporating lasers and intense light sources

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-2-60:2025

Fibras ópticas - Parte 2-60: Especificação do produto - Especificação seccional para fibras de interconexão monomodo de categoria C

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60794-1-107:2025

Cabos de fibra óptica - Parte 1-107: Especificação genérica - Procedimentos básicos de ensaios de cabos ópticos - Métodos de ensaio mecânicos - Torção, Método E7

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60794-1-130:2025

Cabos de fibra óptica - Parte 1-130: Especificações genéricas - Procedimentos fundamentais de ensaios de cabos ópticos - Métodos de ensaio mecânicos - Coeficiente de atrito dinâmico entre cabos, Métodos E30

IEC/TC 077/SC 077A

IEC 61000-4-30:2025

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-30: Técnicas de ensaio e de medição - Métodos de medição da qualidade da energia

IEC/TC 046/SC 046F

IEC 61169-64:2025

Conectores de radiofrequência - Parte 64: Especificação intermédia - Conectores coaxiais de RF com diâmetro interior de 0,8 mm sob a blindagem - Impedância característica 50 Ω (tipo-0,8)

IEC/TC 091

DOCUMENTOS normativos

IEC 61249-2-52:2025

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-52: Materiais de base reforçados, recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas com tecido de e-vidro com sistema de resinas de hidrocarbonetos termoendurecíveis, de inflamabilidade definida (ensaio de combustão vertical), recobertas a cobre

IEC/TC 029

IEC 61252:2025

Eletoacústica - Exposímetros acústicos individuais

IEC/TC 037/SC 037A

IEC 61643-21:2025

Descarregadores de sobretensões de baixa tensão – Parte 21: Dispositivos de proteção contra as sobretensões conectados a redes de telecomunicações e sinalização – Requisitos e métodos de ensaios

IEC/TC 080

IEC 62065:2025

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítimas - Sistemas de controlo de rota - Requisitos operacionais e de aptidão ao funcionamento, métodos de ensaio e resultados requeridos

IEC/TC 061

IEC 62115:2017/AMD1:2025

Brinquedos elétricos - Segurança

IEC/TC 061

IEC 62115:2017/AMD1:2025/COR1:2025

Electric toys - Safety

IEC/TC 036

IEC 62217:2025

Isoladores poliméricos para utilização no interior ou exterior - Definições gerais, métodos de ensaio e critérios de aceitação

IEC/TC 081

IEC 62561-2:2025

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (LPSC) - Parte 2: Requisitos para condutores e elétrodos de terra

IEC/TC 079

IEC 62676-4:2025

Sistemas de videovigilância para aplicações de segurança - Parte 4: Diretrizes de Aplicação

IEC/TC 046/SC 046C

IEC 62783-2:2025

TwinaX cables for digital communications - Part 2: Family specification - Cable for Ethernet-over-twinax physical interfaces

IEC/TC 120

IEC 62933-4-3:2025

Sistemas de armazenamento de energia elétrica (EES) – Parte 4-3: Requisitos de proteção dos sistemas de armazenamento de energia baseados em baterias (BESS) de acordo com as condições ambientais

IEC/TC 034

IEC 63129:2020/AMD1:2025

Determinação das características da corrente de ligação dos produtos de iluminação

IEC/TC 100

IEC 63296-3:2025

Serviços de informação e entretenimento para veículos públicos (PVIS) - Parte 3: Enquadramento

IEC/TC 009

IEC 63341-1:2025

Aplicações ferroviárias - Sistemas de hidrogénio e de célula de combustível para material circulante - Parte 1: Sistema de célula de combustível

IEC/TC 100

IEC 63478-2:2025

Qualidade da experiência dos utilizadores em serviços de conferência multimédia - Parte 2: Requisitos

IEC/TC 094

IEC 63522-1:2025

Relés elétricos - Ensaio e medições - Parte 1: Inspeção visual e controlo das dimensões

IEC/TC 094

IEC 63522-10:2025

Relés elétricos - Ensaio e medições - Parte 10: Aquecimento

DOCUMENTOS normativos

IEC/TC SYC LVDC

IEC SRD 63317:2025

Low-voltage direct current (LVDC) industry applications

IEC/TC 113

IEC/TS 62607-6-33:2025

Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 6-33: Graphene-related products - Defect density of graphene: electron energy loss spectroscopy

IEC/TC 008/SC 008A

IEC/TS 63406:2025

Generic RMS simulation models of inverter-based generators for power system dynamic analysis

IEC/TC 062/SC 062A

IEC/TS 81001-2-2:2025

Health software and health IT systems safety, effectiveness and security - Part 2-2: Coordination - Guidance for the implementation, disclosure and communication of security needs, risks and controls

DOCUMENTOS normativos

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

Cada referência contém a designação da Comissão Técnica que elaborou o documento, a designação codificada (por ex: prNP, prDNPTS), o título e a data de início e fim do prazo de inquérito público.

Durante a fase de inquérito público estes documentos estão disponíveis para “download” gratuito no site do IPQ em:

[INQUÉRITO PÚBLICO DNP \(Documentos Normativos em Inquérito Público\).](#)

Todos os interessados poderão fazer os comentários considerados pertinentes os quais devem ser registados na [Ficha de registo de comentários aos documentos normativos Portugueses](#), em língua portuguesa, e enviados para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal do IPQ:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CT 145

prNP 4406:2025

Sistemas de gestão florestal sustentável -
Aplicação dos critérios pan-europeus para a
gestão florestal sustentável
Desde 2025-11-17 a 2025-12-15

CT 028

prNP 4601:2025

Acústica - Classificação da qualidade acústica de
edifícios residenciais - Metodologia
Desde 2025-11-17 a 2025-12-15

DOCUMENTOS normativos

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

Lista dos projetos de normas e das propostas de estudo de novas normas, da área não eletrotécnica, elaborados pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; prEN ISO; FprEN), o título e a data limite de inquérito.

Para as designações prEN ou prEN ISO poderão ser enviados comentários redigidos em língua inglesa, que deverão ser registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prEN ISO.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CEN/TC 193

EN 301:2023/prA1:2025

Adhesives, phenolic and aminoplastic, for load-bearing timber structures - Classification and performance requirements

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 193

EN 302-8:2023/prA1:2025

Adhesives for load-bearing timber structures - Test methods - Part 8: Static load test of multiple bond line specimens in compression shear

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 193

EN 15425:2023/prA1:2025

Adhesives - One component polyurethane (PUR) for load-bearing timber structures - Classification and performance requirements

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 278

EN 17184:2024/prA1:2025

Intelligent transport systems - eSafety - eCall High level application protocols (HLAP) using IP Multimedia Subsystem (IMS) over packet switched networks

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 278

EN 17240:2024/prA1:2025

Intelligent transport systems - eSafety - eCall end to end conformance testing for IMS packet switched based systems

Data Limite : 2026-01-08

CEN/CLC/JTC 013

EN 17640:2022/prA1:2025

DOCUMENTOS normativos

Fixed-time cybersecurity evaluation methodology
for ICT products

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 019

EN ISO 7278-2:2022/prA1:2025

Petroleum measurement systems - Part 2: Pipe
prover design, calibration and operation -
Amendment 1 (ISO 7278-2:2022/DAmD1:2025)

Data Limite : 2025-12-24

CEN/TC 204

EN ISO 13408-2:2018+prA1:2025

Aseptic processing of health care products - Part
2: Sterilizing filtration - Amendment 1 (ISO
13408-2:2018/DAmD1:2025)

Data Limite : 2026-01-16

CEN/TC 256

EN ISO 22074-4:2022/prA1:2025

Railway infrastructure - Rail fastening systems -
Part 4: Test methods for resistance to repeated
loading - Amendment 1 (ISO 22074-
4:2022/DAmD1:2025)

Data Limite : 2026-01-20

CEN/TC 434

FprCEN/TR 16931-11-1:2025

Electronic invoicing - Part 11: e-Receipt syntaxes
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 247

FprCEN/TR 18276:2025

Checklist of compliance of building automation
with EPBD requirements

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 155

FprCEN/TS 1852-2:2025

Plastics piping systems for non-pressure
underground drainage and sewerage -
Polypropylene (PP) - Part 2: Guidance for the
assessment of conformity

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 250

FprCEN/TS 1998-1-101:2025

Eurocode 8 - Design of structures for earthquake
resistance - Part 1-101: Characterisation and
qualification of structural components for seismic
applications by means of cyclic tests

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-1:2025

Public transport - Network and Timetable
Exchange (NeTEx) - Part 1: Public transport
network topology exchange format

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-2:2025

Public transport - Network and Timetable
Exchange (NeTEx) - Part 2: Public transport
scheduled timetables exchange format

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-3:2025

Public transport - Network and Timetable
Exchange (NeTEx) - Part 3: Public transport fares
exchange format

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-4:2025

Public transport - Network and Timetable
Exchange (NeTEx) - Part 4: Passenger
Information European Profile

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-5:2025

Public transport - Network and timetable
exchange (NeTEx) - Part 5: Alternative modes
exchange format

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 172

FprCEN/TS 18244:2025

Testing of paper and board - Determination of the
transfer of mineral oil hydrocarbons from food
contact materials manufactured with portions of
recycled pulp

Data Limite : 2026-01-01

CEN/CLC/JTC 019

FprCEN/TS 18264:2025

Policy and security requirements on trust services
on electronic ledgers

Data Limite : 2026-01-15

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 215

FprEN ISO 80601-2-74:2025

Medical electrical equipment - Part 2-74:
Particular requirements for basic safety and
essential performance of respiratory humidifying
equipment (ISO/FDIS 80601-2-74:2025)

Data Limite : 2025-12-26

CEN/TC 307

prCEN ISO/TS 21296:2025

Oilseeds - Determination of oil content by the
Randall extraction method (ISO/DTS
21296:2025)

Data Limite : 2025-12-31

CEN/TC 038

prEN 46-1:2025

Wood preservatives - Determination of the
preventive action against recently hatched larvae
of Hylotrupes bajulus (Linnaeus) - Part 1:
Application by surface treatment (Laboratory
method)

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 038

prEN 46-2:2025

Wood preservatives - Determination of the
preventive action against recently hatched larvae
of Hylotrupes bajulus (Linnaeus) - Part 2:
Ovicidal effect (Laboratory method)

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 038

prEN 47:2025

Wood preservatives - Determination of the toxic
values against larvae of Hylotrupes bajulus
(Linnaeus) - (Laboratory method)

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 038

prEN 49-1:2025

Wood preservatives - Determination of the
protective effectiveness against Anobium
punctatum (De Geer) by egg-laying and larval
survival - Part 1: Application by surface treatment
(Laboratory method)

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 038

prEN 49-2:2025

Wood preservatives - Determination of the
protective effectiveness against Anobium
punctatum (De Geer) by egg-laying and larval
survival - Part 2: Application by impregnation
(Laboratory method)

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 051

prEN 196-10:2025

Methods of testing cement - Part 10:
Determination of the water-soluble chromium
(VI) content of cement

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 051

prEN 197-10:2025

Cement - Part 10: Assessment of conformity
regarding water-soluble chromium (VI) content

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 165

prEN 295-8:2025

Vitrified clay pipe systems for drains and sewers -
Part 8: Requirements for the use of vitrified clay
components in the rehabilitation of drainage
systems and conditions for the application of
methods for rehabilitation in existing drainage
systems

Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 136

prEN 748:2025

Playing field equipment - Football goals -
Functional and safety requirements, test methods

Data Limite : 2026-01-22

CEN/TC 172

prEN 1104:2025

Paper and board intended to come into contact
with foodstuffs - Determination of the transfer of
antimicrobial constituents

Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 164

prEN 1490:2025

Building valves - Combined temperature and
pressure relief valves - Tests and requirements

Data Limite : 2026-01-08

CEN/ASD-STAN

prEN 3475-505:2025

DOCUMENTOS normativos

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use -
Test methods - Part 505: Tensile test on
conductors and strands
Data Limite : 2026-01-01

CEN/ASD-STAN

prEN 4434:2025

Aerospace series - Copper or copper alloy
lightweight conductors for electrical cables -
Product standard (Normal and tight tolerances)
Data Limite : 2026-01-08

CEN/ASD-STAN

prEN 9300-500:2025

Aerospace series - LOTAR - Long Term
Archiving and Retrieval of digital technical
product documentation such as requirements,
architecture, simulation, and analytical data - Part
500: Fundamentals and Concepts for Long Term
Archiving to enable Model-based Systems
Engineering
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 104

prEN 12390-10:2025

Testing hardened concrete - Part 10:
Determination of the carbonation resistance of
concrete at atmospheric levels of carbon dioxide
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 104

prEN 12390-12:2025

Testing of hardened concrete - Part 12:
Determination of the carbonation resistance of
concrete - Accelerated carbonation method
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 089

prEN 12664:2025

Thermal performance of building materials and
products - Determination of thermal resistance by
means of guarded hot plate and heat flow meter
methods - Dry and moist products of medium and
low thermal resistance
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 089

prEN 12667:2025

Thermal performance of building materials and
products - Determination of thermal resistance by
means of guarded hot plate and heat flow meter

methods - Products of high and medium thermal
resistance

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 089

prEN 12939:2025

Thermal performance of building materials and
products - Determination of thermal resistance by
means of guarded hot plate and heat flow meter
methods - Thick products of high and medium
thermal resistance
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 223

prEN 13037:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of pH
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 223

prEN 13038:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of electrical conductivity
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 223

prEN 13039:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of organic matter content and ash
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 223

prEN 13040-1:2025

Soil improvers and growing media - Sample
preparation - Part 1: Sample preparation for
chemical and physical tests, determination of dry
matter content, moisture content and laboratory
bulk density
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 147

prEN 13157:2025

Cranes - Safety - Hand powered cranes
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 223

prEN 13650:2025

Soil improvers and growing media - Digestion by
aqua regia for subsequent determination of
elements
Data Limite : 2026-01-08

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 223

prEN 13651:2025

Soil improvers and growing media - Extraction of calcium chloride/DTPA (CAT) soluble nutrientes
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 13654-1:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of nitrogen - Part 1: Modified Kjeldahl method
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 13654-2:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of nitrogen - Part 2: Dumas method
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 104

prEN 13670:2025

Execution of concrete structures
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 296

prEN 14564:2025

Tanks for transport of dangerous goods -
Terminology
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 093

prEN 14975:2025

Loft ladders - Requirements, marking and testing
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 260

prEN 15956:2025

Inorganic fertilizers - Extraction of phosphorus soluble in mineral acids
Data Limite : 2026-03-12

CEN/TC 223

prEN 16087-1:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of the aerobic biological degradation rate of organic matter - Part 1:
Oxygen uptake rate (OUR)
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 223

prEN 16087-2:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of the aerobic biological degradation rate of organic matter - Part 2: Self heating test for compost
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 212

prEN 16265:2025

Pyrotechnic articles - Other pyrotechnic articles -
Ignition devices
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 150

prEN 16307-1:2025

Industrial trucks - Safety requirements and verification - Part 1: Supplementary requirements for self-propelled industrial trucks, other than driverless trucks, variable-reach trucks and burden-carrier trucks
Data Limite : 2026-01-22

CEN/TC 256

prEN 16452:2025

Aplicações ferroviárias – Frenagem – Cepos de freio
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 136

prEN 16579:2025

Playing field equipment - Portable and permanent socketed goals - Functional, safety requirements and test methods
Data Limite : 2026-01-22

CEN/TC 396

prEN 17542-4:2025

Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 4: Test method for measurement of collapse potential of soils
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 396

prEN 17542-5:2025

Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 5: Test method for measurement of one-dimensional swelling of soils under oedometric condition
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 205

DOCUMENTOS normativos

prEN 18178-5:2025

Respiratory infection prevention devices for self- and third-party protection - Part 5: Classification
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 125

prEN 18192:2025

Masonry products - Environmental product declarations for masonry units - Product category rules complementary to EN 15804:2012+A2:2019
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 107

prEN 18213-1:2025

District heating and district cooling pipes - Bonded single and twin pipe systems for directly buried hot and cold water networks - Part 1: Qualification testing of fitter
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 107

prEN 18213-2:2025

District heating and district cooling pipes - Bonded single and twin pipe systems for directly buried hot and cold water networks - Part 2: Qualification testing of PE-Welder
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 389

prEN 18215:2025

Innovation management professionals - Competence requirements
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 134

prEN 18234:2025

Modular mechanical locked floor coverings for floating installation – Underlays – Specification, requirements and test methods
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 172

prEN 18236:2025

Pulp, paper and board - Determination of the migration of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) into food simulants
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 134

prEN 18243:2025

Modular mechanical locked floor coverings for floating installation - Evaluation of the thermal behaviour by way of hot spot testing
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 165

prEN 18247-1:2025

Performance testing of on-site non-potable water systems - Part 1: Greywater systems
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 18250:2025

Soil improvers and growing media - Plugs - Determination of the dimensions, volume and bulk density
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 223

prEN 18251:2025

Soil improvers and growing media - Determination of phosphonate content
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 223

prEN 18252:2025

Soil improvers and growing media - Determination of the chloride content
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 223

prEN 18253:2025

Soil improvers and growing media - Determination of total organic carbon by dry combustion
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 223

prEN 18254:2025

Soil improvers and growing media - Determination of the inorganic arsenic content
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 223

prEN 18255:2025

Soil improvers and growing media - Determination of organic nitrogen
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 223

prEN 18256:2025

DOCUMENTOS normativos

Digestate - Determination of the residual biogas potential

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 223

prEN 18257:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of chromium(VI)

Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 18258:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of the mercury content

Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 18259:2025

Soil improvers and growing media -
Determination of aqua regia soluble elements

Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 223

prEN 18261:2025

Compost and digestate - Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) by gas chromatography (GC) and high performance liquid chromatography (HPLC)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/CLC/JTC 021

prEN 18286:2025

Artificial intelligence - Quality management system for EU AI Act regulatory purposes

Data Limite : 2026-01-22

CEN/CLC/JTC 013

prEN 40000-1-1:2025

Cybersecurity requirements for products with digital elements - Vocabulary

Data Limite : 2026-01-01

CEN/CLC/JTC 013

prEN 40000-1-2:2025

Cybersecurity requirements for products with digital elements - Part 1-2: Principles for cyber resilience

Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 459

prEN ISO 148-1:2025

Metallic materials - Charpy pendulum impact test - Part 1: Test method (ISO/DIS 148-1:2025)

Data Limite : 2026-01-20

CEN/TC 459

prEN ISO 148-2:2025

Metallic materials - Charpy pendulum impact test - Part 2: Verification of testing machines (ISO/DIS 148-2:2025)

Data Limite : 2026-01-20

CEN/TC 459

prEN ISO 148-3:2025

Metallic materials - Charpy pendulum impact test - Part 3: Preparation and characterization of Charpy V-notch reference certified test pieces for indirect verification of pendulum impact testing machines (ISO/DIS 148-3:2025)

Data Limite : 2026-01-21

CEN/TC 012

prEN ISO 3845:2025

Oil and gas industries including lower carbon energy - Full ring ovalization test method for the evaluation of the cracking resistance of steel line pipe in sour service (ISO 3845:2024)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 262

prEN ISO 4531:2025

Vitreous and porcelain enamels - Release from enamelled articles in contact with food - Methods of test and limits (ISO/DIS 4531:2025)

Data Limite : 2025-12-30

CEN/TC 459

prEN ISO 4885:2025

Ferrous materials - Heat treatments - Vocabulary (ISO/DIS 4885:2025)

Data Limite : 2026-01-02

CEN/TC 121

prEN ISO 8207:2025

Gas welding equipment - Specification for hose assemblies for equipment for welding, cutting and allied processes (ISO/DIS 8207:2025)

Data Limite : 2026-01-05

CEN/TC 205

prEN ISO 8536-5:2025

DOCUMENTOS normativos

Infusion equipment for medical use - Part 5:
Burette infusion sets for single use, gravity feed
(ISO/DIS 8536-5:2025)
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 189
prEN ISO 10318:2025
Geosynthetics - Part 2: Symbols and pictograms
(ISO/DIS 10318-2:2025)
Data Limite : 2026-01-07

CEN/TC 139
prEN ISO 11124-1:2025
Preparation of steel substrates before application
of paints and related products - Specifications for
metallic blast-cleaning abrasives - Part 1: General
introduction and classification (ISO/DIS 11124-
1:2025)
Data Limite : 2025-12-30

CEN/TC 262
prEN ISO 11177:2025
Vitreous and porcelain enamels - Inside and
outside enamelled valves and pressure pipe
fittings for untreated and potable water supply -
Quality requirements and testing (ISO/DIS
11177:2025)
Data Limite : 2025-12-30

CEN/TC 085
prEN ISO 12312-2:2025
Eye and face protection - Sunglasses and related
eyewear - Part 2: Filters for direct observation of
the sun (ISO/DIS 12312-2:2025)
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 459
prEN ISO 14577-5:2025
Metallic materials - Instrumented indentation test
for hardness and materials parameters - Part 5:
Linear elastic dynamic instrumented indentation
testing (DIIT) (ISO 14577-5:2022)
Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 243
prEN ISO 14644-13:2025
Cleanrooms and associated controlled
environments - Part 13: Cleaning of surfaces to
achieve defined levels of cleanliness in terms of
particle and chemical concentration (ISO/FDIS
14644-13:2025)

Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 243
prEN ISO 14644-14:2025
Cleanrooms and associated controlled
environments - Part 14: Assessment of suitability
for use of equipment by airborne particle
concentration (ISO/FDIS 14644-14:2025)
Data Limite : 2026-01-15

CEN/TC 249
prEN ISO 14855-2:2025
Determination of the ultimate aerobic
biodegradability of plastic materials under
controlled composting conditions - Method by
analysis of evolved carbon dioxide - Part 2:
Gravimetric measurement of carbon dioxide
evolved in a laboratory-scale test (ISO/DIS
14855-2:2025)
Data Limite : 2026-01-16

CEN/TC 444
prEN ISO 15936:2025
Soil, waste, treated biowaste and sludge -
Determination of total organic carbon (TOC) by
dry combustion (ISO/DIS 15936:2025)
Data Limite : 2025-12-25

CEN/TC 261
prEN ISO 16103:2025
Packaging - Transport packaging for dangerous
goods - Conditions of use for recycled plastics
material (ISO/DIS 16103:2025)
Data Limite : 2026-01-06

CEN/TC 338
prEN ISO 16634-2:2025
Food products - Determination of the total
nitrogen content by combustion according to the
Dumas principle and calculation of the crude
protein content -Part 2: Cereals, pulses and cereal
coproducts (ISO/DIS 16634-2:2025)
Data Limite : 2026-01-01

CEN/TC 289
prEN ISO 17228:2025
Leather - Tests for colour fastness - Change in
colour with accelerated ageing (ISO/DIS
17228:2025)
Data Limite : 2026-01-01

DOCUMENTOS normativos

CEN/TC 155

prEN ISO 18489:2025

Thermoplastic materials for piping systems -
Determination of resistance to slow crack growth
under cyclic loading - Cracked Round Bar (CRB)
test method (ISO/DIS 18489:2025)

Data Limite : 2026-01-07

CEN/TC 287

prEN ISO 19123-2:2025

Geographic information - Schema for coverage
geometry and functions - Part 2: Coverage
implementation schema (ISO/DIS 19123-2:2025)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 012

prEN ISO 19900:2025

Oil and gas industries including lower carbon
energy - General requirements for offshore
structures (ISO/DIS 19900:2025)

Data Limite : 2025-12-24

CEN/TC 275

prEN ISO 21569-1:2025

Horizontal methods for molecular biomarker
analysis - Methods of analysis for the detection of
genetically modified organisms and derived
products - Part 1: Qualitative nucleic acid based
methods (ISO/DIS 21569-1:2025)

Data Limite : 2026-01-07

CEN/TC 012

prEN ISO 24202:2025

Oil and gas industries including lower carbon
energy - Bulk material for offshore projects -
Monorail beam and padeye (ISO 24202:2023)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 309

prEN ISO 25150:2025

Footwear - Determination of water resistance of
footwear (dynamic test) (ISO/DIS 25150:2025)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 309

prEN ISO 25151:2025

Footwear - Compression fatigue resistance of
footwear and sole components (ISO/DIS
25151:2025)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 329

prEN ISO 25325:2025

Requirements for the training of citizen science
divers (ISO/DIS 25325:2025)

Data Limite : 2026-01-08

CEN/TC 444

prEN ISO 25652:2025

Sediment, Soil, sludge and waste - Analysis of
PFAS by HPLC and mass spectrometry (ISO/DIS
25652:2025)

Data Limite : 2026-01-19

CEN/TC 289

prEN ISO 26082-1:2025

Leather - Physical and mechanical test methods
for the determination of soiling - Part 1: Rubbing
(Martindale) method (ISO/DIS 26082-1:2025)

Data Limite : 2026-01-01

DOCUMENTOS normativos

5.2 CENELEC

Lista dos projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, da área eletrotécnica, elaborados pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica(CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; FprEN ; FprHD), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prHD.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:<https://www.cencenelec.eu/>

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

DOCUMENTOS normativos

5.3 CEN / CENELEC

Lista de projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, da área eletrotécnica, elaborados em conjunto pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; FprEN), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prEN ISO.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CEN/CLC/JTC 001

prEN ISO 20387:2025

Biotechnology - Biobanking - General
requirements for biobanks (ISO/DIS 20387:2025)

Data Limite : 2026-01-21

DOCUMENTOS normativos

5.4 ETSI

Lista de projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, no setor das Telecomunicações, elaborados pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#) podendo ser enviados até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

DOCUMENTOS normativos

5.5 ISO

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais, da área não eletrotécnica, elaborados pela Organização Internacional de Normalização (ISO).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: ISO/DIS; ISO/FDIS), o título e a data limite de inquérito.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <http://www.iso.org>

ISO/TC 085/SC 005

ISO 7195:2020/FDAmD1:2025

Nuclear energy — Packagings for the transport of uranium hexafluoride (UF₆) — Amendment 1: Welded version and new type of valve for 1S and 2S cylinders

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 061/SC 009

ISO/FDIS 294-5:2025

Plastics — Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials — Part 5: Preparation of standard specimens for investigating anisotropy

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 004/SC 004

ISO/FDIS 582:2025

Rolling Bearings — Chamfer dimensions — Geometrical product specification (GPS) and values

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 017/SC 001

ISO/FDIS 629:2025

Steel and cast iron — Determination of manganese content — Spectrophotometric method

Data Limite : 2026-01-08

ISO/TC 038/SC 023

ISO/FDIS 1130:2025

Textiles — Sampling methods for fibres, yarns and fabrics for testing

Data Limite : 2026-01-05

ISO/TC 138/SC 005

ISO/FDIS 2507:2025

Thermoplastics pipes and fittings — Vicat softening temperature: General test method and test conditions for vinyl chloride-based (PVC-U, PVC-C, PVC-Hi) and acryl nitrile-based (ABS, ASA) pipes and fittings

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 069/SC 005

ISO/FDIS 2859-1:2025

Sampling procedures for inspection by attributes — Part 1: Sampling schemes indexed by acceptance quality limit (AQL) for lot-by-lot inspection

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 021/SC 002

ISO/FDIS 3941:2025

Classification of fires

Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 041/SC 001

ISO/FDIS 4183:2025

Belt drives — Classical and narrow V-belts — Grooved pulleys (system based on datum width)

Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 153

ISO/FDIS 5210:2025

Industrial valves — Multi-turn actuator attachments

Data Limite : 2025-12-30

ISO/TC 153

ISO/FDIS 5211:2025

Industrial valves — Part-turn actuator attachments

Data Limite : 2025-12-30

ISO/TC 086/SC 006

ISO/FDIS 5222-3:2025

Heat recovery ventilators and energy recovery ventilators — Testing and calculating methods for performance factor — Part 3: Annual sensible heating and cooling recovery performance factors of heat recovery ventilators (HRVs)

Data Limite : 2025-12-18

DOCUMENTOS normativos

ISO/TC 134

ISO/FDIS 5313:2025

High nitrogen content, straight ammonium nitrate fertilizers — Determination of oil retention

Data Limite : 2026-01-07

ISO/TC 061/SC 004

ISO/FDIS 5659:2025

Plastics — Smoke generation — Determination of optical density by a single-chamber test

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 147/SC 006

ISO/FDIS 5667-4:2025

Water quality — Sampling — Part 4: Guidance on sampling from lakes, natural and man-made

Data Limite : 2025-12-26

ISO/TC 154

ISO/FDIS 5909:2025

Business processes and data interchange of electronic bill of lading based on distributed ledger technology (DLT)

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 038/SC 002

ISO/FDIS 6956:2025

Textiles — Water resistant clothing — Determination of protection characteristic against rainfall using a motion-manikin

Data Limite : 2025-12-29

ISO/TC 163/SC 003

ISO/FDIS 8144-1:2025

Thermal insulation — Mineral wool mats for ventilated spaces — Part 1: Specification for applications with restricted ventilation

Data Limite : 2025-12-11

ISO/TC 163/SC 003

ISO/FDIS 8144-2:2025

Thermal insulation — Mineral wool mats for ventilated roof spaces — Part 2: Specification for horizontal applications with unrestricted ventilation

Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 163/SC 003

ISO/FDIS 8145:2025

Thermal insulation — Mineral wool board for overdeck insulation of roofs — Specification

Data Limite : 2025-12-18

ISO/TC 017/SC 017

ISO/FDIS 8458-1:2025

Steel wire for mechanical springs — Part 1: General requirements

Data Limite : 2025-12-23

ISO/TC 017/SC 017

ISO/FDIS 8458-2:2025

Steel wire for mechanical springs — Part 2: Patented cold-drawn non-alloy steel wire

Data Limite : 2025-12-23

ISO/TC 017/SC 017

ISO/FDIS 8458-3:2025

Steel wire for mechanical springs — Part 3: Oil-hardened and tempered wire

Data Limite : 2025-12-23

ISO/TC 039/SC 002

ISO/FDIS 8636-1:2025

Machine tools — Test conditions for bridge-type milling machines — Part 1: Testing of the accuracy of fixed bridge (portal-type) machines

Data Limite : 2026-01-08

ISO/TC 038

ISO/FDIS 9073-11:2025

Nonwovens — Test methods — Part 11: Run-off

Data Limite : 2025-12-26

ISO/TC 176/SC 003

ISO/FDIS 10012:2025

Quality management — Requirements for measurement management systems

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 134

ISO/FDIS 10249:2025

Fluid fertilizers — Preliminary visual examination and preparation of samples for physical testing

Data Limite : 2026-02-04

ISO/TC 189

ISO/FDIS 10545-24:2025

Ceramic tiles — Part 24: Tensile adhesion strength of fibre-combined multilayer ceramic tile and tile adhesive

DOCUMENTOS normativos

Data Limite : 2025-12-29

ISO/TC 194

ISO/FDIS 10993-6:2025

Biological evaluation of medical devices — Part 6: Tests for local effects after implantation

Data Limite : 2025-12-29

ISO/TC 138/SC 008

ISO/FDIS 11295:2025

Plastics piping systems used for the rehabilitation of pipelines — Classification and overview of strategic, tactical and operational activities

Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 138/SC 008

ISO/FDIS 11300-1:2025

Piping systems for rehabilitation of underground drains, sewers and water supply networks — Part 1: Polyethylene (PE) material

Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 138/SC 008

ISO/FDIS 11300-3:2025

Piping systems for rehabilitation of underground drains, sewers and water supply networks — Part 3: Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) material

Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 028

ISO/FDIS 12940-1:2025

Petroleum products and lubricants — Determination of roll stability of lubricating grease — Part 1: Dry condition test

Data Limite : 2025-12-16

ISO/TC 028

ISO/FDIS 12940-2:2025

Petroleum products and lubricants — Determination of roll stability of lubricating grease — Part 2: Wet condition test

Data Limite : 2025-12-16

ISO/TC 197

ISO/FDIS 13984:2025

Liquid hydrogen — Land vehicle fueling protocol

Data Limite : 2026-01-08

ISO/TC 207/SC 007

ISO/FDIS 14092:2025

Adaptação às alterações climáticas - Requisitos e orientações para o planeamento da adaptação para os governos e comunidades locais

Data Limite : 2026-01-07

ISO/TC 194

ISO/FDIS 14155:2025

Clinical investigation of medical devices for human subjects — Good clinical practice

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 209

ISO/FDIS 14644-14:2025

Cleanrooms and associated controlled environments — Part 14: Assessment of suitability for use of equipment by airborne particle concentration

Data Limite : 2026-01-15

ISO/TC 209

ISO/FDIS 14644-15:2025

Cleanrooms and associated controlled environments — Part 15: Assessment of suitability for use of equipment and materials by airborne chemical concentration

Data Limite : 2026-02-06

ISO/TC 041/SC 003

ISO/FDIS 14890:2025

Conveyor belts — Specification for rubber- or plastics-covered conveyor belts of textile construction for general use

Data Limite : 2025-12-18

ISO/TC 173/SC 003

ISO/FDIS 15621:2025

Absorbent incontinence products for urine, faeces, or both — General guidelines on evaluation

Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 198

ISO/FDIS 15883-6:2025

Washer-disinfectors — Part 6: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for non-critical medical devices and health care equipment

Data Limite : 2025-12-19

ISO/TC 142

ISO/FDIS 15957:2025

DOCUMENTOS normativos

Ensaio de poeiras para avaliação de equipamentos de purificação do ar
Data Limite : 2026-01-09

ISO/TC 188

ISO/FDIS 16315:2025

Small craft — Electrical systems used for electrical propulsion

Data Limite : 2025-12-25

ISO/TC 138/SC 006

ISO/FDIS 16611:2025

Plastics piping systems for drainage and sewerage without pressure — Non-circular pipes and joints made of glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) based on unsaturated polyester resins (UP) — Dimensions, requirements and tests

Data Limite : 2025-12-23

ISO/TC 215

ISO/FDIS 17090-4:2025

Health informatics — Public key infrastructure — Part 4: Digital signatures for healthcare documents

Data Limite : 2026-01-01

ISO/TC 086/SC 006

ISO/FDIS 18107:2025

Variable refrigerant flow air-to-air conditioners and air-to-air heat pumps — Testing and calculating methods for seasonal performance factors and energy performance mapping approach

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 017/SC 007

ISO/FDIS 18203:2025

Steel — Determination of the thickness of surface-hardened layers

Data Limite : 2025-12-11

ISO/TC 034/SC 002

ISO/FDIS 18419:2025

Oilseeds — Application of near infrared spectrometry

Data Limite : 2026-01-08

ISO/TC 008/SC 004

ISO/FDIS 18741:2025

Ship and marine technology — High manganese austenitic steel — Specification for high

manganese austenitic steel forgings for cryogenic temperature

Data Limite : 2025-12-29

ISO/TC 008/SC 004

ISO/FDIS 18742:2025

Ship and marine technology — High manganese austenitic steel — Specification for high manganese austenitic steel welded fittings for cryogenic temperature

Data Limite : 2025-12-29

ISO/TC 008/SC 004

ISO/FDIS 18760:2025

Ships and marine technology — High manganese austenitic steel — Longitudinally welded high manganese austenitic steel pipes for cryogenic temperature

Data Limite : 2025-12-30

ISO/TC 008/SC 008

ISO/FDIS 18962:2025

Ships and marine technology — Installation and operational requirements for swappable batteries on ships

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 156

ISO/FDIS 18971:2025

Corrosion of metals and alloys — Monitoring method for corrosion states of stainless steel in industrial cooling water

Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 282/SC 002

ISO/FDIS 18998:2025

Water reuse in urban areas — Guidelines for decentralized water reuse system — Management of a decentralized water reuse system

Data Limite : 2025-12-19

ISO/TC 059/SC 008

ISO/FDIS 19067:2025

Building and civil engineering sealants — Determination of changes in colour after laboratory accelerated weathering procedures

Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 211

ISO/FDIS 19177-1:2025

DOCUMENTOS normativos

Geographic information — Geospatial application programming interface (API) for tiles — Part 1: Core
Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 269/SC 002

ISO/FDIS 19659-4:2025

Railway applications — Heating, ventilation and air conditioning systems for rolling stock — Part 4: Design parameters, test and inspection items for the HVAC unit
Data Limite : 2025-12-26

ISO/TC 131/SC 005

ISO/FDIS 20145:2025

Pneumatic fluid power — Test methods for measuring acoustic emission pressure levels of exhaust silencers
Data Limite : 2026-01-07

ISO/TC 173

ISO/FDIS 20342-4:2025

Assistive products for tissue integrity when lying down — Part 4: Test methods for durability
Data Limite : 2026-01-05

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-1:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 1: Common requirements
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-2:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 2: Specific requirements for road-milling machines
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-3:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 3: Specific requirements for soil-stabilising machines and recycling machines
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-4:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 4: Specific requirements for compaction machines

Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-5:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 5: Specific requirements for paver-finishers
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-6:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 6: Specific requirements for mobile feeders
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 195

ISO/FDIS 20500-7:2025

Mobile road construction machinery — Safety — Part 7: Specific requirements for slipform pavers and related machines
Data Limite : 2025-12-31

ISO/TC 229

ISO/FDIS 21362:2025

Nanotechnologies — Analysis of nano-objects using asymmetrical flow and centrifugal field-flow fractionation
Data Limite : 2025-12-10

ISO/TC 249

ISO/FDIS 21370:2025

Traditional Chinese medicine — Dendrobium officinale stem
Data Limite : 2025-12-19

ISO/TC 172/SC 003

ISO/FDIS 21575:2025

Raw optical glass — Powder test method for the water resistance of optical glass — Test method and classification
Data Limite : 2025-12-23

ISO/TC 067/SC 002

ISO/FDIS 21809-4:2025

Oil and gas industries including lower carbon energy — External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems — Part 4: Polyethylene coatings (2-layer PE)
Data Limite : 2025-12-12

ISO/TC 153

DOCUMENTOS normativos

ISO/FDIS 22109:2025

Industrial valves — Gearbox for valves

Data Limite : 2025-12-30

ISO/TC 107

ISO/FDIS 23131-2:2025

Ellipsometry — Part 2: Bulk material model

Data Limite : 2025-12-16

ISO/TC 107

ISO/FDIS 23131-3:2025

Ellipsometry — Part 3: Transparent single layer model

Data Limite : 2025-12-16

ISO/TC 027/SC 001

ISO/FDIS 23499:2025

Coal — Determination of bulk density of coal as it is handled in industrial practices

Data Limite : 2025-12-24

ISO/TC 249

ISO/FDIS 24066:2025

Traditional Chinese medicine — Euodia (syn. Evodia or Tetradium) fruit

Data Limite : 2026-01-08

ISO/TC 193/SC 001

ISO/FDIS 24894:2025

Analysis of natural gas — Determination of sulfur compounds — Determination of hydrogen sulfide by laser absorption spectroscopy

Data Limite : 2025-12-17

ISO/TC 136

ISO/FDIS 24975:2025

Furniture — Beds and mattresses — Methods of measurement and recommended tolerances

Data Limite : 2026-01-07

ISO/TC 249

ISO/FDIS 25003:2025

Traditional Chinese medicine — Gentiana scabra, Gentiana manshurica, and Gentiana triflora root and rhizome

Data Limite : 2026-01-05

ISO/TC 158

ISO/FDIS 25018:2025

Corrosion of metals and alloys — Determination of resistance to stress corrosion cracking of copper and copper-zinc alloys in ammonia vapour
Data Limite : 2025-12-19

ISO/TC 265

ISO/FDIS 27914:2025

Carbon dioxide capture, transportation and geological storage — Geological storage

Data Limite : 2025-12-26

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 80601-2-74:2025

Medical electrical equipment — Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment

Data Limite : 2025-12-26

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 80601-2-90:2025

Medical electrical equipment — Part 2-90: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory high-flow therapy equipment

Data Limite : 2025-12-25

DOCUMENTOS normativos

5.6 IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais, da área eletrotécnica, elaborados pela Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: IEC/CDV; IEC/FDIS), o título e a data limite de inquérito.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <https://www.iec.ch/how-get-involved/public-commenting>

IEC/TC 003

IEC 60445:2021/prAMD1:2025

Princípios básicos e de segurança para os interfaces homem-máquina, marcações e identificação - Identificação de terminais de equipamentos, extremidades de condutores e condutores

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 062/SC 062A

IEC/DTR 60601-4-9:2025

Medical electrical equipment - Part 4-9: Guidance and interpretation - Maintaining essential performance in single fault condition - Examples

Data Limite : 2025-12-19

IEC/TC 088

IEC/DTR 61400-4-2:2025

Wind energy generation systems - Part 4-2: Lubrication of drivetrain components in wind turbines

Data Limite : 2025-12-26

IEC/TC 017

IEC/DTR 62271-322:2025

High-voltage switchgear and controlgear - Part 322: The use of digital technologies

Data Limite : 2025-12-19

IEC/TC 008

IEC/DTR 62786-100:2025

Distributed energy resources connection with the grid - Generating plants and units grid connection standard mapping

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 115

IEC/DTR 63179:2025

Planning of HVDC systems

Data Limite : 2025-11-21

IEC/TC 008

IEC/DTR 63282-101:2025

LVDC systems - Part 101: DC power distribution system for typical scenarios

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 057

IEC/DTR 63353:2025

IIoT applications in power distribution systems management: Architecture and functional requirements

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 088

IEC/DTS 61400-4-1:2025

Wind energy generation systems - Part 4-1: Reliability assessment of drivetrain components in wind turbines

Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 082

IEC/DTS 62446-4:2025

Photovoltaic (PV) system - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 4: Photovoltaic modules and plants - Outdoor electroluminescence imaging

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 113

IEC/DTS 62565-3-6:2025

Nanomanufacturing - Product specification - Part 3-6 Graphene-related products – Blank detail specifications: graphene oxide in powders and dispersions

Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 113

IEC/DTS 62607-4-11:2025

DOCUMENTOS normativos

Nanomanufacturing - Key control characteristics -
Part 4-11: Nano-enabled energy storage -
Dispersion stability of nano-carbon materials for
the electrodes of lithium ion capacitors: zeta
potential method
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 008

IEC/DTS 62749:2025

Assessment of power quality - Characteristics of
electricity supplied by public networks
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 059/SC 059F

IEC/DTS 62885-1:2025

Surface cleaning appliances - Part 1: General
requirements on test material and test equipment
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 082

IEC/DTS 63202-6:2025

Photovoltaic cells - Part 6: Hot water soaking test
for crystalline silicon photovoltaic cells
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 065

IEC/DTS 63283-2:2025

Industrial-process measurement, control and
automation - Smart manufacturing - Part 2: Use
cases
Data Limite : 2025-11-21

IEC/TC 082

IEC/DTS 63371-1:2025

Materials used in photovoltaic (PV) cells - Part 1:
Specifications for electrical characteristics of
crystalline silicon wafers
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC SYC SMART ENERGY

IEC/DTS SRD 63443-1:2025

Distributed energy resource aggregation business
- Part 1: System architecture and service scenarios
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 002

IEC/FDIS 60072-3:2025

Dimensões e séries de potências de máquinas
elétricas rotativas - Parte 3: Pequenos motores
incorporados – Flanges bf10 a bf50
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 112

IEC/FDIS 60216-1:2025

Materiais isolantes elétricos - Propriedades de
resistência térmica - Parte 1: Procedimentos de
envelhecimento e avaliação dos resultados de
ensaio
Data Limite : 2025-11-21

IEC/TC 104

IEC/FDIS 60721-3-5:2025

Classificação das condições ambientais - Parte 3:
Classificação dos grupos de agentes ambientais e
das suas severidades - Secção 5: Instalações de
veículos terrestres
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 104

IEC/FDIS 60721-3-7:2025

Classificação das condições ambientais - Parte 3:
Classificação dos grupos de agentes ambientais e
das suas severidades - Secção 7: Utilização
portátil e não fixa
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC CISPR/CIS/H

IEC/FDIS 61000-6-3:2025

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3:
Generic standards - Emission standard for
equipment in residential locations
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 051

IEC/FDIS 61332:2025

Soft ferrite material classification
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 088

IEC/FDIS 61400-40:2025

Sistemas de geração de energia eólica - Parte 40:
Compatibilidade eletromagnética (CEM) -
Requisitos e métodos de ensaio
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 121/SC 121B

IEC/FDIS 61439-8:2025

Conjuntos de aparelhagem de baixa tensão - Parte
8: Conjuntos para uso em instalações fotovoltaicas
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 090

DOCUMENTOS normativos

IEC/FDIS 61788-15:2025

Supercondutividade - Parte 15: Medição das características eletrónicas - Impedância superficial intrínseca de filmes supercondutores da frequência de micro-ondas
Data Limite : 2025-11-21

IEC/TC 047/SC 047F

IEC/FDIS 62047-4:2025

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 4: Generic specification for MEMS
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 023/SC 023H

IEC/FDIS 62196-3:2025

Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de conetor de veículos - Carga por condução de veículos elétricos – Parte 3: Requisitos de compatibilidade e de intermutabilidade dimensional para conetores de veículos DC e AC/DC com pernos e alvéolos
Data Limite : 2025-12-19

IEC/TC 051

IEC/FDIS 62358:2025

Ferrite cores - Standard inductance factor for gapped cores and its tolerance
Data Limite : 2025-12-19

IEC/TC 121

IEC/FDIS 62683-1:2025

Aparelhagem de baixa tensão - Dados e propriedades do produto para a troca de informações - Parte 1: Dados do catálogo
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-2-24:2025

Ferramentas elétricas portáteis a motor, ferramentas transportáveis e máquinas para jardins e relvados - Segurança – Parte 2-24: Requisitos particulares para ferramentas oscilantes portáteis multifunções
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 117

IEC/FDIS 62862-3-6:2025

Solar thermal electric plants - Part 3-6: Durability of silvered-glass reflectors - Laboratory test methods and assessment
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 117

IEC/FDIS 62862-4-2:2025

Solar thermal electric plants - Part 4-2: Heliostat field control system of solar tower plants
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 046/SC 046F

IEC/FDIS 63138-4:2025

Conectores multicanal de radiofrequência - Parte 4: Especificação intermédia para conetores circulares do tipo I32-4 e I32-5
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 111

IEC/FDIS 63372:2025

Quantificação e comunicação da pegada de carbono e das reduções/emissões evitadas de emissões de GEE de produtos e sistemas elétricos e eletrónicos - Princípios, metodologias, requisitos e recomendações
Data Limite : 2025-11-28

IEC/TC 045/SC 045A

IEC/FDIS 63423:2025

Nuclear Power Plants - Instrumentation and control systems important to safety - Cable connector assemblies for harsh environment purposes
Data Limite : 2025-12-05

IEC/TC 100

IEC/FDIS 63652-1:2025

Especificações NFC - Parte 1: Carregamento sem fios NFC (rápido)
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 100

IEC/FDIS 63652-2:2025

Especificações NFC - Parte 2: Formato de troca de dados NFC
Data Limite : 2025-12-12

IEC/TC 062/SC 062D

IEC/FDIS 80601-2-52:2025

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-52: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial das camas médicas
Data Limite : 2025-12-19

IEC/TC 062/SC 062D

DOCUMENTOS normativos

IEC/FDIS 80601-2-74:2025

Medical electrical equipment - Part 2-74:

Particular requirements for basic safety and
essential performance of respiratory humidifying
equipment

Data Limite : 2025-12-12

DOCUMENTOS normativos

5.7 ISO / IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais elaborados em conjunto pela Organização Internacional de Normalização (ISO) e da Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: ISO/IEC DIS), o título e a data limite de inquérito.

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite para a apresentação de comentários.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <http://www.iso.org>

DOCUMENTOS normativos

6. Propostas de anulação de Normas Europeias

6.1 CEN

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área não eletrotécnica, elaboradas pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite de votação de anulação.

Lista Vazia

DOCUMENTOS normativos

6.2 CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaborada pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC)

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação

Lista Vazia

DOCUMENTOS normativos

6.3 CEN / CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaboradas em conjunto pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação.

Lista Vazia

DOCUMENTOS normativos

6.4 ETSI

Lista de normas com proposta de anulação em votação, do setor das Telecomunicações, elaboradas pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação.

Lista Vazia



Instituto Português da Qualidade

Rua Rua António Gião, 2
2829-513 Caparica
Portugal

www.ipq.pt