

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

15 de março de 2017



Período de 15-02-2017 a 15-03-2017

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.....	15
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	16
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	17
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	18
2.1 CEN.....	18
2.2 CENELEC.....	24
2.3 CEN / CENELEC.....	27
2.4 ETSI.....	28
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	30
3.1 ISO.....	30
3.2 IEC.....	31
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	33
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	33
4.2 Projetos anulados.....	34
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	35
5.1 CEN.....	35
5.2 CENELEC.....	37
5.3 CEN / CENELEC.....	41
5.4 ETSI.....	42
5.5 ISO.....	44
5.6 IEC.....	45
5.7 ISO / IEC.....	49
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	50
6.1 CEN.....	50
6.2 CENELEC.....	51
6.3 CEN / CENELEC.....	52
6.4 ETSI.....	53

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 186

NP 4543:2017, €28.00

Sistemas de gestão de respostas sociais -

Requisitos

Termo de Homologação N°48/2017, 2017-03-08

CT 014

NP EN 942:2017, €21.00

Madeira para carpintaria - Requisitos gerais

Termo de Homologação N°42/2017, 2017-03-01

CT 014

NP EN 1309-1:2017, €7.00

Madeira redonda e serrada - Método de medição das dimensões - Parte 1: Madeira serrada

Termo de Homologação N°43/2017, 2017-03-01

CT 014

NP EN 1309-2:2017, €17.50

Madeira redonda e serrada - Método de medição das dimensões - Parte 2: Madeira redonda -

Requisitos para a medição e regras de cálculo do volume

Termo de Homologação N°44/2017, 2017-03-01

CATIM

NP EN 1458-2:2017, €7.00

Máquinas de secar roupa domésticas com tambor de aquecimento direto que utilizam combustíveis gasosos, dos tipos B22D e B23D, com caudal térmico inferior ou igual a 6 kW - Parte 2:

Utilização racional de energia

Termo de Homologação N°41/2017, 2017-02-23

CTE 059

NP EN 61121:2017, €60.00

Secadores de tambor para uso doméstico -

Métodos para a medição do desempenho - (IEC 61121:2012, modificada)

Termo de Homologação N°49/2017, 2017-03-09

CTE 034

NP EN 61347-2-9:2017, €31.50

Aparelhagem de comando para lâmpadas - Parte 2-9: Requisitos particulares para as aparelhagens de comando eletromagnéticas para lâmpadas de descarga (excluindo as lâmpadas fluorescentes) - (IEC 61347-2-9:2012)

Termo de Homologação N°39/2017, 2017-02-20

CTE 082

NP EN 62109-2:2017, €31.50

Segurança dos conversores de potência para utilização em sistemas fotovoltaicos - Parte 2: Requisitos particulares para inversores - (IEC 62109-2:2011)

Termo de Homologação N°46/2017, 2017-03-03

CTE 034

NP EN 62612:2017, €37.50

Lâmpadas de LED autobalastadas para serviços de iluminação geral com tensões de alimentação > 50 V - Requisitos de desempenho - (IEC 62612:2013)

Termo de Homologação N°45/2017, 2017-03-03

CT 028

NP EN ISO 5349-2:2014/A1:2017, €17.50

Vibrações mecânicas - Medição e avaliação da exposição dos indivíduos às vibrações transmitidas ao sistema mão-braço - Parte 2: Orientações para medições nos locais de trabalho (ISO 5349-2:2001/Amd 1:2015)

Termo de Homologação N°40/2017, 2017-02-20

CT 138

NP EN ISO 9712:2017, €35.00

Ensaio não destrutivo - Qualificação e certificação do pessoal em END (ISO 9712:2012)

Termo de Homologação N°52/2017, 2017-03-13

CT 174

NP ISO 418:2017, €10.50

Fotografia - Produtos químicos para processamento - Especificações do sulfato de sódio anidro

Termo de Homologação N°38/2017, 2017-02-20

CT 174

NP ISO 420:2017, €10.50

Fotografia - Produtos químicos para processamento - Especificações do brometo de potássio

Termo de Homologação N°50/2017, 2017-03-13

CT 174

NP ISO 732:2017, €14.00

Fotografia - Filmes em rolo formatos 120 e 220 - Dimensões

Termo de Homologação N°47/2017, 2017-03-07

CT 195

NP ISO 22320:2017, €21.00

Segurança nas sociedades - Gestão da emergência - Requisitos para resposta a incidentes (ISO 22320:2011)

Termo de Homologação N°51/2017, 2017-03-13

CTA 033

DNP TS 4546:2016 (Reimpressão 2017), €28.00

Sistema de reconhecimento da qualidade do serviço das pequenas e médias empresas do comércio e serviços

Termo de Aprovação N°02/2016, 2016-02-19

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 004

NP 254:1980

Têxteis - Sistema universal de designação da massa linear (Sistema Tex)

Termo de Anulação N°194/2017, 2017-02-14

CT 186

NP 4543:2015

Sistemas de gestão de respostas sociais - Requisitos

Termo de Anulação N°206/2017, 2017-03-07

CT 090

NP EN 124:1995

Dispositivos de entrada de sumidouros e dispositivos de fecho de câmaras de visita, para zonas de circulação de peões e veículos - Princípios construtivos, ensaios, marcação, controlo de qualidade

Substituído EN 124-1:2015

Termo de Anulação N°204/2017, 2017-03-06

CT 004

NP EN 374-1:2005

Luvas de protecção contra produtos químicos e microorganismos - Parte 1: Terminologia e requisitos de desempenho

Termo de Anulação N°195/2017, 2017-02-14

CT 155

NP EN 12368:2012

Equipamento de controlo de tráfego - Semáforos

Substituído EN 12368:2015

Termo de Anulação N°205/2017, 2017-03-06

CTE 999

NP EN 60695-2-11:2003

Ensaio relativos aos riscos de fogo - Parte 2-11: Ensaio ao fio incandescente/aquecedor - Método de ensaio de inflamabilidade para os produtos finais (IEC 60695-2-11:2000)

Termo de Anulação N°228/2017, 2017-03-13

CTE 999

NP EN 60695-10-2:2008

Ensaio relativos aos riscos de fogo - Parte 10-2: Calor anormal - Ensaio de esfera (IEC 60695-10-2:2003)

Termo de Anulação N°227/2017, 2017-03-13

CT 004

NP EN ISO 4674-1:2005

Tecidos revestidos a borracha ou plástico - Determinação da resistência ao rasgo - Parte 1: Método de rasgo a velocidade constante (ISO 4674-1:2003)

Substituído EN ISO 4674-1:2016

Termo de Anulação N°197/2017, 2017-02-14

CT 004

NP EN ISO 15797:2006

Têxteis - Métodos industriais de lavagem e acabamento para ensaio de vestuário de trabalho (ISO 15797:2002)

Termo de Anulação N°196/2017, 2017-02-14

CT 014

NP ENV 635-4:2002

Contraplacado - Classificação pelo aspecto - Parte 4: Parâmetros de aptidão para acabamento, Orientações

Termo de Anulação N°203/2017, 2017-03-06

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 093

NP EN 131-2:2010+A2:2017, €47.50

Ladders - Part 2: Requirements, testing, marking

Termo de Adoção N°249/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 302-8:2017, €14.00

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

Termo de Adoção N°314/2017, 2017-03-09

CEN/TC 128

NP EN 490:2011+A1:2017, €28.00

Concrete roofing tiles and fittings for roof covering and wall cladding - Product specifications

Termo de Adoção N°248/2017, 2017-03-09

CEN/TC 207

NP EN 581-3:2017, €7.00

Outdoor furniture - Seating and tables for camping, domestic and contract use - - Part 3: Mechanical safety requirements for tables

Termo de Adoção N°240/2017, 2017-03-09

CEN/TC 144

NP EN 609-1:2017, €47.50

Agricultural and forestry machinery - Safety of log splitters - Part 1: Wedge splitters

Termo de Adoção N°237/2017, 2017-03-09

CEN/TC 155

NP EN 1453-1:2017, €28.00

Plastics piping systems with structured-wall pipes for soil and waste discharge (low and high temperature) inside buildings - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes and the system

Termo de Adoção N°238/2017, 2017-03-09

CEN/TC 160

NP EN 1496:2017, €14.00

Personal fall protection equipment - Rescue lifting devices

Termo de Adoção N°265/2017, 2017-03-09

CEN/TC 305

NP EN 1839:2017, €37.50

Determination of the explosion limits and the limiting oxygen concentration(LOC) for flammable gases and vapours

Termo de Adoção N°239/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 2879:2017, €7.00

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, air resistant, sealing, floating, two lug, with counterbore, in corrosion resisting steel, passivated, MoS2 lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

Termo de Adoção N°296/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 3908:2017, €10.50

Aerospace series - Nipples, lubricating, axial type, in corrosion resisting steel, passivated

Termo de Adoção N°279/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 4178:2017, €10.50

Aerospace series - Screws, pan head, six lobe recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS2 lubricated - - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 315 °C

Termo de Adoção N°295/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 4179:2017, €28.00

Aerospace series - Qualification and approval of personnel for non-destructive testing

Termo de Adoção N°304/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 4297:2017, €7.00

Aerospace series - Nuts, hexagon, self-locking by plastic ring, normal height, normal across flats, in corrosion resisting steel, passivated -

Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 120 °C

Termo de Adoção N°280/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 4531-001:2017, €35.00

Aerospace series - Connectors, optical, circular, single and multipin, coupled by triple start threaded ring - Flush contacts - Part 001:

Technical specification

Termo de Adoção N°288/2017, 2017-03-09

CEN/TC AECMA

NP EN 6029:2017, €10.50

Aerospace series - Rod-ends, adjustable, single fork with UNJ threaded shank min. engagement: 1,5 x thread diameter in corrosion resisting steel - Dimensions and loads - Inch series

Termo de Adoção N°294/2017, 2017-03-09

CEN/TC ECISS/103

NP EN 10056-1:2016, €21.00

Structural steel equal and unequal leg angles - Part 1: Dimensions

Termo de Adoção N°252/2017, 2017-03-09

CEN/TC ECISS/109

NP EN 10152:2017, €17.50

Electrolytically zinc coated cold rolled steel flat products for cold forming - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°324/2017, 2017-03-09

CEN/TC ECISS/103

NP EN 10365:2017, €31.50

Hot rolled steel channels, I and H sections - Dimensions and masses

Termo de Adoção N°307/2017, 2017-03-09

CEN/TC 274

NP EN 12312-3:2017, €28.00

Aircraft ground support equipment - Specific requirements - Part 3: Conveyor belt vehicles

Termo de Adoção N°233/2017, 2017-03-09

CEN/TC 136

NP EN 12572-1:2017, €24.50

Artificial climbing structures - Part 1: Safety requirements and test methods for ACS with protection points

Termo de Adoção N°315/2017, 2017-03-09

CEN/TC 136

NP EN 12572-2:2017, €24.50

Artificial climbing structures - Part 2: Safety requirements and test methods for bouldering walls

Termo de Adoção N°317/2017, 2017-03-09

CEN/TC 136

NP EN 12572-3:2017, €14.00

Artificial climbing structures - Part 3: Safety requirements and test methods for climbing holds

Termo de Adoção N°316/2017, 2017-03-09

CEN/TC 252

NP EN 12868:2017, €37.50

Child use and care articles - Method for determining the release of N-nitrosamines and N-nitrosatable substances from elastomer or rubber teats and soothers

Termo de Adoção N°256/2017, 2017-03-09

CEN/TC 286

NP EN 13110:2012+A1:2017, €40.00

LPG equipment and accessories - Transportable refillable welded aluminium cylinders for liquefied petroleum gas (LPG) - Design and construction

Termo de Adoção N°250/2017, 2017-03-09

CEN/TC 249

NP EN 13206:2017, €42.50

Plastics - Thermoplastic covering films for use in agriculture and horticulture

Termo de Adoção N°268/2017, 2017-03-09

CEN/TC 256

NP EN 13481-2:2012+A1:2017, €17.50

Railway applications - Track - Performance requirements for fastening systems - Part 2: Fastening systems for concrete sleepers

Termo de Adoção N°331/2017, 2017-03-09

CEN/TC 256

NP EN 13481-5:2012+A1:2017, €17.50

Railway applications - Track - Performance requirements for fastening systems - Part 5: Fastening systems for slab track with rail on the surface or rail embedded in a channel

Termo de Adoção N°332/2017, 2017-03-09

CEN/TC 143

NP EN 13743:2017, €17.50

Safety requirements for coated abrasive products

Termo de Adoção N°273/2017, 2017-03-09

CEN/TC 275

NP EN 14176:2017, €17.50

Foodstuffs - Determination of domoic acid in raw shellfish, raw finfish and cooked mussels by RP-HPLC using UV detection

Termo de Adoção N°308/2017, 2017-03-09

CEN/TC 275

NP EN 14526:2017, €52.50

Foodstuffs - Determination of saxitoxin-group toxins in shellfish - HPLC method using pre-column derivatization with peroxide or periodate oxidation

Termo de Adoção N°251/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 14789:2017, €37.50

Stationary source emissions - Determination of volume concentration of oxygen - Standard reference method: Paramagnetism

Termo de Adoção N°274/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 14790:2017, €37.50

Stationary source emissions - Determination of the water vapour in ducts - Standard reference method

Termo de Adoção N°277/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 14791:2017, €55.00

Stationary source emissions - Determination of mass concentration of sulphur oxides - Standard reference method

Termo de Adoção N°275/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 14792:2017, €45.00

Stationary source emissions - Determination of mass concentration of nitrogen oxides - Standard reference method: chemiluminescence

Termo de Adoção N°276/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 14793:2017, €31.50

Stationary source emissions - Demonstration of equivalence of an alternative method with a reference method

Termo de Adoção N°224/2017, 2017-03-09

CEN/TC 305

NP EN 14986:2017, €42.50

Design of fans working in potentially explosive atmospheres

Termo de Adoção N°235/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 15058:2017, €42.50

Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of carbon monoxide - Standard reference method: non-dispersive infrared spectrometry

Termo de Adoção N°225/2017, 2017-03-09

CEN/TC 264

NP EN 15267-4:2017, €47.50

Air quality - Certification of automated measuring systems - Part 4: Performance criteria and test procedures for automated measuring systems for periodic measurements of emissions from stationary sources

Termo de Adoção N°319/2017, 2017-03-09

CEN/TC 261

NP EN 15384-1:2017, €7.00

Packaging - Test method to determine the porosity of the internal coating of flexible aluminium tubes - Part 1: Sodium chloride test

Termo de Adoção N°269/2017, 2017-03-09

CEN/TC 261

NP EN 15384-2:2017, €7.00

Packaging - Test method to determine the porosity of the internal coating of flexible aluminium tubes - Part 2: Copper sulphate test

Termo de Adoção N°270/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 15416-1:2017, €14.00

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

Termo de Adoção N°230/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 15416-3:2017, €14.00

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

Termo de Adoção N°260/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 15416-4:2017, €10.50

Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic - Test methods - Part 4: Determination of open assembly time under referenced conditions

Termo de Adoção N°261/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 15416-5:2017, €10.50

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

Termo de Adoção N°259/2017, 2017-03-09

CEN/TC 193

NP EN 15425:2017, €17.50

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

Termo de Adoção N°313/2017, 2017-03-09

CEN/TC 260

NP EN 15961:2017, €7.00

Fertilizers - Extraction of water-soluble calcium, magnesium, sodium and sulfur in the form of sulfates

Termo de Adoção N°293/2017, 2017-03-09

CEN/TC 256

NP EN 16704-2-2:2016, €28.00

Aplicações ferroviárias - Via – Proteção e segurança durante os trabalhos na via - Parte 2-2: Soluções comuns e tecnologia – Requisitos para as barreiras

Termo de Adoção N°241/2017, 2017-03-09

CEN/CLC/TC 004

NP EN 16763:2017, €14.00

Services for fire safety systems and security systems

Termo de Adoção N°243/2017, 2017-03-09

CEN/TC 088

NP EN 16809-2:2017, €14.00

Thermal insulation products of buildings - In-situ formed products from loose-fill expanded polystyrene (EPS) beads and bonded expanded polystyrene beads - Part 2: Specification for the bonded and loose-fill products after installation

Termo de Adoção N°226/2017, 2017-03-09

CEN/TC 147

NP EN 16851:2017, €42.50

Cranes - Light crane systems

Termo de Adoção N°306/2017, 2017-03-09

CEN/TC 044

NP EN 16855-1:2017, €42.50

Walk-in cold rooms - Definition, thermal insulation performance and test methods - Part 1: Prefabricated cold room kits

Termo de Adoção N°310/2017, 2017-03-09

CEN/TC 432

NP EN 16992:2017, €35.00

Competency for Customs Representatives

Termo de Adoção N°289/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 009X

NP EN 50121-3-2:2016

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus

Termo de Adoção N°326/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 009X

NP EN 50121-4:2016

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus

Termo de Adoção N°327/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 046X

NP EN 50289-4-16:2016

Communication cables - Specifications for test methods - Part 4-16: Environmental test methods - Circuit integrity under fire conditions

Termo de Adoção N°301/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 046X

NP EN 50290-2-20:2016

Communication cables - Part 2-20: Common design rules and construction - General

Termo de Adoção N°286/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 046X

NP EN 50290-2-29:2016

Communication cables - Part 2-29: Common design rules and construction - Crosslinked polyethylene insulation compounds: instrumentation, control and field bus cables

Termo de Adoção N°302/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 046X

NP EN 50290-2-35:2016

Communication cables - Part 2-35: Common design rules and construction - Polyamide sheathing compound

Termo de Adoção N°285/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 046X

NP EN 50290-2-36:2016

Communication cables - Part 2-36: Common design rules and construction - Crosslinked Silicone rubber insulation compound

Termo de Adoção N°300/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 014

NP EN 50588-1:2015/A1:2016

Transformadores de potência média de 50 Hz, com tensão mais elevada para o equipamento não superior a 36 kV - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°281/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 031

NP EN 50628:2016

Montagem de instalações elétricas em minas subterrâneas

Termo de Adoção N°223/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 014

NP EN 50629:2015/A1:2016

Desempenho energético dos transformadores de elevada potência (Um > 36 kV e Sr # 40MVA)

Termo de Adoção N°282/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 116

NP EN 50636-2-107:2015, €55.00

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

Termo de Adoção N°242/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 040

NP EN 60062:2016

Códigos para a marcação de resistências e condensadores

Termo de Adoção N°262/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 020

NP EN 60332-1-2:2004/A11:2016

Ensaio a cabos elétricos e fibras ópticas submetidas ao fogo - Parte 1-2: Ensaio de propagação vertical da chama sobre condutor ou cabo isolado - Procedimento para chama de mistura a 1 kW

Termo de Adoção N°297/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 040XA

NP EN 60384-3:2016

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 3: Especificação seccional - Condensadores fixos eletrolíticos de tântalo para montagem em superfície com eletrolítico sólido de dióxido de manganésio

Termo de Adoção N°320/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 022X

NP EN 60700-2:2016

Válvulas de tirístores para transmissão de potência de corrente contínua de alta tensão (HVDC) - Parte 2: Terminologia

Termo de Adoção N°311/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 047

NP EN 60749-44:2016

Dispositivos com semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 44: Método de ensaio dos efeitos de um evento único (SEE) irradiado por um feixe de neutrões para dispositivos com semicondutores

Termo de Adoção N°255/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 057

NP EN 60870-5-104:2006/A1:2016

Equipamento e sistemas de telecontrolo - Parte 5-104: Protocolos de transmissão - Acesso de rede para IEC 608-5-101 usando perfis de transporte normalizados

Termo de Adoção N°325/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 026A

NP EN 60974-4:2016

Equipamento de soldadura por arco - Parte 4: Inspeção periódica e ensaio

Termo de Adoção N°264/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 210

NP EN 61000-4-9:2016

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-9: Técnicas de Ensaio e de Medição - Ensaio de imunidade ao campo magnético impulsivo

Termo de Adoção N°254/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 066

NP EN 61010-2-012:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial - Parte 2-012: Requisitos particulares para ensaios climáticos e ambientais e outros equipamentos de condicionamento da temperatura

Termo de Adoção N°236/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 091

NP EN 61189-2-719:2016

Métodos de ensaio para os materiais eléctricos, placas impressas e outros, estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 2-719: Métodos de ensaio para a placa de montagem e materiais impressos - Permittividade relativa e tangente de perda (500 MHz a 10 GHz)

Termo de Adoção N°323/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 101

NP EN 61340-5-1:2016

Eletrostática - Parte 5-1: Proteção dos dispositivos electrónicos contra os fenómenos eletrostáticos - Requisitos gerais

Termo de Adoção N°312/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 065X

NP EN 62264-5:2016

Integração do sistema empresarial - Parte 5: Transações empresariais entre sistemas e sistemas de fabricação

Termo de Adoção N°266/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 065X

NP EN 62424:2016

Representação de engenharia para controlo de processo - Solicitação em diagramas P & I e transferência de dados entre ferramentas P & ID e ferramentas PCE-CAE

Termo de Adoção N°234/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 100

NP EN 62605:2016

Sistemas e equipamentos de multimédia - Publicações e livros electrónicos - Formato para a troca de dicionários electrónicos

Termo de Adoção N°227/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 065X

NP EN 62734:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°231/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 091

NP EN 62739-2:2016

Método de ensaio para a erosão dos equipamentos onda de solda utilizando liga de solda sem chumbo derretido - Parte 2: Método de ensaio de erosão para materiais metálicos com tratamento de superfície

Termo de Adoção N°321/2017, 2017-03-09

CENELEC/SR 103

NP EN 62803:2016

Método de Medição de uma resposta de frequência de Dispositivo de conversão Óptico em eléctrico em rádio de alta frequência em sistemas de fibra

Termo de Adoção N°229/2017, 2017-03-09

CENELEC/TC 100X

NP EN 62827-1:2016

Transferência de energia sem fios - Gestão - Parte 1: Componentes comuns (TA 15)

Termo de Adoção N°290/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 300086:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento de rádio com conector de RF interno ou externo e destinado primariamente à transmissão vocal analógica - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n° 2 da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°284/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 300220-3-1:2016

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando na faixa de frequências dos 25 MHz aos 1000 MHz - Parte 3-1: Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Equipamento de alta fiabilidade com baixo Duty Cycle; Equipamento de Alarmes sociais operando na faixa de frequências designada (869,200 MHz a 869,250 MHz)

Termo de Adoção N°287/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 300392-5:2016

Terrestrial Trunked Radio (TETRA) - Voice plus Data (V+D) and Direct Mode Operation (DMO) - Part 5: Peripheral Equipment Interface (PEI)

Termo de Adoção N°328/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 300698:2016

Emissores e recetores de telefone via rádio para o serviço móvel marítima operando nas bandas VHF utilizado em águas internas - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito dos artigos n.º 2, 3.º, n.º3 (J) da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°291/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 302248:2016

Navigation radar for use on non-SOLAS vessels - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU

Termo de Adoção N°305/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 303084:2016

Sistema de incremento terrestre (GBAS) em VHF para difusão de dados terra-ar (VDB) - Características técnicas e métodos de medida para equipamentos terrestres - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°267/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 303146-3:2016

Sistemas radio reconfiguráveis (RRS). Protocolos e modelos de informação de equipamento móvel (MD) - Parte 3: Interface de aplicação rádio unificado (URAI)

Termo de Adoção N°292/2017, 2017-03-09

ETSI/TC ETSI

NP EN 303372-1:2016

Estações Terrenas de Satélite e sistemas (SES) - Equipamento para receção de radiodifusão por satélite - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 1: Unidade de receção exterior que opera na faixa de frequências dos 10,7 GHz aos 12,75 GHz

Termo de Adoção N°303/2017, 2017-03-09

CEN/TC 249

NP EN ISO 177:2017

Plastics - Determination of migration of plasticizers (ISO 177:2016)

Termo de Adoção N°246/2017, 2017-03-09

CEN/TC 162

NP EN ISO 374-1:2016

Luvas de proteção contra químicos perigosos e micro-organismos - Parte 1: Terminologia e requisitos de desempenho para riscos químicos

Termo de Adoção N°257/2017, 2017-03-09

CEN/TC 162

NP EN ISO 374-5:2016

Luvas de proteção contra químicos perigosos e micro-organismos - Parte 2: Terminologia e requisitos de desempenho para riscos por micro-organismos

Termo de Adoção N°258/2017, 2017-03-09

CEN/TC 188

NP EN ISO 703:2017

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

Termo de Adoção N°247/2017, 2017-03-09

CEN/TC 248

NP EN ISO 4674-1:2016

Tecidos revestidos a plástico ou borracha - Determinação da resistência ao rasgo - Parte 1: Método de rasgo a velocidade constante

Termo de Adoção N°253/2017, 2017-03-09

CEN/TC CSC01

NP EN ISO 5492:2009/A1:2017

Sensory analysis - Vocabulary - Amendment 1 (ISO 5492:2008/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°228/2017, 2017-03-09

CEN/TC 218

NP EN ISO 6134:2017

Rubber hoses and hose assemblies for saturated steam - Specification (ISO 6134:2017)

Termo de Adoção N°309/2017, 2017-03-09

CEN/TC 069

NP EN ISO 6553:2017

Automatic steam traps - Marking (ISO 6553:2016)

Termo de Adoção N°272/2017, 2017-03-09

CEN/TC 211

NP EN ISO 7029:2017

Acoustics - Statistical distribution of hearing thresholds related to age and gender (ISO 7029:2017)

Termo de Adoção N°263/2017, 2017-03-09

CEN/TC 218

NP EN ISO 8033:2017

Rubber and plastics hoses - Determination of adhesion between components (ISO 8033:2016)

Termo de Adoção N°318/2017, 2017-03-09

CEN/TC 136

NP EN ISO 8936:2017

Awnings for leisure accommodation vehicles - Requirements and test methods (ISO 8936:2017)

Termo de Adoção N°322/2017, 2017-03-09

CEN/TC 230

NP EN ISO 9308-1:2014/A1:2017

Water quality - Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria - Part 1: Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora (ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°298/2017, 2017-03-09

CEN/TC 290

NP EN ISO 14405-3:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional tolerancing - Part 3: Angular sizes (ISO 14405-3:2016)

Termo de Adoção N°232/2017, 2017-03-09

CEN/TC 188

NP EN ISO 15236-2:2017

Steel cord conveyor belts - Part 2: Preferred belt types (ISO 15236-2:2017)

Termo de Adoção N°299/2017, 2017-03-09

CEN/TC 155

NP EN ISO 15493:2003/A1:2017

Plastics piping systems for industrial applications - Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS), unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) and chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) - Specifications for components and the system - Metric series - Amendment 1 (ISO 15493:2003/Amd 1:2016 + Cor 1:2004)

Termo de Adoção N°283/2017, 2017-03-09

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-30:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 30: Robust profile filters: Basic concepts (ISO 16610-30:2015)

Termo de Adoção N°329/2017, 2017-03-09

CEN/TC 301

NP EN ISO 17409:2017

Electrically propelled road vehicles - Connection to an external electric power supply - Safety requirements (ISO 17409:2015, Corrected version 2015-12-15)

Termo de Adoção N°330/2017, 2017-03-09

CEN/TC 162

NP EN ISO 20471:2013/A1:2016

Vestuário de alta visibilidade - Métodos de ensaio e requisitos

Termo de Adoção N°278/2017, 2017-03-09

CEN/TC 249

NP EN ISO 25137-1:2017

Plastics - Sulfone polymer moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 25137-1:2009)

Termo de Adoção N°244/2017, 2017-03-09

CEN/TC 249

NP EN ISO 25137-2:2017

Plastics - Sulfone polymer moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 25137-2:2009)

Termo de Adoção N°245/2017, 2017-03-09

CEN/TC 251

NP EN ISO 25237:2017

Health informatics - Pseudonymization (ISO 25237:2017)

Termo de Adoção N°271/2017, 2017-03-09

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 121

CEN ISO/TR 15608:2017

Welding - Guidelines for a metallic materials grouping system (ISO/TR 15608:2017)

CEN/TC 256

CEN/TR 17039:2017, €61.50

Aplicações ferroviárias - Relatório técnico sobre a revisão da EN 14363

CEN/TC 260

CEN/TR 17040:2017, €37.50

Fertilizers and liming materials - Sampling of static heaps - Technical report on experimental sampling trials performed under mandate M/454

CEN/TC 137

CEN/TR 17055:2017, €28.00

Workplace exposure - Measurement of chemical agents complying with the requirements given in EN 482 and either one of EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890 and EN 13936 - Choice of procedures

CEN/TC 349

CEN/TR 17068:2017, €10.50

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Guidance for CE marking and Declaration of Performance (DoP)

CEN/TC 155

CEN/TS 12200-2:2017, €17.50

Plastics rainwater piping systems for above ground external use - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - - Part 2: Guidance for the assessment of conformity

CEN/TC 276

CEN/TS 17035:2017, €14.00

Surface Active Agents - Bio-based surfactants - Requirements and test methods

CEN/TC 072

EN 54-13:2017, €28.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 13: Compatibility and connectability assessment of system components

CEN/TC 085

EN 207:2017, €24.50

Personal eye-protection equipment - Filters and eye-protectors against laser radiation (laser eye-protectors)

CEN/TC 069

EN 558:2017, €31.50

Industrial valves - Face-to-face and centre-to-face dimensions of metal valves for use in flanged pipe systems - PN and Class designated valves

CEN/TC 102

EN 868-2:2017, €21.00

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 2: Sterilization wrap - Requirements and test methods

CEN/TC 102

EN 868-3:2017, €17.50

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 3: Paper for use in the manufacture of paper bags (specified in EN 868-4) and in the manufacture of pouches and reels (specified in EN 868-5) - Requirements and test methods

CEN/TC 102

EN 868-4:2017, €14.00

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 4: Paper bags - Requirements and test methods

CEN/TC 102

EN 868-6:2017, €17.50

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 6: Paper for low temperature sterilization processes - Requirements and test methods

CEN/TC 102

EN 868-7:2017, €24.50

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 7: Adhesive coated paper for low temperature sterilization processes - Requirements and test methods

CEN/TC 165

EN 1253-5:2017, €10.50

Gullies for buildings - Part 5: Gullies with light liquids closure

CEN/TC 190

EN 1559-5:2017, €10.50

Founding - Technical conditions of delivery - Part 5: Additional requirements for magnesium alloy castings

CEN/TC 104

EN 1766:2017, €14.00

Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Reference concretes for testing

CEN/TC AECMA

EN 2589:2017, €10.50

Aerospace series - Steel - Sheet and strip, cold rolled - Thickness $0,1 \text{ mm} \leq a \leq 3 \text{ mm}$ - Dimensions

CEN/TC AECMA

EN 2590:2017, €10.50

Aerospace series - Steel - Sheets and plates, hot rolled - Dimensions

CEN/TC AECMA

EN 4827:2017, €17.50

Aerospace series - Hexavalent chromium free anodizing of aluminium and aluminium alloys

CEN/TC AECMA

EN 9132:2017, €28.00

Aerospace series - Quality management systems - Data Matrix Quality Requirements for Parts Marking

CEN/TC 067

EN 12004-1:2017, €31.50

Adhesives for ceramic tiles - Part 1: Requirements, assessment and verification of constancy of performance, classification and marking

CEN/TC 067

EN 12004-2:2017, €31.50

Adhesives for ceramic tiles - Part 2: Test methods

CEN/TC 227

EN 12697-17:2017, €10.50

Bituminous mixtures - Test methods - Part 17: Particle loss of porous asphalt specimens

CEN/TC 139

EN 13523-1:2017, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 1: Film thickness

CEN/TC 139

EN 13523-10:2017, €7.00

Coil coated metals - Test methods - Part 10: Resistance to fluorescent UV radiation and water condensation

CEN/TC 139

EN 13523-22:2017, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 22: Colour difference - Visual comparison

CEN/TC 261

EN 13592:2017, €31.50

Plastics sacks for household waste collection - Types, requirements and test methods

CEN/TC 242

EN 13796-3:2017, €10.50

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - Carriers - Part 3: Fatigue tests

CEN/TC 023

EN 13807:2017, €21.00

Transportable gas cylinders - Battery vehicles and multiple-element gas containers (MEGCs) - Design, manufacture, identification and testing

CEN/TC 444

EN 14405:2017, €37.50

Characterization of waste - Leaching behaviour test - Up-flow percolation test (under specified conditions)

CEN/TC 256

EN 14730-1:2017, €37.50

Railway applications - Track - Aluminothermic welding of rails - Part 1: Approval of welding processes

CEN/TC 067

EN 14891:2017, €31.50

Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives - Requirements, test methods, assessment and verification of constancy of performance, classification and marking

CEN/TC 349

EN 15651-1:2017, €21.00

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 1: Sealants for facade elements

CEN/TC 349

EN 15651-2:2017, €17.50

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 2: Sealants for glazing

CEN/TC 349

EN 15651-3:2017, €17.50

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 3: Sealants for sanitary joints

CEN/TC 349

EN 15651-4:2017, €21.00

Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 4: Sealants for pedestrian walkways

CEN/TC 129

EN 15681-2:2017, €28.00

Vidro na construção - Produtos de vidro de base de alumino-silicato - Parte 2: Avaliação da conformidade / Norma de produto

CEN/TC 260

EN 16317:2013+A1:2017, €14.00

Fertilizers and liming materials - Determination of arsenic by inductively coupled plasma-atomic

emission spectrometry (ICP-AES) after aqua regia dissolution

CEN/TC 260

EN 16320:2013+A1:2017, €14.00

Fertilizers and liming materials - Determination of mercury by vapour generation (VG) after aqua regia dissolution

CEN/TC JT005

EN 16602-10:2017

Space product assurance - Product assurance management

CEN/TC 411

EN 16640:2017, €31.50

Produtos de base biológica - Conteúdo em carbono de origem biológica - Determinação do carbono de origem biológica pelo método de radiocarbono

CEN/TC 136

EN 16716:2017, €17.50

Equipamento de alpinismo e escalada - Sistemas de airbags para avalanches - Requisitos de segurança e métodos de ensaio

CEN/TC 386

EN 16846-1:2017, €17.50

Photocatalysis - Measurement of efficiency of photocatalytic devices used for the elimination of VOC and odour in indoor air in active mode - Part 1: Batch mode test method with a closed chamber

CEN/TC 230

EN 16859:2017, €40.00

Water quality - Guidance standard on monitoring freshwater pearl mussel (*margaritifera margaritifera*) populations and their environment

CEN/TC 230

EN 16870:2017, €40.00

Water quality - Guidance standard on determining the degree of modification of lake hydromorphology

CEN/TC 402

EN 16927:2017, €28.00

Mini pools - Specific requirements including safety and test methods for mini pools

CEN/TC 307

EN ISO 663:2017

Animal and vegetable fats and oils -
Determination of insoluble impurities content
(ISO 663:2017)

CEN/TC 290
EN ISO 1101:2017
Geometrical product specifications (GPS) -
Geometrical tolerancing - Tolerances of form,
orientation, location and run-out (ISO 1101:2017)

CEN/TC 205
EN ISO 1135-3:2017
Equipamento de transfusões para uso médico -
Parte 3: Conjuntos para colheita de sangue de uso
único (ISO/DIS 1135-3: 2014)

CEN/TC 290
EN ISO 1660:2017
Geometrical product specifications (GPS) -
Geometrical tolerancing - Profile tolerancing (ISO
1660:2017)

CEN/TC 290
EN ISO 1938-2:2017
Geometrical product specifications (GPS) -
Dimensional measuring equipment - Part 2:
Reference disk gauges (ISO 1938-2:2017)

CEN/TC 289
EN ISO 2418:2017
Couro - Ensaio químicos, físico-mecânicos e de
solidez - Localização da amostragem

CEN/TC 289
EN ISO 2420:2017
Couro - Ensaio físico-mecânicos - Determinação
de massa volúmica aparente e de massa por
unidade de área

CEN/TC 307
EN ISO 3960:2017
Animal and vegetable fats and oils -
Determination of peroxide value - Iodometric
(visual) endpoint determination (ISO 3960:2017)

CEN/TC ECISS/100
EN ISO 4885:2017
Ferrous materials - Heat treatments - Vocabulary
(ISO 4885:2017)

CEN/TC 289
EN ISO 5402-1:2017

Couro - Determinação da resistência à flexão -
Parte 1: Método do Flexómetro

CEN/TC 138
EN ISO 5577:2017
Non-destructive testing - Ultrasonic testing -
Vocabulary (ISO 5577:2017)

CEN/TC 307
EN ISO 6883:2017
Animal and vegetable fats and oils -
Determination of conventional mass per volume
(litre weight in air) (ISO 6883:2017)

CEN/TC 262
EN ISO 8401:2017
Metallic coatings - Review of methods of
measurement of ductility (ISO 8401:2017)

CEN/TC 139
EN ISO 8502-2:2017
Preparation of steel substrates before application
of paints and related products - Tests for the
assessment of surface cleanliness - Part 2:
Laboratory determination of chloride on cleaned
surfaces (ISO 8502-2:2017)

CEN/TC 139
EN ISO 8502-3:2017
Preparation of steel substrates before application
of paints and related products - Tests for the
assessment of surface cleanliness - Part 3:
Assessment of dust on steel surfaces prepared for
painting (pressure-sensitive tape method) (ISO
8502-3:2017)

CEN/TC 139
EN ISO 8502-4:2017
Preparation of steel substrates before application
of paints and related products - Tests for the
assessment of surface cleanliness - Part 4:
Guidance on the estimation of the probability of
condensation prior to paint application (ISO 8502-
4:2017)

CEN/TC 307
EN ISO 8534:2017
Animal and vegetable fats and oils -
Determination of water content - Karl Fischer
method (pyridine free) (ISO 8534:2017)

CEN/TC 121
EN ISO 9013:2017

Thermal cutting - Classification of thermal cuts - Geometrical product specification and quality tolerances (ISO 9013:2017)

CEN/TC 251

EN ISO 11073-00103:2017

Health informatics - Personal health device communication - Part 00103: Overview (ISO/IEEE 11073-00103:2015)

CEN/TC 251

EN ISO 11073-10441:2017

Health informatics - Personal health device communication - Part 10441: Device specialization - Cardiovascular fitness and activity monitor (ISO/IEEE 11073-10441:2015)

CEN/TC 251

EN ISO 11073-10442:2017

Health informatics - Personal health device communication - Part 10442: Device specialization - Strength fitness equipment (ISO/IEEE 11073-10442:2015)

CEN/TC 023

EN ISO 11114-1:2012/A1:2017

Gas cylinders - Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents - Part 1: Metallic materials - Amendment 1 (ISO 11114-1:2012/Amd 1:2017)

CEN/TC 248

EN ISO 14362-1:2017

Têxteis - Métodos para determinação de certas amins aromáticas derivadas de corantes azoicos - Parte 1: Detecção do uso de certos corantes azoicos acessíveis com e sem extração de fibras

CEN/TC 248

EN ISO 14362-3:2017

Têxteis - Métodos para determinação de certas amins aromáticas derivadas de corantes azoicos - Parte 3: Detecção do uso de certos corantes azoicos suscetíveis de libertar 4-aminobenzeno

CEN/TC 238

EN ISO 14532:2017

Natural gas - Vocabulary (ISO 14532:2014)

CEN/TC 307

EN ISO 15774:2017

Animal and vegetable fats and oils - Determination of cadmium content by direct

graphite furnace atomic absorption spectrometry (ISO 15774:2017)

CEN/TC 155

EN ISO 15876-1:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Part 1: General (ISO 15876-1:2017)

CEN/TC 155

EN ISO 15876-2:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Part 2: Pipes (ISO 15876-2:2017)

CEN/TC 155

EN ISO 15876-3:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Part 3: Fittings (ISO 15876-3:2017)

CEN/TC 155

EN ISO 15876-5:2017

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Part 5: Fitness for purpose of the system (ISO 15876-5:2017)

CEN/TC ECISS/106

EN ISO 16120-2:2017

Non-alloy steel wire rod for conversion to wire - Part 2: Specific requirements for general purpose wire rod (ISO 16120-2:2017)

CEN/TC 289

EN ISO 17075-1:2017

Couro - Determinação do teor de crómio (VI) - Parte 1: Método colorimétrico

CEN/TC 289

EN ISO 17075-2:2017

Couro - Determinação do teor de crómio (VI) - Parte 2: Método cromatográfico

CEN/TC 289

EN ISO 17232:2017

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of heat resistance of patent leather (ISO 17232:2017)

CEN/TC 289

EN ISO 17233:2017

Leather - Physical and mechanical tests -
Determination of cold crack temperature of
surface coatings (ISO 17233:2017)

CEN/TC 335

EN ISO 18134-2:2017

Solid biofuels - Determination of moisture content
- Oven dry method - Part 2: Total moisture -
Simplified method (ISO 18134-2:2017)

CEN/TC 275

EN ISO 18465:2017

Requisitos de desempenho - Métodos de ensaio e
limites de utilização (ISO/FDIS 16852: 2016)

CEN/TC 282

EN ISO 20519:2017

Ships and marine technology - Specification for
bunkering of liquefied natural gas fuelled vessels
(ISO 20519:2017)

CEN/TC 139

EN ISO 20567-1:2017

Paints and varnishes - Determination of stone-chip
resistance of coatings - Part 1: Multi-impact
testing (ISO 20567-1:2017)

CEN/TC 139

EN ISO 20567-2:2017

Paints and varnishes - Determination of stone-chip
resistance of coatings - Part 2: Single-impact test
with a guided impact body (ISO 20567-2:2017)

CEN/TC 251

EN ISO 21298:2017

Health informatics - Functional and structural
roles (ISO 21298:2017)

CEN/TC 289

EN ISO 23910:2017

Couro - Ensaio físico-mecânicos - Medição da
resistência ao rasgo no ponto de costura

CEN/TC 069

EN ISO 28921-1:2017

Industrial valves - Isolating valves for low-
temperature applications - Part 1: Design,
manufacturing and production testing (ISO
28921-1:2013)

CEN/TC 069

EN ISO 28921-2:2017

Industrial valves - Isolating valves for low-
temperature applications - Part 2: Type testing
(ISO 28921-2:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 29664:2017

Plastics - Artificial weathering including acidic
deposition (ISO 29664:2010)

CEN/TC 438

EN ISO/ASTM 52900:2017

Additive manufacturing - General principles -
Terminology (ISO/ASTM 52900:2015)

CEN/TC 438

EN ISO/ASTM 52915:2017

Specification for additive manufacturing file
format (AMF) Version 1.2 (ISO/ASTM
52915:2016)

CEN/SS F12

EN ISO/IEC 27000:2017

Information technology - Security techniques -
Information security management systems -
Overview and vocabulary (ISO/IEC 27000:2016)

CEN/SS F12

EN ISO/IEC 27001:2017

Information technology - Security techniques -
Information security management systems -
Requirements (ISO/IEC 27001:2013 including
Cor 1:2014 and Cor 2:2015)

CEN/SS F12

EN ISO/IEC 27002:2017

Information technology - Security techniques -
Code of practice for information security controls
(ISO/IEC 27002:2013 including Cor 1:2014 and
Cor 2:2015)

2.2 CENELEC

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

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

CENELEC/TC 079

EN 50134-7:2017

Sistemas de alarme - Sistemas de alarme social -
Parte 7: Diretivas de aplicação

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

EN 50152-3-1:2017

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas –
Requisitos particulares para aparelhagem de
corrente alternada - Parte 3-1: Dispositivos de
medição, de comando e de proteção para
utilização específica em sistemas de tração em
corrente alternada – Dispositivos

CENELEC/TC 108X

EN 50332-3:2017

Equipamento de sistemas acústicos:
Auscultadores e capacetes de escuta associados a
equipamento áudio portátil - Metodologia de
medição do nível máximo de pressão sonora e
considerações de limites - Parte 3: Método de
medição para a gestão da dose de som

CENELEC/TC 011

EN 50341-2-5:2017

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV -
Part 2-5: National Normative Aspects (NNA) for
DENMARK (based on EN 50341-1:2012)

CENELEC/TC 011

EN 50341-2-6:2017

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV -
Part 2-6: National Normative Aspects (NNA) for
SPAIN (based on EN 50341-1:2012)

CENELEC/TC 059X

EN 50593:2017

Máquinas de lavar louça elétricas para uso
comercial - Métodos para a medição e
desempenho

CENELEC/TC 210

EN 55025:2017

Veículos, embarcações e motores de combustão
interna - Características de perturbação

radioelétrica - Limites e métodos de medição para
a proteção de recetores embarcados

CENELEC/SR 032C

EN 60127-5:2017

Corta-circuitos fusíveis miniatura - Parte 5: Guia
para avaliação da qualidade dos elementos de
substituição miniatura

CENELEC/TC 059X

EN 60312-1:2017

Aspiradores de poeira para uso doméstico - Parte
1: Aspiradores secos - Métodos de medição da
aptidão ao uso

CENELEC/SR 068

EN 60404-15:2012/A1:2017

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

CENELEC/SR 015

EN 60674-2:2017

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

CENELEC/SR 089

EN 60695-8-1:2017

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

CENELEC/TC 078

EN 60855-1:2017

Trabalhos em tensão - Tubos isolantes cheios de
espuma e varas isolantes - Parte 1: Tubos e varas
de secção circular

CENELEC/TC 121A

EN 60947-5-5:1997/A2:2017

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-5:
Aparelhos e elementos de comutação para
circuitos de comando - Dispositivo de paragem de
emergência com encravamento mecânico

CENELEC/TC 046X

EN 60966-2-5:2017

Cable assemblies - Part 2-5: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range 0 MHz to 1 000 MHz, IEC 61169-2 connectors (IEC 60966-2-5:201X)

CENELEC/TC 046X

EN 60966-2-6:2017

Cordões de ligação coaxiais e de rádio-frequência pré-conectorizados - Parte 2-6: Especificação particular para cordões de ligação para recetores de rádio e TV - Gama de frequências 0 a 3000 MHz, conectores IEC 61169-24

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-10:2017

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-10: Técnicas de Ensaio e de Medição - Ensaio de imunidade ao campo magnético oscilatório amortecido

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-31:2017

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-31: Técnicas de Ensaio e de Medição - Ensaio de imunidade a perturbações conduzidas de banda larga nos portos de alimentação C.A.

CENELEC/SR 066

EN 61010-2-101:2017

Requisitos de segurança para equipamento elétrico de medição, de controlo e de laboratórios - Parte 2-101: Requisitos particulares para equipamento médico de diagnóstico in vitro (IVD)

CENELEC/TC 082

EN 61215-2:2017

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre - Qualificação da conceção e aprovação - Parte 2: Procedimentos de ensaio

CENELEC/SR 051

EN 61332:2017

Classificação de material de ferrites macias

CENELEC/SR 037B

EN 61643-351:2017

Componentes de proteção contra sobretensões em baixa tensão - Parte 351: Requisitos de desempenho e métodos de ensaio para telecomunicações conectados às redes de sinalização e transformadores de isolamento relâmpago (LIT)

CENELEC/SR 086C

EN 61757-1-1:2017

Fibre optic sensors - Part 1-1: Strain measurement - Strain sensors based on fibre Bragg gratings

CENELEC/TC 065X

EN 61784-3-18:2011/A1:2017

Redes de comunicação industriais - Perfis - Parte 3-18: Barramentos de segurança funcional - Especificações adicionais para CPF 18

CENELEC/TC 022X

EN 61975:2010/A1:2017

Instalações em corrente continua de alta tensão (HVDC) - Ensaio do sistema

CENELEC/TC 065X

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

CENELEC/TC 023BX

EN 61995-2:2009/A1:2017

Dispositivos para conexão de luminárias para usos domésticos e análogos - Parte 2: Folhas de normalização para DCL

CENELEC/TC 022X

EN 62040-5-3:2017

Sistemas de alimentação sem interrupção (UPS) - Parte 5-3: d.c. Ups de saída - Desempenho e requisitos de ensaio

CENELEC/TC 013

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

CENELEC/TC 013

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)

CENELEC/TC 013

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)

CENELEC/TC 013

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)

CENELEC/TC 057

EN 62351-11:2017

Sistemas de gestão de energia e troca de
informações associadas - Segurança de
comunicações e dados - Parte 11: Segurança para
arquivo XML

CENELEC/TC 034A

EN 62922:2017

Painéis de visualização de díodos
electroluminiscentes orgânicos (OLED) para
iluminação geral - Requisitos de desempenho

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.

Lista Vazia

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 300220-1:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando na faixa de frequências dos 25 MHz aos 1000 MHz - Parte 1: Características técnicas e métodos de medição

ETSI/TC ETSI

EN 300220-2:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando na faixa de frequências dos 25 MHz aos 1000 MHz - Parte 2: Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE para equipamento de rádio não específico

ETSI/TC ETSI

EN 300220-3-2:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando na faixa de frequências dos 25 MHz aos 1000 MHz - Parte 3-2: Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Alarmes sem fios operando nas faixas designadas para LDC/HR 868,60 MHz a 868,70 MHz, 869,25 MHz a 869,40 MHz e 869,65 MHz a 869,70 MHz

ETSI/TC ETSI

EN 300220-4:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) operando na faixa de frequências dos 25 MHz aos 1000 MHz - Parte 4: Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Equipamentos de medição operando na faixa de frequências designada 169,400 MHz a 169,475 MHz

ETSI/TC ETSI

EN 300330:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) - Equipamento de rádio para a faixa de frequências de 9 kHz a 25 MHz e sistemas indutivos na faixa de frequências de 9 kHz a 30 MHz - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 301489-1:2017

Norma de Compatibilidade eletromagnética (CEM) para equipamentos de rádios e serviços - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 1 (b) da Diretiva 2014/53/UE e os requisitos essenciais do artigo 6.º da Diretiva 2014/30/UE - Parte 1: Requisitos técnicos comuns

ETSI/TC ETSI

EN 301489-4:2017

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio e serviços - Parte 4: Condições específicas para ligações fixas de rádio e equipamento auxiliar - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.1(b), da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 301489-17:2017

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Parte 17: Condições específicas para Sistemas de Transmissão de Dados de Banda Larga - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 1(b), da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 301489-33:2017

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Parte 33: Condições específicas para dispositivos de comunicações em Banda Ultra Larga (UWB) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 1(b), da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 301489-50:2017

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Parte 50: Condições específicas para as Estações Base dos Sistemas de Comunicação Celular (BS),

repetidores e equipamentos acessórios - Norma
Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no
âmbito do artigo 3.º, n.º1 (b), da Diretiva
2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 302194:2017

Radar utilizado para navegação em canais -
Norma Harmonizada cobrindo os requisitos
essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º2, da Diretiva
2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

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

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 002

IEC 60034-18-42:2017

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

IEC/TC 031

IEC 60079-14:2013/ISH1:2017

Explosive atmospheres - Part 14: Electrical
installations design, selection and erection

IEC/TC 023/SC 023B

IEC 60669-1:2017

Interruptores para instalações elétricas fixas,
domésticas e análogas - Parte 1: Requisitos gerais

IEC/TC 089

IEC 60695-1-30:2017

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 1-30:
Guia de avaliação do risco de fogo em produtos
eletrotécnicos - Procedimentos de ensaio de pré-
selecção - Orientações gerais

IEC/TC 047/SC 047E

IEC 60747-16-1:2001/A2:2017

Semiconductor devices - Part 16-1: Microwave
integrated circuits - Amplifiers

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-1-60:2017

Optical fibres - Part 1-60: Measurement methods
and test procedures - Beat length

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-1-61:2017

Fibras ópticas - Parte 1-61: Métodos de medição e
procedimentos de ensaio - Diafonia de polarização

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-2-70:2017

Fibras ópticas - Parte 2-70: Especificação do
produto - Especificação seccional para fibras que
preservam o estado de polarização

IEC/TC 011

IEC 60826:2017

Design Criteria of Overhead transmission Lines

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60838-1:2016/A1:2017

Suportes diversos para lâmpadas - Parte 1:
Requisitos gerais e ensaios

IEC/TC 026

IEC 60974-1:2017

Equipamento de soldadura por arco - Parte 1:
Fontes de corrente para a soldadura

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 61076-2-113:2017

Conectores para equipamento eletrónico -
Requisitos do produto - Parte 2-113: Conectores
circulares - Especificação detalhada para
conectores com contactos com dados e potência
com parafusos de encravamento M12 para
frequências até 100 MHz

IEC/TC 056

IEC 61709:2017

Componentes elétricos - Fiabilidade - Condições
de referência para as taxas de falhas e modelos de
esforços para e conversão

IEC/TC 022/SC 022G

IEC 61800-3:2017

Sistemas de acionamento elétrico a velocidade
variável - Parte 3: Requisitos CEM e métodos de
ensaio específicos

IEC/TC 069

IEC 61851-1:2017

Electric vehicle conductive charging system - Part
1: General requirements

IEC/TC 021

IEC 61960-3:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e outros não ácidos - Baterias e pilhas de lítio para aplicações portáteis - Parte 3: Baterias e pilhas de lítio prismáticas e cilíndricas

IEC/TC 021/SC 021A

IEC 62133-1:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e outros não ácidos - Requisitos de segurança para as pilhas portáteis estanques, e para as baterias por elas constituídas, para utilização em aplicações portáteis - Parte 1: Sistemas de níquel

IEC/TC 021/SC 021A

IEC 62133-2:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e outros não ácidos - Parte 2: Requisitos de segurança para as pilhas portáteis estanques, e para as baterias de lítio por elas constituídas, para utilização em aplicações portáteis

IEC/TC 080

IEC 62287-2:2017

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítima - Equipamento de navegação de classe B e sistemas de identificação automática (AIS) - Parte 2: Auto-organização de acesso múltiplo por tempo de divisão técnica (SOTDMA)

IEC/TC 023/SC 023E

IEC 62606:2013/A1:2017

Requisitos gerais para dispositivos de deteção de defeito por arco elétrico

IEC/TC 021/SC 021A

IEC 62619:2017

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

IEC/TC 082

IEC 62670-3:2017

Fotovoltaicos concentradores (CPV) - Ensaio de desempenho - Parte 3: Medições de desempenho e classificação de potência

IEC/TC 116

IEC 62841-2-10:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-10: Requisitos particulares para misturadores portáteis

IEC/TC 116

IEC 62841-3-13:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 3-13: Requisitos particulares para berbequins transportáveis

IEC/TC 062/SC 062D

IEC 80369-5:2016/CORRIGENDUM1:2017

Small bore connectors for liquids and gases in healthcare application - Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications

IEC/TC 021

IEC/TR 62660-4:2017

Candidate alternative test methods for the internal short circuit test of IEC 62660-3

IEC/TC 009

IEC/TS 61375-2-4:2017

Electronic railway equipment - Train Communication Network (TCN) - Part 2-4: TCN Application profile

IEC/TC 107

IEC/TS 62239-2:2017

Process management for avionics - Management plan - Part 2: Preparation and maintenance of an electronic COTS assemblies management plan

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.

Lista Vazia

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 267
EN 13480-2:2012/prA8:2017
Metallic industrial piping - Part 2: Materials
Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 215
EN ISO 7396-1:2016/prA1:2017
Medical gas pipeline systems - Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum (ISO 7396-1:2016/DAM 1:2017)
Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 215
EN ISO 15002:2008/prA1:2017
Flow-metering devices for connection to terminal units of medical gas pipeline systems - Amendment 1 (ISO 15002:2008/DAMd 1:2017)
Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 104
FprCEN/TR 17086:2017

Further guidance on the application of EN 13791:2017 and background to the provisions
Data Limite : 2017-05-04

CEN/TC 351
FprCEN/TR 17113:2017
Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Radiation from construction products - Dose assessment of emitted gamma radiation
Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC AECMA
FprEN 2004-007:2017
Aerospace series - Test methods for aluminium and aluminium alloy products - Part 7: Reference blocks for the calibration of measuring equipment used in the determination of electrical conductivity of wrought aluminium and aluminium alloy
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC AECMA

FprEN 2034:2017

Aerospace series - Round steel bars drawn and/or descaled - Dimensions - Tolerance h 11

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC AECMA

FprEN 2036:2017

Aerospace series - Round steel bars ground - Dimensions - Tolerance h 8

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC JT003

FprEN 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)

Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 263

prEN 1143-1:2017

Secure storage units - Requirements, classification and methods of test for resistance to burglary - Part 1: Safes, ATM safes, strongroom doors and strongrooms

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 156

prEN 13053:2017

Ventilation for buildings - Air handling units - Rating and performance for units, components and sections

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 162

prEN 13158:2017

Protective clothing - Protective jackets, body and shoulder protectors for equestrian use, for horse riders and those working with horses, and for horse drivers - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 340

prEN 15129:2017

Anti-seismic devices

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 351

prEN 17087:2017

Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Preparation of test

portions from the laboratory sample for testing of release and analysis of content

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 215

prEN ISO 10524-1:2017

Pressure regulators for use with medical gases - Part 1: Pressure regulators and pressure regulators with flow-metering devices (ISO/DIS 10524-1:2017)

Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 215

prEN ISO 10524-2:2017

Pressure regulators for use with medical gases - Part 2: Manifold and line pressure regulators (ISO/DIS 10524-2:2017)

Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 215

prEN ISO 10524-3:2017

Pressure regulators for use with medical gases - Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs) (ISO/DIS 10524-3:2017)

Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 170

prEN ISO 11979-7:2017

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 7: Clinical investigations of intraocular lenses for the correction of aphakia (ISO/DIS 11979-7:2017)

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 442

prEN ISO 19650-1:2016

Organization of information about construction works - Information management using building information modelling - Part 1: Concepts and principles (ISO/DIS 19650-1:2017)

Data Limite : 2017-05-12

CEN/TC 442

prEN ISO 19650-2:2017

Organization of information about construction works - Information management using building information modelling - Part 2: Delivery phase of assets (ISO/DIS 19650-2:2017)

Data Limite : 2017-05-12

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.

NOR_DKE - German Commission for Electrical,
Electronic and Information Technologies of DIN
and VDE

BT Vila/REV DE0116:2017

Call systems in hospitals, nursing homes and
similar institutions - Part 2: Environmental
conditions and electromagnetic compatibility
Data Limite : 2017-04-28

CENELEC/TC 111X

CLC/FprTS 50625-3-3:2017

Collection, logistics & treatment requirements for
WEEE - Part 3-3:Specification for de-pollution -
WEEE containing CRTs and flat panel displays
Data Limite : 2017-05-12

CENELEC/TC 061

EN 50569:2013/FprA1:2017

Household and similar electrical appliances -
Safety - Particular requirements for commercial
electric spin extractors
Data Limite : 2017-05-19

CENELEC/TC 061

EN 50570:2013/FprA1:2017

Household and similar electrical appliances -
Safety - Particular requirements for commercial
electric tumble dryers
Data Limite : 2017-05-19

CENELEC/TC 061

EN 50571:2013/FprA1:2017

Household and similar electrical appliances -
Safety - Particular requirements for commercial
electric washing machines
Data Limite : 2017-05-19

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-2:1993/FprA52:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o
controlo da intermutabilidade e da segurança -
Parte 2: Suportes de lâmpadas
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-3:1993/FprA53:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o
controlo da intermutabilidade e da segurança -
Parte 3: Calibres
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-4:1992/FprA15:2017

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 4: Guia e informação geral
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 061

EN 60335-2-50:2003/FprA2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-50: Regras particulares para aparelhos de banho-maria para uso comercial
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 061

EN 60335-2-64:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-64: Requisitos particulares para máquinas elétricas de cozinha para uso comercial
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 061

EN 60335-2-99:2003/FprA1:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-99: Regras particulares para exaustores elétricos
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 210

EN 61000-3-3:2013/FprA1:2017

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
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 210

EN 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
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 017AC

EN 62271-100:2009/FprA2:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 100: Disjuntores de corrente alternada
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 014

FprEN 50588-1:2017

Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 1: General requirements
Data Limite : 2017-05-26

CENELEC/TC 031

FprEN 60079-13:2017

Atmosferas explosivas - Parte 13: Proteção do equipamento por salas pressurizadas "p" e salas ventiladas artificialmente "V"
Data Limite : 2017-04-14

CENELEC/TC 040XA

FprEN 60384-15:2017

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 15: Especificação seccional - Condensadores de tântalo fixos com eletrólito sólido e não-sólido
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 062

FprEN 60601-2-28:2017

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-28: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos conjuntos de tubos de raio-X para diagnóstico médico
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 082

FprEN 60904-1-1:2017

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 1-1: Medição das características corrente-tensão dos dispositivos fotovoltaicos de junção múltipla
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 082

FprEN 60904-8-1:2017

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 8-1: Medição de resposta espectral dos dispositivos fotovoltaicos (PV) de junção múltipla
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 048B

FprEN 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
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/SR 091

FprEN 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)

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 034C

FprEN 62386-301:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 301 - Requisitos particulares - Dispositivos de entrada – Botões de empurrar

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 034C

FprEN 62386-302:2017

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

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 034C

FprEN 62386-303:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 303 - Requisitos particulares - Dispositivos de entrada – Sensor de ocupação

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 034C

FprEN 62386-304:2017

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

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 085X

FprEN 62586-1:2017

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

Data Limite : 2017-04-14

CENELEC/SR 085

FprEN 62754:2017

Cálculo de incertezas de parâmetros de forma da onda

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 061

FprEN 62784:2017

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

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-1:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-1: Requisitos particulares para máquinas de furar e máquinas de furar de impacto transportáveis

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-1:2017/FprAA:2017

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-17:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-17: Requisitos particulares para roteadores portáteis

Data Limite : 2017-04-14

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-21:2017/FprAA:2017

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-21: Particular requirements for hand-held drain cleaners

Data Limite : 2017-04-14

CENELEC/TC 116

FprEN 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

Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 055

prEN 60317-70:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 70: Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, sem verniz e fundido

ou impregnado com resina ou verniz, índice de temperatura 155
Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 055

prEN 60317-71:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 71: Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, sem verniz e fundido ou impregnado com resina ou verniz, índice de temperatura 180

Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/TC 055

prEN 60317-72:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 72: Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, impregnado com resina de silicone ou verniz, índice de temperatura 200

Data Limite : 2017-03-24

CENELEC/SR 048D

prEN 61587-6:2017

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

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 017C

prEN 62271-1:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 1: Especificações comuns

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/SR 086A

prEN 62343:2017

Módulos dinâmicos - Generalidades e guia

Data Limite : 2017-04-14

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 301357:2017

Cordless audio devices in the range 25 MHz to 2 000 MHz - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-1-1:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-4:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-5:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 5: Specific conditions for Private land Mobile Radio (PMR) and ancillary equipment (speech and non-speech) and Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-6:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 6: Specific conditions for Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-15:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 15: Specific conditions for commercially available amateur radio equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 301489-51:2017

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard
for radio equipment and services - Part 51:
Specific conditions for Automotive, Ground based
Vehicles and Surveillance Radar Devices using
24,05 GHz to 24,25 GHz, 24,05 GHz to 24,5
GHz, 76 GHz to 77 GHz and 77 GHz to 81 GHz;
Harmonised Standard covering the essential
requirements of article 3.1b of Directive
2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

ETSI/TC ETSI

EN 303454:2017

Short Range Devices (SRD) - Metal and object
detection sensors in the frequency range 1 kHz to
148,5 kHz - Harmonised standard covering the
essential requirements of article 3.2 of the
Directive 2014/53/EU

Data Limite : 2017-06-06

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>

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 001

IEC 60050-617:2009/A2:2017

International Electrotechnical Vocabulary - Part 617: Organization/Market of Electricity

Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-4:1990/prA15:2017

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

Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 082

IEC 60904-1-1:2017

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

Data Limite : 2017-04-07

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

Data Limite : 2017-04-07

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

Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 017/SC 017A

IEC 62271-100:2008/A2:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 100: Disjuntores de corrente alternada

Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 011

IEC/CD 61897:2017

Overhead lines - Requirements and tests for Aeolian vibration dampers

Data Limite : 2017-05-05

IEC/TC 021

IEC/CD 62932-2-1:2017

Flow battery systems or stationary applications - Part 2-1: Performance general requirements & methods of test

Data Limite : 2017-05-12

IEC/TC 017/SC 017A

IEC/CDV 62271-1:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 1: Especificações comuns

Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 034/SC 034B

IEC/FDIS 60061-1:1969/A56:2017

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

Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 034/SC 034B

IEC/FDIS 60061-3:1969/A53:2017

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

Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 031

IEC/FDIS 60079-13:2017

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

Data Limite : 2017-04-14

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60287-3-1:2017

Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-1: Section on operating conditions - reference operating conditions
Data Limite : 2017-04-14

IEC/TC 055

IEC/FDIS 60317-0-10:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 0-10: Requisitos gerais - Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, impregnado com resina ou verniz
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 055

IEC/FDIS 60317-70:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 70: Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, sem verniz e fundido ou impregnado com resina ou verniz, índice de temperatura 155
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 055

IEC/FDIS 60317-72:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 72: Fio de cobre de secção circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, impregnado com resina de silicone ou verniz, índice de temperatura 200
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-49:2002/A2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-49: Requisitos particulares para os aparelhos elétricos de uso comercial para manter os alimentos e a louça quentes
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-50:2003/A2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-50: Regras particulares para aparelhos de banho-maria para uso comercial
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-64:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-64: Requisitos particulares para máquinas elétricas de cozinha para uso comercial
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-99:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-99: Regras particulares para exaustores elétricos
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 040

IEC/FDIS 60384-15:2017

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 15: Sectional specification - Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 062/SC 062B

IEC/FDIS 60601-2-28:2017

Medical electrical equipment - Part 2-28: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray tube assemblies for medical diagnosis
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 023/SC 023B

IEC/FDIS 60884-2-5:2017

Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2: Particular requirements for adaptors
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 082

IEC/FDIS 60904-8-1:2017

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 8-1: Medição de resposta espectral dos dispositivos fotovoltaicos (PV) de junção múltipla
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 048/SC 048B

IEC/FDIS 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
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 091

IEC/FDIS 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 - Ensaios de placas de circuitos de filamentos anódicos condutores (CAF)
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 087

IEC/FDIS 61391-1:2006/A1:2017

Ultrasons - Digitalizador de impulsão e eco - Parte 1: Técnicas para a calibração dos sistemas de medição espacial e da medição da resposta da função de dispersão pontual
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 048/SC 048D

IEC/FDIS 61587-6:2017

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Ensaios para IEC 60917 e IEC 60297 - Parte 6: Aspectos de segurança para armários interiores
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 004

IEC/FDIS 62256:2017

Turbinas hidráulicas, bombas de acumulação e bombas-turbinas - Melhorias do desempenho e reabilitação
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 110

IEC/FDIS 62341-6-4:2017

Organic light emitting diode (OLED) displays - Part 6-4: Measuring methods of transparent properties
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/FDIS 62343:2017

Módulos dinâmicos - Generalidades e guia
Data Limite : 2017-04-14

IEC/TC 034/SC 034C

IEC/FDIS 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
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 034/SC 034C

IEC/FDIS 62386-302:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 302 - Requisitos particulares - Dispositivos de entrada - Dispositivos de entrada absolutos
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 034/SC 034C

IEC/FDIS 62386-303:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 301 - Requisitos particulares - Dispositivos de entrada - Sensor de ocupação
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 085

IEC/FDIS 62586-1:2017

Medição da qualidade da potência em sistemas de abastecimento de energia - Parte 1: Instrumentos de medida da qualidade da potência (PQI)
Data Limite : 2017-04-14

IEC/TC 110

IEC/FDIS 62715-5-3:2017

Flexible display devices - Part 5-3: Visual assessment
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 085

IEC/FDIS 62754:2017

Cálculo de incertezas de parâmetros de forma da onda
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 061/SC 061J

IEC/FDIS 62784:2017

Requisitos particulares para aspiradores e extratores de poeira assegurando o nível de proteção Dc para a recolha de poeiras combustíveis
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-2-1:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-1: Requisitos particulares para máquinas de furar e máquinas de furar de impacto transportáveis
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-2-17:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e

relvados - Segurança - Parte 2-17: Requisitos
particulares para roteadores portáteis
Data Limite : 2017-04-14

IEC/TC 116

IEC/FDIS 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
Data Limite : 2017-03-24

IEC/TC 119

IEC/FDIS 62899-301-1:2017

Printed Electronics - Part 301-1: Equipment -
Contact printing - Rigid master - Measurement
method of plate master external dimension
Data Limite : 2017-04-07

IEC/TC 085

IEC/FDIS 62974-1:2017

Monitorização e sistemas de medida utilizados
para a recolha de dados, compilação e análise -
Parte 1: Requisitos dos aparelhos
Data Limite : 2017-04-14

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

