

## CT 004 - TÊXTEIS

### ÂMBITO

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

### COORDENAÇÃO

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

**Presidente** LUIS MANUEL MENESES GUIMARÃES DE ALMEIDA

**Secretário** MICAELA CARLA MENDES DIAS PEREIRA

### ACOMPANHAMENTO TC EUROPEUS E INTERNACIONAIS

CEN/TC 134 - Resilient, textile and laminate floor coverings

CEN/TC 134/WG 007 - Resilient floor coverings

CEN/TC 134/WG 010 - Harmonization

CEN/TC 134/WG 011 - Modular mechanical locked floor coverings (MMF)

CEN/TC 162 - Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets

CEN/TC 162/WG 001 - General requirements for protective clothing

CEN/TC 162/WG 002 - Resistance to heat and fire of protective clothing

CEN/TC 162/WG 003 - Protective clothing against chemicals, infective agents and radioactive contamination

CEN/TC 162/WG 004 - Protective clothing against foul weather, wind and cold

CEN/TC 162/WG 005 - Resistance to mechanical impact of protective clothing

CEN/TC 162/WG 006 - Lifejackets

CEN/TC 162/WG 007 - Visibility clothing and accessories

CEN/TC 162/WG 008 - Protective gloves

CEN/TC 162/WG 009 - Motorcycle rider protective clothing

CEN/TC 162/WG 010 - Buoyant aids for swimming instruction

CEN/TC 162/WG 011 - Body protection for sports

CEN/TC 162/WG 012 - Diving suits

CEN/TC 162/WG 013 - Joint Working Group between CEN/TC 162 and CEN/TC 161 - Test methods for permeation of chemicals through materials for protective footwear, gloves and clothing

CEN/TC 189 - Geosynthetics

CEN/TC 189/WG 001 - Geotextiles and geotextile-related products - General and specific requirements

CEN/TC 189/WG 002 - Terminology, identification, sampling and classification

CEN/TC 189/WG 003 - Mechanical testing

CEN/TC 189/WG 004 - Hydraulic testing

CEN/TC 189/WG 005 - Durability

CEN/TC 189/WG 006 - Geosynthetic barriers - General and specific requirements

CEN/TC 214 - Textile machinery and machinery for dry-cleaning and industrial laundry

CEN/TC 248 - Textiles and textile products

CEN/TC 248/WG 003 - Ropes, slings, twines and fishing nets

CEN/TC 248/WG 004 - Coated fabrics

CEN/TC 248/WG 009 - Prioritization of research topics  
CEN/TC 248/WG 010 - Size system of clothing  
CEN/TC 248/WG 016 - Textiles in the healthcare system  
CEN/TC 248/WG 020 - Safety of children's clothing  
CEN/TC 248/WG 024 - Test methods for the flammability of textiles  
CEN/TC 248/WG 026 - Textiles -Test methods for analysis of EC restricted substances  
CEN/TC 248/WG 028 - Thermoregulatory properties of textiles and textile products  
CEN/TC 248/WG 030 - Composition - Qualitative and quantitative analysis of fibres and fibre mixtures  
CEN/TC 248/WG 031 - Smart textiles  
CEN/TC 248/WG 034 - Joint Working Group between CEN/TC 248 and CEN/TC 252 - Risks in the sleeping environment  
ISO/TC 038 - Textiles  
ISO/TC 038/JWG 026 - Joint ISO/TC 38 - IEC/TC 101 WG: Antistatic  
ISO/TC 038/SC 001 - Tests for coloured textiles and colorants  
ISO/TC 038/SC 001/WG 001 - Light and weathering  
ISO/TC 038/SC 001/WG 002 - Washing  
ISO/TC 038/SC 001/WG 005 - Adjacent fabrics  
ISO/TC 038/SC 001/WG 013 - Miscellaneous technical projects  
ISO/TC 038/SC 002 - Cleansing, finishing and water resistance tests  
ISO/TC 038/SC 002/WG 001 - Professional cleaning  
ISO/TC 038/SC 002/WG 003 - Domestic washing and drying  
ISO/TC 038/SC 002/WG 004 - Appearance retention  
ISO/TC 038/SC 002/WG 008 - Water resistance tests  
ISO/TC 038/SC 002/WG 009 - Industrial laundering  
ISO/TC 038/SC 002/WG 012 - Care labelling  
ISO/TC 038/SC 020 - Fabric descriptions - STANDBY  
ISO/TC 038/SC 023 - Fibres and yarns  
ISO/TC 038/SC 023/WG 002 - Fibres - Natural cellulosic  
ISO/TC 038/SC 023/WG 005 - Fibres - Natural proteins  
ISO/TC 038/SC 023/WG 006 - Fibres - Man-made  
ISO/TC 038/SC 024 - Conditioning atmospheres and physical tests for textile fabrics  
ISO/TC 038/SC 024/WG 002 - Fabrics - Physical Tests  
ISO/TC 038/SC 024/WG 005 - Digital measurement of fabric appearance  
ISO/TC 038/WG 021 - Ropes, cordage, slings and netting  
ISO/TC 038/WG 022 - Composition and chemical testing  
ISO/TC 038/WG 023 - Testing methods for antimicrobial activity and odour  
ISO/TC 038/WG 027 - Fabric properties relating to moisture  
ISO/TC 038/WG 029 - Tests for anti house dust mite  
ISO/TC 038/WG 031 - Natural material for textiles  
ISO/TC 072 - Textile machinery and accessories  
ISO/TC 072/SC 003 - Machinery for fabric manufacturing including preparatory machinery and accessories  
ISO/TC 094/SC 013 - Protective clothing  
ISO/TC 094/SC 013/WG 001 - General properties  
ISO/TC 094/SC 013/WG 002 - Test methods on exposure to heat with or without flame  
ISO/TC 094/SC 013/WG 003 - Protective clothing against chemicals agents  
ISO/TC 094/SC 013/WG 005 - Protective clothing against mechanical action  
ISO/TC 094/SC 013/WG 006 - Protective clothing against hazardous biological agents  
ISO/TC 133 - Clothing sizing systems - size designation, size measurement methods and digital fittings  
ISO/TC 133/WG 001 - Body measurement

ISO/TC 133/WG 002 - Digital Fitting  
ISO/TC 133/WG 003 - Measurement indicators  
ISO/TC 148 - Sewing machines  
ISO/TC 219 - Floor coverings  
ISO/TC 219/WG 002 - Resilient floor coverings  
ISO/TC 221 - Geosynthetics  
ISO/TC 221/WG 003 - Mechanical properties  
ISO/TC 221/WG 004 - Hydraulic properties  
ISO/TC 221/WG 005 - Durability  
ISO/TC 221/WG 006 - Design using geosynthetics

## ESTRUTURA DA CT

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

## MEMBROS

**Total de** 70  
**Membros**

## ENTIDADES REPRESENTADAS

3M PORTUGAL, LDA  
A PENTEADORA, SA  
ADI CENTRE PORTUGAL UNIPessoal, LDA  
ANIVEC/APIV - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INDUSTRIAS DE VESTUÁRIO E CONFEÇÃO  
APSI - ASSOCIAÇÃO PARA A PROMOÇÃO DA SEGURANÇA INFANTIL  
AXFILIA, LDA  
CARVEMA TÊXTEIS, LDA  
CHRISTEYNS PORTUGAL  
CITEVE - CENTRO TECNOLÓGICO DAS INDÚSTRIAS TÊXTIL E VESTUÁRIO DE PORTUGAL  
COLTEC - NEVES & COMPANHIA, LDA

CORDOARIA OLIVEIRA SÁ  
COTESI PORTUGAL  
CTV-CERTIFICAÇÃO  
DAMEL - CONFEÇÃO DE VESTUÁRIO, LDA  
DEVAN MICROPOLIS, SA  
EMPRESA INDUSTRIAL SAMPEDRO, SA  
ENDUTEX - REVESTIMENTOS TÊXTEIS, SA  
FÁBRICA DE TECIDOS DE VILARINHO, LDA  
FÁBRICA DE TECIDOS DO CARVALHO, LDA  
IMPETUS PORTUGAL TÊXTIL, LDA  
INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL, SA  
INLAB  
LANKHORST EURONET PORTUGAL SA  
LANKHORST EURONET ROPES, SA  
LUCIA SOUSA GRAÇA - CONSULTORIA, FORMAÇÃO E AUDITORIA  
LUSOTUFO - INDÚSTRIAS TÊXTEIS IRMÃOS ROLAS, SA  
MODATEX - CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA TÊXTIL, VESTUÁRIO, CONFEÇÃO E LANIFÍCIOS  
MUNDIFIOS - COMÉRCIO DE FIOS, SA  
OTOJAL - ESTAMPARIA TÊXTIL, LDA  
P&R TÊXTEIS, SA  
POLISPORT PLÁSTICOS, SA  
POLOPIQUÉ II - TECIDOS, SA  
QUALITYLAB - LABORATÓRIO TÊXTIL, LDA  
REFLECTIL - PRODUTOS PARA SEGURANÇA E CONFEÇÕES, LDA  
SAFINA - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE ALCATIFAS, LDA  
SICOR - SOCIEDADE INDUSTRIAL DE CORDOARIA, SA  
SOMELOS - ACABAMENTOS TÊXTEIS, SA  
SONAE SPORTS & FASHION  
TÉCNICO A TÍTULO INDIVIDUAL  
TINTEX TEXTILES, SA  
TMG AUTOMOTIVE  
TOPTUXEDO, LDA  
UNIVERSIDADE DE AVEIRO  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA - FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL  
UNIVERSIDADE DO MINHO  
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE ENGENHARIA  
YKK PORTUGAL  
ZEITREEL SONAE

## REPRESENTATIVIDADE

A	A1	B	C	C1	D	E	F	G	G1
14,29%	41,43%	5,71%	0,00%	0,00%	0,00%	31,43%	7,14%	0,00%	0,00%

# Instituto Português da Qualidade

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

**Atualizado a 2024-04-04**