

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

16 de fevereiro de 2015



Período de 15-01-2015 a 13-02-2015

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.....	8
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	15
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	16
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	17
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	18
2.1 CEN.....	18
2.2 CENELEC.....	25
2.3 CEN / CENELEC.....	29
2.4 ETSI.....	31
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	32
3.1 ISO.....	32
3.2 IEC.....	33
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	34
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	34
4.2 Projetos anulados.....	35
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	36
5.1 CEN.....	36
5.2 CENELEC.....	48
5.3 CEN / CENELEC.....	51
5.4 ETSI.....	52
5.5 ISO.....	53
5.6 IEC.....	54
5.7 ISO / IEC.....	56
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	57
6.1 CEN.....	57
6.2 CENELEC.....	58
6.3 CEN / CENELEC.....	59
6.4 ETSI.....	60

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 101

NP 4533:2014, €12.25

Equipamentos e acessórios para Gás Natural (GN)
- Veículos Automóveis a GN - Parte 1 - Oficinas:
Locais de trabalho e procedimentos
Termo de Homologação N°316/2014, 2014-12-16

CATIM - CENTRO DE APOIO
TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA
METALOMECÂNICA

NP EN 125:2015, €28.00

Dispositivos de segurança ao acendimento e à extinção da chama para aparelhos que utilizam combustíveis gasosos - Dispositivos termoelétricos

Termo de Homologação N°11/2015, 2015-02-04

CTM 91

NP EN 491:2015, €24.50

Telhas e acessórios em betão para telhados e revestimentos de paredes interiores e exteriores - Métodos de ensaio

Termo de Homologação N°12/2015, 2015-02-04

CATIM - CENTRO DE APOIO
TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA
METALOMECÂNICA

NP EN 558:2008+A1:2015, €28.00

Válvulas industriais - Dimensões face-a-face e face-ao-eixo de válvulas metálicas para utilização em sistemas de canalização com flanges - Válvulas designadas por PN e por Classe

Termo de Homologação N°6/2015, 2015-01-26

CT 46

NP EN 1028-1:2002+A1:2015, €28.00

Bombas de combate a incêndio - Bombas de combate a incêndio centrífugas com sistema de ferra - Parte 1: Classificação. Requisitos gerais e de segurança

Termo de Homologação N°17/2015, 2015-02-11

CT 34

NP EN 1057:2006+A1:2015, €37.50

Cobre e ligas de cobre - Tubos de cobre sem costura para sistemas de distribuição de água e de gás em aplicações sanitárias e de aquecimento

Termo de Homologação N°7/2015, 2015-01-26

CT 27

NP EN 1492-4:2004+A1:2015, €40.00

Estropos têxteis - Segurança - Parte 4: Estropos de elevação tecidos em cabos de fibras naturais e artificiais para uso geral

Termo de Homologação N°8/2015, 2015-01-30

CT 46

NP EN 1866-3:2015, €17.50

Extintores de incêndio móveis - Parte 3: Requisitos para a montagem, construção e resistência à pressão de extintores de dióxido de carbono em conformidade com os requisitos da EN 1866-1

Termo de Homologação N°16/2015, 2015-02-11

CT 143

NP EN 14033-1:2015, €60.00

Aplicações ferroviárias - Via - Máquinas de construção e de manutenção que usam em exclusivo a via férrea Parte 1: Requisitos técnicos para a circulação

Termo de Homologação N°10/2015, 2015-02-04

CT 34

NP EN 15088:2015, €31.50
Alumínio e ligas de alumínio - Produtos estruturais para obras de construção - Condições técnicas de inspeção e de fornecimento
Termo de Homologação N°15/2015, 2015-02-11

CATIM - CENTRO DE APOIO TECNOLÓGICO À INDÚSTRIA METALOMECÂNICA
NP EN 15181:2014, €21.00
Método de medição do consumo de energia de fornos a gás
Termo de Homologação N°348/2014, 2014-12-29

CTE 2
NP EN 60034-2-1:2015, €60.00
Máquinas elétricas rotativas - Parte 2-1: Métodos normalizados para determinação de perdas e de rendimento a partir de ensaios (excluindo máquinas para veículos de tração) (IEC 60034-2-1:2007)
Termo de Homologação N°2/2015, 2015-01-12

CTE 17
NP EN 60947-2:2015, €100.00
Aparelhagem de baixa tensão - Parte 2: Disjuntores (IEC 60947-2:2006+A1:2009+A2:2013)
Termo de Homologação N°13/2015, 2015-02-05

CT 43
NP EN ISO 1463:2015, €17.50
Revestimentos metálicos e de óxidos - Medição da espessura do revestimento - Método por corte micrográfico (ISO 1463:2003)
Termo de Homologação N°1/2015, 2015-01-08

CT 3
NP EN ISO 2409:2015, €17.50
Tintas e vernizes - Ensaio da quadrícula (EN ISO 2409:2013)
Termo de Homologação N°4/2015, 2015-01-26

CT 3
NP EN ISO 8130-11:2015, €10.50
Tintas em pó - Parte 11: Ensaio de escorrimento em plano inclinado (ISO 8130-11:1997)
Termo de Homologação N°5/2015, 2015-01-26

CT 87
NP EN ISO 11607-1:2015, €31.50
Embalagens para dispositivos médicos em esterilização final - Parte 1: Requisitos para

materiais, sistemas de barreira estéril e sistemas de embalagem (ISO 11607-2:2006)
Termo de Homologação N°14/2015, 2015-02-06

CT 52
NP ISO 4251-4:2015, €7.00
Pneus (série de pneus marcados com ply rating) e jantes para tratores e máquinas agrícolas - Parte 4: Classificação e nomenclatura de pneus
Termo de Homologação N°9/2015, 2015-02-02

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.

LISTA VAZIA

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 14

NP EN 73:1991

Produtos preservadores de madeiras - Prova de envelhecimento acelerado de madeiras tratadas antes dos ensaios biológicos - Prova de evaporação

Substituído EN 73:2014

Termo de Anulação N°94/2015, 2015-02-11

CT 14

NP EN 252:1992

Ensaio de campo para determinação da eficácia protectora de um produto preservador de madeiras em contacto com o solo

Substituído EN 252:2014

Termo de Anulação N°81/2015, 2015-02-11

CT 104

NP EN 480-1:2006+A1:2011

Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de injeção - Métodos de ensaio - Parte 1: Betão de referência e argamassa de referência para ensaio

Substituído EN 480-1:2014

Termo de Anulação N°93/2015, 2015-02-11

CT 153

NP EN 12592:2010

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da solubilidade

Substituído EN 12592:2014

Termo de Anulação N°82/2015, 2015-02-11

CT 153

NP EN 12594:2009

Betumes e ligantes betuminosos - Preparação de amostras de ensaio

Substituído EN 12594:2014

Termo de Anulação N°83/2015, 2015-02-11

CT 153

NP EN 12595:2010

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da viscosidade cinemática

Substituído EN 12595:2014

Termo de Anulação N°84/2015, 2015-02-11

CT 153

NP EN 12607-1:2010

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da resistência ao envelhecimento sob a influência do calor e do ar - Parte 1: Método RTFOT

Substituído EN 12607-1:2014

Termo de Anulação N°85/2015, 2015-02-11

CT 116

NP EN 14154-1:2005+A2:2014

Contadores de água - Parte 1: Especificações gerais

Termo de Anulação N°57/2015, 2015-01-14

CT 116

NP EN 14154-2:2005+A2:2014

Contadores de água - Parte 2: Condições de instalação e utilização

Termo de Anulação N°58/2015, 2015-01-14

CT 116

NP EN 14154-3:2005+A2:2014

Contadores de água - Parte 3: Métodos e equipamentos de ensaio

Termo de Anulação N°59/2015, 2015-01-14

CTE 9

NP EN 50317:2009

Aplicações ferroviárias - Sistemas de captação de corrente - Requisitos e validação das medições da interacção dinâmica entre o pantógrafo e a linha aérea de contacto

Termo de Anulação N°60/2015, 2015-01-14

CTE 23

NP EN 50425:2009

Interruptores para usos domésticos e instalações eléctricas fixas análogas - Norma colateral - Interruptores bombeiros de exterior e interior para luminárias e sinais

Termo de Anulação N°115/2015, 2015-02-12

CTE 61

NP EN 60335-2-2:2007

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-2: Regras particulares para os aspiradores e os aparelhos de limpeza por aspiração de água (IEC 60335-2-2:2002, modificada + A1:2004)

Termo de Anulação N°117/2015, 2015-02-12

CTE 61

NP EN 60335-2-13:2007

Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-13: Regras particulares para
as fritadeiras, as frigideiras e aparelhos análogos
(IEC 60335-2-13:2002, modificada + A1:2004)

Termo de Anulação N°116/2015, 2015-02-12

CT 28

NP EN ISO 140-4:2009

Acústica - Medição do isolamento sonoro de
edifícios e de elementos de construção - Parte 4:
Medição in situ do isolamento sonoro a sons
aéreos entre compartimentos (ISO 140-4:1998)

Termo de Anulação N°114/2015, 2015-02-12

CTM 91

NP EN ISO 10545-1:2001

Pavimentos e revestimentos cerâmicos - Parte 1:
Amostragem e condições de recepção (ISO
10545-1:1995)

Substituído EN ISO 10545-1:2014

Termo de Anulação N°95/2015, 2015-02-11

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 72

NP EN 54-31:2014, €73.50

Fire detection and fire alarm system - Part 31: Multi-sensor fire detectors - Point detectors using a combination of smoke, carbon monoxide and optionally heat sensors

Termo de Adoção N°118/2015, 2015-02-11

CEN/TC 106

NP EN 203-2-1:2014, €31.50

Gas heated catering equipment - Part 2-1: Specific requirements - Open burners and wok burners

Termo de Adoção N°160/2015, 2015-02-11

CEN/TC 162

NP EN 374-2:2014, €10.50

Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms - Part 2: Determination of resistance to penetration

Termo de Adoção N°172/2015, 2015-02-11

CEN/TC 124

NP EN 1075:2014, €24.50

Timber structures - Test methods - Joints made with punched metal plate fasteners

Termo de Adoção N°158/2015, 2015-02-11

CEN/TC 53

NP EN 1263-1:2014, €37.50

Temporary works equipment - Safety nets - Part 1: Safety requirements, test methods

Termo de Adoção N°149/2015, 2015-02-11

CEN/TC 53

NP EN 1263-2:2014

Temporary works equipment - Safety nets - Part 2: Safety requirements for the positioning limits

Termo de Adoção N°150/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 2593-001:2014, €10.50

Aerospace series - Bases for 10 A electromagnetic plug-in relays, two and four poles double thrown - Part 001: Technical specification

Termo de Adoção N°109/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 2997-009:2014, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak - Part 009: Protective cover for receptacle - Product standard

Termo de Adoção N°113/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 3545-005:2014, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures -55 °C to 175 °C - - Part 005: Female coding and attachment System for mounting on free housing (plug) - Product standard

Termo de Adoção N°110/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 3545-007:2014, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures 55 °C to 175 °C - Part 007: Cable clamp - Product standard

Termo de Adoção N°111/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 3716-004:2014, €10.50

Aerospace series - Connectors, single-way with triaxial interface for transmission of digital data - Part 004: Solder plug and terminator - Product standard

Termo de Adoção N°108/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 4550-1:2014, €7.00

Aerospace series - Pipe coupling, 37° - Design configuration - Inch series - Part 1: Male sealing ends, spherical

Termo de Adoção N°106/2015, 2015-02-11

CEN/TC AECMA

NP EN 9103:2014, €17.50

Aerospace series - Quality management systems - Variation management of key characteristics

Termo de Adoção N°112/2015, 2015-02-11

CEN/TC 299

NP EN 12309-1:2014, €28.00

Gas-fired sorption appliances for heating and/or cooling with a net heat input not exceeding 70 kW - Part 1: Terms and definitions

Termo de Adoção N°139/2015, 2015-02-11

CEN/TC 299

NP EN 12309-7:2014, €24.50

Gas-fired sorption appliances for heating and/or cooling with a net heat input not exceeding 70 kW - Part 7: Specific provisions for hybrid appliances

Termo de Adoção N°140/2015, 2015-02-11

CEN/TC 162

NP EN 13138-1:2014, €28.00

Auxiliares de flutuação para aprendizagem de natação - Parte 1: Requisitos de segurança e métodos de ensaio para auxiliares de flutuação a serem usados

Termo de Adoção N°119/2015, 2015-02-11

CEN/TC 162

NP EN 13138-2:2014, €17.50

Buoyant aids for swimming instruction - Part 2: Safety requirements and test methods for buoyant aids to be held

Termo de Adoção N°120/2015, 2015-02-11

CEN/TC 162

NP EN 13138-3:2014, €40.00

Buoyant aids for swimming instruction - Part 3: Safety requirements and test methods for swim seats to be worn

Termo de Adoção N°121/2015, 2015-02-11

CEN/TC 156

NP EN 13141-6:2014, €24.50

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 6: Exhaust ventilation system packages used in a single dwelling

Termo de Adoção N°151/2015, 2015-02-11

CEN/TC 54

NP EN 13445-8:2009/A1:2014, €21.00

Unfired pressure vessels - Part 8: Additional requirements for pressure vessels of aluminium and aluminium alloys

Termo de Adoção N°159/2015, 2015-02-11

CEN/TC 303

NP EN 13892-3:2014, €10.50

Methods of test for screed materials - Part 3: Determination of wear resistance - Böhme

Termo de Adoção N°100/2015, 2015-02-11

CEN/TC 286

NP EN 14140:2014, €47.50

LPG equipment and accessories - Transportable refillable welded steel cylinders for LPG - Alternative design and construction

Termo de Adoção N°143/2015, 2015-02-11

CEN/TC 153

NP EN 15165:2014, €42.50

Máquinas para processar produtos alimentares - Máquinas de enformar - Requisitos de higiene e segurança

Termo de Adoção N°122/2015, 2015-02-11

CEN/TC 193

NP EN 15307:2014, €10.50

Adhesives for leather and footwear materials - Sole-upper bonds - Minimum strength requirements

Termo de Adoção N°102/2015, 2015-02-11

CEN/TC 107

NP EN 15632-3:2010+A1:2014, €10.50

District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded system with plastic service pipes; requirements and test methods

Termo de Adoção N°99/2015, 2015-02-11

CEN/TC 361

NP EN 15814:2011+A2:2014, €24.50

Polymer modified bituminous thick coatings for waterproofing - Definitions and requirements

Termo de Adoção N°101/2015, 2015-02-11

CEN/TC 256

NP EN 16272-6:2014, €40.00

Aplicações ferroviárias - Via - Dispositivos de redução do ruído - Método de ensaio para a determinação do desempenho acústico - Parte 6:

Caraterísticas intrínsecas - Isolamento ao ruído aéreo em condições de campo acústico direto
Termo de Adoção N°146/2015, 2015-02-11

CEN/TC 403
NP EN 16372:2014, €40.00
Aesthetic surgery services Aesthetic surgery services
Termo de Adoção N°115/2015, 2015-02-11

CEN/TC 130
NP EN 16430-1:2014, €10.50
Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 1: Technical specifications and requirements
Termo de Adoção N°125/2015, 2015-02-11

CEN/TC 130
NP EN 16430-2:2014, €21.00
Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 2: Test method and rating for thermal output
Termo de Adoção N°126/2015, 2015-02-11

CEN/TC 130
NP EN 16430-3:2014, €14.00
Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 3: Test method and rating for cooling capacity
Termo de Adoção N°127/2015, 2015-02-11

CEN/TC 412
NP EN 16489-2:2014, €10.50
Professional indoor UV exposure services - Part 2: Required qualification and competence of the indoor UV exposure consultant
Termo de Adoção N°167/2015, 2015-02-11

CEN/TC 412
NP EN 16489-3:2014, €10.50
Professional indoor UV exposure services - Part 3: Requirements for the provision of services
Termo de Adoção N°166/2015, 2015-02-11

CEN/TC 256
NP EN 16507:2014, €14.00
Aplicações ferroviárias - Serviços em terra - Equipamento para abastecimento de combustível.
Termo de Adoção N°147/2015, 2015-02-11

CEN/TC 23
NP EN 16509:2014, €14.00
Garrafas para transporte de gases - Garrafas pequenas transportáveis em aço, não reutilizáveis,

com um volume igual ou inferior a 120ml contendo gases comprimidos ou liquefeitos (garrafas compactas) - Projecto, fabrico, enchimento e ensaio.
Termo de Adoção N°148/2015, 2015-02-11

CEN/TC 346
NP EN 16581:2014, €21.00
Conservation of Cultural Heritage - Surface protection for porous inorganic materials - Laboratory test methods for the evaluation of the performance of water repellent products
Termo de Adoção N°168/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 2
NP EN 60034-2-1:2014, €3.50
Máquinas elétricas rotativas - Parte 2: Métodos normalizados para a determinação das perdas e do rendimento a partir de ensaios (excluindo máquinas para veículos de tração)
Termo de Adoção N°152/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR37
NP EN 60099-4:2014, €3.50
Pára-raios - Parte 4: Pára-raios de óxido de metal sem disruptor para redes de corrente alternada
Termo de Adoção N°171/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR37
NP EN 60099-9:2014, €3.50
Pára-raios - Parte 9: Pára-raios de óxido de metal sem disruptor para estações de conversão de alta tensão contínua
Termo de Adoção N°170/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 100X
NP EN 60268-4:2014, €3.50
Equipamento de sistema de som - Parte 4: Microfones
Termo de Adoção N°163/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 34Z
NP EN 60598-2-22:2014, €7.00
Luminárias - Parte 2-22: Requisitos particulares - Luminárias para iluminação de emergência
Termo de Adoção N°138/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 59X
NP EN 60705:2012/A1:2014, €3.50
Fornos micro-ondas para uso doméstico - Métodos de medição da aptidão ao funcionamento
Termo de Adoção N°169/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-3-1:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-1: Data-link layer service definition (IEC 61158-3-1:2014)

Termo de Adoção N°90/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-3-12:2014, €10.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-12: Data-link layer service definition - Type 12 elements (IEC 61158-3-12:2014)

Termo de Adoção N°88/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-3-13:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-13: Data-link layer service definition - Type 13 elements (IEC 61158-3-13:2014)

Termo de Adoção N°128/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-3-19:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-19: Data-link layer service definition - Type 19 elements (IEC 61158-3-19:2014)

Termo de Adoção N°89/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-3-24:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-24: Data-link layer service definition - Type 24 elements (IEC 61158-3-24:2014)

Termo de Adoção N°129/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-1:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-1: Data-link layer protocol specification - Type 1 elements (IEC 61158-4-1:2014)

Termo de Adoção N°131/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-2:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-2: Data-link layer protocol specification - Type 2 elements (IEC 61158-4-2:2014)

Termo de Adoção N°96/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-3:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-3: Data-link layer protocol specification - Type 3 elements (IEC 61158-4-3:2014)

Termo de Adoção N°97/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-4:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-4: Data-link layer protocol specification - Type 4 elements (IEC 61158-4-4:2014)

Termo de Adoção N°130/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-14:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-14: Data-link layer protocol specification - Type 14 elements (IEC 61158-4-14:2014)

Termo de Adoção N°95/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-4-20:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-20: Data-link layer protocol specification - Type 20 elements (IEC 61158-4-20:2014)

Termo de Adoção N°132/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-5-9:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-9: Application layer service definition - Type 9 elements (IEC 61158-5-9:2014)

Termo de Adoção N°133/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-5-22:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-22: Application layer service definition - Type 22 elements (IEC 61158-5-22:2014)

Termo de Adoção N°91/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-5-23:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-23: Application layer service definition - Type 23 elements (IEC 61158-5-23:2014)

Termo de Adoção N°92/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-5-24:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-24: Application layer service definition - Type 24 elements (IEC 61158-5-24:2014)

Termo de Adoção N°134/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-2:2014, €7.00

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-2: Application layer protocol specification - Type 2 elements (IEC 61158-6-2:2014)

Termo de Adoção N°93/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-9:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-9: Application layer protocol specification - Type 9 elements (IEC 61158-6-9:2014)

Termo de Adoção N°94/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-13:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-13: Application layer protocol specification - Type 13 elements (IEC 61158-6-13:2014)

Termo de Adoção N°135/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-20:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-20: Application layer protocol specification - Type 20 elements (IEC 61158-6-20:2014)

Termo de Adoção N°98/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-23:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-23: Application layer protocol specification - Type 23 elements (IEC 61158-6-23:2014)

Termo de Adoção N°136/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 61158-6-24:2014, €3.50

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 6-24: Application layer

protocol specification - Type 24 elements (IEC 61158-6-24:2014)

Termo de Adoção N°137/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR86C

NP EN 61280-4-2:2014, €3.50

Procedimentos fundamentais de ensaio em subsistemas de comunicação por fibra ótica - Parte 4-2: Instalação de cabos - Medição de perdas de retorno e atenuação de cabos de fibra ótica monomodais

Termo de Adoção N°156/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 62

NP EN 61331-1:2014, €3.50

Dispositivos de protecção contra diagnóstico médico de radiação X - Parte 1: Determinação das propriedades de atenuação de materiais

Termo de Adoção N°124/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR23A

NP EN 61534-1:2011/A1:2014, €3.50

Sistemas de condutores pré-fabricados - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°165/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 213

NP EN 61534-21:2014, €3.50

Sistemas de condutores pré-fabricados - Parte 21: Requisitos particulares para os sistemas de condutores pré-fabricados para montagem em paredes e tetos

Termo de Adoção N°116/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR47F

NP EN 62047-21:2014, €3.50

Dispositivos semicondutores - Dispositivos microeletromecânicos - Parte 21: Métodos de ensaio para matérias MENS com películas finas de Poisson

Termo de Adoção N°157/2015, 2015-02-11

CENELEC/SR47F

NP EN 62047-22:2014, €3.50

Dispositivos semicondutores - Dispositivos microeletromecânicos - Parte 22: Métodos de ensaio de tração eletromecânicos para condutores com películas finas e materiais flexíveis

Termo de Adoção N°155/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 100X

NP EN 62379-5-1:2014, €3.50

Interface de controlo comum para produtos de redes digitais de áudio e vídeo - Parte 5-1: Transmissão sobre as redes - Geral
Termo de Adoção N°154/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 34Z

NP EN 62504:2014, €3.50

Iluminação geral - Produtos de díodos emissores de luz (LED) e equipamento relacionado - Termos e definições

Termo de Adoção N°164/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 65X

NP EN 62714-1:2014, €3.50

Formato de troca de dados de engenharia para uso em sistemas de automação industrial de engenharia (Automação ML) - Parte 1: Arquitectura e requisitos gerais

Termo de Adoção N°144/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-4:2014, €3.50

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-4: Requisitos particulares para as lixadoras portáteis e lustradoras diferentes das de disco

Termo de Adoção N°145/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-5:2014, €7.00

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-5: Requisitos particulares para serras circulares portáteis

Termo de Adoção N°153/2015, 2015-02-11

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-3-6:2014, €3.50

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 3-6: Requisitos particulares para os berbequins de diamante com sistemas de líquido

Termo de Adoção N°141/2015, 2015-02-11

CEN/TC 224

NP EN 419212-1:2014, €102.00

Application Interface for smart cards used as Secure Signature Creation Devices - Part 1: Basic services

Termo de Adoção N°123/2015, 2015-02-11

CEN/TC 224

NP EN 419212-2:2014, €77.50

Application Interface for smart cards used as Secure Signature Creation Devices - Part 2: Additional Services

Termo de Adoção N°117/2015, 2015-02-11

CEN/TC 290

NP EN ISO 2692:2014

Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR) (ISO 2692:2014)

Termo de Adoção N°142/2015, 2015-02-11

CEN/TC 338

NP EN ISO 5530-2:2014

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 2: Determination of rheological properties using an extensograph (ISO 5530-2:2012)

Termo de Adoção N°104/2015, 2015-02-11

CEN/TC 12

NP EN ISO 12736:2014

Petroleum and natural gas industries - Wet thermal insulation coatings for pipelines, flow lines, equipment and subsea structures (ISO 12736:2014)

Termo de Adoção N°114/2015, 2015-02-11

CEN/TC 338

NP EN ISO 17715:2014

Flour from wheat (*Triticum aestivum* L.) - Amperometric method for starch damage measurement (ISO 17715:2013)

Termo de Adoção N°105/2015, 2015-02-11

CEN/TC 338

NP EN ISO 17718:2014

Wholemeal and flour from wheat (*Triticum aestivum* L.) - Determination of rheological behaviour as a function of mixing and temperature increase (ISO 17718:2013)

Termo de Adoção N°103/2015, 2015-02-11

CEN/TC 341

NP EN ISO 17892-1:2014

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 1: Determination of water content (ISO 17892-1:2014)

Termo de Adoção N°161/2015, 2015-02-11

CEN/TC 341

NP EN ISO 17892-2:2014

Geotechnical investigation and testing -
Laboratory testing of soil - Part 2: Determination
of bulk density (ISO 17892-2:2014)

Termo de Adoção N°162/2015, 2015-02-11

CEN/TC 249

NP EN ISO 18064:2014

Thermoplastic elastomers - Nomenclature and
abbreviated terms (ISO 18064:2014)

Termo de Adoção N°107/2015, 2015-02-11

1.5 Normas Portuguesas em reexame

Com o objetivo de se assegurar a atualidade do acervo normativo nacional, as Normas Portuguesas de génese nacional devem ser objeto de um reexame periódico, de 5 em 5 anos.

Nesta secção o IPQ coloca em reexame por um período de 30 dias úteis, as Normas que se encontram nestas condições e que não têm entidade coordenadora.

Pretende-se com este inquérito, que todos os interessados que entendam dar os seus contributos o possam fazer, através do preenchimento do formulário [MOD-DNOR-01-13_01](#) e posterior envio para a caixa de correio eletrónico nor@ipq.pt.

Para além dos comentários, devem incluir um resumo da sua experiência profissional e se os comentários são em nome individual ou de empresa.

LISTA VAZIA

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

LISTA VAZIA

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.

LISTA VAZIA

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 121

CEN ISO/TR 14745:2015

Welding - Post-weld heat treatment parameters for steels (ISO/TR 14745:2015)

CEN/TC 234

CEN/TR 13737-2:2014, €97.00

Gas infrastructure - Implementation Guide for Functional Standards prepared by CEN/TC 234 - Part 2: National Pages related to CEN/TC 234 standards

CEN/TC 248

CEN/TR 16792:2014, €40.00

Safety of children's clothing - Recommendations for the design and manufacture of children's clothing - Mechanical safety

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-2:2014, €17.50

Innovation management - Part 2: Strategic intelligence management

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-3:2014, €14.00

Innovation management - Part 3: Innovation thinking

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-4:2014, €31.50

Innovation management - Part 4: Intellectual property management

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-5:2014, €17.50

Innovation management - Part 5: Collaboration management

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-6:2014, €14.00

Innovation management - Part 6: Creativity management

CEN/TC 72

EN 54-31:2014, €73.50

Fire detection and fire alarm system - Part 31: Multi-sensor fire detectors - Point detectors using a combination of smoke, carbon monoxide and optionally heat sensors

CEN/TC 52

EN 71-14:2014, €31.50

Segurança de brinquedos - Parte 14: Trampolins para uso doméstico

CEN/TC 106

EN 203-2-1:2014, €31.50

Gas heated catering equipment - Part 2-1: Specific requirements - Open burners and wok burners

CEN/TC 106

EN 203-2-3:2014, €24.50

Aparelhos de cozinha profissional que utilizam combustíveis gasosos - Parte 2-3: Requisitos particulares - Marmitas

CEN/TC 162

EN 374-2:2014, €10.50

Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms - Part 2: Determination of resistance to penetration

CEN/TC 54

EN 764-4:2014, €37.50

Equipamentos sob pressão - Parte 4: Estabelecimento das condições técnicas de fornecimento de materiais metálicos

CEN/TC 54

EN 764-5:2014, €14.00

Equipamentos sob pressão - Parte 5:
Documentação de Inspeção de materiais metálicos
e de conformidade com a especificação dos
materiais

CEN/TC 124

EN 1075:2014, €24.50

Timber structures - Test methods - Joints made
with punched metal plate fasteners

CEN/TC 165

EN 1253-1:2015, €28.00

Gullies for buildings - Part 1: Trapped floor
gullies with a depth water seal of at least 50 mm

CEN/TC 165

EN 1253-2:2015, €31.50

Gullies for buildings - Part 2: Roof drains and
floor gullies without trap

CEN/TC 53

EN 1263-1:2014, €37.50

Temporary works equipment - Safety nets - Part
1: Safety requirements, test methods

CEN/TC 53

EN 1263-2:2014

Temporary works equipment - Safety nets - Part
2: Safety requirements for the positioning limits

CEN/TC 138

EN 1330-1:2014, €24.50

Non destructive testing - Terminology - Part 1:
List of general terms

CEN/TC 197

EN 1371-2:2015, €17.50

Founding - Liquid penetrant testing - Part 2:
Investment castings

CEN/TC 145

EN 1417:2014, €35.00

Equipamentos sob pressão - Parte 4:
Estabelecimento das condições técnicas de
fornecimento de materiais metálicos

CEN/TC 250

EN 1992-1-1:2004/A1:2014, €7.00

Eurocode 2: Design of concrete structures - Part
1-1: General rules and rules for buildings

CEN/TC AECMA

EN 2593-001:2014, €10.50

Aerospace series - Bases for 10 A electromagnetic
plug-in relays, two and four poles double thrown -
Part 001: Technical specification

CEN/TC AECMA

EN 2997-009:2014, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
coupled by threaded ring, fire-resistant or non
fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to
175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C
peak - Part 009: Protective cover for receptacle -
Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2997-010:2014, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
coupled by threaded ring, fire-resistant or non
fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to
175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C
peak - Part 010: Protective cover for plug -
Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3545-005:2014, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical,
rectangular, with sealed and non-sealed rear,
plastic housing, locking device, operating
temperatures -55 °C to 175 °C - - Part 005:
Female coding and attachment System for
mounting on free housing (plug) - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 3545-007:2014, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical,
rectangular, with sealed and non-sealed rear,
plastic housing, locking device, operating
temperatures 55 °C to 175 °C - Part 007: Cable
clamp - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3716-004:2014, €10.50

Aerospace series - Connectors, single-way with
triaxial interface for transmission of digital data -
Part 004: Solder plug and terminator - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 3825:2014, €7.00

Electrical cables, installation - - Protection sleeve
in meta-aramid fibres

CEN/TC AECMA

EN 3826:2014, €7.00

Aerospace series - Fluorosilicone rubber (FVMQ)
- Hardness 70 IRHD

CEN/TC AECMA

EN 3827:2014, €7.00

Aerospace series - Fluorosilicone rubber (FVMQ)
- Hardness 80 IRHD

CEN/TC AECMA

EN 4056-004:2014, €7.00

Aerospace series - Cable ties for harnesses - Part
004: Plastic cable ties - For operating
temperatures - 55 °C to 105 °C and - 55 °C to 150
°C - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4550-1:2014, €7.00

Aerospace series - Pipe coupling, 37° - Design
configuration - Inch series - Part 1: Male sealing
ends, spherical

CEN/TC AECMA

EN 4550-4:2014, €7.00

Aerospace series - Pipe coupling, 37° - Design
configuration - Inch series - Part 4: Female sealing
ends

CEN/TC AECMA

EN 4701-001:2014, €24.50

Aerospace series - Connectors, optical,
rectangular, modular, operating temperature 125
°C, for EN 4531-101 contacts - Part 001:
Technical specification

CEN/TC AECMA

EN 4826:2014, €14.00

Aerospace series - Zinc-Nickel (12 %-16 % Ni)
plating of steels with specified tensile strength \leq 1
450 MPa, copper alloys, nickel alloys and
aluminium alloys for parts and fasteners

CEN/TC AECMA

EN 6049-005:2014, €7.00

Aerospace series - Electrical cables, installation -
Protection sleeve in meta-aramid fibres - Part 005:
Sleeve flexible, post installation - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 9103:2014, €17.50

Aerospace series - Quality management systems -
Variation management of key characteristics

CEN/TC AECMA

EN 9320:2014, €37.50

Aerospace series - Programme Management -
General guidelines for acquisition and supply of
open systems

CEN/TC ECISS/111

EN 10293:2015, €17.50

Steel casting - Steel castings for general
engineering uses

CEN/TC 299

EN 12309-1:2014, €28.00

Gas-fired sorption appliances for heating and/or
cooling with a net heat input not exceeding 70 kW
- Part 1: Terms and definitions

CEN/TC 299

EN 12309-3:2014, €14.00

Aparelhos de climatização e bombas de calor a
gás com caudal térmico menor ou igual a 70 kW -
Parte 3: Condições de ensaio

CEN/TC 299

EN 12309-4:2014, €50.00

Aparelhos de climatização e bombas de calor a
gás com caudal térmico menor ou igual a 70 kW -
Parte 4: Métodos de ensaio

CEN/TC 299

EN 12309-5:2014, €14.00

Aparelhos de climatização e bombas de calor a
gás com caudal térmico menor ou igual a 70 kW -
Parte 5: Requisitos

CEN/TC 299

EN 12309-6:2014, €42.50

Aparelhos de climatização e bombas de calor a
gás com caudal térmico menor ou igual a 70 kW -
Parte 6: Cálculo do desempenho sazonal

CEN/TC 299

EN 12309-7:2014, €24.50

Gas-fired sorption appliances for heating and/or
cooling with a net heat input not exceeding 70 kW
- Part 7: Specific provisions for hybrid appliances

CEN/TC 242

EN 12929-1:2015, €47.50

Requisitos de segurança das instalações por cabo
para transporte de pessoas - Requisitos gerais -

Parte 1: Requisitos aplicáveis a todas as instalações

CEN/TC 242

EN 12929-2:2015, €14.00

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - General requirements - Part 2: Additional requirements for reversible bicable aerial ropeways without carrier truck brakes

CEN/TC 242

EN 12930:2015, €28.00

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - Calculations

CEN/TC 102

EN 13060:2014, €60.00

Pequenos esterilizadores de vapor de água

CEN/TC 242

EN 13243:2015, €35.00

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - Electrical equipment other than for drive systems

CEN/TC 303

EN 13892-3:2014, €10.50

Methods of test for screed materials - Part 3: Determination of wear resistance - Böhme

CEN/TC 134

EN 14159:2014, €10.50

Textile floor coverings - Requirements for tolerances on (linear) dimensions of rugs, runners, carpet tiles and wall-to-wall carpet and for tolerances on pattern repeat

CEN/TC 241

EN 14195:2014, €40.00

Elementos de armação metálica para sistemas em placas de gesso - Definições, requisitos e métodos de ensaio

CEN/TC 166

EN 14471:2013+A1:2015, €66.00

Chimneys - System chimneys with plastic flue liners - Requirements and test methods

CEN/TC 248

EN 14682:2014, €35.00

Segurança do vestuário para criança - Cordões fixos e deslizantes no vestuário para criança - Especificações

CEN/TC 247

EN 14908-6:2014, €149.50

Open Data Communication in Building Automation, Controls and Building Management - Control Network Protocol - Part 6: Application elements

CEN/TC 133

EN 15063-1:2014, €21.00

Copper and copper alloys - Determination of main constituents and impurities by wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometry (XRF) - Part 1: Guidelines to the routine method

CEN/TC 193

EN 15307:2014, €10.50

Adhesives for leather and footwear materials - Sole-upper bonds - Minimum strength requirements

CEN/TC 107

EN 15632-1:2009+A1:2014, €28.00

District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 1: Classification, general requirements and test methods

CEN/TC 107

EN 15632-2:2010+A1:2014, €10.50

District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 2: Bonded plastic service pipes - Requirements and test methods

CEN/TC 107

EN 15632-3:2010+A1:2014, €10.50

District heating pipes - Pre-insulated flexible pipe systems - Part 3: Non bonded system with plastic service pipes; requirements and test methods

CEN/TC 133

EN 15703-2:2014, €14.00

Copper and copper alloys - Determination of manganese content - Part 2: Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

CEN/TC 164

EN 15768:2015, €31.50

Identificação por GC-MS de compostos orgânicos lixiviados de materiais usados em contacto com água destinada ao consumo humano.

CEN/TC 361

EN 15814:2011+A2:2014, €24.50

Polymer modified bituminous thick coatings for waterproofing - Definitions and requirements

CEN/TC 256

EN 16185-1:2014, €47.50

Aplicações ferroviárias - Sistemas de freio para automotoras - Parte 1: Requisitos e definições

CEN/TC 256

EN 16185-2:2014, €47.50

Aplicações ferroviárias - Sistemas de freio para automotoras - Parte 2: Métodos de ensaio

CEN/TC 256

EN 16186-1:2014, €21.00

Aplicações ferroviárias - Cabinas de condução - Parte 1: Visibilidade, configuração, acesso

CEN/TC 354

EN 16230-1:2013+A1:2014, €45.00

Leisure karts - Part 1: Safety requirements and test methods for karts

CEN/TC 256

EN 16273:2014, €35.00

Aplicações ferroviárias - Via - Transições de carril forjadas

CEN/TC 403

EN 16372:2014, €40.00

Aesthetic surgery services Aesthetic surgery services

CEN/TC 130

EN 16430-1:2014, €10.50

Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 1: Technical specifications and requirements

CEN/TC 130

EN 16430-2:2014, €21.00

Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 2: Test method and rating for thermal output

CEN/TC 130

EN 16430-3:2014, €14.00

Fan assisted radiators, convectors and trench convectors - Part 3: Test method and rating for cooling capacity

CEN/TC 413

EN 16440-1:2015, €35.00

Testing methodologies of refrigerating devices for insulated means of transport - Part 1: Mechanical cooling device with forced air circulation evaporator with or without heating device

CEN/TC 158

EN 16471:2014, €17.50

Capacetes para bombeiros - Capacetes para combate a incêndio florestal

CEN/TC 158

EN 16473:2014, €21.00

Capacetes para bombeiros - Capacetes para resgate técnico

CEN/TC 19

EN 16568:2014, €14.00

Combustíveis automóveis - Éster metílico de ácidos gordos (FAME) e misturas com combustível diesel - Determinação da estabilidade de oxidação pelo método de oxidação rapidamente acelerada a 120 ° C

CEN/TC 346

EN 16581:2014, €21.00

Conservation of Cultural Heritage - Surface protection for porous inorganic materials - Laboratory test methods for the evaluation of the performance of water repellent products

CEN/TC 319

EN 16646:2014, €31.50

Maintenance - Maintenance within physical asset management

CEN/TC 261

EN 16679:2014, €17.50

Packaging - Tamper verification features for medicinal product packaging

CEN/TC 290

EN ISO 2692:2014

Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR) (ISO 2692:2014)

CEN/TC 338

EN ISO 5530-1:2014

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph (ISO 5530-1:2013)

CEN/TC 338

EN ISO 5530-2:2014

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 2: Determination of rheological properties using an extensograph (ISO 5530-2:2012)

CEN/TC CSF16

EN ISO 7010:2012/A5:2015

Graphical symbols - Safety colours and safety signs - Registered safety signs - Amendment 5 (ISO 7010:2011/Amd 5:2014)

CEN/TC 262

EN ISO 7441:2015

Corrosion of metals and alloys - Determination of bimetallic corrosion in atmospheric exposure corrosion tests (ISO 7441:2015)

CEN/TC 262

EN ISO 7539-10:2014

Corrosion of metals and alloys - Stress corrosion testing - Part 10: Reverse U-bend method (ISO 7539-10:2013)

CEN/TC 262

EN ISO 7539-11:2014

Corrosion of metals and alloys - Stress corrosion cracking - Part 11: Guidelines for testing the resistance of metals and alloys to hydrogen embrittlement and hydrogen-assisted cracking (ISO 7539-11:2013)

CEN/TC CSF01

EN ISO 10628-1:2015

Diagrams for the chemical and petrochemical industry - Part 1: Specification of diagrams (ISO 10628-1:2014)

CEN/TC 205

EN ISO 11608-1:2015

Needle-based injection systems for medical use - Requirements and test methods - Part 1: Needle-based injection systems (ISO 11608-1:2014)

CEN/TC 170

EN ISO 11979-8:2015

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 8: Fundamental requirements (ISO 11979-8:2006/Amd 1:2011)

CEN/TC 12

EN ISO 12736:2014

Petroleum and natural gas industries - Wet thermal insulation coatings for pipelines, flow lines, equipment and subsea structures (ISO 12736:2014)

CEN/TC 189

EN ISO 13427:2014

Geosynthetics - Abrasion damage simulation (sliding block test) (ISO 13427:2014)

CEN/TC 170

EN ISO 14534:2015

Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Fundamental requirements (ISO 14534:2011)

CEN/TC 290

EN ISO 14638:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Matrix model (ISO 14638:2015)

CEN/TC 240

EN ISO 14919:2015

Thermal spraying - Wires, rods and cords for flame and arc spraying - Classification 1 - Technical supply conditions (ISO 14919:2015)

CEN/TC 240

EN ISO 14920:2015

Thermal spraying - Spraying and fusing of self-fluxing alloys (ISO 14920:2015)

CEN/TC 345

EN ISO 16198:2015

Soil quality - Plant-based test to assess the environmental bioavailability of trace elements to plants (ISO 16198:2015)

CEN/TC 338

EN ISO 17715:2014

Flour from wheat (*Triticum aestivum* L.) - Amperometric method for starch damage measurement (ISO 17715:2013)

CEN/TC 338

EN ISO 17718:2014

Wholemeal and flour from wheat (*Triticum aestivum* L.) - Determination of rheological behaviour as a function of mixing and temperature increase (ISO 17718:2013)

CEN/TC 12

EN ISO 19901-3:2014

Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 3: Topsides structure (ISO 19901-3:2014)

CEN/TC 143

EN ISO 23125:2015

Machine tools - Safety - Turning machines (ISO 23125:2015)

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.

CENELEC/TC 8X

CLC/TS 50549-1:2015

Requisitos para a conexão de geradores de um sistema de distribuição - Parte 1: Conexão à rede com sistema de distribuição de LV acima de 16 A

CENELEC/TC 8X

CLC/TS 50549-2:2015

Requisitos para a conexão de geradores de um sistema de distribuição - Parte 2: Conexão à rede ao sistema de distribuição MV

CENELEC/TC 111X

CLC/TS 50625-3-1:2015

Coleção, logística e requisitos de tratamento de REEE - Parte 3-1: Especificação para despoluição - Geral

CENELEC/TC 8X

EN 50160:2010/A1:2015

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

CENELEC/TC 14

EN 50216-4:2015

Acessórios para transformadores de potência e bobinas de indutância - Parte 4: Acessórios básicos (terminal de terra, dispositivos de drenagem e enchimento, cavidade para termómetro, rodízio de rolamento)

CENELEC/SC 31-9

EN 50270:2015

Compatibilidade eletromagnética - Material elétrico para deteção e medição de gases combustíveis, gases tóxicos ou oxigénio

CENELEC/TC 86BXA

EN 50377-17-2:2015, €21.00

Conjuntos de conectores e componentes de interconexão utilizados em sistemas de comunicação com fibras óticas - Especificações do produto - Parte 17-2: Tipo FPFT (terminação com polimento de fábrica) conector simples terminado com fibra conforme a EN 60793-2-50 de categoria B1.3 e montados em cabo com

revestimento apertado com fibra monomodo de categoria B1.3 ou B6a1 ou B6a2 conforme a norma IEC 60793-2-50 (com restrição MFD), categoria C

CENELEC/TC 86BXA

EN 50411-2-10:2015, €21.00

Juntas e organizadores de fibra para sistemas de comunicações em fibra ótica - Especificações do produto - Caixas para juntas de fibra em suporte selado, tipo 2, categoria G, para redes de distribuição ótica FTTH

CENELEC/TC 209

EN 50607:2015, €24.50

Satellite signal distribution over a single coaxial cable - Second generation

CENELEC/TC 116

EN 50636-2-107:2015

Segurança de aparelhos eletrodomésticos e análogos - Parte 2-107: Requisitos particulares para as máquinas de cortar relva robotizadas com bateria

CENELEC/TC 210

EN 55016-1-5:2015

Especificação dos métodos e dos aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-5: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Locais de ensaio para calibração de antenas de 30 MHz a 1 000 MHz

CENELEC/TC 210

EN 55016-1-6:2015

Especificação dos métodos e da aparelhagem de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-6: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Calibração das antenas CEM

CENELEC/SR28

EN 60071-5:2015, €3.50

Coordenação de isolamento - Parte 5:
Procedimentos para estações de conversão em
corrente contínua de alta tensão (HVDC)

CENELEC/TC 31
EN 60079-26:2015, €7.00

Atmosferas explosivas - Parte 26: Equipamento
com um nível de proteção do equipamento (EPL)
Ga

CENELEC/SR35
EN 60086-4:2015, €3.50

Pilhas elétricas - Parte 4: Segurança para pilhas de
lítio

CENELEC/TC 18X
EN 60092-507:2015, €7.00

Instalações elétricas em navios - Parte 507:
Embarcações de recreio

CENELEC/TC 40XB
EN 60115-2:2015

Resistências fixas para uso em equipamento
eletrónico - Parte 2: Especificação seccional -
Resistências fixas não bobinadas de baixa
potência

CENELEC/SR48D
EN 60297-3-108:2015, €3.50

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico
- Dimensões de estruturas mecânicas da série de
482,6 mm (19 in) - Parte 3-108: Dimensões dos
recetáculos do tipo-R e unidades conectáveis

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-23:2003/A2:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-23: Regras particulares para
os aparelhos de tratamento de pele e de cabelo

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-32:2003/A2:2015, €3.50

Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-32: Requisitos particulares
para os aparelhos de massagem

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-76:2005/A2:2015, €3.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-76: Requisitos particulares
para os eletrificadores de vedações

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-95:2015, €14.00

Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-95: Requisitos particulares
para a motorização de portas de garagem de
abertura vertical para uso residencial

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-97:2006/A12:2015, €14.00

Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-97: Requisitos particulares
para a motorização de venezianas, estores,
cortinas e equipamento análogo

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-103:2015, €28.00

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-103: Requisitos particulares
para os sistemas acionadores de portões, portas e
janelas

CENELEC/TC 34Z
EN 60598-1:2015

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios

CENELEC/TC 34Z
EN 60598-2-20:2015, €3.50

Luminárias - Parte 2-20: Requisitos particulares -
Grinaldas luminosas

CENELEC/TC 34Z
EN 60598-2-21:2015, €3.50

Luminárias - Parte 2-21: Requisitos particulares -
Grinaldas luminosas seladas

CENELEC/SR29
EN 60645-1:2015

Eletroacústica - Equipamentos audiométricos -
Parte 1: Equipamentos para a audiometria por tons

CENELEC/TC 59X
EN 60704-2-1:2015, €3.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código
de ensaio para a determinação do ruído aéreo
emitido - Parte 2-1: Requisitos particulares para
aspiradores

CENELEC/TC 59X
EN 60704-2-14:2013/A11:2015, €3.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código
de ensaio para a determinação do ruído aéreo -
Parte 2-14: Requisitos particulares para
frigoríficos, armários para armazenagem de
alimentos congelados e congeladores de alimentos

CENELEC/TC 86A

EN 60793-1-50:2015, €3.50

Fibras óticas - Parte 1-50: Métodos de medição -
Calor húmido (estado estacionário) ensaios

CENELEC/TC 86A

EN 60794-3:2015

Cabos de fibra ótica - Parte 3: Especificação
seccional - Cabos exteriores

CENELEC/TC 116

EN 61029-2-5:2011/A11:2015, €3.50

Safety of transportable motor-operated electric
tools - Part 2-5: Particular requirements for band
saws

CENELEC/SR3

EN 61082-1:2015

Preparação de documentos usados em eletrotecnia
- Parte 1: Regras

CENELEC/SR34A

EN 61195:1999/A2:2015

Lâmpadas fluorescentes de casquilho duplo -
Especificações de segurança

CENELEC/SR34A

EN 61199:2011/A2:2015

Lâmpadas fluorescentes de casquilho único -
Especificações de segurança

CENELEC/SR65B

EN 61207-6:2015, €3.50

Expressão do desempenho dos analisadores de gás
- Parte 6: Analisadores fotométricos

CENELEC/SR86C

EN 61290-1:2015

Amplificadores óticos - Métodos de ensaio - Parte
1-1: Parâmetros de ganho e potência ótica

CENELEC/SR101

EN 61340-4-4:2012/A1:2015, €3.50

Electrostatics - Part 4-4: Standard test methods for
specific applications - Electrostatic classification
of flexible intermediate bulk containers (FIBC)
(IEC 61340-4-4:2012/A1:2014)

CENELEC/SR101

EN 61340-4-8:2015, €3.50

Eletrostática - Parte 4-8: Métodos de ensaio
normalizados para aplicações específicas -
Proteção das descargas eletrostáticas - Bolsas

CENELEC/SR17D

EN 61439-5:2015

Conjuntos de aparelhagem de baixa tensão - Parte
5: Conjuntos para redes de distribuição pública

CENELEC/SR85

EN 61557-16:2015, €3.50

Segurança elétrica em redes de distribuição de
baixa tensão até 1000 V c.a. e 1500 V c.c -
Dispositivos de controlo, de medição ou de
monitorização de medidas de proteção - Parte 16:
Ensaio do equipamento e eficácia das medidas de
proteção dos equipamentos elétricos mencionados
e/ou equipamento elétrico para medicina

CENELEC/SR34A

EN 62031:2008/A2:2015, €3.50

Módulos de LED para iluminação geral -
Especificações de segurança

CENELEC/TC 13

EN 62053-24:2015

Equipamento de contagem de eletricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 24: Contadores
estáticos para características de energia reativa
(classes 0,5 S, 1S e 1)

CENELEC/TC 61

EN 62115:2005/A12:2015, €7.00

Brinquedos eléctricos - Segurança

CENELEC/SR86C

EN 62148-18:2015

Componentes e dispositivos ativos em fibra ótica -
Normas de embalagem e de interface - Parte 18:
Transmissores de série de 40 Gbit/s e recetores de
componentes para utilização com a interface do
conector LC

CENELEC/TC 21X

EN 62620:2015

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e
outros não ácidos - Baterias e pilhas de lítio
secundárias para uso em aplicações industriais

CENELEC/SR3D

EN 62656-1:2015, €3.50

Registo de dados dos produtos normalizados e transferência para as folhas de cálculo - Parte 1: Estrutura lógica para pacotes de dados

CENELEC/TC 79

EN 62676-3:2015, €3.50

Sistemas de videovigilância para aplicações de segurança - Parte 3: Interfaces vídeo analógicos e digitais

CENELEC/TC 65X

EN 62682:2015

Gestão de alarmes para as indústrias de processo

CENELEC/TC 65X

EN 62734:2015

Redes de comunicação industriais - Rede de comunicação sem fios e perfis de comunicação - ISA 100.11a

CENELEC/SR3

EN 62744:2015, €3.50

Representação dinâmica dos símbolos gráficos

CENELEC/TC 64

HD 60364-4-42:2011/A1:2015, €3.50

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 4-42: Proteção para segurança - Proteção contra efeitos térmicos

CENELEC/SR64

HD 60364-8-1:2015, €3.50

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 8-1: Eficiência energética

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/TC 5

EN 16601-00-01:2015

Space systems - Glossary of terms

CEN/CLC/TC 5

EN 16601-10:2015, €42.50

Space project management - Project planning and implementation

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-08:2015, €69.00

Space product assurance - Manual soldering of high-reliability electrical connections

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-09:2015, €24.50

Space product assurance - Measurements of thermo-optical properties of thermal control materials

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-10:2015, €64.50

Space product assurance - Qualification of printed circuit boards

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-11:2015, €40.00

Space product assurance - Procurement of printed circuit boards

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-13:2015, €21.00

Space product assurance - Measurements of the peel and pull-off strength of coatings and finishes using pressure-sensitive tapes

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-50:2015, €42.50

Space product assurance - Particles contamination monitoring for spacecraft systems and cleanrooms

CEN/CLC/TC 5

EN 16602-70-53:2015, €45.00

Space product assurance - Materials and hardware compatibility tests for sterilization processes

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-10-04:2015

Space engineering - Space environment

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-50-53:2015, €17.50

Space engineering - SpaceWire - CCSDS packet transfer protocol

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-70:2015, €77.50

Space engineering - Ground systems and operations

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-70-01:2015, €37.50

Space engineering - On-board control procedures

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-70-11:2015, €57.50

Space engineering - Space segment operability

CEN/CLC/TC 5

EN 16603-70-31:2015, €100.00

Space engineering - Ground systems and operations - Monitoring and control data definition

CEN/CLC/TC JWGCMI

EN 45544-1:2015

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

CEN/CLC/TC JWGCMI

EN 45544-2:2015, €10.50

Atmosfera dos locais de trabalho - Aparelhos elétricos 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

CEN/CLC/TC JWGCM

EN 45544-3:2015, €10.50

Atmosferas dos locais de trabalho - Aparelhos elétricos 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

CEN/CLC/JWG FCGA

EN 50465:2015

Aparelhos a gás - Aparelho de aquecimento por meio de célula de combustível com potência calorífica nominal inferior ou igual a 70 kW

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 300392-12-22:2015

Terrestrial Trunked Radio (TETRA) - Voice plus
Data (V+D) - Part 12: Supplementary services
stage 3 - Sub-part 22: Dynamic Group Number
Assignment (DGNA)

LISTA VAZIA

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.

LISTA VAZIA

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.

IEC/TC CISPR/CIS/A

CISPR 16-1-5:2014

Especificação dos métodos e da aparelhagem de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-5: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Locais para calibração de antenas e locais de ensaio de referência, na faixa de frequências de 5 MHz a 18 GHz

IEC/TC CISPR/CIS/A

CISPR 16-1-6:2014

Especificação dos métodos e da aparelhagem de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-6: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Calibração das antenas CEM

IEC/TC 34/SC 34A

IEC 60809:2014

Lâmpadas para veículos automóveis - Requisitos dimensionais, elétricos e luminosos

IEC/TC 34/SC 34A

IEC 60810:2014

Lâmpadas para veículos automóveis - Requisitos de desempenho

IEC/TC 34/SC 34A

IEC 60901:1996/A6:2014

Single-capped fluorescent lamps - Performance specifications

IEC/TC 86/SC 86C

IEC 61290-1:2014

Optical amplifiers - Test methods - Part 1: Power and gain parameters

IEC/TC 86/SC 86B

IEC 61753-031-3:2014

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 031-3: Non-connectorised single-mode 1×N and 2×N

non-wavelength-selective branching devices for Category U - Uncontrolled environment

IEC/TC 29

IEC 62489-1:2010/A1:2014

Electroacoustics - Audio-frequency induction loop systems for assisted hearing - Part 1: Methods of measuring and specifying the performance of system components

IEC/TC 34/SC 34A

IEC 62717:2014

Módulos LED para iluminação geral - Requisitos de desempenho

IEC/TC 59/SC 59F

IEC 62885-3:2014

Aspiradores para uso doméstico - Parte 2: Aparelhos aspiradores de água - Métodos de medição de desempenho

IEC/TC 82

IEC 62894:2014

Photovoltaic inverters - Data sheet and name plate

IEC/TC 32/SC 32C

IEC/PAS 60127-8:2014

Miniature fuses - Part 8: Fuse resistors with particular overcurrent protection

IEC/TC 91

IEC/TR 62699-1:2014

Mapping rules and exchange methods for heterogeneous electronic parts libraries - Part 1: Building an integrated search system

IEC/TC 62/SC 62A

IEC/TR 80001-2-5:2014

Application of risk management for IT-networks incorporating medical devices - Part 2-5: Application guidance - Guidance on distributed alarm systems

IEC/TC 82

IEC/TS 62789:2014

Photovoltaic concentrator cell documentation

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 nor@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.

LISTA VAZIA

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 nor@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 207

EN 747-1:2012/A1:2015

Furniture - Bunk beds and high beds - Part 1:
Safety, strength and durability requirements
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 207

EN 747-2:2012/A1:2015

Furniture - Bunk beds and high beds - Part 2: Test
methods
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 154

EN 933-8:2012/prA1:2014

Tests for geometrical properties of aggregates -
Part 8: Assessment of fines - Sand equivalent test
Data Limite : 2015-03-18

CEN/TC 129

EN 1863-1:2011/prA1:2015

Glass in building - Heat strengthened soda lime
silicate glass - Part 1: Definition and description
Data Limite : 2015-05-22

CEN/TC 54

EN 13445-3:2014/prA2:2015

Unfired pressure vessels - Part 3: Design
Data Limite : 2015-04-14

CEN/TC 252

EN 16120:2012+A1:2014/prA2:2015

Child use and care articles - Chair mounted seat
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 156

EN ISO 5802:2008/prA1:2015

Industrial fans - Performance testing in situ (ISO
5802:2001/FDAmD 1:2015
Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 126

EN ISO 10140-3:2010/A1:2015

Acoustics - Laboratory measurement of sound insulation of building elements - Part 3: Measurement of impact sound insulation - Amendment 1 (ISO 10140-3:2010/FDAM 1:2015)
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 155

EN ISO 10931:2005/A1:2015

Sistemas de tubagens de plástico para aplicações industriais - Poli(flúoreto de vinilidieno) (PVDF) - Especificações para os componentes e o sistema
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 278

EN ISO 14906:2011/prA1:2015

Electronic fee collection - Application interface definition for dedicated short-range communication (ISO 14906:2011/FDAM 1:2015)
Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 352

FprCEN ISO/TS 12025:2015

Nanomaterials - Quantification of nano-object release from powders by generation of aerosols (ISO/TS 12025:2012)
Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 352

FprCEN ISO/TS 17200:2015

Nanotechnology - Nanoparticles in powder form - Characteristics and measurements (ISO/TS 17200:2013)
Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 275

FprCEN ISO/TS 18867:2015

Microbiology of the food chain - Polymerase chain reaction (PCR) for the detection of food-borne pathogens - Detection of pathogenic *Yersinia enterocolitica* and *Yersinia pseudotuberculosis* (ISO/DTS 18867:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 352

FprCEN ISO/TS 80004-6:2015

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 6: Nano-object characterization (ISO/TS 80004-6:2013)
Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 352

FprCEN ISO/TS 80004-8:2015

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 8:

Nanomanufacturing processes (ISO/TS 80004-8:2013)

Data Limite : 2015-04-15

CEN/CLC/JWG 7

FprCEN/TR 16832:2014

Selection, use, care and maintenance of personal protective equipment for preventing electrostatic risks in hazardous areas (explosion risks)

Data Limite : 2015-02-20

CEN/TC 227

FprCEN/TS 12697-51:2014

Bituminous mixtures - Test methods - Part 51:

Surface shear strength test

Data Limite : 2015-03-18

CEN/TC 248

FprCEN/TS 14237:2015

Textiles for healthcare and social services facilities

Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 249

FprCEN/TS 16811:2014

Plastics - Recycled plastics - Determination of selected marker compounds in food grade recycled polyethylene terephthalate (PET)

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 264

FprCEN/TS 16817-1:2015

Ambient air - Monitoring the effects of genetically modified organisms (GMO) - Pollen monitoring - Part 1: Technical pollen sampling using pollen mass filter (PMF) and Sigma-2-sampler

Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 264

FprCEN/TS 16817-2:2015

Ambient air - Monitoring the effects of genetically modified organisms (GMO) - Pollen monitoring - Part 2: Biological pollen sampling using bee colonies

Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 248

FprCEN/TS 16822:2015

Textiles and textile products - Self-declared environmental claims - Use of the terms

Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 140

FprCEN/TS 16835-1:2015

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for venous whole blood - Part 1: Isolated cellular RNA

Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 38

FprEN 49-2:2015

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 : 2015-06-15

CEN/TC 33

FprEN 1303:2014

Building hardware - Cylinders for locks - Requirements and test methods

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 150

FprEN 1459-3:2015

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 3: Additional requirements for variable reach trucks fitted with work platform

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 205

FprEN 8536-11:2015

Infusion equipment for medical use - Part 11: Infusion filters for single use with pressure infusion equipment (ISO/FDIS 8536-11:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC AECMA

FprEN 9101:2014

Quality Management Systems - Audit Requirements for Aviation, Space, and Defence Organisations

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC ECISS/108

FprEN 10251:2015

Magnetic materials - Methods of determination of the geometrical characteristics of electrical steel sheet and strip

Data Limite : 2015-06-22

CEN/TC ECISS/108

FprEN 10330:2015

Magnetic materials - Method of measurement of the coercivity of magnetic materials in an open magnetic circuit

Data Limite : 2015-06-22

CEN/TC ECISS/109

FprEN 10338:2015

Hot rolled and cold rolled non-coated products of multiphase steels for cold forming - Technical delivery conditions

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC ECISS/109

FprEN 10346:2015

Continuously hot-dip coated steel flat products - Technical delivery conditions

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 104

FprEN 12390-11:2014

Testing hardened concrete - Part 11: Determination of the chloride resistance of concrete, unidirectional diffusion

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 169

FprEN 13032-4:2014

Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data - Part 4: LED lamps, modules and luminaires

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 156

FprEN 13141-11:2015

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 11: Supply ventilation units

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 226

FprEN 14389-1:2015

Road traffic noise reducing devices - Procedures for assessing long term performance - Part 1: Acoustical characteristics

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 226

FprEN 14389-2:2015

Road traffic noise reducing devices - Procedures for assessing long term performance - Part 2: Non-acoustical characteristics

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 163

FprEN 14428:2014

Resguardos para chuveiros - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 163

FprEN 14528:2014

Bidets - Functional requirements and test methods

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 163

FprEN 14688:2014

Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 230

FprEN 14757:2015

Water quality - Sampling of fish with multi-mesh gillnets

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 350

FprEN 16627:2014

Sustainability of construction works - Assessment of economic performance of buildings - Calculation method

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 301

FprEN 16661:2015

Road vehicles de Tyre Pressure Gauges (TPG) - Interoperability between Tyre Information Systems (TIS) and TPG - Interfaces and Requirements

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 301

FprEN 16662:2015

Road vehicles - Supplementary grip devices for tyres of passenger cars and light duty vehicles - Safety requirements and test method

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC 414

FprEN 16686:2014

Osteopathic healthcare provision

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC 351

FprEN 16687:2014

Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Terminology

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 211

FprEN ISO 1683:2015

Acoustics - Preferred reference values for acoustical and vibratory levels (ISO/FDIS 1683:2015)

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC 205

FprEN ISO 3826-4:2015

Plastics collapsible containers for human blood and blood components - Part 4: Aphaeresis blood bag systems with integrated features (ISO/FDIS 3826-4:2015)

Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 338

FprEN ISO 6647-1:2015

Rice - Determination of amylose content - Part 1: Reference method (ISO/FDIS 6647-1:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 19

FprEN ISO 6743-4:2015

Lubricants, industrial oils and related products (class L) - Classification - Part 4: Family H (Hydraulic systems) (ISO/FDIS 6743-4:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 55

FprEN ISO 6872:2015

Medicina dentária - Materiais cerâmicos

Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 205

FprEN ISO 8536-9:2015

Infusion equipment for medical use - Part 9: Fluid lines for single use with pressure infusion equipment (ISO/FDIS 8536-9:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 205

FprEN ISO 8536-10:2015

Infusion equipment for medical use - Part 10: Accessories for fluid lines for single use with pressure infusion equipment (ISO/FDIS 8536-10:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 230

FprEN ISO 9698:2015

Water quality - Determination of tritium activity concentration - Liquid scintillation counting method (ISO 9698:2010)
Data Limite : 2015-06-15

CEN/TC 189

FprEN ISO 10319:2015

Geosynthetics - Wide-width tensile test (ISO/FDIS 10319:2015)
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC CSC10

FprEN ISO 10504:2014

Starch derivatives - Determination of the composition of glucose syrups, fructose syrups and hydrogenated glucose syrups - Method using high-performance liquid chromatography (ISO 10504:2013)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 230

FprEN ISO 10704:2015

Water quality - Measurement of gross alpha and gross beta activity in non-saline water - Thin source deposit method (ISO 10704:2009)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 162

FprEN ISO 11611:2014

Protective clothing for use in welding and allied processes (ISO/FDIS 11611:2014)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 230

FprEN ISO 11704:2015

Water quality - Measurement of gross alpha and beta activity concentration in non-saline water - Liquid scintillation counting method (ISO 11704:2010)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 228

FprEN ISO 11855-1:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 1: Definition, symbols, and comfort criteria (ISO 11855-1:2012)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 228

FprEN ISO 11855-2:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 2: Determination of the design heating and cooling capacity (ISO 11855-2:2012)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 228

FprEN ISO 11855-3:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 3: Design and dimensioning (ISO 11855-3:2012)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 228

FprEN ISO 11855-4:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 4: Dimensioning and calculation of the dynamic heating and cooling capacity of Thermo Active Building Systems (TABS) (ISO 11855-4:2012)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 228

FprEN ISO 11855-5:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 5: Installation (ISO 11855-5:2012)
Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 85

FprEN ISO 12312-2:2015

Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 2: Filters for direct observation of the sun (ISO/FDIS 12312-2:2015)
Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 345

FprEN ISO 12404:2015

Soil quality - Guidance on the selection and application of screening methods (ISO 12404:2011)
Data Limite : 2015-06-15

CEN/TC 156

FprEN ISO 12759:2015

Fans - Efficiency classification for fans (ISO 12759:2010 + A1:2013)

Data Limite : 2015-06-15

CEN/TC 230

FprEN ISO 13162:2015

Water quality - Determination of carbon 14 activity - Liquid scintillation counting method (ISO 13162:2011)

Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 345

FprEN ISO 13196:2015

Soil quality - Screening soils for selected elements by energy-dispersive X-ray fluorescence spectrometry using a handheld or portable instrument (ISO 13196:2013)

Data Limite : 2015-06-15

CEN/TC 204

FprEN ISO 13408-7:2015

Aseptic processing of health care products - Part 7: Alternative processes for medical devices and combination products (ISO 13408-7:2012)

Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 249

FprEN ISO 13802:2015

Plastics - Verification of pendulum impact-testing machines - Charpy, Izod and tensile impacttesting (ISO/FDIS 13802:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 162

FprEN ISO 14116:2014

Protective clothing - Protection against flame - Limited flame spread materials, material assemblies and clothing (ISO/FDIS 14116:2014)

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 14577-1:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test of hardness and materials parameters - Part 1: Test method (ISO/FDIS 14577-1:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 14577-2:2014

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO/FDIS 14577-2:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC ECISS/110

FprEN ISO 14577-3:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO/FDIS 14577-3:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 301

FprEN ISO 15118-1:2015

Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 1: General information and use-case definition (ISO 15118-1:2013)

Data Limite : 2015-06-29

CEN/TC 126

FprEN ISO 16283-2:2015

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 2: Impact sound insulation (ISO/FDIS 16283-2:2015)

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC 275

FprEN ISO 16649-3:2015

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidasepositive Escherichia coli - Part 3: Detection and most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl- β -D-glucuronide (ISO/FDIS 16649-3: 2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 262

FprEN ISO 16701:2015

Corrosion of metals and alloys - Corrosion in artificial atmosphere - Accelerated corrosion test involving exposure under controlled conditions of humidity cycling and intermittent spraying of a salt solution (ISO/FDIS 16701:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 282

FprEN ISO 16903:2015

Petroleum and natural gas industries - Characteristics of LNG, influencing the design, and material selection (ISO/FDIS 16903:2015)

Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC CSA07

FprEN ISO 17100:2014

Translation Services - Requirements for translation services (ISO/FDIS 17100:2014)

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 341

FprEN ISO 17628:2015

Geotechnical investigation and testing -
Geothermal testing - Determination of thermal
conductivity of soil and rock using a borehole heat
exchanger (ISO/FDIS 17628:2015)

Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 144

FprEN ISO 17962:2015

Agricultural machinery - Equipment for sowing -
Minimization of the environmental effects of fan
exhaust from pneumatic systems (ISO/DIS
17962:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 341

FprEN ISO 18674-1:2015

Geotechnical investigation and testing -
Geotechnical monitoring by field instrumentation
- General rules (ISO/FDIS 18674:2015)

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC CST01

FprEN ISO 18854:2014

Small craft - Reciprocating internal combustion
engines exhaust emission measurement - Testbed
measurement of gaseous and particulate exhaust
emissions (ISO/FDIS 18854:2014)

Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 287

FprEN ISO 19135-1:2015

Geographic information - Procedures for item
registration - Part 1: Fundamentals (ISO/FDIS
19135-1:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 197

FprEN ISO 20361:2015

Liquid pumps and pump units - Noise test code -
Grades 2 and 3 of accuracy (ISO/FDIS
20361:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 268

FprEN ISO 21029-2:2015

Cryogenic vessels - - Transportable vacuum
insulated vessels of not more than 1 000 litres
volume - Part 2: Operational requirements
(ISO/FDIS 21029-2:2015)

Data Limite : 2015-03-22

CEN/TC 249

FprEN ISO 21509:2015

Plastics and ebonite - Verification of Shore
durometers (ISO 21509:2006)

Data Limite : 2015-06-22

CEN/TC 38

prEN 599-2:2015

Durability of wood and wood-based products -
Efficacy of preventive wood preservatives as
determined by biological tests - Part 2: Labelling
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 127

prEN 1364-2:2014

Fire resistance for tests for non-loadbearing
elements - Part 2: Ceilings
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 207

prEN 1729-1:2014

Furniture - Chairs and tables for educational
institutions - Part 1: Functional dimensions
Data Limite : 2015-02-18

CEN/TC 242

prEN 1907:2014

Safety requirements for cableway installations
designed to carry persons - Terminology
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 67

prEN 12004-1:2014

Adhesives for tiles - Part 1: Requirements,
evaluation of conformity, classification and
designation

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 67

prEN 12004-2:2014

Adhesives for tiles - Part 2: Test methods
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 256

prEN 13848-5:2014

Railway applications - Track - Track geometry
quality - Part 5: Geometric quality levels - Plain
line, switches and crossings
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 355

prEN 13869:2014

Lighters - Child safety requirements for lighters - safety requirements and test methods
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 296

prEN 14025:2013/prA1:2015

Tanks for the transport of dangerous goods - Metallic pressure tanks - Design and construction
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 207

prEN 14749:2015

Furniture - Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops - Safety requirements and test methods
Data Limite : 2015-05-29

CEN/TC 67

prEN 14891:2014

Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives - Requirements, test methods, evaluation of conformity, classification and designation
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-1:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 1: Design, installation and maintenance
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-2:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 2: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for FK-5-1-12
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-3:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 3: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HCFC Blend A extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-4:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 4: Physical properties and system

design of gas extinguishing systems for HFC 125 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-5:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 5: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HFC 227ea extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-6:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 6: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HFC 23 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-7:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 7: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-01 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-8:2014

Fixed firefighting system - Gas extinguishing systems - Part 8: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-100 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-9:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 9: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-55 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 191

prEN 15004-10:2014

Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 10: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-55 extinguishant
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 249

prEN 15701:2014

Plastics - Thermoplastic jackets for insulation products for building equipment and industrial installations - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 69

prEN 16668:2014

Industrial valves - Requirements and testing for metallic valves as pressure accessories
Data Limite : 2015-03-18

CEN/TC 256

prEN 16727-3:2014

Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 3: General safety and environmental requirements
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 12

prEN 16808:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Safety of machineries - Manual elevators
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 38

prEN 16818:2015

Durability of wood and wood-based products - Moisture dynamics of wood and wood-based products
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 218

prEN 16820:2015

Hose assemblies for use in the pharmaceutical and biotechnological industry with hoses of nonmetallic materials - Elastomeric hoses with or without liner
Data Limite : 2015-05-22

CEN/TC 218

prEN 16821:2015

Hose assemblies for use in the pharmaceutical and biotechnological industry with hoses of nonmetallic materials - Silicone rubber hoses
Data Limite : 2015-05-22

CEN/TC 44

prEN 16825:2015

Commercial Service Refrigerated Cabinets and Counters intended for use in commercial kitchens

- Definition of performance characteristics and energy consumption

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 144

prEN 16831:2015

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety - Format for reporting accidents
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 294

prEN 16836-1:2015

Communication systems for meters - Wireless mesh networking for meter data exchange - Part 1: Introduction and standardization framework
Data Limite : 2015-05-29

CEN/TC 294

prEN 16836-2:2015

Communication systems for meters - Wireless mesh networking for meter data exchange - Part 2: Networking layer and stack specification
Data Limite : 2015-05-29

CEN/TC 249

prEN 16836-3:2015

Communication systems for meters - Wireless mesh networking for meter data exchange - Part 2: Networking layer and stack specification
Data Limite : 2015-05-29

CEN/TC 290

prEN ISO 1:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Standard reference temperature for the specification of geometrical and dimensional properties (ISO/DIS 1:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 139

prEN ISO 4629-1:2014

Binders for paints and varnishes - Determination of hydroxyl value - Titrimetric method - Part 1: Titrimetric method without using a catalyst (ISO/DIS 4629-1:2014)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 139

prEN ISO 4629-2:2014

Binders for paints and varnishes - Determination of hydroxyl value - Part 2: Titrimetric method using a catalyst (ISO/DIS 4629-2:2014)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 211

prEN ISO 4869-1:2015

Acoustics - Hearing protectors - Part 1: Subjective method for the measurement of sound attenuation (ISO/DIS 4869-1:2015)

Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC CSF05

prEN ISO 5167-1:2015

Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular crosssection conduits running full - Part 5: Cone meters (ISO/DIS 5167-5:2015)

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC CSI09

prEN ISO 6789-1:2015

Assembly tools for screws and nuts - Hand torque tools - Part 1: Requirements and method for design conformance testing and quality conformance testing - Minimum requirements for calibration and calibration certificates (ISO/DIS 6789-1:2015)

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC CSI09

prEN ISO 6789-2:2015

Assembly tools for screws and nuts - Hand torque tools - Part 2: Requirements for calibration and determination of measurement uncertainty (ISO/DIS 6789-2:2015)

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 205

prEN ISO 8536-8:2013

Infusion equipment for medical use - Part 8: Infusion sets for single use with pressure infusion apparatus (ISO/FDIS 8536-8:2015)

Data Limite : 2015-03-15

CEN/TC 55

prEN ISO 9173-1:2015

Dentistry - Extraction forceps - Part 1: General requirements (ISO/DIS 9173-1:2015)

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 205

prEN ISO 9626:2015

Stainless steel needle tubing for the manufacture of medical devices - Requirements and test methods (ISO/DIS 9626:2015)

Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 251

prEN ISO 10781:2013

Health Informatics - HL7 Electronic Health Records-System Functional Model, Release 2 (EHR FM) (ISO/FDIS 10781:2015)

Data Limite : 2015-03-29

CEN/TC 19

prEN ISO 12156-1:2015

Diesel fuel - Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) - Part 1: Test method (ISO/DIS 12156-1:2015)

Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 121

prEN ISO 17777:2015

Welding consumables - Covered electrodes for manual metal arc welding of copper and copper alloys - Classification (ISO/DIS 17777:2015)

Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 12

prEN ISO 17781:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Test methods for quality control of microstructure of austenitic/ferritic (duplex) stainless steel (ISO/DIS 17781:2015)

Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 341

prEN ISO 17892-5:2014

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 5: Incremental loading oedometer test (ISO/DIS 17892-5:2014)

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 341

prEN ISO 17892-6:2014

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 6: Fall cone test (ISO/DIS 17892-6:2014)

Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 144

prEN ISO 18497:2015

Agricultural machinery and tractors - Safety of highly automated machinery (ISO/DIS 18497:2015)

Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 55

prEN ISO 18556:2014

Dentistry - Intraoral spatulas (ISO/DIS 18556:2014)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC 55
prEN ISO 18559:2015
Dentistry - Extraoral spatulas for mixing dental cements (ISO/DIS 18559:2015)
Data Limite : 2015-05-15

CEN/TC 121
prEN ISO 19288:2015
Welding consumables - Solid wire electrodes, solid wires and rods for fusion welding of magnesium and magnesium alloys - Classification (ISO/DIS 19288:2015)
Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 12
prEN ISO 19901-4:2015
Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 4: Geotechnical and foundation design considerations (ISO/DIS 19901-4:2015)
Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 268
prEN ISO 21028-1:2015
Cryogenic vessels - Toughness requirements for materials at cryogenic temperature - Part 1: Temperatures below -80 degrees C (ISO/DIS 21028-1:2015)
Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 268
prEN ISO 21028-2:2014
Cryogenic vessels - Toughness requirements for materials at cryogenic temperature - Part 2: Temperatures between -80 degrees C and -20 degrees C (ISO/DIS 21028-2:2014)
Data Limite : 2015-05-18

CEN/TC CST01
prEN ISO 21487:2012/prA2:2015
Small craft - Permanently installed petrol and diesel fuel tanks (ISO 21487:2012/DAM 2:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-1:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 1: Classification, materials, general

requirements and test methods (ISO/DIS 25649-1:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-2:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 2: Consumer information (ISO/DIS 25649-2:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-3:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices (ISO/DIS 25649-3:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-4:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 4: Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices (ISO/DIS 25649-4:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-5:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for Class C devices (ISO/DIS 25649-5:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-6:2014
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices (ISO/DIS 25649-6:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 136
prEN ISO 25649-7:2015
Floating leisure articles for use on and in the water - Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for class E devices (ISO/DIS 25469-7:2015)
Data Limite : 2015-04-29

CEN/TC 162
prEN ISO 27065:2015

Protective clothing - Performance requirements
for protective clothing worn by operators applying
liquid pesticides and for re-entry workers
(ISO/DIS 27065:2015)
Data Limite : 2015-04-15

CEN/TC 89

prEN ISO 52010-1:2015

Energy performance of buildings - Overarching
Assessment Procedures. External environment
conditions - Part 1: Calculation Procedures
(ISO/DIS 52010-1:2015)
Data Limite : 2015-04-22

CEN/TC 89

prEN ISO 52017-1:2015

Energy performance of buildings - Calculation of
the dynamic thermal balance in a building or
building zone - Part 1: Generic calculation
procedure (ISO/DIS 52017-1:2015)
Data Limite : 2015-04-29

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 nor@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.

NOR_BSI - British Standards Institution
BT Vila/NOT GB0108:2015
Electric cables - Thermosetting insulated, non-armoured, fire-resistant, single core non-sheathed cables of rated voltage 450/750 V, having low emission of smoke and corrosive gases when affected by fire - Specification
Data Limite : 2015-03-13

NOR_EVS - Estonian Centre for Standardisation
BT Vila/REV EE0008:2015
Wiring cables - PVC -sheathed wiring cable
Data Limite : 2015-03-06

NOR_CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano
BT Vila/REV IT0095:2015
Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 210
EN 55024:2010/FprA1:2015
Equipamento de tecnologias de informação - Características de imunidade - Limites e métodos de medição

Data Limite : 2015-03-27

CENELEC/TC 61
EN 60335-1:2012/FprA1 (fragment 8)
FprAC:2015
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
Data Limite : 2015-04-10

CENELEC/SR101
EN 61340-4-1:2004/FprA1:2015
Electrostática - Parte 4-1: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Resistência eléctrica dos revestimentos de solo instalados
Data Limite : 2015-03-20

CENELEC/SR33
EN 62080:2009/FprA2:2015
Dispositivos de sinalização sonora para usos domésticos e análogos
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/SR34A

EN 62560:2012/FprA1 /FprAA:2015

Lampadas de LED autobalastadas para serviços de iluminação geral com tensão > 50V -
Especificação de segurança
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 36A

FprEN 50180-1:2015

Bushing above 1 kV up to 52 kV and from 250 A to 3,15 kA for liquid filled transformers - Part 1:
General requirements for bushings
Data Limite : 2015-07-03

CENELEC/SC 31-8

FprEN 50223:2015

Equipamento fixo de aplicação eletrostática de flocos de material inflamável - Requisitos de segurança
Data Limite : 2015-03-06

CENELEC/SR40

FprEN 60286-2:2015

Embalagem de componentes para operações automatizadas - Parte 2: Embalagem de componentes com saídas unidirecionais em bandas contínuas
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-9:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances (IEC 60335-2-9:2008, modif)
Data Limite : 2015-03-27

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-80:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-80: Requisitos particulares para os ventiladores
Data Limite : 2015-03-20

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-103:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-103: Particular requirements for drives for gates, doors and windows (IEC 60335-2-103:201X)
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60384-19:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 19: Sectional specification - Fixed metallized polyethylene-terephthalate film dielectric surface mount d.c. capacitors (IEC 60384-19:201X)
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/SR68

FprEN 60404-5:2015

Materiais magnéticos - Parte 5: Materiais de magnete permanente (magneticamente duro) - Métodos de medição das propriedades magnéticas
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 72

FprEN 60730-2-6:2015

Dispositivos automáticos de comando elétrico para uso doméstico e análogo - Parte 2-6: Requisitos particulares para dispositivos de comando elétrico automáticos sensíveis à pressão incluindo os requisitos mecânicos
Data Limite : 2015-02-27

CENELEC/TC 72

FprEN 60730-2-12:2015

Dispositivos automáticos de comando elétrico para uso doméstico e análogo - Parte 2-12: Requisitos particulares para as fechaduras elétricas de portas
Data Limite : 2015-02-27

CENELEC/TC 20

FprEN 60885-3:2015

Métodos de ensaio elétricos para cabos elétricos - Parte 3: Métodos de ensaio para medições de descargas parciais sobre o comprimento de cabos de potência extrudidos
Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/SR91

FprEN 61760-4:2015

Tecnologia de montagem em superfície - Parte 4: Método normalizado para classificação, embalagem, etiquetagem e rotulagem dos dispositivos sensíveis à humidade
Data Limite : 2015-04-03

CENELEC/SR49

FprEN 61837-3:2015

Dispositivos piezoelétricos para montagem em superfícies para controlo e escolha de frequência - Atravancamentos normalizados e conexões das saídas - Parte 3: Invólucros de metal
Data Limite : 2015-03-20

CENELEC/TC 34Z

FprEN 62811:2015

Aparelhagem eletrónica alimentada em corrente alternada e/ou contínua para lâmpadas de descarga (exceto lâmpadas fluorescentes) - Requisitos de desempenho para o funcionamento com onda quadrada de baixa frequência

Data Limite : 2015-03-13

CENELEC/TC 26A

FprEN 62822-1:2014/FprAA:2015

Assessment of electric welding equipment related to restrictions of human exposure to electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz) - Part 1: Product family standard (IEC 62822-1:201X)

Data Limite : 2015-04-10

CENELEC/TC 64

FprHD 60364-7-712:2015

Low-voltage electrical installations - Part 7-712: Requirements for special installations or locations - Photovoltaic (PV) systems

Data Limite : 2015-06-19

CENELEC/TC 205

prEN 50491-11:2015

Requisitos gerais para sistemas eletrónicos de edifícios e habitações (HBES) e sistemas de controlo e automação de edifícios (BACS) - Parte 11: Contagem inteligente - Especificações de aplicação - Visualização do consumidor simples e externo

Data Limite : 2015-03-23

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 nor@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.

LISTA VAZIA

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 nor@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.

ETSI/TC ETSI

EN 301893:2015

Redes de acesso de radiofrequência em banda
larga - 5 Ghz RLAN de alto desempenho - Norma
harmonizada no âmbito dos requisitos essenciais
do artigo 3.2 da Diretiva R&TTE
Data Limite : 2015-03-20

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.

ISO/TC 96/SC 5

ISO/FDIS 9942-1:2014

Cranes - Information labels - Part 1: General

Data Limite : 2015-02-16

ISO/TC 94/SC 13

ISO/FDIS 11611:2014

Protective clothing for use in welding and allied processes

Data Limite : 2015-02-18

ISO/TC 94/SC 13

ISO/FDIS 14116:2014

Protective clothing - Protection against flame - Limited flame spread materials, material assemblies and clothing

Data Limite : 2015-02-18

ISO/TC 6/SC 2

ISO/FDIS 16260:2014

Paper and board - Determination of internal bond strength

Data Limite : 2015-02-16

ISO/TC 94/SC 15

ISO/FDIS 16900-8:2014

Respiratory protective devices - Methods of test and test equipment - Part 8: Measurement of RPD air flow rates of assisted filtering RPD

Data Limite : 2015-02-15

ISO/TC 37

ISO/FDIS 17100:2014

Translation Services - Requirements for translation services

Data Limite : 2015-02-18

ISO/TC 188

ISO/FDIS 18854:2014

Small craft - Reciprocating internal combustion engines exhaust emission measurement - Testbed measurement of gaseous and particulate exhaust emissions

Data Limite : 2015-02-18

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.

IEC/TC CISPR/CIS I

CISPR/FDIS 24:2015

Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement

Data Limite : 2015-03-27

IEC/TC 101

IEC 61340-4-1:2003/prA1:2015

Electrostatics - Part 4-1: Standard test methods for specific applications - Electrical resistance of floor coverings and installed floors

Data Limite : 2015-03-20

IEC/TC 14

IEC/FDIS 60076-15:2015

Power transformers - Part 15: Gas-filled power transformers

Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 91

IEC/FDIS 60194:2015

Printed board design, manufacture and assembly - Terms and definitions

Data Limite : 2015-03-13

IEC/TC 61

IEC/FDIS 60335-2-80:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-80: Particular requirements for fans

Data Limite : 2015-03-20

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60384-23:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 23: Sectional specification - Fixed metallized polyethylene naphthalate film dielectric surface mount d.c. capacitors

Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 68

IEC/FDIS 60404-5:2015

Magnetic Materials - Part 5: Permanent magnet (magnetically hard) materials - Methods of

measurement of magnetic properties

Data Limite : 2015-03-13

IEC/TC 48/SC 48B

IEC/FDIS 60512-1-101:2015

Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 1-101: Blank detail specification

Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 72

IEC/FDIS 60730-2-6:2015

Automatic electrical controls - Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements

Data Limite : 2015-03-13

IEC/TC 72

IEC/FDIS 60730-2-12:2015

Automatic electrical controls - Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks

Data Limite : 2015-03-13

IEC/TC 110

IEC/FDIS 61747-3-1:2015

Liquid crystal display devices - Part 3-1: Liquid crystal display (LCD) cells - Blank detail specification

Data Limite : 2015-03-13

IEC/TC 91

IEC/FDIS 61760-4:2015

Surface mounting technology - Part 4: Standard method for classification, packaging, labelling and handling of moisture sensitive devices

Data Limite : 2015-04-03

IEC/TC 49

IEC/FDIS 61837-3:2015

Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard

outlines and terminal lead connections - Part 3:
Metal enclosure
Data Limite : 2015-03-20

IEC/TC 26
IEC/FDIS 62135-1:2015
Resistance welding equipment - Part 1: Safety
requirements for design, manufacture and
installation
Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 46
IEC/FDIS 62153-4-4:2015
Metallic communication cable test methods - Part
4-4: Electro Magnetic Compatibility (EMC) - Test
method for measuring of the screening attenuation
as up to and above 3 GHz, triaxial method
Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 21
IEC/FDIS 62485-1:2015
Safety requirements for secondary batteries and
battery installations - Part 1: General Safety
Information
Data Limite : 2015-03-27

IEC/TC 8
IEC/FDIS 62559-2:2015
Use case methodology - Part 2: Definition of the
templates for use cases, actor list and
requirements list
Data Limite : 2015-04-10

IEC/TC 45/SC 45A
IEC/FDIS 62765-1:2015
Nuclear power plants - Instrumentation and
control important to safety - Management of
ageing of sensors and transmitters - Part 1:
Pressure transmitters
Data Limite : 2015-04-03

IEC/TC 62/SC 62D
IEC/FDIS 80601-2-72:2015
Medical electrical equipment - Part 2-72:
Particular requirements for basic safety and
essential performance of home healthcare
environment ventilators for ventilator-dependent
patients
Data Limite : 2015-04-10

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.

LISTA VAZIA

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

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

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

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

