

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

17 de julho de 2017



Período de 15-06-2017 a 17-07-2017

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..... | 7 |
| 1.5 Normas Portuguesas em reexame..... | 17 |
| 1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)..... | 18 |
| 1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas..... | 19 |
| 2. Documentos Normativos Europeus Publicados..... | 20 |
| 2.1 CEN..... | 20 |
| 2.2 CENELEC..... | 25 |
| 2.3 CEN / CENELEC..... | 27 |
| 2.4 ETSI..... | 28 |
| 3. Documentos Normativos Internacionais Publicados..... | 29 |
| 3.1 ISO..... | 29 |
| 3.2 IEC..... | 30 |
| 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..... | 46 |
| 5.3 CEN / CENELEC..... | 49 |
| 5.4 ETSI..... | 50 |
| 5.5 ISO..... | 52 |
| 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 154

NP EN 933-8:2012+A1:2017, €21.00

Ensaio das propriedades geométricas dos agregados - Parte 8: Avaliação dos finos - Ensaio do equivalente de areia

Termo de Homologação N°134/2017, 2017-07-03

CT 154

NP EN 933-9:2009+A1:2017, €17.50

Ensaio das propriedades geométricas dos agregados - Parte 9: Avaliação dos finos - Ensaio do azul de metileno

Termo de Homologação N°133/2017, 2017-07-03

CT 153

NP EN 1426:2017, €17.50

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da penetração com agulha

Termo de Homologação N°93/2017, 2017-05-16

CT 153

NP EN 1427:2017, €21.00

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da temperatura de amolecimento - Método do Anel e Bola

Termo de Homologação N°129/2017, 2017-06-28

CT 115

NP EN 1991-1-3:2009/A1:2017, €7.00

Eurocódigo 1: Ações em estruturas - Parte 1-3: Ações gerais - Ações da neve

Termo de Homologação N°127/2017, 2017-06-27

CT 153

NP EN 12593:2017, €17.50

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação da temperatura de fragilidade Fraass

Termo de Homologação N°130/2017, 2017-06-28

CT 153

NP EN 13924-1:2017, €28.00

Betumes e ligantes betuminosos - Quadro de especificações para betumes especiais de pavimentação - Parte 1: Betumes duros de pavimentação

Termo de Homologação N°144/2017, 2017-07-12

CT 046

NP EN 14710-1:2005+A2:2017, €28.00

Bombas de incêndio - Bombas de incêndio centrífugas sem sistema de ferra - Parte 1:

Classificação e requisitos gerais e de desempenho

Termo de Homologação N°136/2017, 2017-07-03

CTE 079

NP EN 50136-3:2017, €24.50

Sistemas de Alarme - Sistemas e equipamentos de transmissão de alarme - Parte 3: Requisitos para o emissor-recetor do centro de receção (ERCR)

Termo de Homologação N°135/2017, 2017-07-03

IEP

NP EN 50440:2017, €24.50

Eficiência de termoacumuladores e métodos de ensaio associados

Termo de Homologação N°124/2017, 2017-06-22

CTE 002

NP EN 60034-8:2012/A1:2017, €7.00

Máquinas elétricas rotativas - Parte 8: Marcação de terminais e sentido de rotação - (IEC 60034-8:2007/A1:2014)

Termo de Homologação N°138/2017, 2017-07-04

CTE 076

NP EN 60825-1:2017, €72.00

Segurança de equipamentos laser - Parte 1:
Classificação de equipamentos e requisitos - (IEC
60825-1:2014)
Termo de Homologação N°141/2017, 2017-07-11

CTE 023
NP EN 61242:2000/A2:2017, €7.00
Acessórios elétricos - Enroladores de cabos para
usos domésticos - (IEC 61242:1995/A2:2015)
Termo de Homologação N°137/2017, 2017-07-04

CTE 023
NP EN 62196-1:2014/A12:2017, €7.00
Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de
conector de veículos - Carga por condução de
veículos elétricos - Parte 1: Requisitos gerais
Termo de Homologação N°139/2017, 2017-07-06

CTE 023
NP EN 62196-2:2014/A12:2017, €10.50
Fichas, tomadas, conetores móveis e entradas de
conector de veículos - Carga por condução de
veículos elétricos - Parte 2: Compatibilidade
dimensional e requisitos de intermutabilidade para
aparelhos munidos de pernos e alvéolos, para
corrente alternada
Termo de Homologação N°140/2017, 2017-07-06

CT 019
NP EN ISO 6847:2017, €10.50
Consumíveis para soldadura - Execução de um
depósito de metal fundido para análise química -
(ISO 6847:2013)
Termo de Homologação N°142/2017, 2017-07-11

CT 019
NP EN ISO 14175:2017, €14.00
Consumíveis de soldadura - Gases e misturas de
gases para a soldadura por fusão e processos afins -
(ISO 14175:2008)
Termo de Homologação N°143/2017, 2017-07-11

CT 195
NP EN ISO 22301:2017, €31.50
Segurança nas sociedades - Sistemas de gestão da
continuidade do negócio - Requisitos (ISO 22301:
2012)
Termo de Homologação N°132/2017, 2017-07-03

CT 058
NP ISO 2507-2:2017, €7.00
Tubos e acessórios termoplásticos - Temperatura
de amolecimento Vicat - Parte 2: Condições de
ensaio para tubos e acessórios de poli(cloreto de

vinilo) não plastificado (PVC-U) ou poli(cloreto de
vinilo) clorado (PVC-C) e para tubos de
poli(cloreto de vinilo) de alta resistência ao impacto
(PVC-HI)
Termo de Homologação N°128/2017, 2017-06-28

CT 174
NP ISO 3772:2017, €10.50
Fotografia - Rolos de material sensível para a
indústria de pré-impressão - Dimensões e requisitos
relacionados
Termo de Homologação N°123/2017, 2017-06-20

CT 004
NP ISO 8499:2017, €21.00
Malhas - Descrição de defeitos - Vocabulário
Termo de Homologação N°126/2017, 2017-06-27

CT 174
NP ISO 11106-1:2017, €10.50
Fotografia - Carregadores de diapositivos para
projetores - Parte 1: Carregador de diapositivos
direito, tipo aberto (desenho industrial Europeu)
Termo de Homologação N°125/2017, 2017-06-23

CT 184
NP ISO 50002:2017, €28.00
Auditorias energéticas - Requisitos com orientação
para o uso
Termo de Homologação N°131/2017, 2017-06-28

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 043

NP EN 582:1998

Projecção térmica - Medição da aderência por ensaio de tracção

Substituído EN ISO 14916:2017

Termo de Anulação N°588/2017, 2017-06-14

CT 003

NP EN ISO 4628-10:2005

Tintas e vernizes - Avaliação da degradação de revestimentos. Designação da quantidade e dimensão de defeitos e da intensidade das alterações uniformes de aspecto - Parte 10: Avaliação do grau de corrosão filiforme (ISO 4628-10:2003)

Termo de Anulação N°595/2017, 2017-07-11

CEN/TC 205

NP EN ISO 7199:2014

Implantes cardiovasculares e órgãos artificiais - Permutadores gás-sangue (oxigenadores) - Emenda 1: Esclarecimentos para metodologias de ensaio, rotulagem, e cronograma de amostragem (ISO 7199:2009 + Amd 1:2012)

Substituído EN ISO 7199:2017

Termo de Anulação N°580/2017, 2017-06-14

CT 043

NP EN ISO 9227:2014

Ensaio de corrosão em atmosferas artificiais - Ensaio de nevoeiro salino (ISO 9227:2012)

Substituído EN ISO 9227:2017

Termo de Anulação N°591/2017, 2017-06-16

CEN/TC 345

NP EN ISO 11272:2014

Soil quality - Determination of dry bulk density (ISO 11272:1998)

Substituído EN ISO 11272:2017

Termo de Anulação N°586/2017, 2017-06-14

CT 076

NP ISO 34-2:2002

Borracha vulcanizada ou termoplástica - Determinação da resistência ao rasgamento - Parte 2: Provetes pequenos (Delft)

Termo de Anulação N°569/2017, 2017-06-14

CT 076

NP ISO 6123-1:2001

Rolos revestidos de borracha ou de plástico - Especificações - Parte 1: Especificações de dureza

Termo de Anulação N°570/2017, 2017-06-14

CT 076

NP ISO 7267-1:2001

Rolos revestidos de borracha - Determinação da dureza aparente - Parte 1: Método GIDB

Termo de Anulação N°571/2017, 2017-06-14

CT 076

NP ISO 7267-3:2001

Rolos revestidos de borracha - Determinação da dureza aparente - Parte 3: Método de Pusey e Jones

Termo de Anulação N°572/2017, 2017-06-14

CT 076

NP ISO 7619-1:2009

Borracha vulcanizada ou termoplástica - Determinação da dureza por penetração utilizando um durómetro - Parte 1: Método do durómetro (dureza Shore)

Termo de Anulação N°573/2017, 2017-06-14

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 019

NP EN 228:2012+A1:2017, €17.50

Automotive fuels - Unleaded petrol - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°876/2017, 2017-07-10

CEN/TC 104

NP EN 451-1:2017, €7.00

Method of testing fly ash - Part 1: Determination of free calcium oxide content

Termo de Adoção N°783/2017, 2017-07-10

CEN/TC 104

NP EN 451-2:2017, €10.50

Method of testing fly ash - Part 2: Determination of fineness by wet sieving

Termo de Adoção N°849/2017, 2017-07-10

CEN/TC 136

NP EN 566:2017, €10.50

Equipamento de alpinismo e escalada - Anéis - Requisitos de segurança e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°746/2017, 2017-07-10

CEN/TC 019

NP EN 590:2013+A1:2017, €14.00

Automotive fuels - Diesel - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°776/2017, 2017-07-10

CEN/TC 136

NP EN 958:2017, €17.50

Equipamento de alpinismo e escalada - Sistemas de absorção de energia utilizados em via ferrata - Requisitos de segurança e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°748/2017, 2017-07-10

CEN/TC 286

NP EN 1442:2017, €42.50

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

Termo de Adoção N°771/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 2285:2017, €10.50

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

Termo de Adoção N°766/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 2286:2017, €10.50

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

Termo de Adoção N°841/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4727:2017, €10.50

Aerospace series - Standardized passenger seat weight information

Termo de Adoção N°756/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4801:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Swivel flange with 3 fastening holes, in heat resisting steel - Inch series

Termo de Adoção N°869/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4802:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Swivel flange with 3 fastening holes, in nickel alloy - - Inch series

Termo de Adoção N°838/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4803:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Swivel flange with 4 fastening holes, in heat resisting steel - Inch series

Termo de Adoção N°837/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4807:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Weld coupling, 90° elbow, in heat resisting steel - Inch series

Termo de Adoção N°868/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4808:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Weld coupling, 90° elbow, in nickel alloy - Inch series

Termo de Adoção N°865/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4811:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Gasket seal with fluorocarbon seal on aluminium plate with 4 fastening holes - Inch series

Termo de Adoção N°760/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4812:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Gasket seal with nickel alloy C seal on heat resisting steel plate with 4 fastening holes - Inch series

Termo de Adoção N°867/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4813:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Cap, in heat resisting steel - Inch series

Termo de Adoção N°866/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4814:2017, €14.00

Aerospace series - Flange couplings up to 21 000 kPa - Technical specification - Inch series

Termo de Adoção N°759/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 4816:2017, €14.00

Aerospace series - Flange couplings - Gasket seal with nickel alloy C seal - Technical specification - Inch series

Termo de Adoção N°758/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 6075:2017, €14.00

Aerospace series - Static seal elements O-Ring ethylene-propylene, moulded, phosphate ester resistant (- 55 °C to 107 °C) - Inch series

Termo de Adoção N°839/2017, 2017-07-10

CEN/ASD-STAN

NP EN 6076:2017, €7.00

Aerospace series - Static seal elements O-Ring for straight thread tube fitting boss, ethylene-propylene, moulded, phosphate ester resistant (-55 °C to 107 °C) - Inch series

Termo de Adoção N°761/2017, 2017-07-10

ECISS/TC 106

NP EN 10270-1:2011+A1:2017, €28.00

Steel wire for mechanical springs - Part 1: Patented cold drawn unalloyed spring steel wire

Termo de Adoção N°875/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247

NP EN 12098-1:2017, €31.50

Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 1: Control equipment for hot water heating systems - Modules M3-5, 6, 7, 8

Termo de Adoção N°825/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247

NP EN 12098-3:2017, €28.00

Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 3: Control equipment for electrical heating systems - Modules M3-5,6,7,8

Termo de Adoção N°805/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247

NP EN 12098-5:2017, €21.00

Energy Performance of Buildings - Controls for heating systems - Part 5: Start-stop schedulers for heating systems - Modules M3-5,6,7,8

Termo de Adoção N°826/2017, 2017-07-10

CEN/TC 274

NP EN 12312-6:2017, €37.50

Equipamento de solo para aeronaves - Requisitos específicos - Parte 6: Equipamento degelo/anti-gelo

Termo de Adoção N°777/2017, 2017-07-10

CEN/TC 249

NP EN 13100-1:2017, €7.00

Non destructive testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 1: Visual examination

Termo de Adoção N°861/2017, 2017-07-10

CEN/TC 315

NP EN 13200-8:2017, €37.50

Spectator facilities - Part 8: Safety Management

Termo de Adoção N°743/2017, 2017-07-10

CEN/TC 256

NP EN 13674-1:2011+A1:2017, €76.50

Railway applications - Track - Rail - Part 1:
Vignole railway rails 46 kg/m and above
Termo de Adoção N°775/2017, 2017-07-10

CEN/TC 242
NP EN 13796-1:2017, €57.50
Requisitos de segurança das instalações por cabo
para o transporte de pessoas - Veículos - Parte 1:
Fixações, carros de suporte de teleféricos, freios
embarcados, cabinas, cadeiras, veículos de
funiculares, veículos de manutenção, ganchos
Termo de Adoção N°747/2017, 2017-07-10

CEN/TC 256
NP EN 14033-3:2017, €57.50
Railway applications - Track - Railbound
construction and maintenance machines - Part 3:
General safety requirements
Termo de Adoção N°755/2017, 2017-07-10

CEN/TC 049
NP EN 15181:2017, €24.50
Método de medição do consumo de energia de
fornos a gás
Termo de Adoção N°803/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247
NP EN 15232-1:2017, €70.50
Energy Performance of Buildings - Energy
performance of buildings - Part 1: Impact of
Building Automation, Controls and Building
Management - Modules M10-4,5,6,7,8,9,10
Termo de Adoção N°827/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247
NP EN 15500-1:2016, €35.00
Energy Performance of Buildings - Control for
heating, ventilating and air conditioning
applications - Part 1: Electronic individual zone
control equipment - Modules M3-5, M4-5, M5-5
Termo de Adoção N°824/2017, 2017-07-10

CEN/TC 166
NP EN 16475-2:2016, €40.00
Chaminés - Acessórios - Parte 2: Ventiladores
para chaminés - Requisitos e métodos de ensaio
Termo de Adoção N°752/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275
NP EN 16852:2017, €17.50
Foodstuffs - Determination of ethyl carbamate in
stone fruit spirits, fruit marc spirits and other spirit
drinks - GC-MS method
Termo de Adoção N°778/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275
NP EN 16857:2017, €14.00
Foodstuffs - Determination of benzene in soft
drinks, other beverages and vegetable-based infant
foods by headspace gas chromatography mass
spectrometry (HS-GC-MS)
Termo de Adoção N°779/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275
NP EN 16858:2017, €24.50
Foodstuffs - Determination of melamine and
cyanuric acid in foodstuffs by liquid
chromatography and tandem mass spectrometry
(LC-MS/MS)
Termo de Adoção N°847/2017, 2017-07-10

CEN/TC 346
NP EN 16883:2017, €28.00
Conservation of cultural heritage - Guidelines for
improving the energy performance of historic
buildings
Termo de Adoção N°848/2017, 2017-07-10

CEN/TC 289
NP EN 16887:2017, €24.50
Couro - Pegada Ambiental - Regras para
Categoria de Produtos (PCR) – Pegada de carbono
Termo de Adoção N°784/2017, 2017-07-10

CEN/TC 207
NP EN 16890:2017, €24.50
Children's furniture - Mattresses for cots and cribs
- Safety requirements and test methods
Termo de Adoção N°850/2017, 2017-07-10

CEN/TC 299
NP EN 16905-5:2017, €47.50
Bombas de calor endotérmicas com motor
alimentadas com gás - Parte 5: Cálculos dos
desempenhos sazonais em modo de aquecimento e
de arrefecimento
Termo de Adoção N°855/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275
NP EN 16923:2017, €24.50
Foodstuffs - Determination of T-2 toxin and HT-2
toxin in cereals and cereal products for infants and
young children by LC-MS/MS after SPE cleanup
Termo de Adoção N°860/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275
NP EN 16924:2017, €28.00

Foodstuffs - Determination of zearalenone in edible vegetable oils by LC-FLD or LC-MS/MS
Termo de Adoção N°792/2017, 2017-07-10

CEN/TC 411

NP EN 16935:2017, €14.00

Bio-based products - Requirements for Business-to-Consumer communication and claims

Termo de Adoção N°796/2017, 2017-07-10

CEN/TC 327

NP EN 16936:2017, €14.00

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Screening on the antibiotics tylosin, virginiamycin, spiramycin, bacitracin-zinc and avoparcin at sub-additive levels in compound feed by a microbiological plate test

Termo de Adoção N°795/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275

NP EN 16943:2017, €28.00

Foodstuffs - Determination of calcium, copper, iron, magnesium, manganese, phosphorus, potassium, sodium, sulfur and zinc by ICP-OES

Termo de Adoção N°823/2017, 2017-07-10

CEN/TC 247

NP EN 16947-1:2017, €21.00

Energy Performance of Buildings - Building Management System - Part 1: Module M10-12

Termo de Adoção N°806/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 017AC

NP EN 50052:2016

Invólucros em liga de alumínio vazada para para aparelhagem de alta tensão sob pressão de gás

Termo de Adoção N°798/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 079

NP EN 50131-2-8:2016

Sistemas de Alarme – Sistemas de deteção contra intrusão - Parte 2-8: Detetores de intrusão - Sensores de choque

Termo de Adoção N°819/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 079

NP EN 50131-5-3:2017

Sistemas de Alarme - Sistemas de intrusão - Parte 5-3: Requisitos para equipamentos de interconexões que utilizem técnicas de radiofrequência

Termo de Adoção N°782/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 046X

NP EN 50289-1-9:2017

Cabos de telecomunicações - Especificações para métodos de ensaio - Parte 1- 9: Métodos de ensaio elétricos - Desequilíbrio de atenuação (perdas de conversão transversal PCT, perdas de transferência de conversão transversal PTCT)

Termo de Adoção N°862/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 210

NP EN 55016-1-5:2015/A1:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-5: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antena calibration sites and reference test sites for 5 MHz to 18GHz

Termo de Adoção N°793/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 051

NP EN 60205:2017

Cálculo dos parâmetros efetivos de peças únicas magnéticas

Termo de Adoção N°810/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 068

NP EN 60404-15:2012/A1:2017

Materiais magnéticos - Parte 15: Métodos para a determinação da permeabilidade magnética relativa de materiais ligeiramente magnéticos

Termo de Adoção N°829/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 015

NP EN 60674-2:2017

Especificação de filmes plásticos para fins eléctricos - Parte 2: Métodos de ensaio

Termo de Adoção N°802/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 089

NP EN 60695-1-10:2017

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 1-10: Guia de avaliação do risco de fogo em produtos eletrotécnicos - Orientações gerais

Termo de Adoção N°790/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 089

NP EN 60695-8-1:2017

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 8-1: Dissipação de calor - Orientações gerais

Termo de Adoção N°858/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 089

NP EN 60695-8-2:2017

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 8-2:

Dissipação de calor - Resumo e aplicabilidade dos métodos de ensaio

Termo de Adoção N°754/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 079

NP EN 60839-11-31:2017

Sistemas de alarme e de segurança eletrónica -
Parte 11-31: Sistemas eletrónicos de controlo de
acessos - Implementação da interoperabilidade IP
baseada em serviços Web - Especificação do
núcleo

Termo de Adoção N°856/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 079

NP EN 60839-11-32:2017

Sistemas de alarme e de segurança eletrónica -
Parte 11-32: Sistemas eletrónicos de controlo de
acessos - Implementação da interoperabilidade IP
baseada em serviços Web - Especificação do
controlo de acesso

Termo de Adoção N°857/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 051

NP EN 61332:2017

Classificação de material de ferrites macias

Termo de Adoção N°811/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 088

NP EN 61400-25-4:2017

Sistemas de geração de energia eólica - Parte 25-
4: Comunicações para monitorização e controlo
para unidades eólicas de produção elétrica -
Mapeamento de perfis de comunicação

Termo de Adoção N°780/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 086BXA

NP EN 61753-041-2:2014, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes
passivos para fibras óticas - Norma de
desempenho - Parte 041-2: Dispositivos refletivos
OTDR monomodo não conectorizados para a
categoria C - Ambiente controlado

Termo de Adoção N°749/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 086BXA

NP EN 61753-053-2:2014, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes
passivos para fibras óticas - Norma de
desempenho - Parte 053-2: Atenuador ótico
variável controlado eletricamente para fibra ótica
monomodo não conectorizados para a categoria C
- Ambiente controlado

Termo de Adoção N°753/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 086BXA

NP EN 61754-30:2014, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes
passivos para fibras óticas - Interface de
conectores para fibras óticas - Parte 30: Série de
conectores tipo CLIK

Termo de Adoção N°750/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61987-15:2017

Medição e controlo nos processos industriais -
Estruturas e elementos de dados nos catálogos de
equipamento de processo - Parte 15: Lista das
propriedades (LOP) para o nível de equipamento
de medição para troca de dados eletrónicos

Termo de Adoção N°791/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62052-11:2003/A1:2017

Equipamento de contagem de energia (AC) -
Requisitos gerais, ensaios e condições de ensaio -
Parte 11: Equipamento de contagem

Termo de Adoção N°851/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62052-21:2004/A1:2017

Equipamento de contagem de electricidade (a.c.) -
Requisitos gerais, ensaios e condições de ensaio -
Parte 21: Equipamento de controlo de tarifas e de
cargas

Termo de Adoção N°785/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62053-11:2003/A1:2017

Equipamento de contagem de electricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 11: Contadores
eletromecânicos de energia activa (classes 0,5 , 1 e
2)

Termo de Adoção N°852/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62053-21:2003/A1:2017

Equipamento de contagem de electricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 21: Contadores
estáticos de energia activa (classes 1 e 2)

Termo de Adoção N°786/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62053-22:2015/A1:2017

Equipamento de contagem de electricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 22: Contadores
estáticos de energia activa (classes 0,2 S e 0,5 S)

Termo de Adoção N°853/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62053-23:2003/A1:2017

Equipamento de contagem de eletricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 23: Contadores
estáticos de energia activa (classes 2 e 3)
Termo de Adoção N°787/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013
NP EN 62053-24:2015/A1:2017
Equipamento de contagem de eletricidade (AC) -
Requisitos particulares - Parte 24: Contadores
estáticos para características de energia reativa
(classes 0,5 S, 1S e 1)
Termo de Adoção N°788/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 013
NP EN 62054-11:2004/A1:2017
Equipamento de contagem de eletricidade (AC) -
Controlo de tarifas e de cargas - Parte 11:
Requisitos particulares para recetores eletrónicos
de telecomando centralizado
Termo de Adoção N°854/2017, 2017-07-10

CENELEC/SR 047A
NP EN 62228-2:2017
Circuitos integrados - Avaliação CEM dos
transmissores - Parte 2: Transmissores LIN
Termo de Adoção N°789/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 034A
NP EN 62922:2017
Painéis de visualização de díodos
electroluminiscentes orgânicos (OLED) para
iluminação geral - Requisitos de desempenho
Termo de Adoção N°801/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 040XB
NP EN 140402:2015/A1:2016
Especificação não detalhada - Resistências fixas
de baixa potência bobinadas para montagem em
superfície (SMD)
Termo de Adoção N°818/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300175-2:2015, €50.00
Digital Enhanced Cordless Telecommunications
(DECT) - Common Interface (CI) - Part 2:
Physical Layer (PHL)
Termo de Adoção N°820/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300175-8:2015, €83.50
Digital Enhanced Cordless Telecommunications
(DECT) - Common Interface (CI) - Part 8: Speech
and audio coding and transmission
Termo de Adoção N°821/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-1:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 1: Common
requirements
Termo de Adoção N°843/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-2:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 2: Class A/B DSC
Termo de Adoção N°769/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-3:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 3: Class D DSC
Termo de Adoção N°844/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-4:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 4: Class E DSC
Termo de Adoção N°845/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-5:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 5: Handheld VHF
Class H DSC
Termo de Adoção N°768/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI
NP EN 300338-6:2017
Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,
transmission and reception of Digital Selective

Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service - Part 6: Class M DSC
Termo de Adoção N°770/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-27:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais da alínea b) do n.º 1 do artigo 3.º da Diretiva 2014/53/UE - Parte 27: Condições específicas para implantes médicos ativos (ULP-AMI) de Ultra Baixa Potência e dispositivos periféricos relacionados (ULP-AMI-P)

Termo de Adoção N°762/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-29:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais da alínea b) do n.º 1 do artigo 3.º da Diretiva 2014/53/UE - Parte 29: Condições específicas para Dispositivos para Serviços de Dados Médicos (MEDS) operando nas faixas de 401 MHz a 402 MHz e de 405 MHz a 406 MHz

Termo de Adoção N°763/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-35:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais da alínea b) do n.º 1 do artigo 3.º da Diretiva 2014/53/UE - Parte 35: Condições específicas para Implantes Médicos Ativos de baixa potência (LP-AMI) operando na faixa de frequências de 2 483,5 MHz a 2 500 MHz

Termo de Adoção N°764/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302066:2017

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) - Aplicações para Radares de Sondagem de Solos e Paredes (GPR/WPR) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°814/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302510:2017

Equipamento de curto alcance (SRD) - Implantes Médios Ativos de Membrana de Ultrabaixa Potência (ULP-AMI-M) e Periféricos associados

(ULP-AMI-P) que operam na faixa de frequência de 30 MHz a 37,5 MHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do n.º 2 do artigo 3.º da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°765/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302571:2017

Intelligent Transport Systems (ITS) - Radiocommunications equipment operating in the 5 855 MHz to 5 925 MHz frequency band - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Termo de Adoção N°870/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302609:2016

Equipamento de curto alcance (SRD); Equipamento de rádio para sistemas ferroviários Euroloop - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°822/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302729:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) - Equipamento radar de sondagem de nível (LPR) operando nas faixas de frequências de 6 GHz a 8,5 GHz, 24,05 GHz a 26,5 GHz, 57 GHz a 64 GHz, 75 GHz a 85 GHz - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.2, da Diretiva 2014/53/EU

Termo de Adoção N°815/2017, 2017-07-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 303396:2016

Equipamento de Curto Alcance (SRD) - Técnicas de medição de equipamento radar para vigilância e aplicação automóvel

Termo de Adoção N°836/2017, 2017-07-10

CEN/TC 055

NP EN ISO 1797:2017

Dentistry - Shanks for rotary and oscillating instruments (ISO 1797:2017)

Termo de Adoção N°846/2017, 2017-07-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 3580:2017

Welding consumables - Covered electrodes for manual metal arc welding of creep-resisting steels - Classification (ISO 3580:2017)

Termo de Adoção N°808/2017, 2017-07-10

CEN/TC 307

NP EN ISO 3656:2011/A1:2017

Animal and vegetable fats and oils -
Determination of ultraviolet absorbance expressed
as specific UV extinction - Amendment 1 (ISO
3656:2011/Amd 1:2017)

Termo de Adoção N°840/2017, 2017-07-10

CEN/TC 092

NP EN ISO 4064-1:2017

Water meters for cold potable water and hot water
- Part 1: Metrological and technical requirements
(ISO 4064-1:2014)

Termo de Adoção N°864/2017, 2017-07-10

CEN/TC 092

NP EN ISO 4064-2:2017

Water meters for cold potable water and hot water
- Part 2: Test methods (ISO 4064-2:2014)

Termo de Adoção N°757/2017, 2017-07-10

CEN/TC 092

NP EN ISO 4064-5:2017

Water meters for cold potable water and hot water
- Part 5: Installation requirements (ISO 4064-
5:2014)

Termo de Adoção N°863/2017, 2017-07-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 4589-1:2017

Plastics - Determination of burning behaviour by
oxygen index - Part 1: General requirements (ISO
4589-1:2017)

Termo de Adoção N°812/2017, 2017-07-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 4589-2:2017

Plastics - Determination of burning behaviour by
oxygen index - Part 2: Ambient-temperature test
(ISO 4589-2:2017)

Termo de Adoção N°833/2017, 2017-07-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 4589-3:2017

Plastics - Determination of burning behaviour by
oxygen index - Part 3: Elevated-temperature test
(ISO 4589-3:2017)

Termo de Adoção N°813/2017, 2017-07-10

CEN/TC 230

NP EN ISO 5667-16:2017

Water quality - Sampling - Part 16: Guidance on
biotesting of samples (ISO 5667-16:2017)

Termo de Adoção N°809/2017, 2017-07-10

CEN/TC 275

NP EN ISO 6579-1:2017

Microbiologia da cadeia alimentar - Método
horizontal para a deteção, contagem e serotipagem
de Salmonella - Parte 1: Método horizontal para a
deteção de Salmonella spp (ISO/FDIS 6579-
1:2015)

Termo de Adoção N°744/2017, 2017-07-10

CEN/SS F16

NP EN ISO 7010:2012/A1:2017

Graphical symbols - Safety colours and safety
signs - Registered safety signs - Amendment 7
(ISO 7010:2011/Amd 7:2016)

Termo de Adoção N°874/2017, 2017-07-10

CEN/TC 285

NP EN ISO 7198:2017

Implantes cardiovasculares e sistemas
extracorporais - Próteses vasculares - Enxertos
vasculares tubulares e patches vasculares
(ISO/FDIS 7198: 2016)

Termo de Adoção N°745/2017, 2017-07-10

CEN/TC 055

NP EN ISO 7787-3:2017

Dentistry - Laboratory cutters - Part 3: Carbide
cutters for milling machines (ISO 7787-3:2017)

Termo de Adoção N°807/2017, 2017-07-10

CEN/TC 231

NP EN ISO 8041-1:2017

Human response to vibration - Measuring
instrumentation - Part 1: General purpose
vibration meters (ISO 8041-1:2017)

Termo de Adoção N°873/2017, 2017-07-10

CEN/TC 122

NP EN ISO 9241-333:2017

Ergonomics of human-system interaction - Part
333: Stereoscopic displays using glasses (ISO
9241-333:2017)

Termo de Adoção N°834/2017, 2017-07-10

CEN/TC 055

NP EN ISO 9873:2017

Dentistry - Intra-oral mirrors (ISO 9873:2017)

Termo de Adoção N°830/2017, 2017-07-10

CEN/TC 206

NP EN ISO 10993-4:2017

Biological evaluation of medical devices - Part 4: Selection of tests for interactions with blood (ISO 10993-4:2017)

Termo de Adoção N°804/2017, 2017-07-10

CEN/TC 251

NP EN ISO 11073-10417:2017

Health informatics - Personal health device communication - Part 10417: Device specialization - Glucose meter (ISO/IEEE 11073-10417:2017)

Termo de Adoção N°816/2017, 2017-07-10

CEN/SS C01

NP EN ISO 11132:2017

Sensory analysis - Methodology - Guidelines for monitoring the performance of a quantitative sensory panel (ISO 11132:2012)

Termo de Adoção N°767/2017, 2017-07-10

CEN/SS C01

NP EN ISO 11136:2017

Sensory analysis - Methodology - General guidance for conducting hedonic tests with consumers in a controlled area (ISO 11136:2014)

Termo de Adoção N°842/2017, 2017-07-10

CEN/TC 144

NP EN ISO 11681-2:2011/A1:2017

Machinery for forestry - Portable chain-saw safety requirements and testing - Part 2: Chain-saws for tree service (ISO 11681-2:2011/Amd 1:2017)

Termo de Adoção N°817/2017, 2017-07-10

CEN/TC 262

NP EN ISO 14713-1:2017

Zinc coatings - Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures - Part 1: General principles of design and corrosion resistance (ISO 14713-1:2017)

Termo de Adoção N°774/2017, 2017-07-10

CEN/TC 262

NP EN ISO 14713-3:2017

Zinc coatings - Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures - Part 3: Sherardizing (ISO 14713-3:2017)

Termo de Adoção N°872/2017, 2017-07-10

CEN/TC 335

NP EN ISO 14780:2017

Solid biofuels - Sample preparation (ISO 14780:2017)

Termo de Adoção N°828/2017, 2017-07-10

CEN/TC 278

NP EN ISO 14823:2017

Intelligent transport systems - Graphic data dictionary (ISO 14823:2017)

Termo de Adoção N°794/2017, 2017-07-10

CEN/TC 341

NP EN ISO 17892-5:2017

Reconhecimento e ensaios geotécnicos - Ensaios de laboratório em solos - Parte 5: Ensaio edométrico

Termo de Adoção N°799/2017, 2017-07-10

CEN/TC 341

NP EN ISO 17892-6:2017

Reconhecimento e ensaios geotécnicos - Ensaios de laboratório em solos - Parte 6: Ensaio de penetração com o cone

Termo de Adoção N°800/2017, 2017-07-10

CEN/TC 335

NP EN ISO 18125:2017

Solid biofuels - Determination of calorific value (ISO 18125:2017)

Termo de Adoção N°797/2017, 2017-07-10

CEN/TC 055

NP EN ISO 19715:2017

Dentistry - Filling instrument with contra angle (ISO 19715:2017)

Termo de Adoção N°831/2017, 2017-07-10

CEN/TC 335

NP EN ISO 19743:2017

Solid biofuels - Determination of content of heavy extraneous materials larger than 3,15 mm (ISO 19743:2017)

Termo de Adoção N°835/2017, 2017-07-10

CEN/TC 285

NP EN ISO 25539-1:2017, €10.50

Implantes cardiovasculares - Dispositivos endovasculares - Parte 1: Próteses endovasculares (ISO/FDIS 25539-1:2016)

Termo de Adoção N°781/2017, 2017-07-10

CEN/TC 122

NP EN ISO 27500:2017

The human-centred organization - Rationale and general principles (ISO 27500:2016)

Termo de Adoção N°773/2017, 2017-07-10

CEN/TC 231

NP EN ISO 28927-1:2009/A1:2017

Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 1: Angle and vertical grinders - Amendment 1: Cupped wire brushes (ISO 28927-1:2009/Amd 1:2017)

Termo de Adoção N°859/2017, 2017-07-10

CEN/TC JT003

NP EN ISO 80369-7:2017

Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 7: Connectors for intravascular or hypodermic applications (ISO 80369-7:2016)

Termo de Adoção N°751/2017, 2017-07-10

CEN/TC 122

NP EN ISO/IEC 25063:2017

Systems and software engineering - Systems and software product Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Common Industry Format (CIF) for usability: Context of use description (ISO/IEC 25063:2014)

Termo de Adoção N°772/2017, 2017-07-10

CEN/TC 122

NP EN ISO/IEC 25064:2017

Systems and software engineering - Software product Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Common Industry Format (CIF) for usability: User needs report (ISO/IEC 25064:2013)

Termo de Adoção N°871/2017, 2017-07-10

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-6:2016/A11:2017

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 6: Verificação

Termo de Adoção N°832/2017, 2017-07-10

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 dnor@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 114

CEN ISO/TR 22100-1:2017

Safety of machinery - Relationship with ISO 12100 - Part 1: How ISO 12100 relates to type-B and type-C standards (ISO/TR 22100-1:2015)

CEN/TC 228

CEN/TR 15316-6-6:2017, €37.50

Sistemas de aquecimento e sistemas de arrefecimento por água em edifícios - Método de cálculo das necessidades energéticas e dos rendimentos dos sistemas - Parte 6-6: TR de acompanhamento da EN 15316-4-3 (Sistemas de geração de calor, sistemas solares térmicos e fotovoltaicos)

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-6:2017, €75.00

Desempenho energético de edifícios - Parte 6: Ventilação de edifícios – Módulos M5-6, M5-8, M6-5, M6-8, M7-5, M7-8 - Métodos de cálculo dos requisitos energéticos dos sistemas de ventilação e ar condicionado - Relatório técnico – interpretação dos requisitos da EN 16798-5-1 e da EN 16798-5-2

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-8:2017, €37.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 8: Ventilação de edifícios – Módulos M5-1, M5-5, M5-6, M5-8 – Métodos de cálculo para a determinação dos caudais de ar em edifícios incluindo infiltrações de ar - Relatório técnico – interpretação dos resultados na EN XXXXX-7

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-10:2017, €50.00

Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 10: Interpretation of the requirements in EN 16798-9 - Calculation

methods for energy requirements of cooling systems (Module M4-1, M4-4, M4-9) - General

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-14:2017, €52.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 14: Módulo M4-8 – Cálculo de sistemas de arrefecimento – Produção térmica - Relatório técnico – interpretação dos requisitos da EN XXXXX-13

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-16:2016, €24.50

Desempenho Energético de Edifícios - Parte 16: Módulo M4-8 – Cálculo de sistemas de arrefecimento - Produção térmica – Relatório técnico – interpretação dos requisitos da EN XXXXX-15

CEN/TC 156

CEN/TR 16798-18:2017, €52.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 18: Ventilação de edifícios - Módulos M4-11, M5-11, M6-11, M7-11 – Linhas de orientação para a inspeção de sistemas de ventilação e ar condicionado da EN XXXXX-17

CEN/TC 351

CEN/TR 17105:2017, €28.00

Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Guidance on the use of ecotoxicity tests applied to construction products

CEN/TC 138

CEN/TR 17108:2017, €24.50

Ensaios Não Destrutivos - Condições de iluminação para os métodos de Magnetoscopia e Líquidos Penetrantes, boas praticas

CEN/TC 434

CEN/TS 16931-2:2017, €10.50

Faturação eletrónica - Parte 2: Lista de sintaxes que cumprem a EN 16931-1

CEN/TC 331

CEN/TS 17073:2017, €45.00

Serviços postais - Interfaces para encomendas transfronteiriças

CEN/WS SATORI

CWA 17145-2:2017

Ethics assessment for research and innovation - Part 2: Ethical impact assessment framework

CEN/TC 164

EN 1017:2014+A1:2017, €14.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Half-burnt dolomite

CEN/TC 127

EN 1364-5:2017, €24.50

Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 5: Air transfer grilles

CEN/TC 158

EN 1384:2017, €21.00

Helmets for equestrian activities

CEN/TC 286

EN 1439:2017, €31.50

LPG equipment and accessories - Procedure for checking transportable refillable LPG cylinders before, during and after filling

CEN/TC 281

EN 1860-1:2013+A1:2017, €40.00

Appliances, solid fuels and firelighters for barbecuing - Part 1: Barbecues burning solid fuels - Requirements and test methods

CEN/TC 250

EN 1993-4-1:2007/A1:2017, €24.50

Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 4-1: Silos

CEN/TC 250

EN 1993-4-2:2007/A1:2017, €14.00

Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 4-2: Tanks

CEN/ASD-STAN

EN 2997-001:2017, €55.00

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 001: Technical specification

CEN/ASD-STAN

EN 4072:2016/AC:2017

Aerospace series - Screws, 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, close tolerance shank, short thread in titanium alloy, aluminium IVD coated - - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 425 °C

CEN/ASD-STAN

EN 4804:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Swivel flange with 4 fastening holes, in nickel alloy - Inch series

CEN/ASD-STAN

EN 4805:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Weld coupling, straight, in heat resisting steel - Inch series

CEN/ASD-STAN

EN 4806:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Weld coupling, straight, in nickel alloy - Inch series

CEN/ASD-STAN

EN 4809:2017, €7.00

Aerospace series - Flange couplings - Gasket seal with fluorocarbon seal on aluminium plate with 3 fastening holes - Inch series

CEN/TC 227

EN 12697-18:2017, €14.00

Bituminous mixtures - Test methods - Part 18: Binder drainage

CEN/TC 227

EN 12697-27:2017, €17.50

Bituminous mixtures - Test methods - Part 27: Sampling

CEN/TC 156

EN 13141-3:2017, €10.50

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 3: Range hoods for residential use without fan

CEN/TC 121

EN 13479:2017, €17.50

Consumíveis de soldadura - Norma geral de produto para metais de adição e fluxos para soldadura por fusão de materiais metálicos

CEN/TC 267

EN 13480-1:2017, €17.50

Metallic industrial piping - Part 1: General

CEN/TC 267

EN 13480-2:2017, €61.50

Metallic industrial piping - Part 2: Materials

CEN/TC 267

EN 13480-3:2017, €116.00

Metallic industrial piping - Part 3: Design and calculation

CEN/TC 267

EN 13480-4:2012/A5:2017, €3.50

Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation

CEN/TC 267

EN 13480-4:2017, €40.00

Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation

CEN/TC 267

EN 13480-5:2017, €31.50

Metallic industrial piping - Part 5: Inspection and testing

CEN/TC 267

EN 13480-6:2017, €35.00

Metallic industrial piping - Part 6: Additional requirements for buried piping

CEN/TC 267

EN 13480-8:2017, €40.00

Metallic industrial piping - Part 8: Additional requirements for aluminium and aluminium alloy piping

CEN/TC 286

EN 13952:2017, €10.50

LPG equipment and accessories - Filling operations for LPG cylinders

CEN/TC 227

EN 14187-1:2017, €7.00

Cold applied joint sealants - Test methods - Part 1: Determination of rate of cure

CEN/TC 151

EN 15163:2017, €52.50

Machines and installations for the exploitation and processing of natural stone - Safety - Requirements for diamond wire saws

CEN/TC 125

EN 15824:2017, €17.50

Especificações para rebocos exteriores e interiores com base em ligantes orgânicos

CEN/TC 229

EN 16757:2017, €45.00

Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Product Category Rules for concrete and concrete elements

CEN/TC 156

EN 16798-7:2017, €47.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 7: Ventilação de edifícios – Módulos M5-1, M5-5, M5-6, M5-8 - Métodos de cálculo para a determinação dos caudais de ar em edifícios incluindo infiltrações de ar

CEN/TC 156

EN 16798-9:2017, €37.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 09: Ventilação de edifícios – Cálculo de sistemas de arrefecimento – Módulos M4-1, M4-4, M4-9 - Métodos de cálculo dos requisitos energéticos - Métodos de cálculo dos requisitos energéticos dos sistemas de arrefecimento – Generalidades

CEN/TC 156

EN 16798-13:2017, €52.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 13: Módulo M4-8 – Cálculo de sistemas de arrefecimento - Produção térmica

CEN/TC 156

EN 16798-15:2017, €31.50

Desempenho energético de edifícios - Parte 15: Módulo M4-7 – Cálculo de sistemas de arrefecimento – Armazenagem térmica - Generalidades

CEN/TC 218

EN 16820:2017, €24.50

Rubber and plastics hoses and hose assemblies for use in the pharmaceutical and biotechnological

industry - Bonded elastomeric hoses with or without a lining

CEN/TC 218

EN 16821:2017, €17.50

Rubber and plastics hoses and hose assemblies for use in the pharmaceutical and biotechnological industry - Silicone rubber hoses

CEN/TC 403

EN 16844:2017, €42.50

Aesthetic medicine services - Non-surgical medical treatments

CEN/TC 137

EN 16897:2017, €21.00

Workplace exposure - Characterization of ultrafine aerosols/nanoaerosols - Determination of number concentration using condensation particle counters

CEN/TC 434

EN 16931-1:2017, €83.50

Faturação eletrónica - Parte 1: Modelo de dados semântico dos elementos centrais de uma fatura eletrónica

CEN/TC 275

EN 16995:2017, €31.50

Foodstuffs - Vegetable oils and foodstuff on basis of vegetable oils - Determination of mineral oil saturated hydrocarbons (MOSH) and mineral oil aromatic hydrocarbons (MOAH) with on-line HPLC-GC-FID analysis

CEN/TC 121

EN ISO 636:2017

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 1: Soldadura por arco e gás de aços e soldadura por arco de níquel e suas ligas

CEN/TC 249

EN ISO 5659-2:2017

Plastics - Smoke generation - Part 2: Determination of optical density by a single-chamber test (ISO 5659-2:2017)

CEN/TC 218

EN ISO 6806:2017

Rubber hoses and hose assemblies for use in oil burners - Specification (ISO 6806:2017)

CEN/TC 134

EN ISO 9405:2017

Textile floor coverings - Assessment of changes in appearance (ISO 9405:2015)

CEN/TC 230

EN ISO 9697:2017

Water quality - Gross beta activity in non-saline water - Test method using thick source (ISO 9697:2015)

CEN/SS B02

EN ISO 10563:2017

Buildings and civil engineering works - Sealants - Determination of change in mass and volume (ISO 10563:2017)

CEN/TC 275

EN ISO 11290-1:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection and enumeration of *Listeria monocytogenes* and of *Listeria spp.* - Part 1: Detection method (ISO 11290-1:2017)

CEN/TC 275

EN ISO 11290-2:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection and enumeration of *Listeria monocytogenes* and of *Listeria spp.* - Part 2: Enumeration method (ISO 11290-2:2017)

CEN/TC 055

EN ISO 11609:2017

Dentistry - Dentifrices - Requirements, test methods and marking (ISO 11609:2017)

CEN/TC 278

EN ISO 12813:2015/A1:2017

Electronic fee collection - Compliance check communication for autonomous systems - Amendment 1 (ISO 12813:2015/Amd 1:2017)

CEN/TC 278

EN ISO 13141:2015/A1:2017

Electronic fee collection - Localisation augmentation communication for autonomous systems - Amendment 1 (ISO 13141:2015/Amd 1:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 14555:2017

Soldadura - Soldadura de pernos de materiais metálicos por arco

CEN/TC 219

EN ISO 15257:2017

Cathodic protection - Competence levels of cathodic protection persons - Basis for certification scheme (ISO 15257:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 15614-1:2017

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 1: Soldadura por arco e gás de aço e soldadura por arco de níquel e suas ligas (ISO/FDIS 15614-1:2017)

CEN/SS N21

EN ISO 16664:2017

Gas analysis - Handling of calibration gases and gas mixtures - Guidelines (ISO 16664:2017)

CEN/TC 392

EN ISO 18415:2017

Cosmetics - Microbiology - Detection of specified and non-specified microorganisms (ISO 18415:2017)

CEN/TC 275

EN ISO 19020:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the immunoenzymatic detection of staphylococcal enterotoxins in foodstuffs (ISO 19020:2017)

CEN/TC 055

EN ISO 19490:2017

Dentistry - Sinus membrane elevator (ISO 19490:2017)

CEN/TC 392

EN ISO 21148:2017

Cosmetics - Microbiology - General instructions for microbiological examination (ISO 21148:2017)

CEN/TC 392

EN ISO 21149:2017

Cosmetics - Microbiology - Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria (ISO 21149:2017)

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 210

EN 55016-1-4:2010/A2:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements (CISPR 16-1-4:2010/A2:201X)

CENELEC/TC 002

EN 60034-12:2017

Máquinas elétricas rotativas - Parte 12: Características de arranque de motores de indução trifásicos de rotor em gaiola de esquilo de uma velocidade

CENELEC/TC 002

EN 60034-18-42:2017

Máquinas elétricas rotativas - Parte 18-42: Sistemas de isolamento elétrica resistentes às descargas parciais (Tipo II) utilizadas nas máquinas elétricas por conversores de tensão - Ensaio de qualificação

CENELEC/SR 104

EN 60068-2-18:2017

Ensaio ambientais - Parte 2-18: Ensaio - Ensaio R e guia: Água

CENELEC/TC 109

EN 60664-3:2017

Coordenação de isolamento dos equipamentos em sistemas (redes) de baixa tensão - Parte 3: Utilização de revestimento, com molde perdido ou de moldagem para a proteção contra a poluição

CENELEC/SR 089

EN 60695-11-5:2017

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 11-5: Chamas de ensaio - Método de ensaio do queimador-agulha - Aparelhagem, dispositivo de ensaio de verificação e guia

CENELEC/SR 047

EN 60749-3:2017

Dispositivos semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 3: Inspeção visual externa

CENELEC/SR 047

EN 60749-4:2017

Dispositivos com semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 4: Ensaio contínuo fortemente acelerado de esforço de calor húmido (HAST)

CENELEC/SR 047

EN 60749-6:2017

Dispositivos semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 6: Armazenagem a alta temperatura

CENELEC/SR 047

EN 60749-9:2017

Dispositivos semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 9: Permanência da marcação

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-39:2017

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-39: Técnicas de ensaio e de medição - Campos radiados em proximidade - Ensaio de imunidade

CENELEC/SR 046F

EN 61169-11:2017

Especificação intermédia para conectores coaxiais de RF com diâmetro interior de 9,5 mm sobre a blindagem e acoplamento por rosca - Impedância característica de 50 ohm (tipo 4,1-9,5)

CENELEC/SR 086B

EN 61300-2-55:2017

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Métodos fundamentais de ensaio e de medida - Parte 2-55: Ensaio - Resistência de adaptador montado

CENELEC/TC 022X

EN 61800-9-1:2017

Sistemas de accionamento de potência a velocidade variavel - Parte 9-1: Eficiência energética de sistemas de transmissão de potencia, motor de arranque, electronica de potencia e suas aplicações orientadas - Requisitos gerais para a definição de normas de eficiencia energetica para equipamentos movidos pelo pode usando a Abordagem Produto estendida (EPA) e semi modelo analitico (SAM)

CENELEC/TC 022X

EN 61800-9-2:2017

Sistemas de transmissão electrica de potencia com velocidade váriavel - Parte 9-2: Concepção ecologica dos sistemas de accionamento de potencia, motor de arranque, electronica de potencia e suas aplicações accionadas - Indicadores de eficiencia energetica para sistemas de acionamento de poencia e motor de arranque

CENELEC/TC 021X

EN 61951-2:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e outros não ácidos - Baterias e pilhas secundárias seladas para aplicações portáteis - Parte 2: Hidreto de níquel-metal

CENELEC/TC 013

EN 62056-7-3:2017

Contagem de electricidade e transferência de dados - A série DLMS/COSEM - Parte 7-3: Perfis de comunicação M_BUS, com e sem fios, para redes locais e de vizinhança

CENELEC/SR 087

EN 62127-2:2007/A2:2017

Ultrasons - Hidrofonos - Parte 2: Calibração de hidrofonos para uso em campos ultrasónicos até 40 MHz

CENELEC/TC 081X

EN 62561-1:2017

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (CSPDA) - Parte 1: Requisitos para componentes de conexão

CENELEC/SR 034A

EN 62717:2017

Módulos LED para iluminação Geral - Requisitos de desempenho

CENELEC/TC 100X

EN 62944:2017

Digital television accessibility - Functional specifications

CENELEC/TC 108X

EN 62949:2017

Requisitos particulares de segurança para equipamento a ser ligado a redes de informação e comunicação

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 005

EN 16603-50-15:2017, €67.50

Space engineering - CANbus extention protocol

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 300224:2017

Serviço móvel terrestre - Equipamento rádio para o Serviço de Chamada e Procura de Pessoas (SCPP) operando na faixa de frequências entre dos 25 MHz - 470 MHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do nº 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 301357:2017

Equipamentos de rádio sem fios na faixa de frequências de 25 MHz a 2000 MHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do número 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 302296:2017

Emissores de Televisão Digital Terrestre - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do número 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 303413:2017

Estações e sistemas terrestres de satélites (SES) - Recetores do Sistema Global de Navegação por Satélite (GNSS); Equipamento de rádio que opera nas faixas de frequências de 1/164 MHz a 1/300MHz e 1/559 MHz a 1/610 MHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva 2014/53/UE

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

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

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

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

3.2 IEC

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

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

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

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

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-1:1969/A56:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 1: Casquilhos de lâmpadas

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-2:1969/A52:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 2: Suportes de lâmpadas

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-3:1969/A53:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 3: Calibres

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-4:1990/A15:2017

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 4: Guidelines and general information

IEC/TC 014

IEC 60076-57-1202:2017

Power transformers - Part 57-1202: Liquid immersed phase-shifting transformers

IEC/TC 031

IEC 60079-13:2017

Atmosferas explosivas - Parte 13: Proteção do equipamento por salas pressurizadas "p" e salas ventiladas artificialmente "V"

IEC/TC 018/SC 018A

IEC 60092-376:2017

Electrical installations in ships - Part 376: Cables for control and instrumentation circuits 150/250 V (300 V)

IEC/TC 040

IEC 60384-15:2017

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 15: Sectional specification - Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte

IEC/TC 034/SC 034D

IEC 60598-1:2014/CORRIGENDUM3:2017

Luminaires - Part 1: General requirements and tests

IEC/TC 034/SC 034D

IEC 60598-2-17:2017

Luminárias - Parte 2-17: Requisitos particulares - Luminárias para iluminação de cenas de teatro, de estúdios de televisão e cinema (exterior e interior)

IEC/TC 062/SC 062B

IEC 60601-2-43:2010/A1:2017

Medical electrical equipment - Part 2-43: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for interventional procedures

IEC/TC 062/SC 062B

IEC 60601-2-65:2012/A1:2017

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-65: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial do equipamento dental de raio x intra-oral

IEC/TC 062/SC 062D

IEC 60601-2-75:2017

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-75: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial do equipamento de diagnóstico fotodinâmico e de terapia fotodinâmica

IEC/TC 082

IEC 60904-1-1:2017

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 1-1: Medição das características corrente-tensão dos dispositivos fotovoltaicos de junção múltipla

IEC/TC 082

IEC 60904-8-1:2017

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 8-1: Medição de resposta espectral dos dispositivos fotovoltaicos (PV) de junção múltipla

IEC/TC 077/SC 077A

IEC 61000-3-3:2013/A1:2017

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

IEC/TC 077/SC 077A

IEC 61000-4-11:2004/A1:2017

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 61076-3-104:2017

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 3-104: Especificação particular para conectores de 8 vias, fixos e não blindados para transmissão de dados com frequências até 1000 MHz

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 61076-3-122:2017

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 3-122: Especificação detalhada para conectores blindados, livres e fixos de 8 vias, para aplicações I/O e Gigabit em ambientes severos

IEC/TC 046/SC 046F

IEC 61169-59:2017

Conectores de radiofrequência - Parte 59: Especificação seccional para pinos múltiplos roscados tipo L32 e L32-5 de radiofrequência

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 61184:2017

Suportes de baioneta

IEC/TC 091

IEC 61189-5-503:2017

Métodos de ensaio para materiais elétricos, estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 5-503: Métodos de ensaio gerais para conjuntos de

placas impressas - Ensaio de placas de circuitos de filamentos anódicos condutores (CAF)

IEC/TC 091

IEC 61191-2:2017

Conjunto de placas impressas - Parte 2: Especificação seccional - Requisitos para união por soldadura para montagem em superfície

IEC/TC 091

IEC 61191-3:2017

Conjunto de placas impressas - Parte 3: Especificação seccional - Requisitos para união por soldadura de orifícios transversais

IEC/TC 065/SC 065A

IEC 61326-3-1:2017

Equipamento elétrico de medição, de comando e de laboratório - Requisitos relativos à CEM - Parte 3-1: Requisitos de imunidade para sistemas relacionados com a segurança e para equipamento destinado a efetuar funções relacionadas com a segurança (segurança funcional) - Aplicações gerais industriais

IEC/TC 065/SC 065A

IEC 61326-3-2:2017

Equipamento elétrico de medição, de comando e de laboratório - Requisitos relativos à CEM - Parte 3-2: Requisitos de imunidade para sistemas relacionados com a segurança e para equipamento destinado a efetuar funções relacionadas com a segurança (segurança funcional) - Aplicações industriais com ambiente eletromagnético especificado

IEC/TC 048/SC 048D

IEC 61587-6:2017

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Ensaio para IEC 60917 e IEC 60297 - Parte 6: Aspectos de segurança para armários interiores

IEC/TC 086/SC 086B

IEC 61753-121-2:2017

Norma de funcionamento de dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Parte 121-2: Cordões simplex e duplex com fibras monomodo munidas de condutores de ferrule cilíndrica para a categoria C - Ambiente controlado

IEC/TC 094

IEC 61810-2:2017

Relés elementares eletromecânicos - Parte 2:
Fiabilidade

IEC/TC 094

IEC 61810-2-1:2017

Relés elementares eletromecânicos - Parte 2-1:
Fiabilidade - Procedimento para a verificação dos
valores B10

IEC/TC 004

IEC 62256:2017

Turbinas hidráulicas, bombas de acumulação e
bombas-turbinas - Melhoria do desempenho e
reabilitação

IEC/TC 110

IEC 62341-6-4:2017

Organic light emitting diode (OLED) displays -
Part 6-4: Measuring methods of transparent
properties

IEC/TC 086/SC 086C

IEC 62343:2017

Módulos dinâmicos - Generalidades e guia

IEC/TC 057

IEC 62351-9:2017

Sistemas de gestão de energia e troca de
informações associadas - Segurança de
comunicações e dados - Parte 9: Gestão de chaves
de segurança cibernética para equipamento de
sistemas de energia

IEC/TC 034/SC 034C

IEC 62386-301:2017

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-10:
Requisitos particulares para a segurança básica e o
desempenho essencial para estimuladores de
nervos e músculos - Norma horizontal proposta

IEC/TC 034/SC 034C

IEC 62386-302:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte
302 - Requisitos particulares - Dispositivos de
entrada – Dispositivos de entrada absolutos

IEC/TC 034/SC 034C

IEC 62386-303:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte
301 - Requisitos particulares - Dispositivos de
entrada – Sensor de ocupação

IEC/TC 034/SC 034C

IEC 62386-304:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte
304 - Requisitos particulares - Dispositivos de
entrada – Sensor de luz

IEC/TC 086

IEC 62496-2:2017

Placas de circuitos ópticos - Procedimentos de
medição e ensaios básicos - Parte 2: Guia geral
para a definição de condições de medição de
características ópticas de placas de circuitos
ópticos

IEC/TC 085

IEC 62586-1:2017

Medição da qualidade da potência em sistemas de
abastecimento de energia - Parte 1: Instrumentos
de medida da qualidade da potência (PQI)

IEC/TC 110

IEC 62715-5-1:2017

Flexible display devices - Part 5-1: Measuring
methods of optical performance

IEC/TC 110

IEC 62715-6-2:2017

Flexible display devices - Part 6-2: Environmental
testing methods

IEC/TC 085

IEC 62754:2017

Cálculo de incertezas de parâmetros de forma da
onda

IEC/TC 061/SC 061J

IEC 62784:2017

Requisitos particulares para aspiradores e
extratores de poeira assegurando o nível de
proteção Dc para a recolha de poeiras
combustíveis

IEC/TC 116

IEC 62841-2-21:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 2-21: Requisitos
particulares para as raspadeiras portáteis

IEC/TC 021

IEC 62877-1:2016/CORRIGENDUM1:2017

Electrolyte and water for vented lead acid
accumulators - Part 1: Requirements for
electrolyte

IEC/TC 022/SC 022E

IEC 62909-1:2017

Conversores de potência bidirecionais conectados à rede - Parte 1: Requisitos gerais

IEC/TC 085

IEC 62974-1:2017

Monitorização e sistemas de medida utilizados para a recolha de dados, compilação e análise - Parte 1: Requisitos dos aparelhos

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 63013:2017

LED encapsulados - Projeção respeitante à manutenção do fluxo luminoso a longo termo

IEC/TC 100

IEC 63028:2017

Transferência de energia sem fio - Interoperabilidade relativa à ressonância magnética - Especificação do sistema de referência (BSS) A4WP

IEC/TC 023/SC 023E

IEC 63053:2017

General requirements for residual current operated protective devices for D.C. system

IEC/TC 018

IEC 63108:2017

Electrical installation in ships - Primary DC distribution - System design architecture

IEC/TC 051

IEC/DTR 63090:2017

Dimensional tolerance of ferrite cores

IEC/TC 100

IEC/PAS 63095-2:2017

The Qi Wireless Power Transfer System - Power Class 0 Specification - Part 4: Reference Designs Version.1.1.2 (TA 15)

IEC/TC 062/SC 062A

IEC/TR 60601-4-1:2017

Medical electrical equipment - Part 4-1: Guidance and interpretation - Medical electrical equipment and medical electrical systems employing a degree of autonomy

IEC/TC 022/SC 022F

IEC/TR 60919-1:2010/A2:2017

Performance of high-voltage direct current (HVDC) systems with line-commutated converters - Part 1: Steady-state conditions

IEC/TC 057

IEC/TR 61850-90-17:2017

Communication networks and systems for power utility automation - Part 90-17: Using IEC 61850 to transmit power quality data

IEC/TC 068

IEC/TR 62981:2017

Studies and comparisons of magnetic measurements on grain-oriented electrical sheet steel determined by the Single Sheet Test (SST) method and Epstein test method

IEC/TC 059/SC 059M

IEC/TR 63061:2017

Adjusted volume calculation for refrigerating appliances

IEC/TC 040

IEC/TR 63091:2017

Study for the derating curve of surface mount fixed resistors - Derating curves based on terminal part temperature

IEC/TC 077/SC 077C

IEC/TS 61000-5-10:2017

Guide to the application of HEMP and IEMI publications

IEC/TC 008

IEC/TS 62898-1:2017

Microgrids - Guidelines for general planning and design of microgrids

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

CT 153

prDNP Guia 6:2017

Guia para especificação de betumes duros de
pavimentação segundo a NP EN 13924-1:2015

Desde 2017-07-17 a 2017-08-16

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 106
EN 203-2-1:2014/prA1:2017
Gas heated catering equipment - Part 2-1: Specific requirements - Open burners and wok burners
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 151
EN 474-1:2006+A4:2013/FprA5:2017
Earth-moving machinery - Safety - Part 1: General requirements
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 136
EN 12277:2015/prA1:2017
Mountaineering equipment - Harnesses - Safety requirements and test methods
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 053
EN 13374:2013/prA1:2017

Temporary edge protection systems - Product specification - Test methods
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 054
EN 13445-3:2014/prA12:2017
Unfired pressure vessels - Part 3: Design
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 054
EN 13445-5:2014/prA2:2017
Unfired pressure vessels - Part 5: Inspection and testing
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 153
EN 13870:2015/prA1:2017
Food processing machinery - Portion cutting machines - Safety and hygiene requirements
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 296

EN 14116:2012+A1:2014/prA2:2017

Tanks for transport of dangerous goods - Digital interface for product recognition devices for liquid fuels

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 256

EN 14363:2016/prA1:2017

Railway applications - Testing and Simulation for the acceptance of running characteristics of railway vehicles - Running Behaviour and stationary tests

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 256

EN 15877-1:2012/prA1:2017

Railway applications - Marking on railway vehicles - Part 1: Freight wagons

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 256

EN 16186-3:2016/prA1:2017

Railway applications - Driver's cab - Part 3: Design of displays

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 162

EN 16523-1:2015/prA1:2017

Determination of material resistance to permeation by chemicals - Part 1: Permeation by potentially hazardous liquid chemicals under conditions of continuous contact

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 162

EN 16523-2:2015/prA1:2017

Determination of material resistance to permeation by chemicals - Part 2: Permeation by potentially hazardous gaseous chemicals under conditions of continuous contact

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 296

EN 16657:2016/prA1:2017

Tanks for the transport of dangerous goods - Transport tank equipment for overfill prevention devices for static tanks

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 290

EN ISO 14405-2:2011/prA1:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional tolerancing - Part 2: Dimensions other than linear sizes - Amendment 1 (ISO 14405-2:2011/DAM 1:2017)

Data Limite : 2017-08-30

CEN/TC 155

EN ISO 15874-2:2013/prA1:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 2: Pipes - Amendment 1 (ISO 15874-2:2013/DAM 1:2017)

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 155

EN ISO 15874-3:2013/prA1:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 3: Fittings - Amendment 1 (ISO 15874-3:2013/DAM 1:2017)

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 155

EN ISO 15874-5:2013/prA1:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 5: Fitness for purpose of the system - Amendment 1 (ISO 15874-5:2013/DAM 1:2017)

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 137

FprCEN ISO/TS 21623:2017

Workplace exposure - Assessment of dermal exposure to nano-objects and their aggregates and agglomerates (NOAA) (ISO/PRF TS 21623:2017)

Data Limite : 2017-09-05

CEN/TC 010

FprCEN/TR 115-3:2017

Safety of escalators and moving walks - Part 3: Correlation between EN 115-1:2008+A1:2010 and EN 115-1:2017

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 162

FprCEN/TR 15419:2017

Protective clothing - Guidelines for selection, use, care and maintenance of chemical protective clothing

Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 434

FprCEN/TR 16931-6:2017

"Electronic invoicing - Part 6: Result of the test of EN 16931-1 with respect to its practical application for an end user"
Data Limite : 2017-09-14

CEN/TC 205
FprCEN/TR 16953:2017
Medical gloves for single use - Guidance for selection of single use medical gloves
Data Limite : 2017-09-21

CEN/ASD-STAN
FprEN 2119:2017
Aerospace series - Heat resisting alloy FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15) - Solution treated and precipitation treated - Wires for rivets - $2 \text{ mm} \leq D \leq 10 \text{ mm}$ - $R_m \geq 960 \text{ MPa}$
Data Limite : 2017-08-10

CEN/ASD-STAN
FprEN 2137:2017
Aerospace series - Steel FE-PL75 - $1 \text{ 100 MPa} \leq R_m \leq 1 \text{ 250 MPa}$ - Bars - $D_e \leq 100 \text{ mm}$
Data Limite : 2017-08-10

CEN/ASD-STAN
FprEN 2222:2017
Aerospace series - Steel FE-PL31 - Hardened and tempered - Hand and die forgings
Data Limite : 2017-08-10

CEN/ASD-STAN
FprEN 2591-403:2017
Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods - Part 403: Sinusoidal and random vibration
Data Limite : 2017-08-10

CEN/ASD-STAN
FprEN 4652-222:2017
Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 222: Type 2, TNC interface - Crimp version - Square flange receptacle - Product standard
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 4652-320:2017
Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 320: Type 3, N interface - Crimp version - Straight plug - Product standard
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 4674-004:2017
Aerospace series - Electrical cables, installation - Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve - Part 004: Open sleeve - Outside pressurized area - EMI protection 10 kA - Temperature range - $65 \text{ }^\circ\text{C}$ to $200 \text{ }^\circ\text{C}$ - Product standard
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 4708-104:2017
Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 104: Semi-rigid polyvinylidene fluoride (PDVF) - Operating temperature - $55 \text{ }^\circ\text{C}$ to $175 \text{ }^\circ\text{C}$ - Product Standard
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 4708-301:2017
Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 301: Adhesive lined polyolefin sleeveings - Operating temperature - $55 \text{ }^\circ\text{C}$ to $105 \text{ }^\circ\text{C}$ - Product Standard
Data Limite : 2017-08-10

CEN/ASD-STAN
FprEN 9133:2017
Aerospace series - Quality Management Systems - Qualification Procedure for Aerospace Standard Products
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 9162:2017
Aerospace series - Aerospace Operator Self-Verification Programs
Data Limite : 2017-08-17

CEN/ASD-STAN
FprEN 9223-100:2017
Programme Management - Configuration Management - Part 100: A guide for the application of the principles of configuration management
Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN
FprEN 9223-101:2017
Programme Management - Configuration Management - Part 101: Configuration identification
Data Limite : 2017-08-31

CEN/ASD-STAN

FprEN 9223-102:2017

Programme Management - Configuration Management - Part 102: Configuration status accounting

Data Limite : 2017-08-31

CEN/ASD-STAN

FprEN 9223-103:2017

Programme Management - Configuration Management - Part 103: Configuration Verifications, Reviews and Audits

Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN

FprEN 9223-104:2017

Programme Management - Configuration Management - Part 104: Configuration Control

Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN

FprEN 9223-105:2017

Programme Management - Configuration Management - Part 105: Glossary

Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN

FprEN 9300-010:2017

Aerospace series - LOTAR - LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 010: Overview Data Flow

Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN

FprEN 9300-110:2017

Aerospace series - LOTAR - LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 110: CAD mechanical 3D

Explicit geometry information

Data Limite : 2017-08-24

CEN/ASD-STAN

FprEN 9300-115:2017

Aerospace series - LOTAR - LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 115: Explicit CAD assembly structure

Data Limite : 2017-08-24

CEN/TC 312

FprEN 12977-1:2017

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements for solar water heaters and combisystems

Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 312

FprEN 12977-4:2017

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 4: Performance test methods for solar combistores

Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 312

FprEN 12977-5:2017

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 5: Performance test methods for control equipment

Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 290

FprEN ISO 14253-1:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment - Part 1: Decision rules for verifying conformity or nonconformity with specifications (ISO/FDIS 14253-1:2017)

Data Limite : 2017-08-27

CEN/TC 079

prEN 143:2017

Respiratory protective devices - Particle filters - Requirements, testing, marking

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 079

prEN 148-1:2017

Respiratory protective devices - Threads for facepieces - Part 1: Standard thread connection

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 159

prEN 352-4:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 4: Level-dependent ear-muffs

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-5:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 5: Active noise reduction ear-muffs

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-6:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 6: Ear-muffs with electrical audio input

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-7:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 7: Level-dependent ear-plugs

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-8:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 8: Entertainment audio ear-muffs

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-9:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 9: Earplugs with electrical audio input

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 159

prEN 352-10:2017

Hearing protectors - Safety requirements and testing - Part 10: Earplugs with entertainment audio input

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 136

prEN 959:2017

Mountaineering equipment - Rock anchors - Safety requirements and test methods

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 121

prEN 1011-6:2017

Welding - Recommendation for welding of metallic materials - Part 6: Laser beam welding

Data Limite : 2017-09-14

CEN/TC 128

prEN 1024:2017

Clay roofing tiles for discontinuous laying - Determination of geometric characteristics

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 190

prEN 1562:2017

Founding - Malleable cast irons

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 195

prEN 1822-1:2017

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA) - Part 1: Classification, performance testing, marking

Data Limite : 2017-09-07

ECISS/TC 106

prEN 10264-2:2017

Steel wire and wire products - Steel wire for ropes - Part 2: Cold drawn non alloy steel wire for ropes for general applications

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 134

prEN 12104:2017

Resilient floor coverings - Cork floor tiles - Specification

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 443

prEN 12130:2017

Feather and down - Test methods - Determination of the filling power (massic volume)

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 237

prEN 12480:2017

Gas meters - Rotary displacement gas meters

Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 172

prEN 12498:2017

Paper and board - Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of cadmium, chromium and lead in an aqueous extract

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 227

prEN 13036-5:2017

Road and airfield surface characteristics - Test methods - Part 5: Determination of longitudinal unevenness indices

Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 315

prEN 13200-2:2017

Spectator facilities - Layout criteria of service area
- Part 2: Characteristics
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 205
prEN 13795-1:2017
Surgical clothing and drapes - Requirements and
test methods - Part 1: Surgical drapes and gowns
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 205
prEN 13795-2:2017
Surgical clothing and drapes - Requirements and
test methods - Part 2: Clean air suits
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 129
prEN 14178-1:2017
Glass in building - Basic alkaline earth silicate
glass products - Part 1: Float glass
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 129
prEN 14178-2:2017
Glass in building - Basic alkaline earth silicate
glass products - Part 2: Product standard
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 079
prEN 14387:2017
Respiratory protective devices - Gas filter(s) and
combined filter(s) - Requirements, testing,
marking
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 124
prEN 14592:2017
Timber structures - Dowel-type fasteners -
Requirements
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 308
prEN 14701-4:2017
Characterization of sludges - Filtration properties
- Part 4: Determination of the drainability of
flocculated sludges
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 216
prEN 14885:2017
Chemical disinfectants and antiseptics -
Application of European Standards for chemical
disinfectants and antiseptics

Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 191
prEN 14972-1:2017
Fixed firefighting systems - Water mist systems -
Part 1: Design, installation, inspection and
maintenance
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 234
prEN 15001-1:2017
Gas Infrastructure - Gas installation pipework
with an operating pressure greater than 0,5 bar for
industrial installations and greater than 5 bar for
industrial and non-industrial installations - Part 1:
Detailed functional requirements for design,
materials, construction, inspection and testing
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 234
prEN 15001-2:2017
Gas supply systems - Gas installation pipework
with an operating pressure greater than 0,5 bar for
industrial installations and greater than 5 bar for
industrial and non-industrial installations - Part 2:
Detailed functional requirements for
commissioning, operation and maintenance
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 136
prEN 15288-1:2017
Swimming pools - Part 1: Safety requirements for
design
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 136
prEN 15288-2:2017
Swimming pools - Part 2: Safety requirements for
operation
Data Limite : 2017-09-28

CEN/TC 319
prEN 15341:2017
Maintenance - Maintenance Key Performance
Indicators
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 278
prEN 16157-1:2017
Intelligent transport systems - DATEX II data
exchange specifications for traffic management
and information - Part 1: Context and Framework
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 278

prEN 16157-2:2017

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 2: Location referencing
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 278

prEN 16157-3:2017

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 3: Situation Publication
Data Limite : 2017-09-05

CEN/TC 278

prEN 16157-7:2017

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 7: Common data elements
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 150

prEN 16842-3:2017

Powered industrial trucks - Visibility - Test method and verification - Part 3: Reach trucks up to and including 10 000 kg
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 150

prEN 16842-4:2017

Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 150

prEN 16842-6:2017

Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification - Part 6: Sit-on counterbalance trucks and rough terrain masted trucks greater than 10 000 kg capacity
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 150

prEN 16842-7:2017

Powered industrial trucks - Visibility - Test method for verification - Part 7: Variable reach and masted container trucks handling freight containers of 6 m length and longer
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 268

prEN 17124:2017

Hydrogen fuel - Product specification and quality assurance - Proton exchange membrane (PEM) fuel cell applications for road vehicles
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 268

prEN 17127:2017

Gaseous hydrogen - Fueling stations - Part 1: General requirements
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 249

prEN 17129:2017

Continuous-fibre-reinforced plastic composites - Pultruded unidirectional rods - Determination of tensile properties in parallel to the fibre direction
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 346

prEN 17135:2017

Conservation of cultural heritage - Generale terms for describing the alterations of objects
Data Limite : 2017-10-05

CEN/TC 230

prEN 17136:2017

Water quality - Guidance on field and laboratory procedures for quantitative analysis and identification of macro-invertebrates from inland surface waters
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 248

prEN 17137:2017

Textiles - Determination of the content of compounds based on chlorobenzenes and chlorotoluenes
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 088

prEN 17139:2017

Thermal insulation products for building - Factory made vegetal fibres based products (VFBP)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 134

prEN 17142:2017

Modular multilayer floor coverings - Elements with a wood powder based surface layer - Specifications, requirements and test methods
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 127

prEN ISO 1716:2017

Reaction to fire tests for products - Determination of the gross heat of combustion (calorific value) (ISO/DIS 1716:2017)
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 248

prEN ISO 3175-4:2017

Textiles - Professional care, drycleaning and wetcleaning of fabrics and garments - Part 4: Procedure for testing performance when cleaning and finishing using simulated wetcleaning (ISO/DIS 3175-4:2017)
Data Limite : 2017-08-30

CEN/TC 019

prEN ISO 3924:2017

Petroleum products - Determination of boiling range distribution - Gas chromatography method (ISO/DIS 3924:2017)
Data Limite : 2017-09-01

CEN/TC 262

prEN ISO 6158:2017

Metallic and other inorganic coatings - Electrodeposited coatings of chromium for engineering purposes (ISO/DIS 6158:2017)
Data Limite : 2017-08-30

CEN/SS F01

prEN ISO 6412-1:2017

Technical drawings - Simplified representation of pipelines - Part 1: General rules and orthogonal representation (ISO/FDIS 6412-1:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/SS F01

prEN ISO 6412-2:2017

Technical drawings - Simplified representation of pipelines - Part 2: Isometric projection (ISO/FDIS 6412-2:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 249

prEN ISO 8067:2017

Flexible cellular polymeric materials - Determination of tear strength (ISO/DIS 8067:2017)
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 251

prEN ISO 11238:2017

Health informatics - Identification of medicinal products - Data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated information on substances (ISO/DIS 11238:2017)
Data Limite : 2017-09-19

CEN/TC 155

prEN ISO 13056:2017

Plastics piping systems - Pressure systems for hot and cold water - Test method for leaktightness under vacuum (ISO 13056:2011)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 123

prEN ISO 13694:2017

Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Test methods for laser beam power (energy) density distribution (ISO/DIS 13694:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/SS S26

prEN ISO 14064-1:2017

Greenhouse gases - Part 1: Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals (ISO/DIS 14064-1:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/SS S26

prEN ISO 14064-2:2017

Greenhouse gases - Part 2: Specification with guidance at the project level for quantification, monitoring and reporting of greenhouse gas emission reductions or removal enhancements (ISO/DIS 14064-2:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 268

prEN ISO 17268:2017

Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices (ISO/DIS 17268:2017)
Data Limite : 2017-09-07

CEN/TC 155

prEN ISO 19892:2017

Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water - Test method for the resistance of joints to pressure cycling (ISO 19892:2011)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 155

prEN ISO 19893:2017

Plastics piping systems - Thermoplastics pipes and fittings for hot and cold water - Test method for the resistance of mounted assemblies to temperature cycling (ISO 19893:2011)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 205

prEN ISO 20695:2017

Enteral feeding systems - Design and testing (ISO/DIS 20695:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 161

prEN ISO 22568-1:2017

Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components assessment - Metallic toecaps (ISO/DIS 22568-1:2017)
Data Limite : 2017-09-01

CEN/TC 161

prEN ISO 22568-2:2017

Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear component assessment - Part 2: Non-metallic toecaps (ISO/DIS 22568-2:2017)
Data Limite : 2017-09-01

CEN/TC 161

prEN ISO 22568-3:2017

Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components assessment - Part 3: Metallic anti-perforation insert (ISO/DIS 22568-3:2017)
Data Limite : 2017-09-01

CEN/TC 161

prEN ISO 22568-4:2017

Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components assessment - Part 4: Non-metallic perforation resistant insert (ISO/DIS 22568-4:2017)
Data Limite : 2017-09-01

CEN/TC 289

prEN ISO 23702-1:2017

Leather - Organic fluorine - Part 1: Determination of non-volatile compounds by extraction method using liquid chromatography (ISO/DIS 23702-1:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 298

prEN ISO 23900-1:2017

Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 1: General introduction (ISO 23900-1:2015)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 298

prEN ISO 23900-3:2017

Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 3: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of black and colour pigments in polyethylene by two-roll milling (ISO 23900-3:2015)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 298

prEN ISO 23900-4:2017

Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 4: Determination of colouristic properties and ease of dispersion of white pigments in polyethylene by two-roll milling (ISO 23900-4:2015)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 298

prEN ISO 23900-5:2017

Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 5: Determination by filter pressure value test (ISO 23900-5:2015)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 298

prEN ISO 23900-6:2017

Pigments and extenders - Methods of dispersion and assessment of dispersibility in plastics - Part 6: Determination by film test (ISO 23900-6:2015)
Data Limite : 2017-08-31

CEN/TC 134

prEN ISO 23999:2017

Resilient floor coverings - Determination of dimensional stability and curling after exposure to heat (ISO/DIS 23999:2017)
Data Limite : 2017-09-21

CEN/TC 122

prEN ISO 27501:2017

The human-centred organization - Guidance for managers (ISO/DIS 27501:2017)
Data Limite : 2017-09-22

CEN/TC 305

prEN ISO/IEC 80079-34:2017

Explosive atmospheres - Part 34: Application of
quality systems for equipment manufacture
(ISO/IEC/DIS 80079-34:2017)

Data Limite : 2017-09-08

5.2 CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

CENELEC/TC 034A
EN 60081:1998/FprA6:2017
Lâmpadas fluorescentes de casquilho duplo -
Especificações de desempenho
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-27:2013/FprA2:2017
Household and similar electrical appliances -
Safety - Part 2-27: Particular requirements for
appliances for skin exposure to ultraviolet and
infrared radiation
Data Limite : 2017-09-08

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-109:2010/A1:2017
Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-109:Requisitos particulares
para os aparelhos de tratamento de água por
radiação ultravioleta
Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 034Z
EN 61347-1:2015/FprA1:2017

Aparelhagem de controlo para lâmpadas - Parte 1:
Requisitos gerais e de segurança
Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 017AC
EN 62271-101:2013/FprA1:2017
Aparelhagem de alta tensão - Parte 101: Ensaios
sintéticos
Data Limite : 2017-09-22

CENELEC/BTTF 142-1
FprEN 50107-3:2017
Norma de produto de reclames luminosos com
lâmpadas de descarga e/ou LED (diodos
emissores de luz) e/ou fontes de iluminação EL
(eletro luminescente) com uma tensão nominal
não superior a 1000 V, excluindo iluminação
geral, de sinalização de tráfego ou de segurança
Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 079
FprEN 50131-6:2017
Sistemas de Alarme - Sistemas de deteção contra
intrusão - Parte 6: Fontes de alimentação
Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 078

FprEN 50321-1:2017

Live working - Footwear for electrical protection -
Insulating footwear and overboots

Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 059X

FprEN 50631-1:2017

Rede de eletrodomésticos e conectividade da rede
- Parte 1: Requisitos gerais, Modelagem de Dados
Genéricos e Mensagens Neutras

Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 020

FprEN 50655-2:2017

Cabos elétricos - Acessórios - Caracterização dos
materiais - Parte 2: Cartografia dos componentes
retráteis para aplicações de baixa e média tensão
até 20,8/36 (42) kV

Data Limite : 2017-08-18

CENELEC/TC 020

FprEN 50655-3:2017

Cabos elétricos - Acessórios - Caracterização dos
materiais - Parte 3: Cartografia dos componentes
retráteis frios para aplicações de baixa e média
tensão até 20,8/36(42) kV

Data Limite : 2017-08-18

CENELEC/TC 055

FprEN 60317-0-7:2017

Especificações para tipos particulares de fios para
bobinagem - Parte 0-7: Requisitos gerais

Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 013

FprEN 62056-6-2:2017

Contagem de eletricidade e transferência de dados
- A série DLMS/COSEM - Parte 6-2: Classes de
interface COSEM

Data Limite : 2017-09-22

CENELEC/TC 062

FprEN 62667:2017

Equipamento elétrico para medicina -
Equipamento médico de feixe de luz de iões -
Características de desempenho

Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 079

FprEN 62820-2:2017

Sistemas de intercomunicação de edifícios - Parte
2: Requisitos para sistemas de intercomunicação
entre edifícios com segurança avançada

Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 026A

FprEN 62822-3:2017

Equipamentos de soldadura elétrica - Restrições
da exposição humana a campos eletromagnéticos
(0 Hz - 300 GHz) - Parte 3: Resistência do
equipamento de soldadura

Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-3-12:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 3-12: Requisitos
particulares para máquinas de roscar
transportáveis

Data Limite : 2017-08-04

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-4-1:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 4-1: Requisitos
particulares para serras de corrente

Data Limite : 2017-08-04

CENELEC/TC 020

prEN 50655-1:2017

Cabos elétricos - Acessórios - Caracterização dos
materiais - Parte 1: Cartografia dos compostos de
resina

Data Limite : 2017-08-18

CENELEC/TC 059X

prEN 60350-2:2017

Aparelhos eletrodomésticos de cozinha - Parte 2:
Fogões - Métodos de medição e desempenho

Data Limite : 2017-08-11

CENELEC/TC 086A

prEN 60793-1-33:2017

Fibras ópticas - Parte 1-33: Métodos de medição e
procedimentos de ensaio - Suscetibilidade à
corrosão em esforço

Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 088

prEN 61400-25-5:2017

Turbinas eólicas - Parte 25-5: Comunicações para monitorização e controlo de centrais eólicas -
Ensaio de conformidade
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/SR 096
prEN 61558-1:2017
Segurança de transformadores, bobinas de indutância, unidades de alimentação e suas combinações - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 082
prEN 62688:2017
Qualificação para a segurança de funcionamento de módulos e sistemas de concentração fotovoltaicos (CFV)
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 082
prEN 62805-1:2017
Método de medição para vidro fotovoltaico (FV) - Parte 1: Medição da translucidez total e da distribuição espectral da translucidez
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 082
prEN 62805-2:2017
Método de medição para vidro fotovoltaico (FV) - Parte 2: Medição da transmitância e da reflectância
Data Limite : 2017-07-28

CENELEC/TC 046X
prEN 62807-1:2017
Cabos de telecomunicação híbridos - Parte 1: Especificação genérica
Data Limite : 2017-08-18

CENELEC/TC 116
prEN 62841-3-14:2017
Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 3-14: Requisitos particulares para as raspadeiras transportáveis
Data Limite : 2017-08-11

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

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 dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

ETSI/TC ETSI

EN 300065:2017

Narrow-band direct-printing telegraph equipment for receiving meteorological or navigational information (NAVTEX) - Harmonised Standard covering the essential requirements of articles 3.2 and 3.3(g) of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2017-08-21

ETSI/TC ETSI

EN 300113:2017

Land Mobile Service - Radio equipment intended for the transmission of data (and/or speech) using constant or non-constant envelope modulation and having an antenna connector - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2017-08-21

ETSI/TC ETSI

EN 300175-1:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 1: Overview
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI

EN 300175-2:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 2: Physical Layer (PHL)
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI

EN 300175-3:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 3: Medium Access Control (MAC) layer
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI

EN 300175-4:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 4: Data Link Control (DLC) layer
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI

EN 300175-5:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 5: Network (NWK) layer
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI

EN 300175-6:2017

Digital Enhanced Cordless Telecommunications
(DECT) - Common Interface (CI) - Part 6:
Identities and addressing
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI
EN 300175-7:2017
Digital Enhanced Cordless Telecommunications
(DECT) - Common Interface (CI) - Part 7:
Security features
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI
EN 300175-8:2017
Digital Enhanced Cordless Telecommunications
(DECT) - Common Interface (CI) - Part 8: Speech
and audio coding and transmission
Data Limite : 2017-09-25

ETSI/TC ETSI
EN 302961:2017
Maritime Personal Homing Beacon intended for
use on the frequency 121,5 MHz for search and
rescue purposes only - Harmonised Standard
covering the essential requirements of article 3.2
of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2017-08-21

ETSI/TC ETSI
EN 303039:2017
Land Mobile Service - Multichannel transmitter
specification for the PMR Service - Harmonised
Standard covering the essential requirements of
article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2017-08-21

ETSI/TC ETSI
EN 303340:2017
Digital Terrestrial TV Broadcast Receivers -
Harmonised Standard covering the essential
requirements of article 3.2 of Directive
2014/53/EU
Data Limite : 2017-08-21

5.5 ISO

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

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

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

ISO/TC 086/SC 008

ISO 817:2014/FDAMD1:2017

Refrigerants - Designation and safety classification - Amendment 1

Data Limite : 2017-08-23

ISO/TC 043/SC 002

ISO 16283-1:2014/FDAMD1:2017

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 1: Airborne sound insulation -- Amendment 1

Data Limite : 2017-08-16

ISO/TC 025

ISO 80000-2:2017

Quantities and units - Mathematics

Data Limite : 2017-08-11

ISO/TC 038/SC 001

ISO/FDIS 105-B03:2017

Textiles - Tests for colour fastness - Part B03: Colour fastness to weathering: Outdoor exposure

Data Limite : 2017-09-14

ISO/TC 079/SC 002

ISO/FDIS 3210:2017

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

Data Limite : 2017-08-23

ISO/TC 023/SC 007

ISO/FDIS 4254-7:2017

Agricultural machinery - Safety - Part 7: Combine harvesters, forage harvesters, cotton harvesters and sugar cane harvesters

Data Limite : 2017-08-19

ISO/TC 010

ISO/FDIS 8887-1:2017

Technical product documentation - Design for manufacturing, assembling, disassembling and

end-of-life processing - Part 1: General concepts and requirements

Data Limite : 2017-08-14

ISO/TC 147

ISO/FDIS 9696:2017

Water quality - Gross alpha activity - Test method using thick source

Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 107/SC 008

ISO/FDIS 9717:2017

Metallic and other inorganic coatings - Phosphate conversion coating of metals

Data Limite : 2017-08-19

ISO/TC 045/SC 001

ISO/FDIS 11237:2017

Rubber hoses and hose assemblies - Compact wire-braid-reinforced hydraulic types for oil-based or water-based fluids - Specification

Data Limite : 2017-08-18

ISO/TC 058/SC 002

ISO/FDIS 11363-1:2017

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 1: Specifications

Data Limite : 2017-08-23

ISO/TC 218

ISO/FDIS 13061-10:2017

Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 10: Determination of impact bending strength

Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 218

ISO/FDIS 13061-11:2017

Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 11: Determination of resistance to impact indentation

Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 218

ISO/FDIS 13061-12:2017

Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 12: Determination of static hardness
Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 218

ISO/FDIS 13061-17:2017

Physical and mechanical properties of wood - Test methods for small clear wood specimens - Part 17: Determination of ultimate stress in compression parallel to grain
Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 045/SC 001

ISO/FDIS 16301:2017

Rubber and plastics hoses and hose assemblies, wire- or textile-reinforced, for manually operated hydraulic jacks - Specification
Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 044/SC 005

ISO/FDIS 17640:2017

Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Techniques, testing levels, and assessment
Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 130

ISO/FDIS 17972-3:2017

Graphic technology - Colour data exchange format (CxF/X) - Part 3: Output target data (CxF/X-3)
Data Limite : 2017-08-19

ISO/TC 031/SC 005

ISO/FDIS 18804:2017

Rims for agricultural, forestry and construction machines
Data Limite : 2017-08-17

ISO/TC 094/SC 013

ISO/FDIS 19918:2017

Protective clothing - Protection against chemicals - Measurement of cumulative permeation of chemicals with low vapour pressure through materials
Data Limite : 2017-08-10

ISO/TC 008/SC 008

ISO/FDIS 20154:2017

Ships and marine technology - Guidelines on vibration isolation design methods for shipboard auxiliary machinery

Data Limite : 2017-08-24

ISO/TC 046/SC 004

ISO/FDIS 20614:2017

Information and documentation - Data exchange protocol for interoperability and preservation
Data Limite : 2017-08-11

ISO/TC 094/SC 013

ISO/FDIS 27065:2017

Protective clothing - Performance requirements for protective clothing worn by operators applying pesticides and for re-entry workers
Data Limite : 2017-08-10

5.6 IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais, da área eletrotécnica, elaborados pela Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

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

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

<http://www.iec.ch/comment/>

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 60081:1997/A6:2017

Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 034/SC 034D

IEC 60598-1:2014/A1:2017

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios

Data Limite : 2017-08-04

IEC/TC 116

IEC 62841-3-14:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 3-14: Requisitos particulares para as raspadeiras transportáveis

Data Limite : 2017-08-11

IEC/TC 046/SC 046C

IEC/CDV 62807-1:2017

Cabos de telecomunicação híbridos - Parte 1: Especificação genérica

Data Limite : 2017-08-18

IEC/TC 055

IEC/FDIS 60317-0-7:2017

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-7: General requirements - Fully insulated (FIW) zero-defect enamelled winding wires

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 059/SC 059K

IEC/FDIS 60350-2:2017

Aparelhos eletrodomésticos de cozinha - Parte 2: Fogões - Métodos de medição e desempenho

Data Limite : 2017-08-11

IEC/TC 086/SC 086A

IEC/FDIS 60793-1-33:2017

Fibras ópticas - Parte 1-33: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Suscetibilidade à corrosão em esforço

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 088

IEC/FDIS 61400-25-5:2017

Turbinas eólicas - Parte 25-5: Comunicações para monitorização e controlo de centrais eólicas - Ensaio de conformidade

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 096

IEC/FDIS 61558-1:2017

Segurança de transformadores, bobinas de indutância, unidades de alimentação e suas combinações - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 013

IEC/FDIS 62056-6-2:2017

Contagem de eletricidade e transferência de dados - A série DLMS/COSEM - Parte 6-2: Classes de interface COSEM

Data Limite : 2017-09-22

IEC/TC 046

IEC/FDIS 62153-4-6:2017

Metallic Communication Cable test methods - Part 4-6: Electromagnetic compatibility (EMC) - Surface transfer impedance - line injection method

Data Limite : 2017-08-04

IEC/TC 062/SC 062C

IEC/FDIS 62667:2017

Equipamento elétrico para medicina - Equipamento médico de feixe de luz de iões - Características de desempenho

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 091

IEC/FDIS 62688:2017

Qualificação para a segurança de funcionamento de módulos e sistemas de concentração fotovoltaicos (CFV)
Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 106

IEC/FDIS 62704-3:2017

Determinação da média espacial de pico da Taxa de Absorção Específica (SAR) no corpo humano para dispositivos de comunicações sem fios, 30 MHz – 6 GHz - Parte 3: Requisitos Específicos para utilização do Método de diferenças finitas no domínio do tempo (FDTD) para cálculos de SAR de telefones moveis.

Data Limite : 2017-08-11

IEC/TC 082

IEC/FDIS 62805-1:2017

Método de medição para vidro fotovoltaico (FV) - Parte 1: Medição da translucidez total e da distribuição espectral da translucidez
Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 082

IEC/FDIS 62805-2:2017

Método de medição para vidro fotovoltaico (FV) - Parte 2: Medição da transmitância e da reflectância

Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 026

IEC/FDIS 62822-3:2017

Equipamentos de soldadura elétrica - Restrições da exposição humana a campos eletromagnéticos (0 Hz - 300 GHz) - Parte 3: Resistência do equipamento de soldadura

Data Limite : 2017-08-11

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-3-12:2017

Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery - Safety - Part 3-12: Particular requirements for transportable threading machines

Data Limite : 2017-08-04

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-4-1:2017

Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery - Safety - Part 4-1: Particular requirements for chain saws

Data Limite : 2017-08-04

IEC/TC 047

IEC/FDIS 62880-1:2017

Dispositivos semicondutores - Norma de ensaio de migração por esforço - Parte 1: Norma de ensaio de migração por esforço para cobre
Data Limite : 2017-07-28

IEC/TC 119

IEC/FDIS 62899-301-2:2017

Printed Electronics - Part 301-2: Equipment - Contact printing - Rigid master - Measurement method of plate master pattern dimension
Data Limite : 2017-08-04

IEC/TC 106

IEC/IEEE 62704-1:2017

Prática recomendada para a determinação do pico espacial - Taxa média de Absorção Específica (SAR) no corpo humano originada pelos equipamentos de comunicações sem fios, 30 MHz - 6 GHz - Parte 1: Requisitos gerais de utilização do método das diferenças finitas no domínio do tempo (FDTD) para cálculos de SAR

Data Limite : 2017-08-04

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

