

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

15 de fevereiro de 2017



Período de 15-01-2017 a 15-02-2017

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.....	6
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	7
1.4 Normas Europeias adotadas.....	9
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	23
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	24
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	25
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	26
2.1 CEN.....	26
2.2 CENELEC.....	32
2.3 CEN / CENELEC.....	34
2.4 ETSI.....	35
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	36
3.1 ISO.....	36
3.2 IEC.....	37
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	42
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	42
4.2 Projetos anulados.....	43
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	44
5.1 CEN.....	44
5.2 CENELEC.....	52
5.3 CEN / CENELEC.....	56
5.4 ETSI.....	57
5.5 ISO.....	59
5.6 IEC.....	63
5.7 ISO / IEC.....	66
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	67
6.1 CEN.....	67
6.2 CENELEC.....	68
6.3 CEN / CENELEC.....	69
6.4 ETSI.....	70

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 166

NP 4542:2017, €24.50

Piscinas - Requisitos de qualidade e tratamento da água para uso nos tanques

Termo de Homologação N°32/2017, 2017-02-10

CT 105

NP EN 196-1:2017, €31.50

Métodos de ensaio de cimentos - Parte 1:

Determinação das resistências mecânicas

Termo de Homologação N°33/2017, 2017-02-13

CT 105

NP EN 196-10:2017, €37.50

Métodos de ensaio de cimentos - Parte 10:

Determinação do teor do crómio (VI) solúvel em água do cimento

Termo de Homologação N°34/2017, 2017-02-13

CATIM

NP EN 1155:2017, €28.00

Ferragens - Dispositivos de retenção eletromagnéticos para portas batente - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°22/2017, 2017-02-02

CT 087

NP EN 1422:2017, €42.50

Esterilizadores para fins médicos - Esterilizadores por óxido de etileno - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°26/2017, 2017-02-07

CT 155

NP EN 12464-1:2017, €47.50

Luz e iluminação - Iluminação dos locais de trabalho - Parte 1: Locais de trabalho interiores

Termo de Homologação N°30/2017, 2017-02-10

CT 155

NP EN 12464-2:2017, €28.00

Luz e iluminação - Iluminação nos locais de trabalho - Parte 2: Locais de trabalho no exterior

Termo de Homologação N°31/2017, 2017-02-10

CT 155

NP EN 12665:2017, €42.50

Luz e iluminação - Termos básicos e critérios para a especificação dos requisitos de iluminação

Termo de Homologação N°29/2017, 2017-02-10

CT 192

NP EN 15221-3:2017, €40.00

Facility Management - Parte 3: Linhas de orientação para a Qualidade no Facility Management

Termo de Homologação N°27/2017, 2017-02-08

CT 087

NP EN 15927:2017, €28.00

Serviços disponibilizados por profissionais especializados em aparelhos auditivos

Termo de Homologação N°37/2017, 2017-02-13

CTE 061

NP EN 50571:2017, €35.00

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Requisitos particulares para as máquinas de lavar roupa para uso comercial

Termo de Homologação N°19/2017, 2017-01-24

CTE 061

NP EN 60335-2-34:2017, €31.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-34: Requisitos particulares para os motocompressores (IEC 60335-2-34:2012)

Termo de Homologação N°35/2017, 2017-02-13

CTE 059

NP EN 60704-2-14:2017, €17.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-14: Requisitos particulares para refrigeradores, conservadores e congeladores (IEC 60704-2-14:2013)

Termo de Homologação N°24/2017, 2017-02-03

CTE 059

NP EN 61591:2017, €24.50

Exaustores de cozinha e outros extratores de fumos de cozedura de uso doméstico - Métodos de medição do desempenho - (IEC 61591:1997 + A1:2005 + A2:2010)

Termo de Homologação N°25/2017, 2017-02-03

CTE 034

NP EN 62560:2017, €24.50

Lâmpadas de LED autobalastadas para serviços de iluminação geral com tensões > 50 V - Especificações de segurança - (IEC 62560:2011, modificada + corrigendum jan. 2012 + A1:2015, modificada)

Termo de Homologação N°15/2017, 2017-01-16

CATIM

NP EN ISO 228-2:2017, €17.50

Roscas de tubagem para ligação sem estanquidade no filete - Parte 2: Verificação com calibres limite - (ISO 228-2: 1987)

Termo de Homologação N°16/2017, 2017-01-18

CT 019

NP EN ISO 2553:2017, €47.50

Soldadura e processos afins - Representação simbólica nos desenhos - Juntas soldadas (ISO 2553:2013)

Termo de Homologação N°17/2017, 2017-01-18

CT 138

NP EN ISO 3452-3:2017, €10.50

Ensaio não destrutivos - Ensaio por líquidos penetrantes - Parte 3: Blocos de referência (ISO 3452-3:2013)

Termo de Homologação N°36/2017, 2017-02-13

CT 018

NP EN ISO 4126-3:2017, €17.50

Dispositivos de segurança para proteção contra pressões excessivas - Parte 3: Válvulas de

segurança e discos de rotura combinados - (ISO 4126-3:2006)

Termo de Homologação N°20/2017, 2017-01-25

CT 019

NP EN ISO 5817:2017, €31.50

Soldadura - Juntas soldadas por fusão em aço, níquel, titânio e suas ligas (soldadura por feixe excluída) - Níveis da qualidade para as imperfeições (ISO 5817:2014)

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

CT 068

NP EN ISO 12215-1:2017, €14.00

Embarcações pequenas - Construção do casco e escantilhões - Parte 1: Materiais: Resinas termoendurecidas, reforços de fibra de vidro, laminado de referência (ISO 12215-1:2000)

Termo de Homologação N°243/2016, 2016-12-09

CT 068

Reimpressão

NP EN ISO 12215-2:2017, €14.00

Embarcações pequenas
Construção do casco e escantilhões
Parte 2: Materiais: Material do núcleo para construção em sanduíche, materiais encastrados (ISO 12215-2:2002)

Termo de Homologação N°11/2017, 2017-01-10

CT 068

Reimpressão

NP EN ISO 12215-3:2017, €17.00

Embarcações pequenas
Construção do casco e escantilhões
Parte 3: Materiais: Aço, ligas de alumínio, madeira, outros materiais (ISO 12215-3:2002)

Termo de Homologação N°10/2017, 2017-01-10

CT 087

NP EN ISO 13485:2017, €57.50

Dispositivos médicos - Sistemas de gestão da qualidade - Requisitos para fins regulamentares (ISO 13485:2016)

Termo de Homologação N°28/2017, 2017-02-09

CT 019

NP EN ISO 13585:2017, €24.50

Brasagem forte - Prova de qualificação de brasadores e de operadores de brasagem forte (ISO 13585:2012)

Termo de Homologação N°21/2017, 2017-01-26

CT 019

NP EN ISO 15609-2:2017, €10.50

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Especificação de procedimento de soldadura - Parte 2: Soldadura por gás (ISO 15609-2:2001)

Termo de Homologação N°18/2017, 2017-01-18

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 014

NP 2080:1985

Preservação de madeiras. Tratamento de madeiras para construção

Termo de Anulação N°170/2017, 2017-02-08

CT 014/GTX

NP EN 350-1:2008

Durabilidade da madeira e de produtos derivados - Durabilidade natural da madeira maciça - Parte 1: Guia dos princípios de ensaio e classificação da durabilidade natural da madeira

Substituído EN 350:2016

Termo de Anulação N°171/2017, 2017-02-08

CT 105

NP EN 459-1:2011

Cal de construção - Parte 1: Definições, especificações e critérios de conformidade

Substituído EN 459-1:2015

Termo de Anulação N°173/2017, 2017-02-08

CT 118

NP EN 1469:2006

Produtos em pedra natural - Placas para revestimento de paredes - Requisitos

Substituído EN 1469:2015

Termo de Anulação N°149/2017, 2017-02-06

CT 004

NP EN 1621-2:2005

Vestuário de protecção contra impacto mecânico para motociclistas - Parte 2: Protectores dorsais para motociclistas - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Anulação N°151/2017, 2017-02-06

CT 096

NP EN 12039:2001

Membranas de impermeabilização flexíveis - Membranas betuminosas de impermeabilização de coberturas - Determinação da aderência do granulado

Substituído EN 12039:2016

Termo de Anulação N°145/2017, 2017-02-06

CT 118

NP EN 12057:2006

Produtos em pedra natural - Ladrilhos modulares - Requisitos

Substituído EN 12057:2015

Termo de Anulação N°146/2017, 2017-02-06

CT 118

NP EN 12058:2006

Produtos em pedra natural - Placas para pavimentos e degraus - Requisitos

Substituído EN 12058:2015

Termo de Anulação N°147/2017, 2017-02-06

CTM 081

NP EN 14179-1:2008

Vidro na construção - Vidro de segurança de silicato sodo cálcico temperado termicamente e tratado heat soak - Parte 1: Definição e descrição

Substituído EN 14179-1:2016

Termo de Anulação N°175/2017, 2017-02-08

CT 139

NP EN 14428:2004+A1:2010

Resguardos de chuveiro - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Substituído EN 14428:2015

Termo de Anulação N°174/2017, 2017-02-08

CT 118

NP EN 14617-2:2010

Pedra aglomerada - Métodos de ensaio - Parte 2: Determinação da resistência à flexão (encurvamento)

Substituído EN 14617-2:2016

Termo de Anulação N°148/2017, 2017-02-06

CT 105

NP EN 15743:2010

Cimento supersulfatado - Composição, especificações e critérios de conformidade

Substituído EN 15743:2010+A1:2015

Termo de Anulação N°172/2017, 2017-02-08

CEN/TC 126

NP EN ISO 10140-1:2010/A2:2014

Acoustics - Laboratory measurement of sound insulation of building elements - Part 1: Application rules for specific products -

Amendment 2: Rainfall sound (ISO 10140-1:2010/Amd 2:2014)

Substituído EN ISO 10140-1:2016

Termo de Anulação N°180/2017, 2017-02-10

CTE 020

NP HD 516:2009

Guia para utilização de cabos harmonizados de baixa tensão

Termo de Anulação N°190/2017, 2017-02-10

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 151

NP EN 196-3:2016, €14.00

Methods of testing cement - Part 3: Determination of setting times and soundness

Termo de Adoção N°84/2017, 2017-01-10

CEN/TC 104

NP EN 206:2013+A1:2016, €69.00

Concrete - Specification, performance, production and conformity

Termo de Adoção N°42/2017, 2017-01-10

CEN/TC 099

NP EN 233:2016, €10.50

Wallcoverings in roll form - Specification for finished wallpapers, wall vinyls and plastics wallcoverings

Termo de Adoção N°78/2017, 2017-01-10

CEN/TC 207

NP EN 527-2:2016, €10.50

Office furniture - Work tables - Part 2: Safety, strength and durability requirements

Termo de Adoção N°142/2017, 2017-02-10

CEN/TC 132

NP EN 754-2:2016, €35.00

Aluminium and aluminium alloys - Cold drawn rod/bar and tube - Part 2: Mechanical properties

Termo de Adoção N°82/2017, 2017-01-10

CEN/TC 125

NP EN 998-2:2016, €24.50

Especificação de argamassas para alvenaria - Parte 2: Argamassas de assentamento

Termo de Adoção N°58/2017, 2017-01-10

CEN/TC 133

NP EN 1412:2016, €7.00

Copper and copper alloys - European numbering system

Termo de Adoção N°79/2017, 2017-01-10

CEN/TC 010

NP EN 1570-2:2016, €37.50

Requisitos de segurança para mesas elevatórias - Parte 2: Mesas elevatórias que servem mais de dois pisos fixos de um edifício, para transportar mercadorias com uma velocidade vertical não excedendo 0,15 m/s

Termo de Adoção N°86/2017, 2017-01-10

CEN/TC AECMA

NP EN 2714-002:2016, €14.00

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

Termo de Adoção N°187/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 2811:2016, €7.00

Aerospace series - Nuts, hexagon, slotted/castellated in steel cadmium plated - Classification: 1 100 MPa/235 °C

Termo de Adoção N°171/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 3672:2016, €7.00

Aerospace series - Shank nuts, self-locking, in heat resisting nickel base alloy NI-P101HT (Waspaloy), silver plated, for 30°C swage - - Classification: 1 210 MPa (at ambient temperature) / 730°C

Termo de Adoção N°172/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 3902:2016, €7.00

Aerospace series - Washers for rivet assemblies, in aluminium alloy, anodized, metric series

Termo de Adoção N°188/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4309:2016, €7.00

Aerospace series - Nuts, hexagon, self-locking by plastic ring, normal height, normal across flats, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 120 °C

Termo de Adoção N°189/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-002:2016, €24.50

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 002: Specification of performance and contact arrangements

Termo de Adoção N°152/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-142:2016, €10.50

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 142: Size 4 receptacle for rack and panel application, class C and D - Product standard

Termo de Adoção N°220/2017, 2017-02-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4701-002:2016, €7.00

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN 4531-101 contacts - Part 002: Specification of performance

Termo de Adoção N°92/2017, 2017-01-10

CEN/TC AECMA

NP EN 6059-202:2016, €7.00

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 202: Dimensions and mass

Termo de Adoção N°150/2017, 2017-02-10

CEN/TC 132

NP EN 12020-2:2016, €17.50

Aluminium and aluminium alloys - Extruded precision profiles in alloys EN AW-6060 and EN AW-6063 - Part 2: Tolerances on dimensions and form

Termo de Adoção N°216/2017, 2017-02-10

CEN/TC 182

NP EN 12178:2016, €14.00

Sistemas frigoríficos e bombas de calor - Dispositivos indicadores de nível de líquido - Requisitos, ensaios e marcação

Termo de Adoção N°99/2017, 2017-01-10

CEN/TC 033

NP EN 12207:2016, €10.50

Windows and doors - Air permeability - Classification

Termo de Adoção N°168/2017, 2017-02-10

CEN/TC 336

NP EN 13075-1:2016, €14.00

Bitumen and bituminous binders - Determination of breaking behaviour - Part 1: Determination of breaking value of cationic bituminous emulsions, mineral filler method

Termo de Adoção N°89/2017, 2017-01-10

CEN/TC 336

NP EN 13075-2:2016, €10.50

Bitumen and bituminous binders - Determination of breaking behaviour - Part 2: Determination of fines mixing time of cationic bituminous emulsions

Termo de Adoção N°90/2017, 2017-01-10

CEN/TC 088

NP EN 13163:2012+A2:2016, €52.50

Thermal insulation products for buildings - Factory made expanded polystyrene (EPS) products - Specification

Termo de Adoção N°101/2017, 2017-01-10

CEN/TC 113

NP EN 13215:2016, €17.50

Condensing units for refrigeration - Rating conditions, tolerances and presentation of manufacturer's performance data

Termo de Adoção N°113/2017, 2017-01-10

CEN/TC 054

NP EN 13445-2:2014/A1:2016, €7.00

Unfired pressure vessels - Part 2: Materials

Termo de Adoção N°110/2017, 2017-01-10

CEN/TC 267

NP EN 13480-4:2012/A3:2016, €7.00

Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation

Termo de Adoção N°76/2017, 2017-01-10

CEN/TC 336

NP EN 13587:2016, €10.50

Bitumen and bituminous binders - Determination of the tensile properties of bituminous binders by the tensile test method

Termo de Adoção N°67/2017, 2017-01-10

CEN/TC 164

NP EN 13618:2016, €28.00

Flexible hose assemblies in drinking water installations - Functional requirements and test methods

Termo de Adoção N°184/2017, 2017-02-10

CEN/TC 362

NP EN 15224:2016, €61.50

Quality management systems - EN ISO 9001:2015 for healthcare

Termo de Adoção N°179/2017, 2017-02-10

CEN/TC 256

NP EN 15273-1:2013+A1:2016

Railway applications - Gauges - Part 1: General - Common rules for infrastructure and rolling stock

Termo de Adoção N°102/2017, 2017-01-10

CEN/TC 256

NP EN 15273-3:2013+A1:2016

Railway applications - Gauges - Part 3: Structure gauges

Termo de Adoção N°44/2017, 2017-01-10

CEN/TC 109

NP EN 15502-2-1:2012+A1:2016, €70.50

Gas-fired central heating boilers - Part 2-1: Specific standard for type C appliances and type B2, B3 and B5 appliances of a nominal heat input not exceeding 1 000 kW

Termo de Adoção N°221/2017, 2017-02-10

CEN/TC 249

NP EN 15701:2016, €17.50

Materiais plásticos - Invólucros termoplásticos para produtos de isolamento para equipamentos de construção e instalações industriais - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°70/2017, 2017-01-10

CEN/TC 252

NP EN 16120:2012+A2:2016, €37.50

Child use and care articles - Chair mounted seat

Termo de Adoção N°222/2017, 2017-02-10

CEN/TC 256

NP EN 16241:2014+A1:2016, €17.50

Railway applications - Slack adjuster

Termo de Adoção N°43/2017, 2017-01-10

CEN/TC 129

NP EN 16477-1:2016, €24.50

Glass in building - Painted glass for internal use - Part 1: Requirements

Termo de Adoção N°147/2017, 2017-02-10

CEN/TC 256

NP EN 16704-3:2016, €28.00

Railway applications - Track - Safety protection on the track during work - Part 3: Competences for personnel related to work on or near tracks

Termo de Adoção N°36/2017, 2017-01-10

CEN/TC 256

NP EN 16725:2016, €28.00

Railway applications - Track - Restoration and repair of manganese crossings

Termo de Adoção N°45/2017, 2017-01-10

CEN/TC 150

NP EN 16796-1:2016, €24.50

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

Termo de Adoção N°66/2017, 2017-01-10

CEN/TC 150

NP EN 16796-2:2016, €10.50

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

Termo de Adoção N°65/2017, 2017-01-10

CEN/TC 294

NP EN 16836-1:2016, €21.00

Communication systems for meters

Communication systems for meters - - Wireless mesh networking for meter data exchange

Wireless mesh networking for meter data exchange - - Part 1: Introduction and

standardization framework Part 1: Introduction and standardization framework

Termo de Adoção N°72/2017, 2017-01-10

CEN/TC 249

NP EN 16836-3:2016, €14.00

Communication systems for meters - Wireless mesh networking for meter data exchange - Part 3:

Energy profile specification dedicated application layer

Termo de Adoção N°73/2017, 2017-01-10

CEN/TC 264

NP EN 16841-1:2016, €47.50

Ambient air - Determination of odour in ambient air by using field inspection - Part 1: Grid method

Termo de Adoção N°103/2017, 2017-01-10

CEN/TC 264

NP EN 16841-2:2016, €37.50

Ambient air - Determination of odour in ambient air by using field inspection - Part 2: Plume method

Termo de Adoção N°104/2017, 2017-01-10

CEN/TC 260

NP EN 16847:2016, €17.50

Fertilizers - Determination of complexing agents in fertilizers - Identification of heptagluconic acid by chromatography

Termo de Adoção N°105/2017, 2017-01-10

CEN/TC 346

NP EN 16873:2016, €10.50

Conservation of cultural heritage - Guidelines for the management of waterlogged wood on archaeological terrestrial sites

Termo de Adoção N°49/2017, 2017-01-10

CEN/TC 327

NP EN 16877:2016, €28.00

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of T-2 and HT-2 toxins, Deoxynivalenol and Zearalenone, in feed materials and compound feed by LC-MS

Termo de Adoção N°111/2017, 2017-01-10

CEN/TC 301

NP EN 16882:2016, €28.00

Road vehicles - Security of the mechanical seals used on tachographs - Requirements and test procedures

Termo de Adoção N°114/2017, 2017-01-10

CEN/TC 407

NP EN 16983:2016, €21.00

Disc springs - Quality specifications - Dimensions

Termo de Adoção N°100/2017, 2017-01-10

CEN/TC 407

NP EN 16984:2016, €14.00

Disc springs - Calculation

Termo de Adoção N°83/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 079

NP EN 50131-2-7-1:2012/A2:2016

Sistemas de Alarmes - Sistemas de deteção contra intrusão - Parte 2-7-2: Detetores de intrusão - Detetores de quebra de vidro (acústico)

Termo de Adoção N°59/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 079

NP EN 50131-2-7-2:2012/A2:2016

Sistemas de Alarmes - Sistemas de deteção contra intrusão - Parte 2-7-2: Detetores de intrusão - Detetores de quebra de vidro (passivos)

Termo de Adoção N°124/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 079

NP EN 50131-2-7-3:2012/A2:2016

Sistemas de Alarmes - Sistemas de deteção contra intrusão - Parte 2-7-2: Detetores de intrusão - Detetores de quebra de vidro (ativos)

Termo de Adoção N°123/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

NP EN 50152-3-2:2016

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Requisitos particulares para aparelhagem de corrente alternada - Parte 3-2: Dispositivos de medição, de comando e de proteção para utilização específica em sistemas de tração em corrente alternada - Transformadores de corrente

Termo de Adoção N°127/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

NP EN 50152-3-3:2016

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

Termo de Adoção N°128/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 059X

NP EN 50193-2-1:2016

Aparelhos elétricos de aquecimento instantâneo de água - Parte 2-1: Métodos para medição e aptidão - Aparelhos de aquecimento instantâneo de água elétricos multifuncionais

Termo de Adoção N°32/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 059X

NP EN 50242:2016

Máquinas de lavar louça elétricas para uso doméstico - Métodos de ensaio para a medição do desempenho

Termo de Adoção N°60/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 020

NP EN 50399:2011/A1:2016

Métodos de ensaio comuns para os cabos submetidos ao fogo - Medição do calor e fumo libertados pelos cabos durante o ensaio de propagação de chama - Aparelhagem de ensaio, procedimentos e resultados

Termo de Adoção N°186/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 106X
NP EN 50527-2-1:2016

Procedure for the assesment of the exposure to electromagnetic fields of workers bearing active implantable medical devices - Part 2-1: Specific assesment for workers with cardiac pacemakers
Termo de Adoção N°125/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 020
NP EN 50575:2014/A1:2016

Cabos de potência, controlo e comunicação - Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo
Termo de Adoção N°77/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 022X
NP EN 50598-2:2014/A1:2016

Ecodesign for power drive systems, motor starters, power electronics & their driven applications - Part 2: Energy efficiency indicators for power drive systems and motor starters
Termo de Adoção N°151/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 215
NP EN 50600-4-3:2016

Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 4-3: Renewable Energy Factor
Termo de Adoção N°146/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-3:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimento de medição de poeiras - Parte 2-3: Requisitos particulares para trituradores de betão e máquinas de lixar do tipo disco
Termo de Adoção N°208/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-4:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimento de medição de poeiras - Parte 2-4: Requisitos particulares para máquinas de lixar exceto do tipo disco
Termo de Adoção N°163/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-11:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-

11: Requisitos particulares para serras de vai-e-vem e fita

Termo de Adoção N°202/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-14:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-14: Requisitos particulares para plainas
Termo de Adoção N°203/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-17:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-17: Requisitos particulares para as tupias e aparadores
Termo de Adoção N°153/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-2-19:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-19: Requisitos particulares para entalhadores
Termo de Adoção N°154/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-3-1:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 3-1: Requisitos particulares para serras de mesa transportáveis
Termo de Adoção N°211/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 116
NP EN 50632-3-9:2016

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 3-9: Requisitos particulares para serras de esquadria transportáveis
Termo de Adoção N°212/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 009X/SC 009XC
NP EN 50633:2016

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Princípios da proteção para sistemas de tração elétrica em corrente alternada e corrente contínua
Termo de Adoção N°143/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 034Z
NP EN 60061-2:1993/A51:2016

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

Termo de Adoção N°47/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 091

NP EN 60068-3-13:2016

Ensaio de ambiente - Parte 3-13: Documentação de acompanhamento e guia para ensaio T - Soldadura

Termo de Adoção N°91/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 035

NP EN 60086-3:2016

Pilhas elétricas - Parte 3: Baterias para relógios

Termo de Adoção N°51/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 059X

NP EN 60350-1:2016

Aparelhos eletrodomésticos de cozinha - Parte 1:

Discos, fornos, fornos a vapor e grelhadores -

Métodos de medição do desempenho

Termo de Adoção N°201/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 040XA

NP EN 60384-1:2016

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 1: Especificação genérica

Termo de Adoção N°38/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 040XA

NP EN 60384-18:2016

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 18: Especificação seccional -

Condensadores fixos eletrolíticos de alumínio com eletrólito sólido (MnO₂) e não sólido para

montagem em superfície

Termo de Adoção N°109/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 062

NP EN 60601-2-6:2015/A1:2016

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-6:

Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de

terapia com micro-ondas - Norma horizontal proposta

Termo de Adoção N°106/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 032C

NP EN 60691:2016

Ligações térmicas - Requisitos e guia de aplicação

Termo de Adoção N°37/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 049

NP EN 60758:2016

Cristal de quartzo sintético - Especificações e guia de utilização

Termo de Adoção N°112/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 055

NP EN 60851-4:2016

Fios para bobinagem - Métodos de ensaio - Parte 4: Propriedades químicas

Termo de Adoção N°217/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 108X

NP EN 60990:2016

Métodos de medição da corrente de contacto e condutor de proteção

Termo de Adoção N°68/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 210

NP EN 61000-1-2:2016

Compatibilidade eletromagnética (CEM) - Parte

1-2: Generalidades - Metodologia para a obtenção de segurança funcional de sistemas elétricos e

eletrónicos incluindo equipamento no que se refere a fenómenos eletromagnéticos

Termo de Adoção N°69/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61003-1:2016

Sistemas de controlo de processos industriais - Instrumentos com entradas analógicas e saídas

com dois ou múltiplos estados - Parte 1: Métodos de avaliação da aptidão ao funcionamento

Termo de Adoção N°129/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065CX

NP EN 61003-2:2016

Sistemas de controlo de Processos Industriais - Instrumentos com entradas analógicas e saídas

com dois ou múltiplos estados - Parte 2: Guia para inspeção e ensaio de rotina

Termo de Adoção N°130/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 023J

NP EN 61058-1-1:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 1-1:

Requisitos gerais para interruptores mecânicos

Termo de Adoção N°46/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 023J

NP EN 61058-1-2:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 1-2:

Requisitos gerais para interruptores eletrónicos

Termo de Adoção N°107/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 023J

NP EN 61058-2-6:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 2-6:
Requisitos particulares para interruptores
utilizados em ferramentas portáteis com motor
elétrico, ou transportáveis e máquinas de
jardinagem e relva

Termo de Adoção N°167/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-1:2016

Medição, controlo e automação nos processos
industriais - Apreciação das propriedades de um
sistema com vista à sua avaliação - Parte 1:
Terminologia e conceitos básicos

Termo de Adoção N°156/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-2:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 2: Metodologia de
avaliação

Termo de Adoção N°157/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-3:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 3: Avaliação da
funcionalidade de um sistema

Termo de Adoção N°204/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065CX

NP EN 61069-4:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 4: Avaliação das
características de funcionamento de um sistema

Termo de Adoção N°158/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-5:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 5: Avaliação da
fiabilidade do sistema

Termo de Adoção N°159/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-6:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 6: Avaliação da
operabilidade de um sistema

Termo de Adoção N°160/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-7:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 7: Avaliação da
segurança de um sistema

Termo de Adoção N°205/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61069-8:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 8: Avaliação de
outras propriedades do sistema

Termo de Adoção N°206/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 029

NP EN 61094-3:2016

Microfones de medição - Parte 3: Método
primário para a calibração em campo aberto de
microfones padrão de laboratório pelo método da
reciprocidade

Termo de Adoção N°213/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 029

NP EN 61094-5:2016

Microfones de medição - Parte 5: Métodos para a
calibração em pressão por comparação com os
microfones padrão de trabalho

Termo de Adoção N°50/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 042

NP EN 61180:2016

Técnicas de ensaio de alta tensão para
equipamentos de baixa tensão - Definições,
requisitos de ensaio e de procedimento,
equipamento de ensaio

Termo de Adoção N°134/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 091

NP EN 61189-5-1:2016

Métodos de ensaio para materiais elétricos,
estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 5-1:
Métodos de ensaio gerais para conjuntos de placas
impressas - Guia para conjuntos de placas
impressas

Termo de Adoção N°215/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 091

NP EN 61249-2-44:2016

Materiais para placas impressas e outras estruturas
de interligação - Parte 2-44: Materiais de base
reforçados recobertos e não recobertos - Folhas

laminadas reforçadas com/sem fibra de vidro do tipo E/papel de celulose epóxida bromada com inflamabilidade definida não hlogenados (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo

Termo de Adoção N°34/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 086BXA

NP EN 61300-2-47:2016

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Métodos fundamentais de ensaio e de medida - Parte 2-47: Ensaio - Choques térmicos

Termo de Adoção N°48/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 101

NP EN 61340-2-3:2016

Electrostática - Parte 2-3: Métodos de ensaio para a determinação da resistência e da resistividade de materiais planares sólidos utilizados para evitar acumulação de cargas electrostáticas

Termo de Adoção N°207/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 101

NP EN 61340-4-9:2016

Eletrostática - Parte 4-9: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Vestuário

Termo de Adoção N°35/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 036

NP EN 61466-1:2016

Elementos de isoladores de cadeia de fabrico composto destinados a linhas aéreas de tensão nominal superior 1000 V - Parte 1: Classes nominais de resistência mecânica e acessórios de ligação

Termo de Adoção N°55/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 065X

NP EN 61784-3:2016

Redes de comunicação industriais - Perfis - Parte 3: Barramentos de segurança funcional - Definições e regras gerais dos perfis

Termo de Adoção N°31/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 013

NP EN 62056-6-2:2016

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

Termo de Adoção N°33/2017, 2017-01-10

CENELEC/SR 033

NP EN 62146-1:2014/A1:2016

Classificação de condensadores para disjuntores de corrente alternada e alta tensão - Parte 1: Geral

Termo de Adoção N°169/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 106X

NP EN 62209-1:2016

Exposição humana a campos de radio frequência de telemóveis e aparelhos de comunicações sem fios colocados no corpo - Modelos humanos, instrumentação e procedimentos - Parte 1: Procedimento para determinar a taxa de absorção (SAR) para aparelhos utilizados junto ao ouvido (gama de frequências dos 300 MHz a 6 GHz)

Termo de Adoção N°139/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 057

NP EN 62325-351:2016

Estrutura de comunicações para o mercado de energia - Parte 351: Perfil de troca de modelo do mercado europeu CIM

Termo de Adoção N°218/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 057

NP EN 62325-451-6:2016

Enquadramento para comunicações para o mercado da energia - Parte 451-6: Publicação de informações sobre modelos no mercado, modelos contextuais e montagem para o mercado de estilo europeu

Termo de Adoção N°210/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 086C

NP EN 62343-3-2:2016

Módulos dinâmicos - Modelos de especificação do desempenho - Parte 3-2: Monitor de canal óptico

Termo de Adoção N°118/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 057

NP EN 62361-100:2016

Gestão de sistemas de energia e trocas de informação associadas - Interoperabilidade a longo prazo - Mapeamento dos perfis CIM em esquemas XML

Termo de Adoção N°138/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 047A

NP EN 62433-4:2016

Modelo EMC IC - Parte 4: Modelos de circuitos integrados para simulação de imunidade comportamental RF - Modelo de emissão conduzida (ICIM-CI)

Termo de Adoção N°185/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 009X

NP EN 62580-1:2016

Equipamento eletrónico ferroviário - Subsistemas de multimédia e telemática embarcados para caminhos de ferro - Parte 1: Arquitetura geral

Termo de Adoção N°133/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 100X

NP EN 62680-1-3:2016

Universal Serial Bus interfaces for data and power - Part 1: Universal Serial Bus interfaces - common components - Part 3: Universal Serial Bus Type-CTM Cable and Connector Specification, Revision 1.1

Termo de Adoção N°173/2017, 2017-02-10

CENELEC/SR 100

NP EN 62702-1-1:2016

Sistema de arquivo de áudio - Parte 1-1: disco DVD e migração de dados para armazenamento de dados de áudio a longo prazo

Termo de Adoção N°74/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 082

NP EN 62788-1-2:2016

Procedimentos de medição para materiais utilizados em módulos fotovoltaicos - Parte 1-2: Encapsulantes - Medição do volume de resistividade de encapsulamento em fotovoltaicos e outros materiais poliméricos

Termo de Adoção N°63/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-8:2016

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-8: Requisitos particulares para guilhotinas e tesouras portáteis

Termo de Adoção N°119/2017, 2017-01-10

CENELEC/TC 009X

NP EN 62864-1:2016

Aplicações ferroviárias - Material circulante - Fonte de alimentação com sistema de armazenamento de energia a bordo - Parte 1: Sistema híbrido em série

Termo de Adoção N°126/2017, 2017-02-10

CEN/CLC/TC 003

NP EN 80369-5:2016

Conectores de diâmetro pequeno para líquidos e gases em aplicações de saúde - Parte 5:

Conectores para aplicações de inflação do membro de punho

Termo de Adoção N°137/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 300065:2016

Equipamento de telegrafia de banda estreita de impressão direta para receção de informação meteorológica ou de navegação (NAVTEX) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 e n.º 3.g da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°98/2017, 2017-01-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 300392-2:2016

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) - Part 2: Air Interface (AI)

Termo de Adoção N°81/2017, 2017-01-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 300422-1:2016

Microfones sem fios; Equipamento áudio para programas e eventos especiais (PMSE) operando na faixa de frequências até 3 GHz - Parte 1: Recetores da classe A - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°181/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-5:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio e serviços - Parte 5: Condições específicas para os serviços móveis terrestres privados (PMR) e equipamento auxiliar (voz e dados) e Terrestrial Trunked Radio (TETRA) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.1(b), da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°197/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-6:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Parte 6: Condições específicas para equipamentos para Telecomunicações Digitais Intensificadas sem fios (DECT) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 1(b), da Diretiva 2014/53/EU

Termo de Adoção N°182/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301489-15:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para serviços e equipamento de rádio - Parte 15: Condições específicas para equipamento de rádio amador disponível no mercado - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 1(b), da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção Nº198/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301908-3:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 3: Estações de Base (BS) que operam com Espalhamento Direto CDMA (UTRA FDD)

Termo de Adoção Nº196/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301908-13:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada no âmbito dos requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva Equipamento Radio 2014/53/UE - Parte 13: Evolução do Acesso Rádio Terrestre Universal (E-UTRA) Equipamento do utilizador (UE)

Termo de Adoção Nº190/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301908-18:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 18: Estações de Base (BS) com Rádio Multi-Norma (MSR) E-UTRA, UTRA e GSM/EDGE

Termo de Adoção Nº194/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301908-22:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 22: Estações de Base (BS) OFDMA TDD WMAN (Mobile WiMAXTM) FDD

Termo de Adoção Nº195/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302065-1:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) que utilizam tecnologias de Banda Ultra Larga (UWB) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva

2014/53/UE - Parte 1: Requisitos para aplicações genéricas de UWB

Termo de Adoção Nº180/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302065-2:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) que utilizem tecnologias de Banda Ultra Larga (UWB) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 2: Requisitos para UWB de localização

Termo de Adoção Nº199/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302065-3:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) que utilizem tecnologias de Banda Ultra Larga (UWB) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 3: Requisitos para dispositivos UWB para aplicações em veículos no solo

Termo de Adoção Nº183/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302065-4:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) que utilizem tecnologias de Banda Ultra Larga (UWB) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 4: Dispositivos sensores de materiais, com tecnologia UWB, operando abaixo de 10,6 GHz

Termo de Adoção Nº200/2017, 2017-02-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302195:2016

Implantes Médicos Ativos de Ultra Baixa Potência (ULP-AMI) operando na faixa de frequências de 9 kHz a 315 kHz; Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção Nº85/2017, 2017-01-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 303135:2016

Assuntos de Espectro Radioelétrico e de Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Radares de Vigilância Costeira e de Portos e Sistemas de Controlo de Tráfego Marítimo (CS/VTS/HR) - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção Nº97/2017, 2017-01-10

CEN/TC ECISS/101

NP EN ISO 148-1:2016

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 1: Test method (ISO 148-1:2016)

Termo de Adoção N°56/2017, 2017-01-10

CEN/TC ECISS/101

NP EN ISO 148-2:2016

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 2: Verification of testing machines (ISO
148-2:2016)

Termo de Adoção N°120/2017, 2017-01-10

CEN/TC ECISS/104

NP EN ISO 148-3:2016

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 3: Preparation and characterization of
Charpy V-notch test pieces for indirect
verification of pendulum impact machines (ISO
148-3:2016)

Termo de Adoção N°57/2017, 2017-01-10

CEN/TC 218

NP EN ISO 1401:2016

Rubber hoses for agricultural spraying (ISO
1401:2016)

Termo de Adoção N°54/2017, 2017-01-10

CEN/TC 218

NP EN ISO 2398:2016

Rubber hoses, textile-reinforced, for compressed
air - Specification (ISO 2398:2016)

Termo de Adoção N°116/2017, 2017-01-10

CEN/SS A07

NP EN ISO 2603:2016

Simultaneous interpreting - Permanent booths -
Requirements (ISO 2603:2016)

Termo de Adoção N°191/2017, 2017-02-10

CEN/TC 150

NP EN ISO 3691-3:2016

Industrial trucks - Safety requirements and
verification - Part 3: Additional requirements for
trucks with elevating operator position and trucks
specifically designed to travel with elevated loads
(ISO 3691-3:2016)

Termo de Adoção N°131/2017, 2017-02-10

CEN/TC 055

NP EN ISO 3964:2016

Dentistry - Coupling dimensions for handpiece
connectors (ISO 3964:2016)

Termo de Adoção N°62/2017, 2017-01-10

CEN/SS A07

NP EN ISO 4043:2016

Simultaneous interpreting - Mobile booths -
Requirements (ISO 4043:2016)

Termo de Adoção N°174/2017, 2017-02-10

CEN/SS S03

NP EN ISO 4230:2016

Hand- and machine-operated circular screwing
dies for taper pipe threads - R series (ISO
4230:2016)

Termo de Adoção N°94/2017, 2017-01-10

CEN/SS S03

NP EN ISO 4231:2016

Hand- and machine-operated circular screwing
dies for parallel pipe threads - G series (ISO
4231:2016)

Termo de Adoção N°93/2017, 2017-01-10

CEN/TC 144

NP EN ISO 5395-2:2013/A1:2016

Garden equipment - Safety requirements for
combustion-engine-powered lawnmowers - Part 2:
Pedestrian-controlled lawnmowers (ISO 5395-
2:2013/FDAM 1:2016)

Termo de Adoção N°214/2017, 2017-02-10

CEN/SS F16

NP EN ISO 7010:2012/A6:2016

Graphical symbols - Safety colours and safety
signs - Registered safety signs - Amendment 6
(ISO 7010:2011/Amd 6:2014)

Termo de Adoção N°80/2017, 2017-01-10

CEN/TC 218

NP EN ISO 7751:2016

Rubber and plastics hoses and hose assemblies -
Ratios of proof and burst pressure to maximum
working pressure (ISO 7751:2016)

Termo de Adoção N°117/2017, 2017-01-10

CEN/TC 218

NP EN ISO 8331:2016

Rubber and plastics hoses and hose assemblies -
Guidelines for selection, storage, use and
maintenance (ISO 8331:2016)

Termo de Adoção N°88/2017, 2017-01-10

CEN/TC 205

NP EN ISO 8871-5:2016

Elastomeric parts for parenterals and for devices for pharmaceutical use - Part 5: Functional requirements and testing (ISO 8871-5:2016)
Termo de Adoção N°53/2017, 2017-01-10

CEN/TC 055
NP EN ISO 9173-1:2016
Dentistry - Extraction forceps - Part 1: General requirements (ISO 9173-1:2016)
Termo de Adoção N°71/2017, 2017-01-10

CEN/TC 138
NP EN ISO 9934-1:2016
Non-destructive testing - Magnetic particle testing - Part 1: General principles (ISO 9934-1:2016)
Termo de Adoção N°148/2017, 2017-02-10

CEN/TC 230
NP EN ISO 10253:2016
Water quality - Marine algal growth inhibition test with *Skeletonema* sp. and *Phaeodactylum tricorutum* (ISO 10253:2016)
Termo de Adoção N°95/2017, 2017-01-10

CEN/TC 231
NP EN ISO 10326-1:2016
Mechanical vibration - Laboratory method for evaluating vehicle seat vibration - Part 1: Basic requirements (ISO 10326-1:2016)
Termo de Adoção N°122/2017, 2017-01-10

CEN/TC 067
NP EN ISO 10545-13:2016
Ceramic tiles - Part 13: Determination of chemical resistance (ISO 10545-13:2016)
Termo de Adoção N°140/2017, 2017-02-10

CEN/TC 121
NP EN ISO 10675-1:2016
Non-destructive testing of welds - Acceptance levels for radiographic testing - Part 1: Steel, nickel, titanium and their alloys (ISO 10675-1:2016)
Termo de Adoção N°209/2017, 2017-02-10

CEN/TC 023
NP EN ISO 12209:2013/A1:2016
Gas cylinders - Outlet connections for gas cylinder valves for compressed breathable air - Amendment 1: Outlet connection up to a maximum cylinder working pressure of 500 bar (ISO 12209:2013/Amd 1:2016)
Termo de Adoção N°219/2017, 2017-02-10

CEN/TC 172
NP EN ISO 12625-4:2016
Tissue paper and tissue products - Part 4: Determination of tensile strength, stretch at maximum force and tensile energy absorption (ISO 12625-4:2016)
Termo de Adoção N°164/2017, 2017-02-10

CEN/TC 172
NP EN ISO 12625-5:2016
Tissue paper and tissue products - Part 5: Determination of wet tensile strength (ISO 12625-5:2016)
Termo de Adoção N°165/2017, 2017-02-10

CEN/TC 172
NP EN ISO 12625-6:2016
Tissue paper and tissue products - Part 6: Determination of grammage (ISO 12625-6:2016)
Termo de Adoção N°166/2017, 2017-02-10

CEN/TC 219
NP EN ISO 12696:2016
Cathodic protection of steel in concrete (ISO 12696:2016)
Termo de Adoção N°149/2017, 2017-02-10

CEN/TC 278
NP EN ISO 13140-1:2016
Electronic fee collection - Evaluation of on-board and roadside equipment for conformity to ISO 13141 - Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 13140-1:2016)
Termo de Adoção N°176/2017, 2017-02-10

CEN/TC 278
NP EN ISO 13140-2:2016
Electronic fee collection - Evaluation of on-board and roadside equipment for conformity to EN ISO 13141 - Part 2: Abstract test suite (ISO 13140-2:2016)
Termo de Adoção N°193/2017, 2017-02-10

CEN/TC 278
NP EN ISO 13143-1:2016
Electronic fee collection - Evaluation of on-board and roadside equipment for conformity to ISO 12813 - Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO 13143-1:2016)
Termo de Adoção N°177/2017, 2017-02-10

CEN/TC 278
NP EN ISO 13143-2:2016

Electronic fee collection - Evaluation of on-board and roadside equipment for conformity to EN ISO/TS 12813 - Part 2: Abstract test suite (ISO 13143-2:2016)

Termo de Adoção N°178/2017, 2017-02-10

CEN/TC ECISS/101

NP EN ISO 14577-4:2016

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 4: Test method for metallic and non-metallic coatings (ISO 14577-4:2016)

Termo de Adoção N°108/2017, 2017-01-10

CEN/TC JT003

NP EN ISO 15223-1:2016

Dispositivos médicos - Símbolos a utilizar nos rótulos, rotulagem e informação a fornecer com os dispositivos médicos - Parte 1: Requisitos gerais (ISO/FDIS 15223-1:2016)

Termo de Adoção N°121/2017, 2017-01-10

CEN/TC 188

NP EN ISO 15236-1:2016

Steel cord conveyor belts - Part 1: Design, dimensions and mechanical requirements for conveyor belts for general use (ISO 15236-1:2016)

Termo de Adoção N°40/2017, 2017-01-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 15512:2016

Plastics - Determination of water content (ISO 15512:2016)

Termo de Adoção N°39/2017, 2017-01-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 15614-7:2016

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 7: Revestimento por soldadura (ISO 15614-7:2016)

Termo de Adoção N°136/2017, 2017-02-10

CEN/TC 012

NP EN ISO 16440:2016

Petroleum and natural gas industries - Pipeline transportation systems - Design, construction and maintenance of steel cased pipelines (ISO 16440:2016)

Termo de Adoção N°61/2017, 2017-01-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-28:2016

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 28: Profile filters: End effects (ISO 16610-28:2016)

Termo de Adoção N°170/2017, 2017-02-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-31:2016

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 31: Robust profile filters: Gaussian regression filters (ISO 16610-31:2016)

Termo de Adoção N°75/2017, 2017-01-10

CEN/TC 305

NP EN ISO 16852:2016

Pára-chamas - Requisitos de desempenho, métodos de ensaio e limites de utilização (ISO/FDIS 16852: 2016)

Termo de Adoção N°64/2017, 2017-01-10

CEN/TC 268

NP EN ISO 17268:2016

Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices (ISO 17268:2012)

Termo de Adoção N°96/2017, 2017-01-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 17635:2016

Non-destructive testing of welds - General rules for metallic materials (ISO 17635:2016)

Termo de Adoção N°161/2017, 2017-02-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 17638:2016

Non-destructive testing of welds - Magnetic particle testing (ISO 17638:2016)

Termo de Adoção N°87/2017, 2017-01-10

CEN/TC 012

NP EN ISO 17776:2016

Petroleum and natural gas industries - Offshore production installations - Major Accident hazard management during the design of new installations (ISO 17776:2016)

Termo de Adoção N°162/2017, 2017-02-10

CEN/TC 215

NP EN ISO 19054:2006/A1:2016

Rail systems for supporting medical equipment (ISO 19054:2005/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°192/2017, 2017-02-10

CEN/TC 287

NP EN ISO 19110:2016

Information géographique - Méthodologie de catalogage des entités (ISO 19110:2016)
Termo de Adoção N°135/2017, 2017-02-10

CEN/TC 262

NP EN ISO 19598:2016

Metallic coatings - Electroplated coatings of zinc and zinc alloys on iron or steel with supplementary Cr(VI)-free treatment (ISO 19598:2016)

Termo de Adoção N°52/2017, 2017-01-10

CEN/SS A07

NP EN ISO 20109:2016

Simultaneous interpreting - Equipment - Requirements (ISO 20109:2016)

Termo de Adoção N°175/2017, 2017-02-10

CEN/TC 285

NP EN ISO 21535:2009/A1:2016

Non-active surgical implants - Joint replacement implants - Specific requirements for hip-joint replacement implants - Amendment 1 (ISO 21535:2007/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°155/2017, 2017-02-10

CEN/TC 251

NP EN ISO 21549-7:2016

Health informatics - Patient healthcard data - Part 7: Medication data (ISO 21549-7:2016)

Termo de Adoção N°141/2017, 2017-02-10

CEN/TC 140

NP EN ISO 22870:2016

Point-of-care testing (POCT) - Requirements for quality and competence (ISO 22870:2016)

Termo de Adoção N°41/2017, 2017-01-10

CEN/TC 023

NP EN ISO 24431:2016

Gas cylinders - Seamless, welded and composite cylinders for compressed and liquefied gases (excluding acetylene) - Inspection at time of filling (ISO 24431:2016)

Termo de Adoção N°115/2017, 2017-01-10

CEN/TC 305

NP EN ISO/IEC 80079-38:2016

Explosive atmospheres - Part 38: Equipment and components in explosive atmospheres in underground mines (ISO/IEC 80079-38:2016)

Termo de Adoção N°132/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-4-46:2016

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 4-46: Proteção para segurança - Seccionamento e comutação

Termo de Adoção N°145/2017, 2017-02-10

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-5-537:2016

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 5-53: Seleção e instalação dos equipamentos elétricos - Dispositivos de proteção, seccionamento, comando, controlo e monitorização - Secção 537: Isolamento e comando

Termo de Adoção N°144/2017, 2017-02-10

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

Pretende-se com este inquérito, que todos os interessados que entendam dar os seus contributos o possam fazer, através do preenchimento do formulário [MOD-DNOR-01-13_01](#) e posterior envio para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt.

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

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 246

CEN/TR 17024:2017, €24.50

Natural stones - Guidance for use of natural stones

CEN/TC 135

CEN/TR 17052:2017, €17.50

Guidelines on implementing EN 1090-1:2009+A1:2011, Execution of steel structures and aluminium structures Guidelines on implementing EN 1090-1:2009+A1:2011, Execution of steel structures and aluminium structures - - Part 1: Requirements for conformity assessment of structural components Part 1: Requirements for conformity assessment of structural components

CEN/TC 278

CEN/TS 16405:2017, €28.00

Intelligent transport systems - Ecall - Additional data concept specification for heavy goods vehicles

CEN/TC 264

CEN/TS 17021:2017, €40.00

Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of sulphur dioxide by instrumental techniques

CEN/WS 082

CWA 17102:2017

Water analysis - Virus sensor system - Monitoring rotavirus, norovirus and hepatitis A virus in various types of water intended for human use

CEN/TC 072

EN 54-5:2017, €55.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 5: Heat detectors - Point heat detectors

CEN/TC 093

EN 131-2:2010+A2:2017, €47.50

Ladders - Part 2: Requirements, testing, marking

CEN/TC 193

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

CEN/TC 128

EN 490:2011+A1:2017, €28.00

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

CEN/TC 207

EN 581-3:2017, €7.00

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

CEN/TC 144

EN 609-1:2017, €47.50

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

CEN/TC 155

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

CEN/TC 160

EN 1496:2017, €14.00

Personal fall protection equipment - Rescue lifting devices

CEN/TC 305

EN 1839:2017, €37.50

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

CEN/TC 242

EN 1909:2017, €17.50

Requisitos de segurança das instalações por cabo para transporte de pessoas - Recuperação e evacuação

CEN/TC AECMA

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

CEN/TC AECMA

EN 3908:2017, €10.50

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

CEN/TC AECMA

EN 4072:2016/AC:2017

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

CEN/TC AECMA

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

CEN/TC AECMA

EN 4179:2017, €28.00

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

CEN/TC AECMA

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

CEN/TC AECMA

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

CEN/TC AECMA

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

CEN/TC AECMA

EN 6129:2016/AC:2017

Aerospace series - Blind bolt, protruding head, high strength, pulltype

CEN/TC ECISS/103

EN 10056-1:2016, €21.00

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

CEN/TC ECISS/109

EN 10152:2017, €17.50

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

CEN/TC ECISS/103

EN 10365:2017, €31.50

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

CEN/TC 274

EN 12312-3:2017, €28.00

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

CEN/TC 136

EN 12572-2:2017, €24.50

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

CEN/TC 136

EN 12572-3:2017, €14.00

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

CEN/TC 183

EN 12574-1:2017, €21.00

Stationary waste containers - Part 1: Containers with a capacity up to 10 000 l with flat or dome lid(s), for trunnion, double trunnion or pocket lifting device - Dimensions and design

CEN/TC 183

EN 12574-2:2017, €17.50

Stationary waste containers - Part 2: Performance requirements and test methods

CEN/TC 183

EN 12574-3:2017, €7.00

Stationary waste containers - Part 3: Safety and health requirements

CEN/TC 252

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

CEN/TC 312

EN 12976-1:2016, €31.50

Instalações solares térmicas e seus componentes - Instalações prefabricadas - Parte 1: Requisitos gerais

CEN/TC 312

EN 12976-2:2017, €57.50

Instalações solares térmicas e seus componentes - Instalações prefabricadas - Parte 2: Métodos de ensaio

CEN/TC 286

EN 13110:2012+A1:2017, €40.00

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

CEN/TC 256

EN 13146-10:2017, €7.00

Aplicações ferroviárias - Via – Métodos de ensaio para os sistemas de fixação - Parte 10: Ensaio de carga de prova para a resistência à ripagem

CEN/TC 249

EN 13206:2017, €42.50

Plastics - Thermoplastic covering films for use in agriculture and horticulture

CEN/TC 256

EN 13481-2:2012+A1:2017, €17.50

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

CEN/TC 256

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

CEN/TC 143

EN 13743:2017, €17.50

Safety requirements for coated abrasive products

CEN/TC 275

EN 14176:2017, €17.50

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

CEN/TC 275

EN 14526:2017, €52.50

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

CEN/TC 331

EN 14534:2016/AC:2017

Postal services - Quality of service - Measurement of the transit time of end-to-end services for bulk mail

CEN/TC 264

EN 14789:2017, €37.50

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

CEN/TC 264

EN 14790:2017, €37.50

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

CEN/TC 264

EN 14791:2017, €55.00

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

CEN/TC 264

EN 14792:2017, €45.00

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

CEN/TC 264

EN 14793:2017, €31.50

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

CEN/TC 305

EN 14986:2017, €42.50

Design of fans working in potentially explosive atmospheres

CEN/TC 264

EN 15058:2017, €42.50

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

CEN/TC 264

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

CEN/TC 261

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

CEN/TC 261

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

CEN/TC 193

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)

CEN/TC 193

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

CEN/TC 193

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

CEN/TC 193

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

CEN/TC 193

EN 15425:2017, €17.50

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

CEN/TC 256

EN 15551:2017, €61.50

Aplicações ferroviárias - Material circulante ferroviário - Tampões

CEN/TC 260

EN 15961:2017, €7.00

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

CEN/TC 113

EN 16147:2017, €42.50

Bombas de calor com compressores acionados por motor elétrico - Ensaios, desempenho nominal e requisitos para a marcação de unidades de produção de águas quentes sanitárias

CEN/TC 156

EN 16573:2017, €47.50

Ventilation for Buildings - Performance testing of components for residential buildings - Multifunctional balanced ventilation units for single family dwellings, including heat pumps

CEN/TC 256

EN 16585-1:2017, €35.00

Aplicações ferroviárias - Equipamentos e componentes a bordo do material circulante - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Parte 1: Casas de banho

CEN/TC 256

EN 16585-2:2017, €37.50

Aplicações ferroviárias - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Equipamentos e componentes a bordo do material circulante - Parte 2: Dispositivos para a posição sentado, para a posição de pé e para a movimentação

CEN/TC 256

EN 16585-3:2017, €24.50

Aplicações ferroviárias - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Equipamentos e componentes a bordo do material circulante - Parte 3: Intercirculação e portas interiores

CEN/TC 256

EN 16727-3:2017, €21.00

Aplicações ferroviária - Via – Barreiras acústicas e dispositivos conexos com influência na propagação - aérea do som desempenho não acústico - Parte 3: Requisitos gerais de segurança e ambientais

CEN/CLC/TC 004

EN 16763:2017, €14.00

Services for fire safety systems and security systems

CEN/TC 088

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

CEN/TC 147

EN 16851:2017, €42.50

Cranes - Light crane systems

CEN/TC 044

EN 16855-1:2017, €42.50

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

CEN/TC 051

EN 16908:2017, €21.00

Cement and building lime - Environmental product declarations - Product category rules complementary to EN 15804

CEN/TC 432

EN 16992:2017, €35.00

Competency for Customs Representatives

CEN/TC 249

EN ISO 177:2017

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

CEN/TC 188

EN ISO 703:2017

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

CEN/TC 289

EN ISO 4044:2017

Couro - Ensaio Químicos - Preparação das amostras para ensaios químicos

CEN/TC 144

EN ISO 5395-3:2013/A1:2017

Garden equipment - Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers - Part 3: Ride-on lawnmowers with seated operator (ISO 5395-3:2013/Amd 1:2017)

CEN/TC CSC01

EN ISO 5492:2009/A1:2017

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

CEN/TC 218

EN ISO 6134:2017

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

CEN/TC 069

EN ISO 6553:2017

Automatic steam traps - Marking (ISO 6553:2016)

CEN/TC 211

EN ISO 7029:2017

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

CEN/TC 205

EN ISO 7199:2017

Implantes cardiovasculares e órgãos artificiais - Permutadores gás/sangue extracorporais (oxigenadores) (ISO/FDIS 7199:2016)

CEN/TC 218

EN ISO 8033:2017

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

CEN/TC 136

EN ISO 8936:2017

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

CEN/TC 230

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)

CEN/TC 290

EN ISO 14405-3:2017

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

CEN/TC 188

EN ISO 15236-2:2017

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

CEN/TC 155

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)

CEN/TC 290

EN ISO 16610-30:2017

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

CEN/TC 301

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)

CEN/TC 249

EN ISO 25137-1:2017

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

CEN/TC 249

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)

CEN/TC 251

EN ISO 25237:2017

Health informatics - Pseudonymization (ISO 25237:2017)

2.2 CENELEC

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

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

CENELEC/TC 079

CLC/TS 50131-2-11:2017

Sistemas de alarme - Sistemas de deteção contra intrusão - Parte 2-11: Detetores de intrusão - ALDDR

CENELEC/TC 009X

EN 50121-1:2017

Aplicações ferroviárias - Compatibilidade eletromagnética - Parte 1: Generalidades

CENELEC/TC 009X

EN 50121-2:2017

Aplicações ferroviárias - Compatibilidade eletromagnética - Parte 2: Emissão do sistema ferroviário no seu conjunto para o mundo exterior

CENELEC/TC 009X

EN 50121-3-1:2017

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-1: Rolling stock - Train and complete vehicle

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

EN 50122-1:2011/A4:2017

Railway applications - Fixed installations - Electrical safety, earthing and the return circuit - Part 1: Protective provisions against electric shock

CENELEC/TC 011

EN 50341-2-13:2017

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-13: National Normative Aspects (NNA) for ITALY (based on EN 50341-1:2012)

CENELEC/TC 116

EN 50632-3-3:2017

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 3-3: Requisitos particulares para plainas e máquinas de aplainar transportáveis

CENELEC/TC 108X

EN 60065:2014/A11:2017

Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements

CENELEC/SR 068

EN 60404-1:2017

Materiais magnéticos - Parte 1: Classificação

CENELEC/TC 059X

EN 60704-2-13:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-13: Requisitos particulares para exaustores de cozinha

CENELEC/TC 045B

EN 61005:2017

Instrumentação de proteção da radiação - Aparelhos de medição do equivalente da dose (média) ambiente neutro

CENELEC/TC 049

EN 61240:2017

Dispositivos piezoelétricos - Preparação dos desenhos de contorno dos dispositivos de montagem em superfícies (SMD) para controlo e escolha de frequência - Regras gerais

CENELEC/SR 003D

EN 61360-6:2017

Tipos normalizados de elementos de dados com esquemas de classificação para componentes elétricos - Parte 6: Dicionário de Dados Comuns da IEC (IEC CDD) - Guia de qualidade

CENELEC/SR 051

EN 61605:2017

Indutâncias fixas para uso em equipamentos eletrónicos e de telecomunicações - Códigos para a marcação

CENELEC/TC 106X

EN 62226-3-1:2007/A1:2017

Exposure to electric or magnetic fields in the low and intermediate frequency range - Methods for calculating the current density and internal electric

field induced in the human body - Part 3-1:
Exposure to electric fields - Analytical and 2D
numerical models

CENELEC/SR 047A

EN 62228-2:2017

Circuitos integrados - Avaliação CEM dos
transmissores - Parte 2: Transmissores LIN

CENELEC/TC 017AC

EN 62271-212:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 212:
Conjuntos compactos de equipamento para
subestações de distribuição (CEADS)

CENELEC/SR 105

EN 62282-6-200:2017

Tecnologias de pilhas de combustível - Parte 6-
200: Sistemas de micro-células - Funcionamento e
métodos de ensaio

CENELEC/SR 080

EN 62320-2:2017

Equipamento e sistemas de navegação marítima e
de radiocomunicação - Sistemas de identificação
automática (AIS) - Parte 2: Estações AIS AtoN –
Requisitos de desempenho operacionais, métodos
de ensaio e resultados exigidos

CENELEC/TC 108X

EN 62368-1:2014/A11:2017

Audio/video, information and communication
technology equipment - Part 1: Safety
requirements

CENELEC/SR 100

EN 62680-1-2:2017

Universal Serial Bus interfaces for data and power
- Part 1-2: Common components - USB Power
Delivery Specification

CENELEC/SR 080

EN 62940:2017

Navegação marítima e equipamentos e sistemas
de radiocomunicação - Sistema integrado de
comunicação (ICS) - Requisitos operacionais e de
desempenho, métodos de ensaio e resultados
necessários dos ensaios

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 300401:2017

Radio Broadcasting Systems - Digital Audio Broadcasting (DAB) to mobile, portable and fixed receivers

2014/53/EU Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 300422-1:2017

Wireless Microphones; Audio PMSE up to 3 GHz - Part 1: Class A Receivers - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 300720:2017

Ultra-High Frequency (UHF) on-board vessels communications systems and equipment - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 301091-1:2017

Equipamento de curto alcance (SRD); Sistemas de Telemática para Transporte e Tráfego (TTT); Equipamentos de radar operando na faixa de frequências dos 76 GHz a 77 GHz - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 1: Radares utilizados em veículos no solo

ETSI/TC ETSI

EN 301091-2:2017

Equipamento de curto alcance (SRD); Sistemas de Telemática para Transporte e Tráfego (TTT); Equipamentos de radar operando na faixa de frequências dos 76 GHz a 77 GHz - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 2: Equipamento de radar da infraestrutura fixa

ETSI/TC ETSI

EN 302480:2017

Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive

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 CISPR/CIS/A

CISPR 16-1-4:2010/A2:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Antennas and test sites for radiated disturbance measurements

IEC/TC CISPR/CIS/A

CISPR 16-1-6:2014/A1:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-6: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - EMC antenna calibration

IEC/TC 046/SC 046A

IEC 60096-0-1:2012/A1:2017

Radio frequency cables - Part 0-1: Guide to the design of detail specifications - Section 1: Coaxial cables

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60238:2016/A1:2017

Suportes de rosca Edison para lâmpadas

IEC/TC 056

IEC 60300-3-3:2017

Gestão da dependabilidade - Parte 3-3: Guia de aplicação - Custo do ciclo de vida

IEC/TC 023/SC 023H

IEC 60309-5:2017

Fichas, tomadas e conectores para usos industriais - Parte 5: Requisitos de compatibilidade e de intermutabilidade dimensionais para fichas, tomadas, conectores de navio e tomadas de conector de navio para sistemas de baixa tensão para conexão em cais (LVSC)

IEC/TC 055

IEC 60317-67:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 67: Fio de alumínio de secção

retangular esmaltado de acetal de polivinilo, classe 105

IEC/TC 055

IEC 60317-68:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 68: Fio de alumínio de secção retangular esmaltado de acetal de polivinilo, classe 120

IEC/TC 055

IEC 60317-69:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 69: Fio de alumínio de secção retangular esmaltado com poliéster ou poliesterimida e recoberto com poliamida-imida, classe 220

IEC/TC 021/SC 021A

IEC 60623:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos ou outros não ácidos - Elementos individuais prismáticos recarregáveis ventilados, em níquel-cádmio

IEC/TC 022/SC 022F

IEC 60700-1:2015/CORRIGENDUM1:2017

Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing

IEC/TC 047/SC 047E

IEC 60747-4:2007/A1:2017

Semiconductor devices - Discrete devices - Part 4: Microwave diodes and transistors

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-1-1:2017

Fibras ópticas - Parte 1-1: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Generalidades e guia

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60794-1-2:2017

Cabos de fibra óptica - Parte 1-2: Métodos de ensaios básicos para cabos ópticos - Generalidades e definições

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 60969:2016/CORRIGENDUM1:2017

Self-ballasted compact fluorescent lamps for general lighting services - Performance requirements

IEC/TC 066

IEC 61010-2-030:2017

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-030: Requisitos particulares para circuitos de medição e ensaio

IEC/TC 066

IEC 61010-2-034:2017

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-034: Requisitos particulares para equipamentos de medição de resistência de isolamento e equipamentos de ensaio de resistência elétrica

IEC/TC 086/SC 086C

IEC 61291-5-2:2017

Amplificadores de fibras ópticas - Parte 5-2: Especificações de qualificação - Qualificação de fiabilidade

IEC/TC 086/SC 086B

IEC 61300-2-9:2017

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Métodos fundamentais de ensaio e medições - Parte 2-9: Ensaios - Choque

IEC/TC 101

IEC 61340-4-7:2017

Eletrostática - Parte 4-7: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Ionização

IEC/TC 085

IEC 61557-9:2014/CORRIGENDUM2:2017

Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 9: Equipment for insulation fault location in IT systems

IEC/TC 112

IEC 61857-31:2017

Sistemas de isolamento elétrico - Procedimentos para avaliação térmica - Parte 31: Aplicações projetadas para um tempo de vida inferior a 5000 horas

IEC/TC 069

IEC 61980-1:2015/CORRIGENDUM1:2017

Electric vehicle wireless power transfer (WPT) systems - Part 1: General requirements

IEC/TC 047/SC 047F

IEC 62047-27:2017

Dispositivos semicondutores - Dispositivos micro eletromecânicos - Parte 27: Ensaio de resistência de fixação de estruturas soldadas por vitrificação, por ensaios com entalhe em V (micro-chevron-tests, MCT)

IEC/TC 047/SC 047F

IEC 62047-28:2017

Dispositivos semicondutores - Dispositivos microeletromecânicos - Parte 28: Método de ensaio de desempenho de dispositivos de captação de energia accionados por vibração de eletretos MEMS

IEC/TC 013

IEC 62054-21:2004/A1:2017

Equipamento de contagem de eletricidade (c.a.) - Controlo de tarifas e de cargas - Parte 21: Requisitos particulares para interruptores temporizados

IEC/TC 051

IEC 62211:2017

Componentes indutivos - Gestão da fiabilidade

IEC/TC 057

IEC 62325-451-1:2017

Quadro de referência para as comunicações para o mercado da energia - Parte 451-1: Processo de negócio de confirmação e modelo contextual para o mercado europeu CIM

IEC/TC 110

IEC 62341-6-1:2017

Organic light emitting diode (OLED) displays - Part 6-1: Measuring methods of optical and electro-optical parameters

IEC/TC 047/SC 047A

IEC 62433-2:2017

Modelo EMC IC - Parte 2: Modelos de circuitos integrados para simulação comportamental EMI - Modelo de emissão conduzida (ICEM-CE)

IEC/TC 047/SC 047A

IEC 62433-3:2017

Modelo EMC IC - Parte 3: Modelos de circuitos integrados para simulação comportamental EMI - Modelo de emissão irradiada (ICEM-RE)

IEC/TC 047

IEC 62435-1:2017

Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 2: Mecanismos de deterioração

IEC/TC 047

IEC 62435-2:2017

Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 2: Mecanismos de deterioração

IEC/TC 047

IEC 62435-5:2017

Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 5: Dispositivos matriz e bolacha

IEC/TC 056

IEC 62550:2017

Fornecimentos de peças sobresselentes

IEC/TC 065/SC 065E

IEC 62714-3:2017

Módulo de troca de dados técnicos para a engenharia dos sistemas de automação industrial - Linguagem de marcação de automação - Parte 3: Geometria e cinemática

IEC/TC 091

IEC 62739-3:2017

Método de ensaio para a erosão dos equipamentos onda de solda utilizando liga de solda sem chumbo derretido - Parte 3: Guia de seleção de método de ensaio de erosão

IEC/TC 082

IEC 62788-1-6:2017

Materiais utilizados em módulos fotovoltaicos - Procedimentos de medição - Parte 1-6: Encapsulantes - Métodos de ensaio para a

determinação do grau de tratamento de Etileno-Acetato de Vinilo

IEC/TC 047

IEC 62830-2:2017

Dispositivos semicondutores - Dispositivos semicondutores para captação de energia e produção - Parte 2: Captação de energia termoelétrica com base na potência térmica

IEC/TC 023/SC 023E

IEC 62873-1:2017

Outline of Blocks and Modules for Residual Current Device standards

IEC/TC 009

IEC 62924:2017

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Sistema estacionário de armazenamento de energia para sistemas de tração em corrente contínua

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 62931:2017

Lâmpadas LED de casquilho tubular GX16t-5 - Especificações de segurança

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 62946-02:2017

Connectors for electronic equipment - Part 02: Detail specification for 8-way, unshielded, free and fixed high density connectors for data transmission up to 250 MHz and with current carrying capacity up to 1A

IEC/TC 108

IEC 62949:2017

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

IEC/TC 023

IEC 63044-1:2017

Requisitos gerais para Sistemas Eletrónicos para usos domésticos e análogos (HBES) e Sistemas de Automação e Controlo (BACS) - Parte 1: Requisitos gerais

IEC/TC 023

IEC 63044-3:2017

Requisitos gerais para Sistemas Eletrónicos para usos domésticos e análogos (HBES) e Sistemas de

Automação e Controlo (BACS) - Parte 3:
Requisitos de segurança elétrica

IEC/TC 023

IEC 63044-5-1:2017

Requisitos gerais para Sistemas Eletrónicos para usos domésticos e análogos (HBES) e Sistemas de Automação e Controlo (BACS) - Parte 5-1: Requisitos de CEM, condições e ensaios

IEC/TC 023

IEC 63044-5-2:2017

Requisitos gerais para Sistemas Eletrónicos para usos domésticos e análogos (HBES) e Sistemas de Automação e Controlo (BACS) - Parte 5-2: Requisitos de CEM para HBES/BACS usados em habitações e em instalações comerciais e de indústria ligeira

IEC/TC 023

IEC 63044-5-3:2017

Requisitos gerais para Sistemas Eletrónicos para usos domésticos e análogos (HBES) e Sistemas de Automação e Controlo (BACS) - Parte 5-3: Requisitos de CEM para HBES/BACS usados em ambiente industrial

IEC/TC 106

IEC/PAS 63083:2017

Specific Absorption Rate (SAR) measurement procedure for Long Term Evolution (LTE) devices

IEC/TC 077

IEC/TR 61000-2-5:2017

Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 2-5: Environment - Description and classification of electromagnetic environments

IEC/TC 038

IEC/TR 61869-100:2017

Instrument transformers - Part 100: Guidance for application of current transformers in power system protection

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/TR 62343-6-4:2017

Dynamic modules - Design guides - Part 6-4: Reconfigurable optical add/drop multiplexer

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/TR 62343-6-6:2017

Dynamic modules - Part 6-6: Failure mode effect analysis for optical units of dynamic modules

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-62:2017

Field device tool (FDT) interface specification - Part 62: Field Device Tool (FDT) Styleguide for common language infrastructure

IEC/TC 091

IEC/TR 63051:2017

Documentation on design automation subjects - Mathematical algorithm hardware description languages for system level modeling and verification (HDLMath)

IEC/TC 062/SC 062A

IEC/TR 80001-2-9:2017

Application of risk management for IT networks incorporating medical devices - Part 2-9: Application guidance - Guidance for use of security assurance cases to demonstrate confidence in IEC/TR 80001-2-2 security capabilities

IEC/TC 014

IEC/TS 60076-20:2017

Power transformers - Part 20: Energy efficiency

IEC/TC 048

IEC/TS 61586:2017

Estimation of the reliability of electrical connectors

IEC/TC 105

IEC/TS 62282-7-1:2017

Fuel cell technologies - Part 7-1: Test methods - Single cell performance tests for polymer electrolyte fuel cell (PEFC)

IEC/TC 113

IEC/TS 62607-3-2:2017

Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 3-2: Luminescent nanoparticles - Determination of mass of quantum dot dispersion

IEC/TC 113

IEC/TS 62607-4-5:2017

Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 4-5 Cathode nanomaterials for nano-enabled electrical energy storage - Electrochemical characterisation, 3-electrode cell method

IEC/TC 003/SC 003D

IEC/TS 62720:2017

Identification of units of measurement for
computer-based processing

IEC/TC 113

IEC/TS 80004-9:2017

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 9: Nano-
enabled electrotechnical products and systems

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

CT 038

NP EN 228:2014 prEmenda 1:2017

Combustíveis para automóveis

Gasolina sem chumbo

Especificações e métodos de ensaio

Data do inquérito de 2017-02-15 a 2017-03-17

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 160

EN 353-1:2014/prA1:2017

Personal fall protection equipment - Guided type fall arresters including an anchor line - Part 1: Guided type fall arresters including a rigid anchor line

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 128

EN 492:2012+A1:2016/prA2:2017

Fibre-cement slates and fittings - Product specification and test methods

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 033

EN 1906:2012/prA1:2017

Building hardware - Lever handles and knob furniture - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 216

EN 12791:2016/prA1:2017

Chemical disinfectants and antiseptics - Surgical hand disinfection - Test method and requirements (phase 2, step 2)

Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 134

EN 13329:2016/prA1:2017

Laminate floor coverings - Elements with a surface layer based on aminoplastic thermosetting resins - Specifications, requirements and test methods

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 054

EN 13445-4:2014/prA2:2017

Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 249

EN 15534-1:2014/prA1:2017

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 1: Test methods for characterisation of compounds and products
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 249

EN 15534-6:2015/prA1:2017

Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 6: Specifications for fencing profiles and elements
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 213

EN 15895:2011/FprA1:2017

Cartridge operated hand-held tools - Safety requirements - Fixing and hard marking tools
Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 207

EN 16121:2013/prA1:2017

Non-domestic storage furniture - Requirements for safety, strength, durability and stability
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 126

EN 16205:2013/prA1:2017

Laboratory measurement of walking noise on floors
Data Limite : 2017-04-06

CEN/SS F16

EN ISO 7010:2012/prA1:2017

Graphical symbols - Safety colours and safety signs - Registered safety signs - Amendment 7 (ISO 7010:2011/Amd 7:2016)
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 211

EN ISO 11200:2014/prA1:2017

Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Guidelines for the use of basic standards for the determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions - Amendment 1 (ISO 11200:2014/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-04-14

CEN/TC 155

EN ISO 13260:2011/prA1:2017

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading - Amendment 1 (ISO 13260:2010/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-03-31

CEN/TC 122

FprCEN ISO/IEC/TR 25060:2016

Systems and software engineering - Systems and software product Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Common Industry Format (CIF) for usability: General framework for usability-related information (ISO/IEC TR 25060:2010)
Data Limite : 2017-03-02

CEN/TC 019

FprCEN/TR 16389:2017

Automotive fuels - Paraffinic diesel fuel and blends with FAME - Background to the parameters required and their respective limits and determination
Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 434

FprCEN/TR 16931-4:2017

Electronic invoicing - Part 4: Guidelines on interoperability of electronic invoices at the transmission level
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 434

FprCEN/TR 16931-5:2016

Electronic invoicing - Part 5: Guidelines on the use of sector or country extensions in conjunction with EN 16931-1, methodology to be applied in the real environment
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 019

FprCEN/TR 17103:2017

Petroleum and related products - Fast pyrolysis bio-oils for stationary internal combustion engines - Quality designation
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 351

FprCEN/TR 17105:2017

Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Guidance on the use of ecotoxicity tests applied to construction products
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 138

FprCEN/TR 17108:2017

Non-destructive testing - Lighting in penetrant and magnetic particle testing, good practice
Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 434

FprCEN/TS 16931-3-1:2017

Electronic invoicing - Part 3-1: Methodology for syntax bindings of the core elements of an electronic invoice
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 275

FprCEN/TS 17061:2017

Foodstuffs - Guidelines for the calibration and quantitative determination of pesticide residues and organic contaminants using chromatographic methods
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 275

FprCEN/TS 17062:2017

Foods of plant origin - Multimethod for the determination of pesticide residues in vegetable oils by LC-MS/MS
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 331

FprCEN/TS 17073:2017

Postal services - Interfaces for cross border parcels
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 275

FprCEN/TS 17083:2017

Foodstuffs - Determination of acrylamide in food and coffee by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS)
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC AECMA

FprEN 2366:2017

Aerospace series - Sheets and strips - Heat resisting alloys - Cold rolled - Thickness $a \leq 3$ mm - Dimensions
Data Limite : 2017-03-30

CEN/TC AECMA

FprEN 3021:2017

Aerospace series - Molybdenum disulphide dry film lubricants graphite and halogen free - Technical specification
Data Limite : 2017-03-16

CEN/TC AECMA

FprEN 3302:2017

Aerospace series - Bolts in heat resisting steel FE-PM1708 (FV535) - Classification: 1 000 MPa/550 °C - Technical specification
Data Limite : 2017-03-09

CEN/TC AECMA

FprEN 3660-031:2017

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 031: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed for EN 3645 - Product standard
Data Limite : 2017-03-16

CEN/TC AECMA

FprEN 3660-032:2017

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 032: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed for EN 2997 - Product standard
Data Limite : 2017-03-16

CEN/TC AECMA

FprEN 3660-035:2017

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 035: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed for EN 3645 - Product standard
Data Limite : 2017-03-16

CEN/TC AECMA

FprEN 4652-420:2017

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 420: Type 4, C interface - Crimp assembly version - Straight plug - Product standard
Data Limite : 2017-03-09

CEN/TC AECMA

FprEN 4652-421:2017

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 421: Type 4, C interface - Crimp assembly version - Right angle plug - Product standard

Data Limite : 2017-03-09

CEN/TC AECMA

FprEN 4674-003:2017

Aerospace series - Electrical cables, installation - Self-wrapping shielding (EMI) protective sleeve - Part 003: Open sleeve - Inside pressurized area - EMI protection 5 kA - Temperature range - 65 °C to 200 °C - Product standard

Data Limite : 2017-03-09

CEN/TC 256

FprEN 16432-1:2017

Railway applications - Ballastless track systems - Part 1: General requirements

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 010

prEN 81-77:2017

Safety rules for the construction and installations of lifts - Particular applications for passenger and goods passenger lifts - Part 77: Lifts subject to seismic conditions

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 130

prEN 215:2017

Thermostatic radiator valves - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 238

prEN 437:2017

Test gases - Test pressures - Appliance categories

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 104

prEN 934-6:2017

Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 6: Sampling, assessment and verification of the constancy of performance

Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 150

prEN 1459-5:2017

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 5: Attachments and attachment interface

Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 443

prEN 12131:2017

Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method)

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 169

prEN 12193:2016

Light and lighting - Sports lighting

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 133

prEN 12861:2017

Copper and copper alloys - Scrap

Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 269

prEN 12953-4:2016

Shell boilers - Part 4: Workmanship and construction of pressure parts of the boiler

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 169

prEN 13032-5:2017

Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 5: Presentation of data for luminaires used for road lighting

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 033

prEN 13126-6:2016

Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 6: Variable geometry stay hinges (with or without a friction stay)

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 154

prEN 13383-2:2017

Armourstone - Part 2: Test methods

Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 216

prEN 13704:2017

Chemical disinfectants - Quantitative suspension test for the evaluation of sporidicidal activity of chemical disinfectants used in food, industrial, domestic and institutional areas - Test method and requirements (phase 2, step 1)

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 303

prEN 13813:2017

Screed material and floor screeds - Screed material - Properties and requirements
Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 303
prEN 13892-9:2017
Methods of test for screed materials - Part 9: Determination of shrinkage and swelling
Data Limite : 2017-04-27

CEN/TC 182
prEN 14276-1:2017
Pressure equipment for refrigerating systems and heat pumps - Part 1: Vessels - General requirements
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 182
prEN 14276-2:2017
Pressure equipment for refrigerating systems and heat pumps - Part 2: Piping - General requirements
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 113
prEN 14825:2017
Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling - - Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance
Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 344
prEN 15512:2016
Steel static storage systems - Adjustable pallet racking systems - Principles for structural design
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 275
prEN 15662:2017
Foods of plant origin - Multimethod for the determination of pesticide residues using GC- and LC-based analysis following acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE - Modular QuEChERS-method
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 256
prEN 17069-1:2017
Railway applications - Systems and procedures for change of track gauge - Part 1: Automatic Variable Gauge Systems

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 252
prEN 17072:2017
Child care articles - Bath tubs and stands - Safety requirements and test methods
Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 129
prEN 17074:2017
Glass in building - Environmental product declaration - Product category rules for flat glass products
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 230
prEN 17075:2017
Water quality - General requirements and performance test procedures for water monitoring equipment - Measuring devices
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 305
prEN 17077:2017
Determination of burning behaviour of dust layers
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 256
prEN 17084:2017
Railway applications - Fire protection in railway vehicles - Toxicity test of materials and components
Data Limite : 2017-04-13

CEN/TC 172
prEN 17085:2017
Paper and board - Sampling procedures for paper and board for recycling
Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 260
prEN 17090:2017
Fertilizers - Determination of nitrification inhibitor DMPSA in fertilizers - Method using high-performance liquid chromatography (HPLC)
Data Limite : 2017-04-27

ECISS/TC 100
prEN ISO 377:2017
Steel and steel products - Location and preparation of samples and test pieces for mechanical testing (ISO/FDIS 377:2017)
Data Limite : 2017-04-24

CEN/TC 185

prEN ISO 898-3:2017

Mechanical properties of fasteners made of carbon steel and alloy steel - Part 3: Washers (ISO/DIS 898-3:2017)

Data Limite : 2017-04-20

CEN/TC 069

prEN ISO 4126-2:2017

Safety devices for protection against excessive pressure - Part 2: Bursting disc safety devices (ISO/DIS 4126-2:2017)

Data Limite : 2017-04-07

CEN/SS M11

prEN ISO 4496:2017

Metallic powders - Determination of acid-insoluble content in iron, copper, tin and bronze powders (ISO/FDIS 4496:2017)

Data Limite : 2017-04-18

CEN/TC 055

prEN ISO 5832-2:2017

Implants for surgery - Metallic materials - Part 2: Unalloyed titanium (ISO/DIS 5832-2:2017)

Data Limite : 2017-04-03

CEN/TC 230

prEN ISO 7393-2:2017

Water quality - Determination of free chlorine and total chlorine - Part 2: Colorimetric method using N,N-diethyl-1,4-phenylenediamine, for routine control purposes

Data Limite : 2017-04-21

CEN/TC 132

prEN ISO 7599:2017

Anodizing of aluminium and its alloys - Method for specifying decorative and protective anodic oxidation coatings on aluminium (ISO/DIS 7599:2016)

Data Limite : 2017-03-21

CEN/TC 139

prEN ISO 10927:2017

Plastics - Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS) (ISO/DIS 10927:2017)

Data Limite : 2017-04-26

CEN/TC 262

prEN ISO 11130:2017

Corrosion of metals and alloys - Alternate immersion test in salt solution (ISO/DIS 11130:2017)

Data Limite : 2017-04-26

CEN/TC 170

prEN ISO 11979-10:2017

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 10: Clinical investigations of intraocular lenses for correction of ametropia in phakic eyes (ISO/DIS 11979-10:2017)

Data Limite : 2017-04-17

CEN/TC 170

prEN ISO 11981:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Determination of physical compatibility of contact lens care products with contact lenses (ISO/DIS 11981:2017)

Data Limite : 2017-04-14

CEN/TC 248

prEN ISO 12138:2017

Textiles - Domestic laundering procedures for textile fabrics prior to flammability testing (ISO/DIS 12138:2017)

Data Limite : 2017-04-14

CEN/TC 249

prEN ISO 14852:2017

Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium - Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO/DIS 14852:2017)

Data Limite : 2017-04-26

CEN/TC 240

prEN ISO 14918:2017

Thermal spraying - Qualification testing of thermal sprayers (ISO/DIS 14918:2017)

Data Limite : 2017-04-24

CEN/TC 290

prEN ISO 14978:2017

Geometrical product specifications (GPS) - General concepts and requirements for GPS measuring equipment (ISO/DIS 14978:2017)

Data Limite : 2017-05-07

ECISS/TC 104

prEN ISO 15630-1:2017

Steel for the reinforcement and prestressing of concrete - Test methods - Part 1: Reinforcing bars, wire rod and wire (ISO/DIS 15630-1:2017)
Data Limite : 2017-04-18

ECISS/TC 104

prEN ISO 15630-2:2017

Steel for the reinforcement and prestressing of concrete - Test methods - Part 2: Welded fabric and lattice girder (ISO/DIS 15630-2:2017)
Data Limite : 2017-04-18

ECISS/TC 104

prEN ISO 15630-3:2017

Steel for the reinforcement and prestressing of concrete - Test methods - Part 3: Prestressing steel (ISO/DIS 15630-3:2017)
Data Limite : 2017-04-18

CEN/TC 262

prEN ISO 16151:2017

Corrosion of metals and alloys - Accelerated cyclic tests with exposure to acidified salt spray, "dry" and "wet" conditions (ISO/DIS 16151:2017)
Data Limite : 2017-04-26

CEN/TC 392

prEN ISO 16212:2017

Cosmetics - Microbiology - Enumeration of yeast and mould (ISO/FDIS 16212:2017)
Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 278

prEN ISO 16407-1:2017

Electronic fee collection - Evaluation of equipment for conformity to ISO/TS 17575-1 - Part 1: Test suite structure and test purposes (ISO/DIS 16407-1:2017)
Data Limite : 2017-04-07

CEN/TC 341

prEN ISO 17892-12:2017

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 12: Determination of liquid and plastic tests (ISO/DIS 17892-12:2016)
Data Limite : 2017-03-24

CEN/TC 335

prEN ISO 20023:2017

Solid biofuels - Safety of solid biofuel pellets - Safe handling and storage of wood pellets in

residential and other small-scale applications (ISO/DIS 20023:2017)
Data Limite : 2017-04-14

CEN/TC 309

prEN ISO 20150:2017

Footwear and footwear components - Quantitative challenge test method to assess antifungal activity (ISO/DIS 20150:2017)
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 145

prEN ISO 20430:2017

Plastics and rubber machines - Injection moulding machines - Safety requirements (ISO/DIS 20430:2017)
Data Limite : 2017-04-04

CEN/TC 309

prEN ISO 20536:2017

Footwear - Critical substances potentially present in footwear and footwear components - Determination of phenol in footwear materials (ISO/DIS 20536:2017)
Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 019

prEN ISO 20623:2017

Petroleum and related products - Determination of the extreme-pressure and anti-wear properties of fluids - Four ball method (European conditions) (ISO/DIS 20623:2017)
Data Limite : 2017-04-21

CEN/TC 392

prEN ISO 21148:2017

Cosmetics - Microbiology - General instructions for microbiological examination (ISO/FDIS 21148:2017)
Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 392

prEN ISO 21149:2017

Cosmetics - Microbiology - Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria (ISO/FDIS 21149:2017)
Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 249

prEN ISO 21309-1:2017

Plastics - Ethylene/vinyl alcohol (EVOH) copolymer moulding and extrusion materials -

Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 21309-1:2017)
Data Limite : 2017-04-25

CEN/TC 278

prEN ISO 25110:2017

Electronic fee collection - Interface definition for on-board account using integrated circuit card (ICC)

Data Limite : 2017-04-07

CEN/TC 144

prEN ISO 25119-1:2017

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design and development (ISO/DIS 25119-1:2017)

Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 144

prEN ISO 25119-2:2017

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 2: Concept phase (ISO/DIS 25119-2:2017)

Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 144

prEN ISO 25119-3:2017

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 3: Series development, hardware and software (ISO/DIS 25119-3:2017)

Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 144

prEN ISO 25119-4:2017

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 4: Production, operation, modification and supporting processes (ISO/DIS 25119-4:2017)

Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 204

prEN ISO 25424:2017

Sterilization of health care products - Low temperature steam and formaldehyde - Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices (ISO/DIS 25424:2017)

Data Limite : 2017-04-06

CEN/TC 121

prEN ISO 26304:2017

Welding consumables - Solid wire electrodes, tubular cored electrodes and electrode-flux combinations for submerged arc welding of high strength steels - Classification (ISO/DIS 26304:2017)

Data Limite : 2017-03-28

CEN/TC 231

prEN ISO 28927-13:2017

Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 13: Fastener driving tools (ISO/DIS 28927-13:2017)

Data Limite : 2017-03-14

CEN/TC 415

prEN ISO 34101-4:2017

Sustainable and traceable cocoa beans - Part 4: Requirements for certification schemes (ISO/DIS 34101-4:2017)

Data Limite : 2017-04-20

CEN/SS F02

prEN ISO 80000-9:2017

Quantities and units - Part 9: Physical chemistry and molecular physics (ISO/DIS 80000-9:2017)

Data Limite : 2017-03-28

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 DE0115:2017

Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 505: Specification for connection boxes and fuse boxes

Data Limite : 2017-03-10

NOR_AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación

BT Vila/REV ES0018:2017

Electric cables. Low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (U_o/U). Cables with special fire performance. - Single core non-sheathed cables with halogen-free crosslinked insulation, and low emission of smoke. - Resistant to flame propagation cables.

Data Limite : 2017-03-20

NOR_AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación

BT Vila/REV ES0019:2017

Cables for aeronautical ground lighting (AGL) constant current series circuits

Data Limite : 2017-03-20

NOR_AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación

BT Vila/REV ES0020:2017

UNE 211002, Cables of rated voltages up to and including 450/750 V and having thermoplastic insulation. - Single core cables, resistant to flame propagation, insulated with halogen-free thermoplastic compound, for fixed wiring.

Data Limite : 2017-03-20

NOR_AFNOR-FrSS-UTE - AFNOR-French Standardization System-UTE

BT Vila/REV FR0055:2017

Low-voltage mains installations

Data Limite : 2017-03-24

PKN

BT Vila/REV PL0002:2017

Switches for domestic and similar purposes - Flash mounted switches for rated currents not exceeding 16 A and a rated voltage 250 V

Data Limite : 2017-03-17

CENELEC/TC 009X/SC 009XB
EN 50153:2014/FprA1:2017
Railway applications - Rolling stock - Protective provisions relating to electrical hazards
Data Limite : 2017-04-21

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-42:2003/FprA2:2017
Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-42: Requisitos particulares para os fornos elétricos de convexão forçada, os cozedores elétricos a vapor e os fornos combinados de vapor-convexão para uso comercial
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-47:2003/FprA2:2017
Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-47: Requisitos particulares para as marmitas elétricas de uso comercial
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-48:2003/FprA2:2017
Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-48: Requisitos particulares para torradeiras e grelhadores elétricos de uso comercial
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 205
FprEN 50090-3-4:2017
Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 3-4: Specification of KNX S AL, Secure Service, Secure configuration and security Resources
Data Limite : 2017-05-05

CENELEC/TC 205
FprEN 50090-6-1:2017
Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 6-1: Interfaces - Webservice interface
Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 009X
FprEN 50155:2017
Aplicações ferroviárias - Equipamento eletrónico usado em material circulante
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 009X

FprEN 50463-1:2017
Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 1: General
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 009X
FprEN 50463-2:2017
Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 009X
FprEN 50463-3:2017
Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 3: Data handling
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 009X
FprEN 50463-4:2017
Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 4: Communication
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 009X
FprEN 50463-5:2017
Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 5: Conformity assessment
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 111X
FprEN 50625-2-3:2017
Collection, logistics & treatment requirements for WEEE - Part 2-3: Treatment requirements for temperature exchange equipment and other WEEE containing VFC and/or VHC
Data Limite : 2017-04-21

CENELEC/TC 062
FprEN 50637:2017
Medical electrical equipment - Particular requirements for the basic safety and essential performance of medical beds for children
Data Limite : 2017-04-21

CENELEC/TC 009X
FprEN 50657:2017
Aplicações ferroviárias - Aplicações em material circulante - Software embarcado em material circulante, à exceção das aplicações para o controlo e proteção ferroviária
Data Limite : 2017-03-31

CENELEC/TC 002

FprEN 60034-1:2017

Máquinas eléctricas rotativas - Parte 1:
Características estipuladas e desempenho
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 061

FprEN 60335-2-36:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-36: Requisitos particulares
para os fogões, fornos, placas e discos eléctricos de
uso comercial
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 061

FprEN 60335-2-37:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-37: Requisitos particulares
para fritadeiras eléctricas para uso comercial
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 034Z

FprEN 60598-2-4:2017

Luminárias - Parte 2: Requisitos particulares -
Secção 4: Luminárias móveis de uso geral
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/SR 047

FprEN 60749-5:2017

Dispositivos com semicondutores - Métodos de
ensaio mecânicos e climáticos - Parte 5: Ensaio
contínuo de duração de vida sob temperatura e
humidade com polarização
Data Limite : 2017-03-17

CENELEC/SR 047

FprEN 60749-28:2017

Dispositivos com semicondutores - Métodos de
ensaio mecânicos e climáticos - Parte 28:
Descarga eletrostática (ESA) ensaio de
sensibilidade - Modelo de dispositivo carregado
(CDM) - Nível do dispositivo
Data Limite : 2017-02-24

CENELEC/TC 065CX

FprEN 61326-3-1:2017

Equipamento eléctrico de medição, de comando e
de laboratório - Requisitos relativos à CEM -
Parte 3-1: Requisitos de imunidade para sistemas
relacionados com a segurança e para equipamento
destinado a efetuar funções relacionadas com a
segurança (segurança funcional) - Aplicações
gerais industriais
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 065CX

FprEN 61326-3-2:2017

Equipamento eléctrico de medição, de comando e
de laboratório - Requisitos relativos à CEM -
Parte 3-2: Requisitos de imunidade para sistemas
relacionados com a segurança e para equipamento
destinado a efetuar funções relacionadas com a
segurança (segurança funcional) - Aplicações
industriais com ambiente eletromagnético
especificado
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 013

FprEN 62056-8-6:2017

Contagem de electricidade e transferência de dados
- Conjunto DLMS/COSEM - Parte 8-6: Perfil para
vizinhança de redes PLC de alta velocidade
conforme ISO/IEC 12139-1
Data Limite : 2017-03-03

CENELEC/SR 086C

FprEN 62150-5:2017

Componentes e dispositivos ativos em fibras
ópticas - Métodos fundamentais de ensaio e
medições - Parte 5: Tempo de sintonização do
canal de comprimento de onda em transmissores
sintonizáveis
Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 105

FprEN 62282-4-102:2017

Tecnologias de células de combustível - Parte 4-
102: Sistemas de energia de células de
combustível para camiões eléctricos industriais -
Métodos de ensaio de desempenho
Data Limite : 2017-02-24

CENELEC/SR 080

FprEN 62287-1:2017

Equipamento e sistemas de navegação e de
radiocomunicação marítima - Equipamento de
navegação de classe B e sistemas de identificação
automática (AIS) - Parte 1: Técnicas de acesso
múltiplo com divisão de tempo sensíveis à
portadora (CSTDMA)
Data Limite : 2017-03-03

CENELEC/TC 065X

FprEN 62657-2:2017

Redes de comunicação industriais - Redes de
comunicação Wireless - Parte 2: Gestão de
coexistência

Data Limite : 2017-03-10

CENELEC/TC 064

FprHD 60364-7-708:2017

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 7-708:

Regras para instalações e locais especiais -

Parques de caravanas, parques de campismo e

locais análogos

Data Limite : 2017-03-03

CENELEC/TC 059X

prEN 60350-2:2017/FprAA:2017

Household electric cooking appliances - Part 2:

Hobs - Methods for measuring performance

Data Limite : 2017-04-07

CENELEC/TC 057

prEN 62351-9:2017

Sistemas de gestão de energia e troca de

informações associadas - Segurança de

comunicações e dados - Parte 9: Gestão de chaves

de segurança cibernética para equipamento de

sistemas de energia

Data Limite : 2017-03-10

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 300422-4:2017

Wireless Microphones; Audio PMSE up to 3 GHz
- Part 4: Assistive Listening Devices including
personal sound amplifiers and inductive systems
up to 3 GHz - Harmonised Standard covering the
essential requirements of article 3.2 of Directive
2014/53/EU

Data Limite : 2017-04-25

ETSI/TC ETSI

EN 302217-1:2017

Fixed Radio Systems - Characteristics and
requirements for point-to-point equipment and
antennas - Part 1: Overview, common
characteristics and system-independent
requirements

Data Limite : 2017-03-25

ETSI/TC ETSI

EN 302217-2:2017

Fixed Radio Systems - Characteristics and
requirements for point-to-point equipment and
antennas - Part 2: Digital systems operating in
frequency bands from 1 GHz to 86 GHz;
Harmonised Standard covering the essential
requirements of article 3.2 of Directive
2014/53/EU

Data Limite : 2017-03-25

ETSI/TC ETSI

EN 302264:2017

Short Range Radar equipment operating in the 77
GHz to 81 GHz band - Short Range Radar
equipment operating in the 77 GHz to 81 GHz
band; - Harmonised Standard covering the
essential requirements of article 3.2 of Directive
2014/53/EU

Data Limite : 2017-04-11

ETSI/TC ETSI

EN 302288:2017

Short Range Devices - Transport and Traffic
Telematics (TTT) - Ultra-wideband radar
equipment operating in the 24,25 GHz to 26,65
GHz range Harmonised Standard covering the
essential requirements of article 3.2 of Directive
2014/53/EU

Data Limite : 2017-04-23

ETSI/TC ETSI

EN 303146-4:2017

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Mobile
Device (MD) information models and protocols -
Part 4: Radio Programming Interface (RPI)

Data Limite : 2017-04-09

ETSI/TC ETSI

EN 303402:2017

Maritime mobile transmitters and receivers for use
in the MF and HF bands - Harmonised Standard
covering the essential requirements of articles 3.2
and 3.3(g) of Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2017-04-25

ETSI/TC ETSI

EN 303423:2017

Environmental Engineering (EE) - Electrical and
electronic household and office equipment;
Measurement of networked standby power
consumption of Interconnecting equipment -
Harmonised Standard covering the measurement
method for EC Regulation 1275/2008 amended by
EU Regulation 801/2013
Data Limite : 2017-04-12

5.5 ISO

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

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

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

ISO/TC 202

ISO/DIS 19214-2:2016

Microbeam analysis - Analytical electron microscopy - Method of determination for apparent growth direction of wirelike crystals by transmission electron microscopy

Data Limite : 2017-03-14

ISO/TC 202

ISO/DIS 29301:2017

Microbeam analysis - Analytical transmission electron microscopy - Methods for calibrating image magnification by using reference materials having periodic structures

Data Limite : 2017-04-05

ISO/TC 061/SC 009

ISO/FDIS 294-1:2017

Plastics - Injection moulding of test specimens of thermoplastic materials - Part 1: General principles, and moulding of multipurpose and bar test specimens

Data Limite : 2017-03-03

ISO/TC 156

ISO/FDIS 3651-3:2017

Determination of resistance to intergranular corrosion of stainless steels - Part 3: Corrosion test for low-Cr ferritic stainless steels

Data Limite : 2017-03-23

ISO/TC 119/SC 002

ISO/FDIS 4496:2017

Metallic powders - Determination of acid-insoluble content in iron, copper, tin and bronze powders

Data Limite : 2017-04-18

ISO/TC 156

ISO/FDIS 6509-2:2017

Corrosion of metals and alloys - Determination of dezincification resistance of copper alloys with zinc - Part 2: Assessment criteria

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 096/SC 009

ISO/FDIS 8565-5:2017

Cranes - Cabins and control stations - Part 5: Overhead travelling and portal bridge cranes

Data Limite : 2017-03-16

ISO/TC 159/SC 004

ISO/FDIS 9241-333:2017

Ergonomics of human-system interaction - Part 333: Stereoscopic displays using glasses

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 020/SC 010

ISO/FDIS 9538:2017

Aerospace series - Hydraulic tubing joints and fittings - Planar flexure test

Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 123/SC 002

ISO/FDIS 10129:2017

Plain bearings - Testing of bearing metals - Resistance to corrosion by lubricants under static conditions

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 102/SC 002

ISO/FDIS 10203:2017

Iron ores - Determination of calcium - Flame atomic absorption spectrometric method

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 059

ISO/FDIS 10563:2017

Buildings and civil engineering works - Sealants - Determination of change in mass and volume

Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 034/SC 009

ISO/FDIS 11290-1:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection and enumeration of

Listeria monocytogenes and other Listeria spp. -
Part 1: Detection method
Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 034/SC 009

ISO/FDIS 11290-2:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal
method for the detection and enumeration of
Listeria monocytogenes and of Listeria spp. - Part
2: Enumeration method
Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 123/SC 005

ISO/FDIS 12302:2017

Plain bearings - Quality characteristics - Statistical
process control (SPC)
Data Limite : 2017-03-03

ISO/TC 123/SC 005

ISO/FDIS 12308:2017

Plain bearings - Quality assurance — Sample
types - Definitions, applications and testing
Data Limite : 2017-03-23

ISO/TC 043/SC 002

ISO/FDIS 12354-1:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic
performance of buildings from the performance of
elements - Part 1: Airborne sound insulation
between rooms
Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 043/SC 002

ISO/FDIS 12354-2:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic
performance of buildings from the performance of
elements - Part 2: Impact sound insulation
between rooms
Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 043/SC 002

ISO/FDIS 12354-4:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic
performance of buildings from the performance of
elements - Part 4: Transmission of indoor sound to
the outside
Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 102/SC 002

ISO/FDIS 13312:2017

Iron ores - Determination of potassium - Flame
atomic absorption spectrometric method
Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 027/SC 004

ISO/FDIS 14180:2017

Solid mineral fuels - Guidance on the sampling of
coal seams
Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 107

ISO/FDIS 14232-1:2017

Thermal spraying - Powders - Part 1:
Characterisation and technical supply conditions
Data Limite : 2017-03-01

ISO/TC 004

ISO/FDIS 15243:2017

Rolling bearings - Damage and failures - Terms,
characteristics and causes
Data Limite : 2017-02-28

ISO/TC 044/SC 010

ISO/FDIS 15614-1:2017

Specification and qualification of welding
procedures for metallic materials - Welding
procedure test - Part 1: Arc and gas welding of
steels and arc welding of nickel and nickel alloys
Data Limite : 2017-03-15

ISO/TC 017/SC 017

ISO/FDIS 16120-1:2017

Non-alloy steel wire rod for conversion to wire -
Part 1: General requirements
Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 017/SC 017

ISO/FDIS 16120-4:2017

Non-alloy steel wire rod for conversion to wire -
Part 4: Specific requirements for wire rod for
special applications
Data Limite : 2017-03-16

ISO/TC 217

ISO/FDIS 16212:2017

Cosmetics - Microbiology - Enumeration of yeast
and mould
Data Limite : 2017-03-27

ISO/TC 031

ISO/FDIS 16392:2017

Tyres - Electrical resistance - Test method for
measuring electrical resistance of tyres on a test
rig
Data Limite : 2017-03-21

ISO/TC 059/SC 017

ISO/FDIS 16745-1:2017

Sustainability in buildings and civil engineering works - Carbon metric of a building during use stage - Part 1: Calculation, reporting and communication

Data Limite : 2017-03-23

ISO/TC 059/SC 017

ISO/FDIS 16745-2:2017

Sustainability in buildings and civil engineering works - Carbon metric of a building during use stage - Part 2: Verification

Data Limite : 2017-03-08

ISO/TC 205

ISO/FDIS 16817:2017

Building environment design - Indoor environment - Design process for the visual environment

Data Limite : 2017-03-20

ISO/TC 238

ISO/FDIS 18125:2017

Solid biofuels - Determination of calorific value

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 020/SC 010

ISO/FDIS 18170:2017

Aerospace series - AC induction electric motor driven, variable delivery, hydraulic pumps - General requirements

Data Limite : 2017-03-23

ISO/TC 043

ISO/FDIS 18405:2017

Underwater acoustics - Terminology

Data Limite : 2017-03-01

ISO/TC 043

ISO/FDIS 18406:2017

Underwater acoustics - Measurement of radiated underwater sound from percussive pile driving

Data Limite : 2017-03-01

ISO/TC 217

ISO/FDIS 18415:2017

Cosmetics - Microbiology - Detection of specified and nonspecified microorganisms

Data Limite : 2017-03-27

ISO/TC 020/SC 010

ISO/FDIS 18487-1:2017

Aerospace series - Titanium tube for 35 MPa operating pressure - Part 1: Inch series

Data Limite : 2017-03-10

ISO/TC 082

ISO/FDIS 19225:2017

Underground mining machines - Mobile extracting machines at the face - Safety requirements for shearer loaders and plough systems

Data Limite : 2017-03-15

ISO/TC 249

ISO/FDIS 19611:2017

Traditional Chinese medicine - Air extraction cupping device

Data Limite : 2017-03-03

ISO/TC 238

ISO/FDIS 19743:2017

Solid biofuels - Determination of content of heavy extraneous materials larger than 3,15 mm

Data Limite : 2017-03-03

ISO/TC 028/SC 005

ISO/FDIS 19970:2017

Refrigerated hydrocarbon and non-petroleum based liquefied gaseous fuels - Metering of gas as fuel on LNG carriers during cargo transfer operations

Data Limite : 2017-03-24

ISO/TC 184/SC 005

ISO/FDIS 20140-5:2017

Automation systems and integration - Evaluating energy efficiency and other factors of manufacturing systems that influence the environment - Part 5: Environmental performance evaluation data

Data Limite : 2017-03-02

ISO/TC 217

ISO/FDIS 21148:2017

Cosmetics - Microbiology - General instructions for microbiological examination

Data Limite : 2017-03-27

ISO/TC 217

ISO/FDIS 21149:2017

Cosmetics - Microbiology - Enumeration and detection of aerobic mesophilic bacteria

Data Limite : 2017-03-27

ISO/TC 034/SC 009

ISO/FDIS 21528-1:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae - Part 1: Detection of Enterobacteriaceae
Data Limite : 2017-03-24

ISO/TC 034/SC 009

ISO/FDIS 21528-2:2017

Microbiology of the food chain - Horizontal methods for the detection and enumeration of Enterobacteriaceae - Part 2: Colony-count method
Data Limite : 2017-03-24

ISO/TC 021

ISO/FDIS 21927-7:2017

Smoke and heat control systems - Part 7: Smoke ducts sections
Data Limite : 2017-03-24

ISO/TC 021

ISO/FDIS 21927-8:2017

Smoke and heat control systems - Part 8: Smoke control dampers
Data Limite : 2017-03-24

ISO/TC 213

ISO/FDIS 25178-72:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 72: XML file format x3p
Data Limite : 2017-03-22

ISO/TC 242

ISO/FDIS 50007:2017

Energy services - Guidelines for the assessment and improvement of the energy service to users
Data Limite : 2017-03-22

ISO/TC 085

ISO/FDIS 51205:2017

Practice for use of a ceric-cerous sulfate dosimetry system
Data Limite : 2017-03-08

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 80601-2-74:2017

Medical electrical equipment - Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment
Data Limite : 2017-03-02

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 064

IEC 60364-7-708:2017

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 7-708:
Regras para instalações e locais especiais -
Parques de caravanas, parques de campismo e
locais análogos

Data Limite : 2017-03-03

IEC/TC 047

IEC 60749-5:2017

Dispositivos com semicondutores - Métodos de
ensaio mecânicos e climáticos - Parte 5: Ensaio
contínuo de duração de vida sob temperatura e
humidade com polarização

Data Limite : 2017-03-17

IEC/TC 023/SC 023A

IEC 61386-1:2008/A1:2017

Sistemas de tubos para gestão de cablagem - Parte
1: Requisitos gerais

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 002

IEC/FDIS 60034-1:2017

Rotating electrical machines - Part 1: Rating and
performance

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 014

IEC/FDIS 60076-57-1202:2017

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

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60287-2-3:2017

Electric cables - Calculation of the current rating -
Part 2-3: Cables installed in ventilated tunnels

Data Limite : 2017-03-17

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-36:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -

Segurança - Parte 2-36: Requisitos particulares
para os fogões, fornos, placas e discos elétricos de
uso comercial

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-37:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-37: Requisitos particulares
para fritadeiras elétricas para uso comercial

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-39:2016/A1:2017

Household and similar electrical appliances -
Safety - Part 2-39: Particular requirements for
commercial electric multi-purpose cooking pans

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-42:2016/A2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-42: Requisitos particulares
para os fornos elétricos de convexão forçada, os
cozedores elétricos a vapor e os fornos
combinados de vapor-convexão para uso
comercial

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-47:2000/A1:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-47: Requisitos particulares
para as marmitas elétricas de uso comercial

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-48:2016/A2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-48: Requisitos particulares

para torradeiras e grelhadores elétricos de uso comercial

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 034/SC 034D

IEC/FDIS 60598-2-4:2017

Luminárias - Parte 2: Requisitos particulares - Secção 4: Luminárias móveis de uso geral

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 047

IEC/FDIS 60749-28:2017

Dispositivos com semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 28:

Descarga eletrostática (ESA) ensaio de sensibilidade - Modelo de dispositivo carregado (CDM) - Nível do dispositivo

Data Limite : 2017-02-24

IEC/TC 065/SC 065A

IEC/FDIS 61326-3-1:2017

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

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 065/SC 065A

IEC/FDIS 61326-3-2:2017

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

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 045/SC 045A

IEC/FDIS 61504:2017

Nuclear facilities - Instrumentation and control systems important to safety - Centralized systems for continuous monitoring of radiation and/or levels of radioactivity

Data Limite : 2017-03-17

IEC/TC 013

IEC/FDIS 62056-8-6:2017

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM Suite - Part 8-6: High speed PLC ISO/IEC 12139-1 profile for neighbourhood networks

Data Limite : 2017-03-03

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/FDIS 62150-5:2017

Componentes e dispositivos ativos em fibras ópticas - Métodos fundamentais de ensaio e medições - Parte 5: Tempo de sintonização do canal de comprimento de onda em transmissores sintonizáveis

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 105

IEC/FDIS 62282-4-102:2017

Tecnologias de células de combustível - Parte 4-102: Sistemas de energia de células de combustível para camiões elétricos industriais - Métodos de ensaio de desempenho

Data Limite : 2017-02-24

IEC/TC 080

IEC/FDIS 62287-1:2017

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítima - Equipamento de navegação de classe B e sistemas de identificação automática (AIS) - Parte 1: Técnicas de acesso múltiplo com divisão de tempo sensíveis à portadora (CSTDMA)

Data Limite : 2017-03-03

IEC/TC 057

IEC/FDIS 62351-9:2017

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

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 065/SC 065C

IEC/FDIS 62657-2:2017

Redes de comunicação industriais - Redes de comunicação Wireless - Parte 2: Gestão de coexistência

Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 106

IEC/FDIS 62704-2:2017

Determining the Peak Spatial-Average Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body from

Wireless Communications Devices, 30 MHz - 6 GHz - Part 2: Specific Requirements for Finite Difference Time Domain (FDTD) Modeling of Exposure from Vehicle Mounted Antennas
Data Limite : 2017-03-10

IEC/TC 047

IEC/FDIS 62830-3:2017

Semiconductor devices - Semiconductor devices for energy harvesting and generation - Part 3: Vibration based electromagnetic energy harvesting
Data Limite : 2017-03-03

IEC/TC 020

IEC/FDIS 62895:2017

High Voltage Direct Current (HVDC) power transmission cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages up to 320 kV for land applications - Test methods and requirements
Data Limite : 2017-03-17

IEC/TC 047

IEC/FDIS 62951-1:2017

Dispositivos semicondutores - Dispositivos semicondutores flexíveis e extensíveis - Parte 1: Métodos de ensaio de flexão para películas condutoras finas em substratos flexíveis
Data Limite : 2017-03-17

IEC/TC 045

IEC/FDIS 62976:2017

Industrial non-destructive testing equipment - Electron linear accelerator
Data Limite : 2017-02-24

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

