

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

16 de outubro de 2017



Período de 18-09-2017 a 16-10-2017

A presente publicação tem por objetivo divulgar a atividade normativa desenvolvida a nível nacional, europeu e internacional no período acima referido.

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados.....	5
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	6
1.4 Normas Europeias adotadas.....	9
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	19
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	20
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	21
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	22
2.1 CEN.....	22
2.2 CENELEC.....	29
2.3 CEN / CENELEC.....	31
2.4 ETSI.....	32
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	33
3.1 ISO.....	33
3.2 IEC.....	34
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	47
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	47
4.2 Projetos anulados.....	48
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	49
5.1 CEN.....	49
5.2 CENELEC.....	63
5.3 CEN / CENELEC.....	67
5.4 ETSI.....	68
5.5 ISO.....	70
5.6 IEC.....	71
5.7 ISO / IEC.....	75
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	76
6.1 CEN.....	76
6.2 CENELEC.....	77
6.3 CEN / CENELEC.....	78
6.4 ETSI.....	79

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 003

NP 4378:2017, €10.50

Tintas e vernizes - Tintas aquosas lisas para paredes e tetos interiores de edifícios - Requisitos mínimos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°205/2017, 2017-10-10

CT 018

NP EN 19:2017, €14.00

Válvulas industriais - Marcação das válvulas metálicas

Termo de Homologação N°196/2017, 2017-09-14

CATIM

NP EN 1458-1:2017, €66.00

Máquinas de secar roupa domésticas com tambor de aquecimento directo que utilizam os combustíveis gasosos, dos tipos B22D e B23D, com caudal térmico inferior ou igual a 6 kW - Parte 1: Segurança

Termo de Homologação N°201/2017, 2017-10-04

CT 034

NP EN 12392:2017, €57.50

Alumínio e ligas de alumínio - Produtos trabalhados e produtos vazados - Requisitos especiais para os produtos destinados ao fabrico de equipamentos sob pressão

Termo de Homologação N°209/2017, 2017-10-11

CATIM

NP EN 13203-4:2017, €40.00

Aparelhos domésticos que produzem água quente sanitária e que utilizam combustíveis gasosos -

Parte 4: Avaliação do consumo energético de aparelhos a gás mistos de calor e de eletricidade (mCHP) que produzem água quente e eletricidade
Termo de Homologação N°197/2017, 2017-10-02

CT 192

NP EN 15221-7:2017, €66.00

Facility Management - Parte 7: Linhas de orientação para o desempenho em Benchmarking
Termo de Homologação N°198/2017, 2017-10-02

CT 178

NP EN 16282-4:2017, €14.00

Equipamento para cozinhas profissionais - Elementos de ventilação para cozinhas profissionais - Parte 4: Entradas e saídas de ar - Conceção e requisitos de segurança
Termo de Homologação N°195/2017, 2017-09-14

CTE 002

NP EN 60034-2-1:2017, €64.50

Máquinas elétricas rotativas - Parte 2-1: Métodos normalizados para a determinação de perdas e de rendimento a partir de ensaios (excluindo máquinas para veículos de tração) - (IEC 60034-2-1:2014)

Termo de Homologação N°214/2017, 2017-10-12

CTE 059

NP EN 60704-2-1:2017, €17.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-1: Requisitos particulares para os aspiradores (IEC 60704-2-1:2014)

Termo de Homologação N°199/2017, 2017-10-03

IEP

NP EN 62776:2017, €31.50

Lâmpadas LED de casquilho duplo, destinadas a equipar as lâmpadas fluorescentes lineares - Especificações de segurança - (IEC 62776:2014 + COR1:2015)

Termo de Homologação N°200/2017, 2017-10-03

CT 049

NP EN ISO 3379:2017, €10.50

Couro - Determinação da extensão e resistência à tração da superfície (método do lastómetro) - (ISO 3379:2015)

Termo de Homologação N°210/2017, 2017-10-12

CT 049

NP EN ISO 3380:2017, €10.50

Couro - Ensaio físico-mecânicos - Determinação da temperatura de contração até 100 °C (ISO 3380:2015)

Termo de Homologação N°211/2017, 2017-10-12

CT 058

NP EN ISO 3458:2017, €10.50

Sistemas de tubagens de plástico - Uniões mecânicas entre acessórios e tubos de pressão - Método de ensaio para determinação da estanquidade sob pressão interior (ISO 3458:2015)

Termo de Homologação N°207/2017, 2017-10-11

CT 019

NP EN ISO 3690:2017, €28.00

Soldadura e processos afins - Determinação do teor de hidrogénio no metal fundido da soldadura por arco - (ISO 3690:2012)

Termo de Homologação N°206/2017, 2017-10-11

CT 049

NP EN ISO 5402-2:2017, €10.50

Couro - Determinação da resistência à flexão - Parte 2: Método de flexão da gáspea (ISO 5402-2:2015)

Termo de Homologação N°212/2017, 2017-10-12

CT 019

NP EN ISO 9606-2:2017, €35.00

Prova de qualificação de soldadores - Soldadura por fusão - Parte 2: Alumínio e ligas de alumínio (ISO 9606-2:2004)

Termo de Homologação N°208/2017, 2017-10-11

CT 004

NP EN ISO 9863-1:2017, €10.50

Geossintéticos - Determinação da espessura a pressões especificadas - Parte 1: Camadas simples (ISO 9863-2:1996)

Termo de Homologação N°202/2017, 2017-10-10

CT 004

NP EN ISO 9863-2:2017, €10.50

Geotêxteis e produtos relacionados - Determinação da espessura a pressões especificadas - Parte 2: Procedimento para determinação da espessura de camadas simples de produtos multicamada (ISO 9863-2:1996)

Termo de Homologação N°203/2017, 2017-10-10

CT 049

NP EN ISO 17235:2017, €10.50

Couro - Ensaio físico-mecânicos - Determinação da macieza (ISO 17235:2015)

Termo de Homologação N°213/2017, 2017-10-12

CT 004

NP ISO 18163:2017, €21.00

Vestuário - Provas virtuais - Vocabulário e terminologia utilizados para peças de vestuário virtual

Termo de Homologação N°204/2017, 2017-10-10

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.

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 062

NP 1812:1984

Contadores de gás - Terminologia e definições

Termo de Anulação N°946/2017, 2017-10-10

CT 062

NP 1813:1984

Contadores de gás, volumétricos, de paredes deformáveis, para uso doméstico - Características e ensaios de aprovação do modelo

Termo de Anulação N°947/2017, 2017-10-10

CT 062

NP 1814:1984

Contadores de gás, volumétricos, de paredes deformáveis, para uso doméstico - Primeira verificação e verificação periódica ou extraordinária

Termo de Anulação N°948/2017, 2017-10-10

CT 166

NP 4542:2016

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

Substituído NP 4542:2017

Termo de Anulação N°920/2017, 2017-09-27

CTM 091

NP EN 494:2015

Placas perfiladas de fibro cimento e acessórios - Especificação de produto e métodos de ensaio

Substituído EN 494:2012+A1:2015

Termo de Anulação N°910/2017, 2017-09-26

CT 090

NP EN 1253-5:2007

Ralos para edifícios - Parte 5: Ralos com dispositivo de impedimento da passagem de líquidos pouco densos

Substituído EN 1253-5:2017

Termo de Anulação N°899/2017, 2017-09-26

CEN/ASD-STAN

NP EN 4674-003:2015

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

Substituído EN 4674-003:2017

Termo de Anulação N°945/2017, 2017-10-10

CTM 077

NP EN 10056-1:2000

Cantoneiras de abas iguais e desiguais de aço de construção - Parte 1: Dimensões

Substituído EN 10056-1:2016

Termo de Anulação N°932/2017, 2017-09-27

CT 153

NP EN 12597:2013

Betumes e ligantes betuminosos - Terminologia

Termo de Anulação N°908/2017, 2017-09-26

CT 153

NP EN 12597:2016

Betumes e ligantes betuminosos - Terminologia

Termo de Anulação N°909/2017, 2017-09-26

CT 139

NP EN 12764:2004+A1:2009

Aplicações sanitárias - Especificação para banheiras de ondas

Substituído EN 12764:2015

Termo de Anulação N°901/2017, 2017-09-26

CT 122

NP EN 12868:2010

Artigos de puericultura - Métodos para a determinação das N-nitrosaminas e das substâncias N-nitrosáveis libertadas de elastómeros ou de borrachas de tetinas e chupetas

Substituído EN 12868:2017

Termo de Anulação N°931/2017, 2017-09-27

CT 139

NP EN 13310:2007

Lava-louças para cozinha - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Substituído EN 13310:2015

Termo de Anulação N°902/2017, 2017-09-26

CT 139

NP EN 13407:2008

Urinois de parede - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Substituído EN 13407:2015

Termo de Anulação N°903/2017, 2017-09-26

CT 071

NP EN 13649:2010

Emissões de fontes fixas - Determinação da concentração mássica de compostos orgânicos gasosos individuais - Método por carvão activado e desadsorção de solventes

Substituído CEN/TS 13649:2014

Termo de Anulação N°978/2017, 2017-10-12

CT 096

NP EN 13653:2008

Membranas de impermeabilização flexíveis - Impermeabilização de tabuleiros de pontes de betão e de outras superfícies de betão transitáveis por veículos - Determinação da resistência ao corte

Substituído EN 13653:2017

Termo de Anulação N°934/2017, 2017-10-04

CT 118

NP EN 13919:2007

Métodos de ensaio para pedra natural - Determinação da resistência ao envelhecimento por acção de SO₂ na presença de humidade

Termo de Anulação N°939/2017, 2017-10-04

CT 153

NP EN 13924:2011

Betumes e ligantes betuminosos - Especificações para betumes duros de pavimentação

Substituído EN 13924-1:2015

Termo de Anulação N°940/2017, 2017-10-04

CT 042

NP EN 14042:2015

Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos

Termo de Anulação N°976/2017, 2017-10-12

CT 105

NP EN 14216:2005

Cimento - Composição, especificações e critérios de conformidade para cimentos especiais de muito baixo calor

Substituído EN 14216:2015

Termo de Anulação N°900/2017, 2017-09-26

CT 096

NP EN 14223:2008

Membranas de impermeabilização flexíveis - Impermeabilização de tabuleiros de pontes de betão e de outras superfícies de betão transitáveis por veículos - Determinação da absorção de água

Substituído EN 14223:2017

Termo de Anulação N°935/2017, 2017-10-04

CT 056

NP EN 14276-2:2009

Equipamentos sob pressão para sistemas frigoríficos e bombas de calor - Parte 2: Tubagens - Requisitos gerais

Termo de Anulação N°977/2017, 2017-10-12

CT 139

NP EN 14296:2008

Aparelhos sanitários - Lavabos colectivos

Substituído EN 14296:2015

Termo de Anulação N°904/2017, 2017-09-26

CT 139

NP EN 14516:2006+A1:2013

Banheiras para uso doméstico

Substituído EN 14516:2015

Termo de Anulação N°905/2017, 2017-09-26

CT 139

NP EN 14528:2008

Bidés - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Substituído NP EN 14528:2016

Termo de Anulação N°906/2017, 2017-09-26

CT 139

NP EN 14688:2008

Aparelhos sanitários - Lavatórios - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Substituído EN 14688:2015

Termo de Anulação N°907/2017, 2017-09-26

CT 096

NP EN 14691:2008

Membranas de impermeabilização flexíveis - Impermeabilização de tabuleiros de pontes de betão e de outras superfícies de betão transitáveis por veículos - Determinação da compatibilidade por envelhecimento térmico

Substituído EN 14691:2017

Termo de Anulação N°936/2017, 2017-10-04

CT 096

NP EN 14692:2008

Membranas de impermeabilização flexíveis -
Impermeabilização de tabuleiros de pontes de
betão e de outras superfícies de betão transitáveis
por veículos - Determinação da resistência à
compactação de uma camada de betão asfáltico
Substituído EN 14692:2017
Termo de Anulação N°937/2017, 2017-10-04

CT 096

NP EN 14694:2008

Membranas de impermeabilização flexíveis -
Impermeabilização de tabuleiros de pontes de
betão e de outras superfícies de betão transitáveis
por veículos - Determinação da resistência à
pressão dinâmica da água, após degradação por
pré-tratamento
Substituído EN 14694:2017
Termo de Anulação N°938/2017, 2017-10-04

CEN/TC 252

NP EN 16120:2012+A1:2014

Child use and care articles - Chair mounted seat
Substituído EN 16120:2012+A2:2016
Termo de Anulação N°919/2017, 2017-09-27

CTE 034

NP EN 60598-1:2011

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios
(IEC 60598-1:2008, modificada)
Termo de Anulação N°972/2017, 2017-10-10

CENELEC/TC 086BXA

NP EN 61300-3-25:2013

Dispositivos de interconexão e componentes
passivos para fibras óticas - Métodos
fundamentais de ensaios e medições - Parte 3-25:
Exames e medições - Concentricidade dos
ponteiros não angulares e dos ponteiros não
angulares com fibra instalada
Termo de Anulação N°971/2017, 2017-10-10

CTE 034

NP EN 61347-2-13:2011

Aparelhagem de comando para lâmpadas - Parte
2-13: Requisitos particulares para as aparelhagens
eletrónicas alimentadas em corrente contínua ou
alternada para os módulos de LED (IEC 61347-2-
13:2006)
Termo de Anulação N°973/2017, 2017-10-10

CTM 091

NP EN ISO 10545-13:2004

Pavimentos e revestimentos cerâmicos - Parte 13:
Determinação da resistência química (ISO 10545-
13:1995)
Substituído EN ISO 10545-13:2016
Termo de Anulação N°911/2017, 2017-09-26

CT 058

NP EN ISO 11357-1:2013

Materiais plásticos - Análise calorimétrica
diferencial (DSC) - Parte 1: Princípios gerais (ISO
11357-1:2009)
Substituído EN ISO 11357-1:2016
Termo de Anulação N°897/2017, 2017-09-26

CT 058

NP EN ISO 11469:2002

Materiais plásticos - Identificação e marcação
genéricas de produtos em materiais plásticos (ISO
11469:2000)
Substituído EN ISO 11469:2016
Termo de Anulação N°898/2017, 2017-09-26

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 052

NP EN 71-3:2013+A2:2017, €45.00

Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements

Termo de Adoção N°1262/2017, 2017-10-11

CEN/TC 052

NP EN 71-14:2014+A1:2017, €31.50

Safety of toys - Part 14: Trampolines for domestic use

Termo de Adoção N°1175/2017, 2017-10-11

CEN/TC 207

NP EN 716-2:2017, €31.50

Mobiliário - Berços e berços dobráveis para uso doméstico - Parte 2: Métodos de ensaio

Termo de Adoção N°1237/2017, 2017-10-11

CEN/TC 164

NP EN 816:2017, €35.00

Sanitary tapware - Automatic shut-off valves PN 10

Termo de Adoção N°1185/2017, 2017-10-11

CEN/TC 164

NP EN 1111:2017, €45.00

Sanitary tapware - Thermostatic mixing valves (PN 10) - General technical specification

Termo de Adoção N°1140/2017, 2017-10-11

CEN/TC 164

NP EN 1287:2017, €45.00

Sanitary tapware - Low pressure thermostatic mixing valves - General technical specification

Termo de Adoção N°1141/2017, 2017-10-11

CEN/TC 019

NP EN 1601:2017, €17.50

Liquid petroleum products - Determination of organic oxygenate compounds and total organically bound oxygen content in unleaded petrol - Method by gas chromatography (O-FID)

Termo de Adoção N°1207/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2004-007:2017, €10.50

Aerospace series - Test methods for aluminium and aluminium alloy products - Part 7: Reference blocks for the calibration of measuring equipment used in the determination of electrical conductivity of wrought aluminium and aluminium alloys

Termo de Adoção N°1251/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2034:2017, €7.00

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

Termo de Adoção N°1159/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2036:2017, €7.00

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

Termo de Adoção N°1250/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2040:2017, €10.50

Aerospace series - Rectangular steel bars rolled - Dimensions - Tolerance js 16

Termo de Adoção N°1162/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2053:2017, €7.00

Aerospace series - U-section aluminium alloy folded profiles - Dimensions

Termo de Adoção N°1163/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2267-009:2017, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 009: DRA family, single and multicore assembly - Product standard

Termo de Adoção N°1230/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2267-010:2017, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between - 55 °C and 260 °C - Part 010: DR family, single UV laser printable - Product standard

Termo de Adoção N°1153/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 2287:2017, €10.50

Aerospace series - Bush, plain, in corrosion resisting steel with self-lubricating liner - Dimensions and loads

Termo de Adoção N°1255/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 3451:2017, €7.00

Aerospace series - Titanium TI-P99002 - Not heat treated - Grade 2 forging stock, for annealed forgings - a or D ≤ 300 mm

Termo de Adoção N°1254/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 3875:2017, €21.00

Aerospace series - Metallic materials, Filler metal for brazing - Technical specification

Termo de Adoção N°1247/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 4652-220:2017, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 220: Type 2, TNC interface - Crimp version - Straight plug - Product standard

Termo de Adoção N°1253/2017, 2017-10-11

CEN/ASD-STAN

NP EN 6059-503:2017, €7.00

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 503: Temperature rise due to rated current injected on the sleeve

Termo de Adoção N°1161/2017, 2017-10-11

CEN/TC 226

NP EN 12675:2017, €21.00

Traffic signal controllers - Functional safety requirements

Termo de Adoção N°1208/2017, 2017-10-11

CEN/TC 121

NP EN 13479:2017, €17.50

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

Termo de Adoção N°1135/2017, 2017-10-11

CEN/TC 139

NP EN 13523-21:2017, €17.50

Coil coated metals - Test methods - Part 21: Evaluation of outdoor exposed panels

Termo de Adoção N°1242/2017, 2017-10-11

CEN/TC 134

NP EN 13553:2017, €14.00

Resilient floor coverings - Polyvinyl chloride floor coverings for use in special wet areas - Specification

Termo de Adoção N°1147/2017, 2017-10-11

CEN/TC 134

NP EN 13845:2017, €17.50

Resilient floor coverings - Polyvinyl chloride floor coverings with particle based enhanced slip resistance - Specification

Termo de Adoção N°1181/2017, 2017-10-11

CEN/TC 327

NP EN 15510:2017, €28.00

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of calcium, sodium, phosphorus, magnesium, potassium, iron, zinc, copper, manganese, cobalt, molybdenum and lead by ICP-AES

Termo de Adoção N°1228/2017, 2017-10-11

CEN/TC 327

NP EN 15550:2017, €17.50

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of cadmium and lead by graphite furnace atomic absorption spectrometry (GF-AAS) after pressure digestion

Termo de Adoção N°1152/2017, 2017-10-11

CEN/TC 327

NP EN 15621:2017, €37.50

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of calcium, sodium, phosphorus, magnesium, potassium, sulphur, iron, zinc, copper, manganese and cobalt after pressure digestion by ICP-AES

Termo de Adoção N°1229/2017, 2017-10-11

CEN/TC 125

NP EN 15824:2017, €17.50

Especificações para rebocos exteriores e interiores com base em ligantes orgânicos

Termo de Adoção N°1186/2017, 2017-10-11

CEN/TC 207

NP EN 16121:2013+A1:2017, €21.00

Non-domestic storage furniture - Requirements for safety, strength, durability and stability
Termo de Adoção N°1176/2017, 2017-10-11

CEN/TC 256

NP EN 16587:2017, €24.50

Aplicações ferroviárias - Conceção para utilização por pessoas com mobilidade reduzida - Requisitos relativos à ausência de obstáculos nos trajetos para a infraestrutura

Termo de Adoção N°1142/2017, 2017-10-11

CEN/CLC/TC 005

NP EN 16603-10-24:2017, €45.00

Space engineering - Interface management

Termo de Adoção N°1210/2017, 2017-10-11

CEN/TC 408

NP EN 16723-2:2017, €21.00

Gás natural e biometano para uso no transporte e biometano para injeção na rede de gás natural - Parte 2: Especificação de combustíveis para automóveis

Termo de Adoção N°1144/2017, 2017-10-11

CEN/TC 156

NP EN 16798-7:2017, €47.50

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

Termo de Adoção N°1191/2017, 2017-10-11

CEN/TC 156

NP EN 16798-9:2017, €37.50

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

Termo de Adoção N°1138/2017, 2017-10-11

CEN/TC 156

NP EN 16798-13:2017, €52.50

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

Termo de Adoção N°1137/2017, 2017-10-11

CEN/TC 156

NP EN 16798-15:2017, €31.50

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

Termo de Adoção N°1190/2017, 2017-10-11

CEN/TC 156

NP EN 16798-17:2017, €35.00

Desempenho energético de edifícios - Parte 17: Ventilação de edifícios - Módulo M4-11, M5-11, M6-11, M7-11 - Linhas de orientação para a inspeção de sistemas de ventilação e ar condicionado

Termo de Adoção N°1136/2017, 2017-10-11

CEN/TC 019

NP EN 16906:2017, €17.50

Liquid petroleum products - Determination of the ignition quality of diesel fuels - BASF engine method

Termo de Adoção N°1236/2017, 2017-10-11

CEN/TC 434

NP EN 16931-1:2017, €83.50

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

Termo de Adoção N°1193/2017, 2017-10-11

CEN/TC 019

NP EN 16934:2017, €10.50

Automotive fuels and fat and oil derivatives - Determination of steryl glycosides in fatty acid methyl esters (FAME) - Method by GC-MS with prior purification by SPE

Termo de Adoção N°1188/2017, 2017-10-11

CEN/TC 327

NP EN 16939:2017, €24.50

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Detection of tylosin, spiramycin and virginiamycin - Thin Layer Chromatography and bioautography

Termo de Adoção N°1189/2017, 2017-10-11

CEN/TC 019

NP EN 16997:2017, €14.00

Liquid petroleum products - Determination of the sulfur content in Ethanol (E85) automotive fuel - Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometric method

Termo de Adoção N°1225/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 079

NP EN 50134-7:2017

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

Termo de Adoção N°1177/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

NP EN 50152-3-1:2017

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

Termo de Adoção N°1182/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 108X

NP EN 50332-3:2017

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

Termo de Adoção N°1226/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 002

NP EN 60034-12:2017

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

Termo de Adoção N°1179/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 002

NP EN 60034-18-42:2017

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

Termo de Adoção N°1241/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 059X

NP EN 60312-1:2017

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

Termo de Adoção N°1150/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 109

NP EN 60664-3:2017

Coordenação de isolamento dos equipamentos em
sistemas (redes) de baixa tensão - Parte 3:

Utilização de revestimento, com molde perdido ou
de moldagem para a proteção contra a poluição

Termo de Adoção N°1216/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 089

NP EN 60695-1-30:2017

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

Termo de Adoção N°1239/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 089

NP EN 60695-11-5:2017

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

Termo de Adoção N°1184/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 047E

NP EN 60747-16-1:2002/A2:2017

Dispositivos com semicondutores - Parte 16-1:
Circuitos integrados de micro-ondas -
Amplificadores

Termo de Adoção N°1232/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 047

NP EN 60749-3:2017

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

Termo de Adoção N°1243/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 047

NP EN 60749-4:2017

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

Termo de Adoção N°1201/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 047

NP EN 60749-6:2017

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

Termo de Adoção N°1145/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 047

NP EN 60749-9:2017

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

Termo de Adoção N°1146/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 086A

NP EN 60793-1-60:2017

Fibras ópticas - Parte 1-60: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Comprimento de batimento

Termo de Adoção N°1246/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 086A

NP EN 60793-1-61:2017

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

Termo de Adoção N°1148/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 086A

NP EN 60793-2-70:2017

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

Termo de Adoção N°1149/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 023E

NP EN 61008-1:2012/A12:2017

Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) - Part 1: General rules

Termo de Adoção N°1160/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 048B

NP EN 61076-2-113:2017

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

Termo de Adoção N°1244/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 023BX

NP EN 61242:1997/A13:2017

Electrical accessories - Cable reels for household and similar purposes

Termo de Adoção N°1256/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 088

NP EN 61400-12-1:2017

Energia eólica - Parte 12-1: Medições do desempenho da eletricidade produzida através de energia eólica

Termo de Adoção N°1187/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 056

NP EN 61709:2017

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

Termo de Adoção N°1215/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 082

NP EN 61724-1:2017

Desempenho de sistemas fotovoltaicos - Parte 1: Monitorização

Termo de Adoção N°1199/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 022X

NP EN 61800-9-1:2017

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

Termo de Adoção N°1234/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 022X

NP EN 61800-9-2:2017

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

Termo de Adoção N°1235/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 021X

NP EN 61951-1:2017

Baterias e pilhas contendo eletrólitos alcalinos e outros não ácidos - Baterias e pilhas secundárias seladas para aplicações portáteis - Parte 1: Níquel cádmio

Termo de Adoção N°1178/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 021X

NP EN 61960-3:2017

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

Termo de Adoção N°1231/2017, 2017-10-11

CENELEC/SR 080

NP EN 62287-2:2017

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

Termo de Adoção N°1223/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 057

NP EN 62325-451-3:2014/A1:2017

Framework for energy market communications - Part 451-3: Transmission capacity allocation business process (explicit or implicit auction) and contextual models for European market

Termo de Adoção N°1151/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 081X

NP EN 62561-1:2017

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

Termo de Adoção N°1202/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 034A

NP EN 62612:2013/A1:2017

Lâmpadas de LED autobalastadas para serviços de iluminação geral com tensão de alimentação > 50 V - Requisitos de desempenho

Termo de Adoção N°1192/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 021X

NP EN 62619:2017

Baterias e pilhas contendo electrólitos alcalinos e outros não ácidos - Requisitos de segurança para longos formatos de Baterias e pilhas de lítio secundário para aplicações industriais e de utilização

Termo de Adoção N°1233/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 082

NP EN 62670-3:2017

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

Termo de Adoção N°1196/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 300220-2:2017

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

Termo de Adoção N°1211/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 300440:2017

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) - Equipamento de rádio para ser operado na faixa de frequências entre 1 GHz e 40 GHz - Norma Harmonizada cobrindo requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53 UE

Termo de Adoção N°1213/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 301178:2017

Equipamento portátil de radiotelefonia de frequência muito alta (VHF) para o serviço móvel marítimo operando na faixa de VHF (apenas para aplicações não pertencentes ao sistema GMDSS) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do n.º 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°1157/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 301428:2017

Satellite Earth Stations and Systems (SES) - Harmonised Standard for Very Small Aperture Terminal (VSAT) - Transmit-only, transmit/receive or receive-only satellite earth stations operating in the 11/12/14 GHz frequency bands covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

Termo de Adoção N°1174/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 302018:2017

Equipamento transmissor para o serviço de radiodifusão sonora por Modulação em Frequência (FM) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do número 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°1248/2017, 2017-10-11

ETSI/TC ETSI

NP EN 302502:2017

Sistemas de acesso sem fios (WAS) - Sistemas de transmissão de dados de banda larga fixa a 5,8 GHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.2 da Directiva 2014/53/EU

Termo de Adoção N°1154/2017, 2017-10-11

CEN/TC 121

NP EN ISO 636:2017

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

Termo de Adoção N°1249/2017, 2017-10-11

CEN/TC 248

NP EN ISO 1107:2017

Fishing nets - Netting - Basic terms and definitions (ISO 1107:2017)

Termo de Adoção N°1252/2017, 2017-10-11

CEN/TC 262

NP EN ISO 2082:2017

Metallic and other inorganic coatings - Electroplated coatings of cadmium with supplementary treatments on iron or steel (ISO 2082:2017)

Termo de Adoção N°1204/2017, 2017-10-11

CEN/TC 262

NP EN ISO 2360:2017

Non-conductive coatings on non-magnetic electrically conductive base metals - Measurement of coating thickness - Amplitude-sensitive eddy-current method (ISO 2360:2017)

Termo de Adoção N°1212/2017, 2017-10-11

CEN/SS M11

NP EN ISO 4496:2017

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

Termo de Adoção N°1158/2017, 2017-10-11

CEN/SS N21

NP EN ISO 6145-6:2017

Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods - Part 6: Critical flow orifices (ISO 6145-6:2017)

Termo de Adoção N°1200/2017, 2017-10-11

CEN/TC 248

NP EN ISO 6179:2017

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Rubber sheets and rubber-coated fabrics - Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique) (ISO 6179:2017)

Termo de Adoção N°1198/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 8665:2017

Small craft - Marine propulsion reciprocating internal combustion engines - Power measurements and declarations (ISO 8665:2006)

Termo de Adoção N°1257/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 8846:2017

Small craft - Electrical devices - Protection against ignition of surrounding flammable gases (ISO 8846:1990)

Termo de Adoção N°1172/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 8847:2017

Small craft - Steering gear - Cable and pulley systems (ISO 8847:2004)

Termo de Adoção N°1166/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 8848:2017

Small craft - Remote steering systems (ISO 8848:1990)

Termo de Adoção N°1173/2017, 2017-10-11

CEN/TC 170

NP EN ISO 8980-1:2017

Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses (ISO 8980-1:2017)

Termo de Adoção N°1222/2017, 2017-10-11

CEN/TC 170

NP EN ISO 8980-2:2017

Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for power-variation lenses (ISO 8980-2:2017)

Termo de Adoção N°1197/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 9094:2017

Small craft - Fire protection (ISO 9094:2015)

Termo de Adoção N°1168/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 9097:2017

Small craft - Electric fans (ISO 9097:1991)

Termo de Adoção N°1165/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 9775:2017

Small craft - Remote steering systems for single outboard motors of 15 kW to 40 kW power (ISO 9775:1990)

Termo de Adoção N°1260/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 10133:2017

Small craft - Electrical systems - Extra-low-voltage d.c. installations (ISO 10133:2012)
Termo de Adoção N°1164/2017, 2017-10-11

CEN/TC 023

NP EN ISO 10156:2017

Gas cylinders - Gases and gas mixtures - Determination of fire potential and oxidizing ability for the selection of cylinder valve outlets (ISO 10156:2017)
Termo de Adoção N°1217/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 10239:2017

Small craft - Liquefied petroleum gas (LPG) systems (ISO 10239:2014)
Termo de Adoção N°1167/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 10592:2017

Small craft - Hydraulic steering systems (ISO 10592:1994)
Termo de Adoção N°1171/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 12217-3:2017

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 3: Boats of hull length less than 6 m (ISO 12217-3:2015)
Termo de Adoção N°1261/2017, 2017-10-11

CEN/TC 126

NP EN ISO 12354-1:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements - Part 1: Airborne sound insulation between rooms (ISO 12354-1:2017)
Termo de Adoção N°1219/2017, 2017-10-11

CEN/TC 126

NP EN ISO 12354-2:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements - Part 2: Impact sound insulation between rooms (ISO 12354-2:2017)
Termo de Adoção N°1194/2017, 2017-10-11

CEN/TC 126

NP EN ISO 12354-3:2017

Building acoustics - Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of

elements - Part 3: Airborne sound insulation against outdoor sound (ISO 12354-3:2017)
Termo de Adoção N°1195/2017, 2017-10-11

CEN/TC 126

NP EN ISO 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 (ISO 12354-4:2017)
Termo de Adoção N°1220/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 13929:2017

Small craft - Steering gear - Geared link systems (ISO 13929:2001)
Termo de Adoção N°1258/2017, 2017-10-11

CEN/TC 127

NP EN ISO 13943:2017

Fire safety - Vocabulary (ISO 13943:2017)
Termo de Adoção N°1205/2017, 2017-10-11

CEN/TC 023

NP EN ISO 14246:2014/A1:2017

Gas cylinders - Cylinder valves - Manufacturing tests and examinations - Amendment 1 (ISO 14246:2014/Amd 1:2017)
Termo de Adoção N°1218/2017, 2017-10-11

CEN/TC 121

NP EN ISO 14555:2017

Soldadura - Soldadura de pernos de materiais metálicos por arco
Termo de Adoção N°1156/2017, 2017-10-11

CEN/TC 243

NP EN ISO 14644-13:2017

Cleanrooms and associated controlled environments - Part 13: Cleaning of surfaces to achieve defined levels of cleanliness in terms of particle and chemical classifications (ISO 14644-13:2017)
Termo de Adoção N°1221/2017, 2017-10-11

CEN/TC 182

NP EN ISO 14903:2017

Refrigerating systems and heat pumps - Qualification of tightness of components and joints (ISO 14903:2017)
Termo de Adoção N°1224/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 15584:2017

Small craft - Inboard petrol engines - Engine-mounted fuel and electrical components (ISO 15584:2001)

Termo de Adoção N°1169/2017, 2017-10-11

CEN/TC 121

NP EN ISO 15614-1:2017

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

Termo de Adoção N°1143/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 15652:2017

Small craft - Remote steering systems for inboard mini jet boats (ISO 15652:2003)

Termo de Adoção N°1170/2017, 2017-10-11

CEN/TC ECISS/106

NP EN ISO 16120-1:2017

Fio laminado de aço não ligado para fabrico de arame Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°1240/2017, 2017-10-11

CEN/SS T01

NP EN ISO 16147:2017

Small craft - Inboard diesel engines - Engine-mounted fuel and electrical components (ISO 16147:2002)

Termo de Adoção N°1259/2017, 2017-10-11

CEN/TC 012

NP EN ISO 17781:2017

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Test methods for quality control of microstructure of ferritic/austenitic (duplex) stainless steels (ISO 17781:2017)

Termo de Adoção N°1139/2017, 2017-10-11

CEN/TC 215

NP EN ISO 18082:2014/A1:2017

Anaesthetic and respiratory equipment - Dimensions of non-interchangeable screw-threaded (NIST) low-pressure connectors for medical gases - Amendment 1 (ISO 18082:2014/Amd 1:2017)

Termo de Adoção N°1180/2017, 2017-10-11

CEN/SS A99

NP EN ISO 18295-1:2017

Customer contact centres - Part 1: Requirements for customer contact centres (ISO 18295-1:2017)

Termo de Adoção N°1214/2017, 2017-10-11

CEN/SS A99

NP EN ISO 18295-2:2017

Customer contact centres - Part 2: Requirements for clients using the services of customer contact centres (ISO 18295-2:2017)

Termo de Adoção N°1206/2017, 2017-10-11

CEN/TC 262

NP EN ISO 20274:2017

Vitreous and porcelain enamels - Preparation of samples and determination of thermal expansion coefficient (ISO 20274:2017)

Termo de Adoção N°1245/2017, 2017-10-11

CEN/TC ECISS/110

NP EN ISO 21809-5:2017

Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 5: External concrete coatings (ISO 21809-5:2017)

Termo de Adoção N°1209/2017, 2017-10-11

CEN/TC 249

NP EN ISO 22007-4:2017

Plastics - Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity - Part 4: Laser flash method (ISO 22007-4:2017)

Termo de Adoção N°1227/2017, 2017-10-11

CEN/TC 055

NP EN ISO 22112:2017

Dentistry - Artificial teeth for dental prostheses (ISO 22112:2017)

Termo de Adoção N°1203/2017, 2017-10-11

CEN/TC 231

NP EN ISO 28927-2:2009/A1:2017

Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 2: Wrenches, nutrunners and screwdrivers - Amendment 1: Changes in annex C - Brake device (ISO 28927-2:2009/Amd 1:2017)

Termo de Adoção N°1155/2017, 2017-10-11

CEN/TC 371

NP EN ISO 52000-1:2017

Energy performance of buildings - Overarching EPB assessment - Part 1: General framework and procedures (ISO 52000-1:2017)

Termo de Adoção N°1238/2017, 2017-10-11

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-4-41:2017

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 4-41:
Proteção para garantir a segurança - Proteção
contra os choques elétricos

Termo de Adoção N°1183/2017, 2017-10-11

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

Pretende-se com este inquérito, que todos os interessados que entendam dar os seus contributos o possam fazer, através do preenchimento do formulário [MOD-DNOR-01-13_01](#) e posterior envio para a caixa de correio eletrónico 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 371

CEN ISO/TR 52000-2:2017

Energy performance of buildings - Overarching EPB assessment - Part 2: Explanation and justification of ISO 52000-1 (ISO/TR 52000-2:2017)

CEN/TC 267

CEN/TR 13480-7:2017

Metallic industrial piping - Part 7: Guidance on the use of conformity assessment procedures

CEN/TC 278

CEN/TR 17143:2017, €150.50

Intelligent transport systems - Standards and actions necessary to enable urban infrastructure coordination to support Urban-ITS

CEN/TC 227

CEN/TS 12697-52:2017, €14.00

Bituminous mixtures - Test methods - Part 52: Conditioning to address oxidative ageing

CEN/TC 275

CEN/TS 17061:2017, €35.00

Foodstuffs - Guidelines for the calibration and quantitative determination of pesticide residues and organic contaminants using chromatographic methods

CEN/TC 275

CEN/TS 17062:2017, €24.50

Foods of plant origin - Multimethod for the determination of pesticide residues in vegetable oils by LC-MS/MS

CEN/TC 052

EN 71-7:2014+A1:2017, €55.00

Safety of toys - Part 7: Finger paints - Requirements and test methods

CEN/TC 138

EN 1330-9:2017, €14.00

Ensaios Não Destrutivos - Terminologia - Parte 9: Termos usados em ensaio por emissão acústica

CEN/TC 237

EN 1359:2017, €55.00

Contadores de gás - Contadores de paredes deformáveis

CEN/TC 150

EN 1459-1:2017, €52.50

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 1: Variable-reach trucks

CEN/ASD-STAN

EN 3302:2017, €24.50

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

CEN/ASD-STAN

EN 4008-004:2017, €7.00

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Crimping tools and associated accessories - Part 004: Die for crimping tool M22520/5-01 - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4165-001:2015/AC:2017

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 001: Technical specification

CEN/ASD-STAN

EN 4695:2017, €17.50

Aerospace series - Tie Rod with integrated bolts - Assembly Code G, H and K

CEN/ASD-STAN

EN 4702-02:2017, €7.00

Aerospace series - Quick release fastening systems for non-structural and lining applications
- Part 02: Spring clamp stud combination

CEN/ASD-STAN

EN 4702-03:2017, €14.00

Aerospace series - Quick release fastening systems for non-structural and lining applications
- Part 03: Stud - quick-release and locking

CEN/ASD-STAN

EN 4702-04:2017, €7.00

Aerospace series - Quick release fastening systems for non-structural and lining applications
- Part 04: Spring clamp

CEN/ASD-STAN

EN 4702-05:2017, €10.50

Aerospace series - Quick release fastening systems for non-structural and lining applications
- Part 05: Retaining washer

CEN/ASD-STAN

EN 6128:2017, €14.00

Aerospace series - Blind bolt, 100° flush head, high strength

CEN/ASD-STAN

EN 9117:2017, €10.50

Aerospace series - Delegated Product Release Verification

CEN/ASD-STAN

EN 9300-005:2017, €17.50

Aerospace series - LOTAR - LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 005: Authentication and Verification

CEN/ASD-STAN

EN 9300-007:2017, €21.00

Aerospace series - LOTAR - LOng Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data - Part 007: Terms and References

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-1:2017, €21.00

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 1: Requisitos gerais

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-2:2017, €28.00

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 2: Aços não ligados e ligados com características especificadas a temperatura elevada

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-3:2017, €17.50

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 3: Aços soldáveis de grão fino, normalizados

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-4:2017, €14.00

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 4: Aços ligados ao níquel com características especificadas a baixa temperatura

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-5:2017, €14.00

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 5: Aços soldáveis de grão fino, laminados termomecanicamente

CEN/TC ECISS/107

EN 10028-6:2017, €14.00

Produtos planos de aço para aparelhos sob pressão
- Parte 6: Aços soldáveis de grão fino, temperados e revenidos

CEN/TC ECISS/107

EN 10120:2017, €10.50

Steel sheet and strip for welded gas cylinders

CEN/TC 164

EN 12485:2017, €57.50

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Calcium carbonate, high-calcium lime, half-burnt dolomite, magnesium oxide, calcium magnesium carbonate and dolomitic lime - Test methods

CEN/TC 033

EN 12604:2017, €14.00

Industrial, commercial and garage doors and gates
- Mechanical aspects - Requirements and test methods

CEN/TC 336

EN 13303:2017, €10.50

Bitumen and bituminous binders - Determination of the loss in mass after heating of industrial bitumen

CEN/TC 248

EN 13402-3:2017, €31.50

Size Designation of clothes - Part 3 Size Labelling based on body measurements and intervals

CEN/TC 175

EN 13489:2017, €24.50

Wood-flooring and parquet - Multi-layer parquet elements

CEN/TC 139

EN 13523-8:2017, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 8: Resistance to salt spray (fog)

CEN/TC 139

EN 13523-21:2017, €17.50

Coil coated metals - Test methods - Part 21: Evaluation of outdoor exposed panels

CEN/TC 139

EN 13523-24:2017, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 24: Resistance to blocking and pressure marking

CEN/TC 051

EN 13639:2017, €24.50

Determinação do carbono orgânico total no calcário.

CEN/TC 112

EN 14354:2017, €42.50

Wood-based panels - Wood veneer floor coverings

CEN/TC 331

EN 14615:2017, €79.50

Postal services - Digital postage marks - Applications, security and design

CEN/TC 333

EN 15194:2017, €80.50

Bicicletas - Bicicletas assistidas eletricamente - Bicicletas EPAC

CEN/TC 144

EN 15695-1:2017, €28.00

Agricultural tractors and self-propelled sprayers - Protection of the operator (driver) against hazardous substances - Part 1: Cab classification, requirements and test procedures

CEN/TC 207

EN 16121:2013+A1:2017, €21.00

Non-domestic storage furniture - Requirements for safety, strength, durability and stability

CEN/TC 156

EN 16282-1:2017, €31.50

Equipment for commercial kitchens - Components for ventilation in commercial kitchens - Part 1: General requirements including calculation method

CEN/TC 156

EN 16282-5:2017, €14.00

Equipment for commercial kitchens - Components for ventilation in commercial kitchens - Part 5: Air duct; Design and dimensioning

CEN/TC 156

EN 16282-7:2017, €10.50

Equipment for commercial kitchens - Components for ventilation in commercial kitchens - Part 7: Installation and use of fixed fire suppression systems

CEN/TC 156

EN 16282-8:2017, €24.50

Equipment for commercial kitchens - Components for ventilation in commercial kitchens - Part 8: Installations for treatment of aerosol; Requirements and testing

CEN/TC 351

EN 16516:2017, €50.00

Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Determination of emissions into indoor air

CEN/TC 033

EN 16864:2017, €40.00

Building hardware - Mechatronic padlocks - Requirements and test methods

CEN/TC 246

EN 16922:2017, €21.00

Aplicações ferroviárias - Estações de serviço - Equipamento de descarga dos reservatórios de águas residuais

CEN/TC 327

EN 16930:2017, €24.50

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of carbadox and olaquinox by HPLC/UV

CEN/TC 165

EN 16933-2:2017, €35.00

Drain and sewer systems outside buildings - Design - Part 2: Hydraulic design

CEN/TC 144

EN 16944:2017, €10.50

Máquinas agrícolas e tratores - Acesso normalizado a informação sobre reparações e manutenções (IRM) - Requisitos.

CEN/TC 392

EN 16956:2017, €35.00

Cosmetics - Analytical methods - HPLC/UV method for the identification and assay of hydroquinone, ethers of hydroquinone and corticosteroids in skin whitening cosmetic products

CEN/TC 327

EN 16967:2017, €28.00

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Predictive equations for metabolizable energy in feed materials and compound feed (pet food) for cats and dogs including dietetic food

CEN/TC 224

EN 419212-1:2017, €47.50

Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services - Part 1: Introduction and common definitions

CEN/TC 224

EN 419212-3:2017, €75.00

Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services - Part 3: Device authentication protocols

CEN/TC 248

EN ISO 1833-7:2017

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 7: Mixtures of polyamide with certain other fibres (method using formic acid) (ISO 1833-7:2017)

CEN/TC 248

EN ISO 1833-11:2017

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 11: Mixtures of certain cellulose fibres with certain other fibres (method using sulfuric acid) (ISO 1833-11:2017)

CEN/TC 019

EN ISO 2592:2017

Petroleum and related products - Determination of flash and fire points - Cleveland open cup method (ISO 2592:2017)

CEN/SS M11

EN ISO 3927:2017

Metallic powders, excluding powders for hardmetals - Determination of compressibility in uniaxial compression (ISO 3927:2017)

ECISS/TC 110

EN ISO 6149-4:2017

Connections for fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 4: Dimensions, design, test methods and requirements for external hex and internal hex port plugs (ISO 6149-4:2017)

CEN/TC 122

EN ISO 7243:2017

Ergonomics of the thermal environment - Assessment of heat stress using the WBGT (wet bulb globe temperature) index (ISO 7243:2017)

CEN/TC 122

EN ISO 7250-1:2017

Basic human body measurements for technological design - Part 1: Body measurement definitions and landmarks (ISO 7250-1:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 9455-11:2017

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 11: Solubility of flux residues (ISO 9455-11:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 9455-13:2017

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 13: Determination of flux spattering (ISO 9455-13:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 9455-14:2016

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 14: Assessment of tackiness of flux residues (ISO 9455-14:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 9455-15:2017

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 15:
Copper corrosion test (ISO 9455-15:2017)

CEN/TC 055

EN ISO 9917-2:2017

Dentistry - Water-based cements - Part 2: Resin-modified cements (ISO 9917-2:2017)

CEN/SS T01

EN ISO 11105:2017

Small craft - Ventilation of petrol engine and/or petrol tank compartments (ISO 11105:1997)

CEN/TC 204

EN ISO 11137-3:2017

Sterilization of health care products - Radiation - Part 3: Guidance on dosimetric aspects of development, validation and routine control (ISO 11137-3:2017)

CEN/TC 345

EN ISO 11504:2017

Soil quality - Assessment of impact from soil contaminated with petroleum hydrocarbons (ISO 11504:2017)

CEN/TC 170

EN ISO 11978:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses and contact lens care products - Labelling (ISO 11978:2017)

CEN/TC 139

EN ISO 11997-1:2017

Paints and varnishes - Determination of resistance to cyclic corrosion conditions - Part 1: Wet (salt fog)/dry/humid (ISO 11997-1:2017)

CEN/TC 251

EN ISO 12052:2017

Health informatics - Digital imaging and communication in medicine (DICOM) including workflow and data management (ISO 12052:2017)

CEN/TC 327

EN ISO 12099:2017

Animal feeding stuffs, cereals and milled cereal products - Guidelines for the application of near infrared spectrometry (ISO 12099:2017)

CEN/SS T01

EN ISO 12217-1:2017

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 1: Non-sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO 12217-1:2015)

CEN/SS T01

EN ISO 12217-2:2017

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 2: Sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO 12217-2:2015)

CEN/TC 089

EN ISO 12569:2017

Thermal performance of buildings and materials - Determination of specific airflow rate in buildings - Tracer gas dilution method (ISO 12569:2017)

CEN/TC 155

EN ISO 13260:2011/A1:2017

Thermoplastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Test method for resistance to combined temperature cycling and external loading - Amendment 1 (ISO 13260:2011/Amd 1:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 14271:2017

Soldadura por resistência - Ensaio de dureza VICKERS de soldaduras por resistência por pontos, por projecção e por roletes (baixo carregamento e micro durezas)

CEN/TC 301

EN ISO 14469:2017

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) refuelling connector (ISO 14469:2017)

CEN/TC 012

EN ISO 14692-1:2017

Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics (GRP) piping - Part 1: Vocabulary, symbols, applications and materials (ISO 14692-1:2017)

CEN/TC 012

EN ISO 14692-2:2017

Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics (GRP) piping - Part 2: Qualification and manufacture (ISO 14692-2:2017)

CEN/TC 012

EN ISO 14692-3:2017

Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics (GRP) piping - Part 3: System design (ISO 14692-3:2017)

CEN/TC 012

EN ISO 14692-4:2017

Petroleum and natural gas industries - Glass-reinforced plastics (GRP) piping - Part 4: Fabrication, installation and operation (ISO 14692-4:2017)

CEN/TC 139

EN ISO 15110:2017

Paints and varnishes - Artificial weathering including acidic deposition (ISO 15110:2017)

CEN/TC 219

EN ISO 15589-1:2017

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Cathodic protection of pipeline systems - Part 1: On-land pipelines (ISO 15589-1:2015)

CEN/TC 289

EN ISO 17231:2017

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of water repellency of garment leather (ISO 17231:2017)

CEN/TC 219

EN ISO 18086:2017

Corrosion of metals and alloys - Determination of AC corrosion - Protection criteria (ISO 18086:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 18278-3:2017

Resistance welding - Weldability - Part 3: Evaluation procedures for weldability in spot weld bonding (ISO 18278-3:2017)

CEN/TC 170

EN ISO 18369-1:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 1: Vocabulary, classification system and recommendations for labelling specifications (ISO 18369-1:2017)

CEN/TC 170

EN ISO 18369-2:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 2: Tolerances (ISO 18369-2:2017)

CEN/TC 170

EN ISO 18369-3:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 3: Measurement methods (ISO 18369-3:2017)

CEN/TC 170

EN ISO 18369-4:2017

Ophthalmic optics - Contact lenses - Part 4: Physicochemical properties of contact lens materials (ISO 18369-4:2017)

CEN/TC 015

EN ISO 18422:2017

Ships and marine technology - Inland navigation vessels - Plate with instructions for rescue, resuscitation and first aid for drowning persons (ISO 18422:2014)

CEN/TC 298

EN ISO 18451-1:2017

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 1: General terms (ISO 18451-1:2015)

CEN/TC 298

EN ISO 18451-2:2017

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 2: Classification of colouring materials according to colouristic and chemical aspects (ISO 18451-2:2015)

CEN/TC 184

EN ISO 18753:2017

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Determination of absolute density of ceramic powders by pycnometer (ISO 18753:2017)

CEN/TC 012

EN ISO 18797-1:2017

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - External corrosion protection of risers by coatings and linings - Part 1: Elastomeric coating systems-polychloroprene or EPDM (ISO 18797-1:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 19285:2017

Non-destructive testing of welds - Phased array ultrasonic testing (PAUT) - Acceptance levels (ISO 19285:2017)

CEN/TC 307

EN ISO 21294:2017

Oilseeds - Manual or automatic discontinuous sampling (ISO 21294:2017)

CEN/TC 121

EN ISO 23279:2017

Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Characterization of discontinuities in welds (ISO 23279:2017)

CEN/TC 371

EN ISO 52000-1:2017

Energy performance of buildings - Overarching EPB assessment - Part 1: General framework and procedures (ISO 52000-1:2017)

CEN/TC 205

EN ISO 80601-2-56:2017

Medical electrical equipment - Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement (ISO 80601-2-56:2017)

CEN/TC 047

FprCEN/TR 17144:2017

Resistance of metallic materials to liquid biogenic and alternative fuels and their blends

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 014

EN 50588-1:2017

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

CENELEC/TC 034Z

EN 60400:2017

Suportes para lâmpadas tubulares fluorescentes e suportes para arrancadores

CENELEC/SR 034A

EN 60901:1996/A6:2017

Lâmpadas fluorescentes de casquilho único - Especificações de desempenho

CENELEC/SR 048B

EN 61076-3-104:2017

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

CENELEC/SR 048B

EN 61076-3-122:2017

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

CENELEC/SR 046F

EN 61169-59:2017

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

CENELEC/TC 034Z

EN 61184:2017

Suportes de baioneta

CENELEC/SR 034C

EN 62386-301:2017

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

CENELEC/SR 034C

EN 62386-302:2017

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

CENELEC/SR 034C

EN 62386-303:2017

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

CENELEC/SR 034C

EN 62386-304:2017

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

CENELEC/SR 086

EN 62496-2:2017

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

CENELEC/TC 038

EN 62689-2:2017

Detetores ou sensores de tensão e corrente para serem utilizados para fins de indicação de caminho de falha - Parte 2: Aspectos do sistema

CENELEC/SR 100

EN 62827-2:2017

Transferência de energia sem fios - Gestão - Parte 2: Controlo de gestão de vários dispositivos

CENELEC/SR 049

EN 62884-1:2017

Técnicas de medição de osciladores piezoelétricos, dielétricos e eletrostáticos - Parte 1: Métodos básicos para a medição

CENELEC/TC 065X

EN 62952-3:2017

Dispositivo de comunicação para fontes de alimentação de rede sem fio - Parte 3: Especificação de captação de energia

CENELEC/TC 100X

EN 63028:2017

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

CENELEC/TC 100X

EN 63035:2017

MIDI (MUSICAL INSTRUMENT DIGITAL INTERFACE) SPECIFICATION 1.0 (ABRIDGED EDITION, 2015)

CENELEC/TC 064

HD 60364-4-41:2017/A11:2017

Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock

CENELEC/TC 064

HD 60364-4-46:2016/A11:2017

Low-voltage electrical installations - Part 4-41: Protection for safety - Protection against electric shock

2.3 CEN / CENELEC

Documentos Normativos Europeus publicados pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

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

CEN/CLC/TC 005

EN 16603-70-41:2017, €151.00

Space engineering - Telemetry and telecommand
packet utilization

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 301908-2:2017

IMT cellular networks - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU - Part 2: CDMA Direct Spread (UTRA FDD) User Equipment (UE)

faixa de frequências de 0 Hz aos 148.5 kHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do n.º 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 302065-5:2017

Equipamento de Curto Alcance (SRD) que utilizam tecnologias de Banda Ultra Larga (UWB) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos do número 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/EU - Equipamento que utilizam tecnologia UWB a bordo de aeronaves

ETSI/TC ETSI

EN 302636-4-1:2017

Sistemas de transportes inteligentes (ITS) - Comunicações em veículos ; GeoNetworking - Parte 4: Endereçamento geográfico e de encaminhamento para comunicações ponto-ponto e ponto-multiponto; Sub-parte 1: Funcionamento Independente do Meio

ETSI/TC ETSI

EN 302636-5-1:2017

Sistemas de transportes inteligentes (ITS) - Comunicações em veículos ; GeoNetworking - Parte 5: Protocolos de Transporte; Sub-parte 1: Protocolo básico de transporte

ETSI/TC ETSI

EN 303417:2017

Transmissão de potência sem fios utilizando outras tecnologias para além das que operam por ondas de rádio na faixa dos 19 - 21 kHz, 59 - 61 kHz, 79 - 90 kHz, 100 - 300 kHz, 6 765 - 6 795 kHz) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do n.º 2 do artigo 3º da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 303447:2017

Equipamentos de curto alcance (SRD) - Sistemas indutivos para cortadores de relva robotizados na

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>

Lista Vazia

3.2 IEC

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

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

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

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

IEC/TC CISPR/CIS/A

CISPR 16-2-1:2014/A1:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements

IEC/TC CISPR/CIS/H

CISPR 16-4-4:2007/A1:2017

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-4: Uncertainties, statistics and limit modelling - Statistics of complaints and a model for the calculation of limits for the protection of radio services

IEC/TC 002

IEC 60034-1:2017

Máquinas elétricas rotativas - Parte 1: Características estipuladas e desempenho

IEC/TC 001

IEC 60050-102:2007/A1:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 102: Mathematics - General concepts and linear algebra

IEC/TC 001

IEC 60050-103:2009/A1:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 103: Mathematics - Functions

IEC/TC 001

IEC 60050-114:2014/A1:2017

International Electrotechnical Vocabulary - Part 114: Electrochemistry

IEC/TC 001

IEC 60050-161:1990/A7:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 161: Electromagnetic compatibility

IEC/TC 001

IEC 60050-300:2001/A3:2017

International electrotechnical vocabulary - Electrical and electronic measurements and measuring instruments - Part 314: Specific terms according to the type of instrument

IEC/TC 001

IEC 60050-521:2002/A1:2017

International Electrotechnical Vocabulary - Part 521: Semiconductor devices and integrated circuits

IEC/TC 001

IEC 60050-531:1974/A1:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 531: Electronic tubes

IEC/TC 001

IEC 60050-551-20:2001/A1:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 551-20: Power electronics - Harmonic analysis

IEC/TC 001

IEC 60050-702:1992/A3:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 702: Oscillations, signals and related devices

IEC/TC 001

IEC 60050-704:1993/A2:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 704: Transmission

IEC/TC 001

IEC 60050-705:1995/A3:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 705: Radio wave propagation

IEC/TC 001

IEC 60050-713:1998/A2:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 713: Radiocommunications: transmitters, receivers, networks and operation

IEC/TC 001

IEC 60050-721:1991/A2:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 721: Telegraphy, facsimile and data communication

IEC/TC 001

IEC 60050-722:1992/A1:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 722: Telephony

IEC/TC 001

IEC 60050-723:1997/A3:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 723: Broadcasting: Sound, television, data

IEC/TC 001

IEC 60050-726:1982/A2:2017

International electrotechnical vocabulary - Part 726: Transmission lines and waveguides

IEC/TC 091

IEC 60068-2-58:2015/A1:2017

Ensaio ambientais - Parte 2-58: Ensaio - Ensaio TD: Métodos de ensaio para soldabilidade, resistência á dissolução da metalização e ao calor de soldadura em dispositivos de montagem em superfície (SMD)

IEC/TC 009

IEC 60077-1:2017

Aplicações ferroviárias - Equipamento elétrico para material circulante - Parte 1: Condições gerais de serviço e regras gerais

IEC/TC 009

IEC 60077-2:2017

Aplicações ferroviárias - Equipamento elétrico para material circulante - Parte 2: Componentes eletrotécnicos - Regras Gerais

IEC/TC 031

IEC 60079-7:2015/A1:2017

Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"

IEC/TC 031

IEC 60079-18:2014/A1:2017

Explosive atmospheres - Part 18: Equipment protection by encapsulation "m"

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 60081:1997/A6:2017

Double-capped fluorescent lamps - Performance specifications

IEC/TC 036/SC 036A

IEC 60137:2017

Travessias isoladas para tensões alternadas superiores a 1000 V

IEC/TC 046/SC 046F

IEC 60153-4:2017

HOLLOW METALLIC WAVEGUIDES - Part 4: Relevant specifications for circular waveguides

IEC/TC 040

IEC 60286-1:2017

Embalagem de componentes para operações automatizadas - Parte 1: Embalagem de componentes com saídas axiais em bandas contínuas

IEC/TC 020

IEC 60287-3-1:2017

Electric cables - Calculation of the current rating - Part 3-1: Section on operating conditions - reference operating conditions

IEC/TC 055

IEC 60317-0-7:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 0-7: Requisitos gerais - Fios para bobinagem esmaltados sem defeitos de isolamento elétrico

IEC/TC 055

IEC 60317-0-10:2017

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

IEC/TC 055

IEC 60317-56:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 56: Fio de cobre esmaltado com poliuretano sem defeitos de isolamento, classe 180

IEC/TC 055

IEC 60317-70:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 70: Fio de cobre de secção

circular esmaltado ou não com poliéster, envolvido em fibra de vidro, sem verniz e fundido ou impregnado com resina ou verniz, índice de temperatura 155

IEC/TC 055

IEC 60317-71:2017

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

IEC/TC 055

IEC 60317-72:2017

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

IEC/TC 061

IEC 60335-2-4:2008/A2:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors

IEC/TC 061/SC 061C

IEC 60335-2-

34:2012/A2:2016/CORRIGENDUM1:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors

IEC/TC 061

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

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

IEC/TC 061

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

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-50: Regras particulares para aparelhos de banho-maria para uso comercial

IEC/TC 061

IEC 60335-2-64:2002/A2:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines

IEC/TC 061

IEC 60335-2-85:2002/A2:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2- 85: Requisitos particulares para aparelhos a vapor para tecidos

IEC/TC 061

IEC 60335-2-99:2003/A1:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-99: Particular requirements for commercial electric hoods

IEC/TC 059/SC 059K

IEC 60350-2:2017

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

IEC/TC 064

IEC 60364-7-721:2017

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 7-721: Regras para instalações e locais especiais - Instalações elétricas em caravanas e caravanas a motor

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60400:2017

Suportes para lâmpadas tubulares fluorescentes e suportes para arrancadores

IEC/TC 003

IEC 60445:2017

Princípios básicos e de segurança para os interfaces homem-máquina, marcações e identificação - Identificação de terminais de equipamentos, extremidades de condutores e condutores

IEC/TC 062/SC 062B

IEC 60601-2-28:2017

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

IEC/TC 062/SC 062B

IEC 60601-2-63:2012/A1:2017

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-63: Requisitos particulares para a segurança básica e o

desempenho essencial do equipamento dental de raio x extra-oral

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 60603-7-81:2015/CORRIGENDUM1:2017
Connectors for electronic equipment - Part 7-81: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors, for data transmissions with frequencies up to 2 000 MHz

IEC/TC 049

IEC 60679-1:2017

Osciladores piezoelétricos, dielétricos e eletrostáticos com avaliação da qualidade - Parte 1: Especificação genérica

IEC/TC 089

IEC 60695-11-2:2017

Ensaio relativo ao risco de fogo - Parte 11-2: Chamadas de ensaio - Chamada de pré-mistura de 1 kW - Aparelho e utensílios de ensaio, ensaio de aferição e guia

IEC/TC 022/SC 022F

IEC 60700-2:2016/CORRIGENDUM1:2017

Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 2: Terminology

IEC/TC 100

IEC 60728-12:2017

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 12: Electromagnetic compatibility of systems

IEC/TC 100

IEC 60728-13-1:2017

Redes de cabos para sinais de televisão, sinais sonoros e serviços interativos - Parte 13-1: Expansão de largura de banda para transmissão de sinal através de sistema de FTTH

IEC/TC 072

IEC 60730-2-5:2013/A1:2017

Dispositivos de comando elétrico automáticos - Parte 2-5: Requisitos particulares para sistemas automáticos de comando elétrico de queimadores

IEC/TC 072

IEC 60730-2-14:2017

Dispositivos automáticos de comando elétrico - parte 2-14: Regras particulares para atuadores elétricos

IEC/TC 072

IEC 60730-2-15:2017

Dispositivos de comando elétrico automáticos - Parte 2-15: Requisitos particulares para os dispositivos de comando elétrico automáticos para deteção do fluxo de ar, do fluxo de água e do nível de água

IEC/TC 047/SC 047E

IEC 60747-16-3:2002/A2:2017

Semiconductor devices - Part 16-3: Microwave integrated circuits - Frequency converters

IEC/TC 047/SC 047E

IEC 60747-16-4:2004/A2:2017

Semiconductor devices - Part 16-4: Microwave integrated circuits - Switches

IEC/TC 047

IEC 60749-43:2017

Dispositivos semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 43: Guia para planos de qualificação de fiabilidade IC

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-1-33:2017

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

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-1-48:2017

Fibras ópticas - Parte 1-48: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Dispersão modal de polarização

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60793-2-10:2017

Fibras ópticas - Parte 2-10: Especificações de produto - Especificação seccional para fibras multimodo de categoria A1

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60794-1-3:2017

Cabos de fibra óptica - Parte 1-3: Especificação genérica - Elementos de cabos ópticos

IEC/TC 086/SC 086A

IEC 60794-2:2017

Cabos de fibra óptica - Parte 2: Cabos de fibra óptica interiores - Especificação seccional

IEC/TC 023/SC 023B

IEC 60884-2-5:2017

Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2: Particular requirements for adaptors

IEC/TC 077/SC 077A

IEC 61000-2-2:2017/A2:2017

Electromagnetic compatibility (EMC) - Environment - Compatibility levels for low-frequency conducted disturbances and signalling in public low-voltage power supply systems

IEC/TC 077/SC 077B

IEC 61000-4-5:2014/A1:2017

Emenda 1 à IEC 61000-4-5 Adição da clausula 7.3 - Novo anexo 1

IEC/TC 077/SC 077B

IEC 61000-4-12:2017

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-12: Técnicas de ensaio e de medição - Ensaio de imunidade a onda oscilatória amortecida

IEC/TC 078

IEC 61057:2017

Trabalhos em tensão - Dispositivos isolantes aéreos para montagem em chassis

IEC/TC 033

IEC 61071:2017

Condensadores para eletrónica de potência

IEC/TC 080

IEC 61097-12:2017

Global maritime distress and safety system (GMDSS) - Part 12: Survival craft portable two-way VHF radiotelephone apparatus - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results

IEC/TC 065/SC 065B

IEC 61131-2:2017

Controladores programáveis - Parte 2: Requisitos do equipamento e ensaios

IEC/TC 046/SC 046F

IEC 61169-58:2016/CORRIGENDUM1:2017

Radio-frequency connectors - Part 58: Sectional specification for RF coaxial connectors with blind-mate coupling - Characteristic impedance 50 ohms (type SBMA)

IEC/TC 091

IEC 61191-4:2017

Conjunto de placas impressas - Parte 4: Especificação seccional - Requisitos para união de terminais por soldadura

IEC/TC 101

IEC 61340-5-1:2016/CORRIGENDUM1:2017

Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena - General requirements

IEC/TC 003/SC 003D

IEC 61360-1:2017

Tipos normalizados de elementos de dados com esquemas de classificação para itens elétricos - Parte 1: Definições - Princípios e métodos

IEC/TC 087

IEC 61391-1:2006/A1:2017

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

IEC/TC 088

IEC 61400-25-1:2017

Turbinas eólicas - Parte 25-1: Comunicações para monitorização e controlo de centrais eólicas - Descrição global de princípios e modelos

IEC/TC 045/SC 045A

IEC 61504:2017

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

IEC/TC 065/SC 065A

IEC 61511-1:2016/A1:2017

Segurança funcional - Sistemas instrumentais de segurança para o setor industrial por processos - Normativo (uon) - Parte 1: Estruturas, definições, sistemas, requisitos para hardware e software

IEC/TC 086

IEC 61745:2017

Procedimento de análise de imagem de face final para a calibração de conjuntos de ensaio de geometria de fibra óptica

IEC/TC 065/SC 065C

IEC 61784-3:2016/A1:2017

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

IEC/TC 090

IEC 61788-22-1:2017

Supercondutividade - Parte 22-1: Dispositivos eletrónicos supercondutivos - Especificação genérica para sensores e detetores

IEC/TC 094

IEC 61810-1:2015/CORRIGENDUM1:2017

Electromechanical elementary relays - Part 1: General and safety requirements

IEC/TC 069

IEC 61851-21-1:2017

Sistema de carga por condução para veículos elétricos - Parte 21-1: Requisitos CEM aplicáveis a carregadores de bordo de veículos eléctricos para conexão galvânica a uma fonte de alimentação em corrente alternada ou contínua

IEC/TC 033

IEC 61921:2017

Condensadores de potência - Baterias de correção do fator de potência em baixa tensão

IEC/TC 100

IEC 61937-3:2017

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 3: Non-linear PCM bitstreams according to the AC-3 and enhanced AC-3 formats (TA 4)

IEC/TC 100

IEC 61937-9:2017

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 9: Non-linear PCM bitstreams according to the MAT format (TA 4)

IEC/TC 100

IEC 61937-10:2017

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 - Part 10: Non-linear PCM bitstreams according to the (ALS) formats (TA4)

IEC/TC 100

IEC 61937-14:2017

Digital audio - Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 -

Part 14: Non-linear PCM bitstreams according to the AC-4 format (TA 4)

IEC/TC 047/SC 047A

IEC 61967-4:2002/CORRIGENDUM1:2017

Integrated circuits - Measurement of electromagnetic emissions, 150 kHz to 1 GHz - Part 4: Measurement of conducted emissions, 1 Ω /150 Ω direct coupling method

IEC/TC 057

IEC 61970-452:2017

Interface para programas de aplicação de sistemas de gestão de energia (EMS-API) - Parte 452: CIM perfis modelo rede de transmissão estáticos

IEC/TC 065/SC 065B

IEC 61987-24-2:2017

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 24-2: Lista das propriedades (LOP) de acessórios para válvulas/atuadores para troca eletrónica de dados

IEC/TC 065/SC 065B

IEC 61987-24-3:2017

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 24-3: Lista das propriedades (LOP) de acessórios de modificação de fluxo para troca eletrónica de dados

IEC/TC 096

IEC 62041:2017

Transformadores, reactores, unidades de alimentação e suas combinações - Requisitos CEM

IEC/TC 013

IEC 62056-5-3:2017

Contagem de electricidade e transferência de dados - A série DLMS/COSEM - Parte 5-3: Camada de aplicação DLMS/COSEM

IEC/TC 013

IEC 62056-6-1:2017

Contagem de electricidade e transferência de dados - A série DLMS/COSEM - Parte 6-1: COSEM Sistemas de identificação de objetos (OBIS)

IEC/TC 013

IEC 62056-8-5:2017

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 8-5: Narrow-band OFDM G3-PLC communication profile for neighbourhood networks

IEC/TC 086/SC 086C

IEC 62148-1:2017

Componentes e dispositivos ativos em fibras ópticas - Normas de embalagem de interface - Parte 1: Generalidades e guia

IEC/TC 086/SC 086C

IEC 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

IEC/TC 046

IEC 62153-4-6:2017

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

IEC/TC 106

IEC 62232:2017

Determinação da intensidade do campo de RF, densidade de potência e sar nas imediações de estações de base de radiocomunicações com a finalidade de avaliar a exposição humana

IEC/TC 017/SC 017A

IEC 62271-1:2017

Aparelhagem de alta tensão - Parte 1: Especificações comuns

IEC/TC 017/SC 017A

IEC 62271-100:2008/A2:2017

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

IEC/TC 017/SC 017C

IEC 62271-211:2014/CORRIGENDUM2:2017

High-voltage switchgear and controlgear - Part 211: Direct connection between power transformers and gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV

IEC/TC 105

IEC 62282-3-201:2017

Tecnologias das pilhas de combustível - Parte 3-201: Sistemas de pilhas de combustível

estacionárias - Métodos de ensaio de desempenho para sistemas de pequenas pilhas de combustível

IEC/TC 111

IEC 62321-4:2013/A1:2017

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 4: Mercury in polymers, metals and electronics by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS

IEC/TC 057

IEC 62325-451-3:2014/A1:2017

Framework for energy market communications - Part 451-3: Transmission capacity allocation business process (explicit or implicit auction) and contextual models for European market

IEC/TC 057

IEC 62351-7:2017

Sistemas de gestão de energia e troca de informações associadas - Segurança de comunicações e dados - Parte 7: Modelos de objetos de dados para gestão de sistemas e redes

IEC/TC 065

IEC 62443-2-4:2016/A1:2017

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

IEC/TC 087

IEC 62462:2017

Ultrasonics - Output test - Guide for the maintenance of ultrasound physiotherapy systems

IEC/TC 100

IEC 62481-1-1:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 1-1: Architecture and protocols

IEC/TC 100

IEC 62481-1-2:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 1-2: Architectures and protocols - extended digital media renderer

IEC/TC 100

IEC 62481-1-3:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines -

Part 1-3: Architectures and protocols - cloud access

IEC/TC 100

IEC 62481-2:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 2: DLNA media formats

IEC/TC 100

IEC 62481-3:2017

living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 3: Link protection

IEC/TC 100

IEC 62481-4:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 4: DRM interoperability solutions

IEC/TC 100

IEC 62481-5:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 5: DLNA device profile guidelines

IEC/TC 100

IEC 62481-6-1:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 6-1: Remote user interface - HTML5

IEC/TC 100

IEC 62481-6-2:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 6-2: Remote user interface - RVU

IEC/TC 100

IEC 62481-7:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 7: Authentication

IEC/TC 100

IEC 62481-8:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 8: Diagnostics

IEC/TC 100

IEC 62481-9:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 9: HTTP adaptive delivery

IEC/TC 100

IEC 62481-10:2017

Digital living network alliance (DLNA) home networked device interoperability guidelines - Part 10: Low power mode

IEC/TC 009

IEC 62486:2017

Railway applications - Current collection systems - Technical criteria for the interaction between pantograph and overhead line (to achieve free access)

IEC/TC 057

IEC 62488-2:2017

Sistemas de comunicação em linha de potência utilizados nas aplicações - Parte 2: Terminais analógicos de comunicação em linha de potência

IEC/TC 081

IEC 62561-3:2017

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (LPSC) - Parte 3: Requisitos para isolar faíscas

IEC/TC 081

IEC 62561-4:2017

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (CSPDA) - Parte 4: Requisitos para as fixações de condutores

IEC/TC 081

IEC 62561-5:2017

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (CSPDA) - Parte 5: Requisitos para as caixas de visita e juntas de estanquidade dos elétrodos de terra

IEC/TC 003

IEC 62569-1:2017

Especificação genérica da informação de produto por atributos - Parte 1: Princípios e metodologia

IEC/TC 100

IEC 62608-2:2017

Multimedia home network configuration - Basic reference model - Part 2: Operational model

IEC/TC 003/SC 003D

IEC 62656-5:2017

Registo de dados dos produtos normalizados e transferência para as folhas de cálculo - Parte 5: Interface para descrição da atividade

IEC/TC 065/SC 065C

IEC 62657-1:2017

Redes de comunicação industriais - Redes de comunicação Wireless - Parte 1: Requisitos de comunicação Wireless e considerações de espectro

IEC/TC 065/SC 065C

IEC 62657-2:2017

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

IEC/TC 062/SC 062C

IEC 62667:2017

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

IEC/TC 100

IEC 62680-1-2:2017

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

IEC/TC 121/SC 121A

IEC 62683-1:2017

Aparelhagem de baixa tensão - Dados e propriedades do produto para a troca de informações

IEC/TC 110

IEC 62715-5-3:2017

Flexible display devices - Part 5-3: Visual assessment

IEC/TC 034/SC 034C

IEC 62733:2015/CORRIGENDUM1:2017

Programmable components in electronic lamp controlgear - General and safety requirements

IEC/TC 100

IEC 62766-1:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 1: General

IEC/TC 100

IEC 62766-4-1:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 4-1: Protocols (TA 1)

IEC/TC 100

IEC 62766-5-1:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 5-1: Declarative Application Environment (TA 1)

IEC/TC 100

IEC 62766-5-2:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 5-2: Web Standards TV Profile (TA 1)

IEC/TC 100

IEC 62766-6:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 6: Procedural Application Environment (TA 1)

IEC/TC 100

IEC 62766-7:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 7: Authentication, Content Protection and Service Protection (TA 1)

IEC/TC 100

IEC 62766-8:2017

Open IPTV Forum (OIPF) consumer terminal function and network interfaces for access to IPTV and open Internet multimedia services - Part 8: Profiles (TA 1)

IEC/TC 082

IEC 62788-1-5:2016/CORRIGENDUM1:2017

Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-5: Encapsulants - Measurement of change in linear dimensions of sheet encapsulation material resulting from applied thermal conditions

IEC/TC 103

IEC 62802:2017

Measurement Method of a Half-Wavelength Voltage and a Chirp Parameter for Mach-Zehnder Optical Modulator in High-Frequency Radio on Fibre (RoF) Systems

IEC/TC 082

IEC 62805-1:2017

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

IEC/TC 082

IEC 62805-2:2017

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

IEC/TC 082

IEC 62817:2014/A1:2017

Sistemas fotovoltaicos - Qualificação da conceção para orientação solar

IEC/TC 079

IEC 62820-1-2:2017

Sistemas de intercomunicação de edifícios - Parte 1-2: Requisitos para sistemas de intercomunicação IP de edifícios

IEC/TC 116

IEC 62841-2-1:2017

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

IEC/TC 116

IEC 62841-2-17:2017

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

IEC/TC 116

IEC 62841-3-12:2017

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

IEC/TC 059/SC 059L

IEC 62863:2017

Métodos de medição do desempenho das máquinas de cortar cabelo ou aparadores elétricos para uso doméstico

IEC/TC 047

IEC 62880-1:2017

Dispositivos semicondutores - Norma de ensaio de migração por esforço - Parte 1: Norma de ensaio de migração por esforço para cobre

IEC/TC 049

IEC 62884-1:2017

Técnicas de medição de osciladores piezoelétricos, dielétricos e eletrostáticos - Parte 1: Métodos básicos para a medição

IEC/TC 049

IEC 62884-2:2017

Técnicas de medição de osciladores piezoelétricos, dielétricos e eletrostáticos - Parte 2: Método de medição de tremor de fase

IEC/TC 020

IEC 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

IEC/TC 119

IEC 62899-301-1:2017

Printed Electronics - Part 301-1: Equipment - Contact printing - Rigid master - Measurement method of plate master external dimension

IEC/TC 119

IEC 62899-301-2:2017

Printed Electronics - Part 301-2: Equipment - Contact printing - Rigid master - Measurement method of plate master pattern dimension

IEC/TC 119

IEC 62899-302-1:2017

Printed electronics - Part 302-1: Equipment - Inkjet Imaging based measurement of jetting speed

IEC/TC 110

IEC 62908-12-10:2017

Touch and interactive displays - Part 12-10: Measurement methods of touch displays - Touch and electrical performance

IEC/TC 082

IEC 62920:2017

CEM requisitos e métodos de ensaio para equipamentos de conversão de potência aplicáveis a sistemas de geração fotovoltaicos

IEC/TC 022/SC 022F

IEC 62927:2017

Válvulas de conversores de tensão (VSC) para compensadores síncronos estáticos (STATCOM) - Ensaio elétrico

IEC/TC 065/SC 065C

IEC 62948:2017

Redes industriais - Rede de comunicação sem fios e perfis de comunicação - WIA-FA

IEC/TC 065

IEC 62952-3:2017

Dispositivo de comunicação para fontes de alimentação de rede sem fio - Parte 3: Especificação de captação de energia

IEC/TC 045

IEC 62976:2017

Industrial non-destructive testing equipment - Electron linear accelerator

IEC/TC 082

IEC 62979:2017

Ensaio de embalagem térmico em díodos de bypass de módulos fotovoltaicos

IEC/TC 021/SC 021A

IEC 63005-1:2017

Gravador de eventos em vídeo para acidentes de veículos rodoviários - Parte 1 : Requisitos básicos

IEC/TC 100

IEC 63029:2017

Sistemas e equipamento áudio, vídeo e multimédia - Tecnologias multimédia e-editoras e e-books – E-books com imagem baseada em gráficos de varredura

IEC/TC 100

IEC 63035:2017

MIDI (Interface Digital Instrumento Musical) especificação 1.0 (edição abreviada, 2015)

IEC/TC 100

IEC 63080:2017

Termos de acessibilidade e definições

IEC/TC 045/SC 045A

IEC/DTR 63084:2017

Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Qualification of platforms for systems important to safety

IEC/TC 100

IEC/PAS 63095-1:2017

The Qi Wireless Power Transfer System - Power Class 0 Specification - Parts 1 and 2: Interface Definitions Version 1.2.2 (TA 15)

IEC/TC 112

IEC/TR 60493-3:2017

Guide for the statistical analysis of aging test data - Part 3: Minimum specimen numbers at different test conditions with given experimental data

IEC/TC 062/SC 062A

IEC/TR 60601-4-4:2017

Medical electrical equipment - Part 4-4: Guidance and interpretation - Guidance for writers of particular standards - Creating alarm system-related requirements

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/TR 61282-15:2017

Fibre optic communication system design guides - Part 15: Cable plant and link: Testing multi-fibre optic cable plant terminated with MPO connectors

IEC/TC 057

IEC/TR 61850-7-500:2017

Use of logical nodes for modelling applications and related concepts and guidelines for substations

IEC/TC 017/SC 017A

IEC/TR 62271-

305:2009/CORRIGENDUM1:2017

High-voltage switchgear and controlgear - Part 305: Capacitive current switching capability of air-insulated - Disconnectors for rated voltages above 52 kV

IEC/TC 086/SC 086A

IEC/TR 62316:2017

Guidance for the interpretation of OTDR backscattering traces

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-10:2017

Communication implementation for common object model

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-20:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CPF 2

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-31:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CP 3/1 and CP 3/2

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-32:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 and CP 3/6

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-60:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CPF 6

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-90:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CPF 9

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-51-150:2017

Communication implementation for common object model - IEC 61784 CPF 15

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-52-31:2017

Communication implementation for common language infrastructure - IEC 61784 CP 3/1 and CP 3/2

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-52-32:2017

Communication implementation for common language infrastructure - IEC 61784 CP 3/4, CP 3/5 and CP 3/6

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-52-90:2017

Communication implementation for common language infrastructure - IEC 61784 CPF 9

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/TR 62453-52-150:2017

Communication implementation for common language infrastructure - IEC 61784 CPF 15

IEC/TC 110

IEC/TR 62679-5-1:2017

Electronic paper displays - Part 5-1: Legibility of EPD in spatial frequency

IEC/TC 121/SC 121A

IEC/TR 63054:2017

Low-voltage switchgear and controlgear - Fire risk analysis and risk reduction measures

IEC/TC 086/SC 086C

IEC/TR 63072-1:2017

Photonic integrated circuits - Part 1: Introduction and roadmap for standardization

IEC/TC 100

IEC/TR 63094:2017

Multimedia systems and equipment - Multimedia signal transmission - Dependable line code with error correction

IEC/TC 103

IEC/TR 63099-1:2017

TRANSMITTING EQUIPMENT FOR RADIOCOMMUNICATION - RADIO OVER FIBER TECHNOLOGIES FOR ELECTROMAGNETIC - FIELD MEASUREMENT - Part 1: Radio over fibre technologies for antenna measurement

IEC/TC 103

IEC/TR 63100:2017

TRANSMITTING EQUIPMENT FOR RADIOCOMMUNICATION - RADIO-OVER-FIBRE TECHNOLOGIES FOR SPECTRUM MEASUREMENT - 100-GHz spectrum measurement equipment

IEC/TC 031

IEC/TS 60079-46:2017

Explosive atmospheres - Part 46: Equipment Assemblies

IEC/TC 057

IEC/TS 61970-600-1:2017

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 600-1: Common Grid Model Exchange Specification (CGMES) -

Structure and rules (proposed IEC 61970-600-1 TS)

IEC/TC 057

IEC/TS 61970-600-2:2017

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 600-2: Common Grid Model Exchange Specification (CGMES) - Exchange profiles specification (proposed IEC 61970-600-2 TS)

IEC/TC 100

IEC/TS 62229:2017

Multimedia systems and equipment - Multimedia e-publishing and e-book - Conceptual model for multimedia e-publishing

IEC/TC 082

IEC/TS 62446-3:2017

Photovoltaic (PV) systems - Requirements for testing, documentation and maintenance - Part 3: Outdoor infrared thermography of photovoltaic modules and plants

IEC/TC 082

IEC/TS 62788-2:2017

Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 2: Polymeric materials used for frontsheets and backsheets

IEC/TC 120

IEC/TS 62933-4-1:2017

Electric Energy Storage System - Part 4-1: Guidance On Environmental Issues

IEC/TC 120

IEC/TS 62933-5-1:2017

Electrical Energy Storage (ESS) Systems - Part 5-1: Safety considerations related to grid integrated electrical energy storage (EES) systems

IEC/TC 109

IEC/TS 62993:2017

Guidance for determination of clearances - Creepage distances and requirements for solid insulation for equipment with a rated voltage above 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. up to 2 000 V a.c. and 3 000 V d.c.

IEC/TC 027

IEC/TS 62997:2017

Industrial electroheating and electromagnetic processing equipment - Evaluation of hazards

caused by magnetic nearfields from 1 kHz to 6 MHz

IEC/TC 100

IEC/TS 63033-1:2017

CAR MULTIMEDIA SYSTEMS AND EQUIPMENT - DRIVE MONITOR SYSTEM - Part 1: General (TC 100)

IEC/TC 100

IECEE 62827-2:2017

Transferência de energia sem fios - Gestão - Parte 2: Controlo de gestão de vários dispositivos

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 193

prNP 4557:2017

Trabalhos em altura - Equipamentos de proteção
coletiva em infraestruturas - Edifícios

Desde 2017-10-16 a

CT 148

prNP 4558:2017

Parques de estacionamento - Interface com o
transporte público de passageiros - Características e
fornecimento do serviço

Desde 2017-10-16 a

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 072

EN 54-29:2015/prA1:2017

Fire detection and fire alarm systems - Part 29:
Multi-sensor fire detectors - Point detectors using
a combination of smoke and heat sensors
Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 182

EN 378-4:2016/prA1:2017

Refrigerating systems and heat pumps - Safety
and environmental requirements - Part 4:
Operation, maintenance, repair and recovery
Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 249

EN 438-2:2016/prA1:2017

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 2: Determination of
properties
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 151

EN 474-1:2006+A4:2013/prA6:2017

Earth-moving machinery - Safety - Part 1:
General requirements
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 162

EN 943-1:2015/prA1:2017

Protective clothing against dangerous solid, liquid
and gaseous chemicals, including liquid and solid
aerosols - Part 1: Performance requirements for
Type 1 (gas-tight) chemical protective suits
Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 162

EN 1073-1:2016/prA1:2017

Protective clothing against solid airborne particles
including radioactive contamination - Part 1:
Requirements and test methods for compressed air

line ventilated protective clothing, protecting the body and the respiratory tract
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 150

EN 1459-2:2015/prA1:2017

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 2: Slewing variable-reach trucks
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 250

EN 1992-1-2:2004/prA1:2017

Eurocode 2: Design of concrete structures - Part 1-2: General rules - Structural fire design
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 227

EN 12697-3:2013/prA1:2017

Bituminous mixtures - Test methods - Part 3: Bitumen recovery: Rotary evaporator
Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 163

EN 13310:2015/prA1:2017

Kitchen sinks - Functional requirements and test methods
Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 163

EN 13407:2015/prA1:2017

Wall-hung urinals - Functional requirements and test methods
Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 163

EN 14296:2015/prA1:2017

Sanitary appliances - Communal washing troughs
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 163

EN 14528:2015/prA1:2017

Bidets - Functional requirements and test methods
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 163

EN 14688:2015/prA1:2017

Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 019

EN 15940:2016/prA1:2017

Automotive fuels - Paraffinic diesel fuel from synthesis or hydrotreatment - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 019

EN 16709:2015/prA1:2017

Automotive fuels - High FAME diesel fuel (B20 and B30) - Requirements and test methods
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 286

EN 16728:2016/prA1:2017

LPG equipment and accessories - Transportable refillable LPG cylinders other than traditional welded and brazed steel cylinders - Periodic inspection
Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 019

EN 16734:2016/prA1:2017

Automotive fuels - Automotive B10 diesel fuel - Requirements and test methods
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 231

EN ISO 10819:2013/prA1:2017

Mechanical vibration and shock - Hand-arm vibration - Measurement and evaluation of the vibration transmissibility of gloves at the palm of the hand - Amendment 1 (ISO 10819:2013/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-11-20

CEN/TC 204

EN ISO 11135:2014/prA1:2017

Sterilization of health-care products - Ethylene oxide - Requirements for the development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices - Amendment 1: Revision of Annex E, Single batch release (ISO 11135:2014/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-10-31

CEN/TC 204

EN ISO 11137-1:2015/prA2:2017

Sterilization of health care products - Radiation - Part 1: Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices - Amendment 2 (ISO 11137-1:2006/DAM 2:2017)
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 278

EN ISO 14816:2005/prA1:2017

Road transport and traffic telematics - Automatic vehicle and equipment identification - Numbering and data structure - Amendment 1 (ISO 14816:2005/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 278

EN ISO 17262:2012/prA1:2017

Intelligent transport systems - Automatic vehicle and equipment identification - Numbering and data structures - Amendment 1 (ISO 17262:2012/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 278

EN ISO 17264:2009/prA1:2017

Intelligent transport systems - Automatic vehicle and equipment identification - Interfaces - Amendment 1 (ISO 17264:2009/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 278

EN ISO 24534-4:2010/prA1:2017

Automatic vehicle and equipment identification - Electronic registration identification (ERI) for vehicles - Part 4: Secure communications using asymmetrical techniques - Amendment 1 (ISO 24534-4:2010/DAmD 1:2017)
Data Limite : 2017-11-02

CEN/SS S26

FprCEN ISO/TS 14027:2017

Environmental labels and declarations - Development of product category rules (ISO/TS 14027:2017)
Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 195

FprCEN ISO/TS 21083-2:2017

Test method to measure the efficiency of air filtration media against spherical nanomaterials - Part: Particle size range from 3 nm to 30 nm (ISO/PRF TS 21083-2:2017)
Data Limite : 2017-10-24

CEN/TC 252

FprCEN/TR 13387-1:2017

Child care articles - General safety guidelines - Part 1: Safety philosophy and safety assessment
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

FprCEN/TR 17172:2017

Validation testing program on chloride penetration and carbonation standardized test methods
Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 155

FprCEN/TR 17179:2017

Thermoplastics piping and ducting systems - Rainwater infiltration and storage attenuation systems - Practices for underground installation
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 155

FprCEN/TS 1329-2:2017

Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity
Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 038

FprCEN/TS 15119-1:2017

Durability of wood and wood-based products - Determination of emissions from preservative treated wood to the environment - Part 1: Wood held in the storage yard after treatment and wooden commodities exposed in Use Class 3 (not covered, not in contact with the ground) - Laboratory method
Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 156

FprCEN/TS 16244:2017

Ventilation in hospitals - Coherent hierarchic structure and common terms and definitions for a standard related to ventilation in hospitals
Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17148:2017

Intelligent Transport Systems - eSafety - ProForma eCall Agreement between TPSP and ERO
Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 156

FprCEN/TS 17153:2017

Ventilation for buildings - Correction of air flow rate according to ambient conditions
Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 249

FprCEN/TS 17158:2017

Composites made from cellulose based materials and thermoplastics (usually called wood polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Determination of particle size of lignocelulosic material

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 391

FprCEN/TS 17159:2017

Societal and citizen security - Guidance for the security of hazardous materials (CBRNE) in healthcare facilities

Data Limite : 2017-11-09

CEN/ASD-STAN

FprEN 2591-100:2017

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods - Part 100: General

Data Limite : 2017-11-23

CEN/ASD-STAN

FprEN 2899:2017

Aerospace series - Vulcanized rubbers - Test on the susceptibility to corrosion in a damp atmosphere of metals in contact with vulcanized rubbers

Data Limite : 2017-11-16

CEN/ASD-STAN

FprEN 3646-003:2017

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, bayonet coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 003: Receptacle, square flange mounting - Product standard

Data Limite : 2017-11-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 3719:2017

Aerospace series - Aluminium or aluminium alloy conductors for electrical cables - Product standard

Data Limite : 2017-11-16

CEN/ASD-STAN

FprEN 4165-022:2017

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 022: Insertion/extraction tool for removal of modules - Product standard

Data Limite : 2017-11-23

CEN/ASD-STAN

FprEN 4604-010:2017

Aerospace series - Cable, electrical, for signal transmission - Part 010 : Cable, coaxial, light weight, 50 Ohms, 200 °C, type KX (light WD) - Product standard

Data Limite : 2017-11-16

CEN/ASD-STAN

FprEN 4832:2017

Aerospace series - Adaptor, Pipe coupling 24° Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) Ring-locked fitting and Ring-locked fitting-reducer - Inch Series - Technical specification

Data Limite : 2017-11-02

CEN/ASD-STAN

FprEN 4833:2017

Aerospace series - Pipe coupling 24° Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) Ring-locked fitting - Flareless End - Inch Series - Extra Fine Thread Pitch

Data Limite : 2017-11-02

CEN/ASD-STAN

FprEN 4835:2017

Aerospace series - Installation and removal requirements for Ring locked fitting and reducer, 24° Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) - Inch Series

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 315

FprEN 13200-3:2017

Spectator facilities - Part 3: Separating elements - Requirements

Data Limite : 2017-11-09

CEN/ASD-STAN

FprEN 4838-005:2017

Aerospace series - Arc fault circuit breakers, single-pole, temperature compensated, rated current 3 A to 25 A - 115 V a.c. 400 Hz Constant Frequency - Part 005: With polarized signal contact - Product standard

Data Limite : 2017-11-06

CEN/TC 049

prEN 30-2-2:2017

Domestic cooking appliances burning gas - Part 2-2: Rational use of energy - Appliances having forced-convection ovens and/or grills

Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 052

prEN 71-14:2017

Safety of toys - Part 14: Trampolines for domestic use

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 058

prEN 88-3:2017

Safety and control devices for gas burners and gas burning appliances - Part 3: Pressure and/or flow rate regulators for inlet pressures up to and including 500 kPa, electronic types

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 051

prEN 196-11:2017

Methods of testing cement - Part 11: Heat of hydration - Isothermal Conduction Calorimetry method

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 162

prEN 343:2017

Protective clothing - Protection against rain

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 249

prEN 438-8:2017

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 8: Classification and specifications for design laminates

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 107

prEN 489-1:2017

District heating pipes - Bonded single and twin pipe systems for buried hot water networks - Part 1: Joint casing assemblies and thermal insulation for hot water networks in accordance with EN 13941-1

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 128

prEN 507:2017

Roofing and cladding products from metal sheet - Specification for fully supported products of aluminium sheet

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 102

prEN 868-5:2017

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 5: Sealable pouches and reels of porous materials and plastic film construction - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 102

prEN 868-8:2017

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 8: Re-usable sterilization containers for steam sterilizers conforming to EN 285 - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 102

prEN 868-9:2017

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 9: Uncoated nonwoven materials of polyolefines - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 102

prEN 868-10:2017

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 10: Adhesive coated nonwoven materials of polyolefines - Requirements and test methods

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 187

prEN 993-5:2017

Methods of test for dense shaped refractory products - Part 5: Determination of cold crushing strength

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 163

prEN 997:2017

WC pans and WC suites with integral trap

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 129

prEN 1748-2-1:2017

Glass in Building - Special basic products - Glass ceramics - Part 2-1: Definitions and general physical and mechanical properties

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 129

prEN 1748-2-2:2017

Glass in building - Special basic products - Glass ceramics - Part 2-2: Product standard

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 254

prEN 1849-2:2017

Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 2:

Plastics and rubber sheets for roof waterproofing

Data Limite : 2017-11-23

ECISS/TC 103

prEN 10058:2017

Hot rolled flat steel bars and steel wide flats for general purposes - Dimensions and tolerances on shape and dimensions

Data Limite : 2017-11-23

ECISS/TC 103

prEN 10225-1:2017

Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 1: Plates

Data Limite : 2017-12-07

ECISS/TC 103

prEN 10225-2:2017

Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 2: Sections

Data Limite : 2017-12-07

ECISS/TC 103

prEN 10225-3:2017

Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 3: Hot finished hollow sections

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 254

prEN 12310-2:2017

Flexible sheets for waterproofing - Determination of resistance to tearing - Part 2: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-1:2017

Testing fresh concrete - Part 1: Sampling and common apparatus

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-2:2017

Testing fresh concrete - Part 2: Slump-test

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-3:2017

Testing fresh concrete - Part 3: Vebe test

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-4:2017

Testing fresh concrete - Part 4: Degree of compactability

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-5:2017

Testing fresh concrete - Part 5: Flow table test

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-6:2017

Testing fresh concrete - Part 6: Density

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-7:20

Testing fresh concrete - Part 7: Air content - Pressure methods

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12350-8:2017

Testing fresh concrete - Part 8: Self-compacting concrete - Slump-flow test

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12390-2:2017

Testing hardened concrete - Part 2: Making and curing specimens for strength tests

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 104

prEN 12390-3:2017

Testing hardened concrete - Part 3: Compressive strength of test specimens

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 104

prEN 12390-5:2017

Testing hardened concrete - Part 5: Flexural strength of test specimens

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 104

prEN 12390-7:2017

Testing hardened concrete - Part 7: Density of hardened concrete

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 104

prEN 12390-8:2017

Testing hardened concrete - Part 8: Depth of penetration of water under pressure

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 104

prEN 12504-1:2017

Testing concrete in structures - Part 1: Cored specimens - Taking, examining and testing in compression

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 227

prEN 12697-8:2017

Bituminous mixtures - Test methods - Part 8: Determination of void characteristics of bituminous specimens

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 227

prEN 12697-30:2017

Bituminous mixtures - Test methods for hot mix asphalt - Part 30: Specimen preparation by impact compactor

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 227

prEN 12697-33:2017

Bituminous mixtures - Test methods - Part 33: Specimen prepared by roller compactor

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 227

prEN 12697-44:2017

Bituminous mixtures - Test methods for hot mix asphalt - Part 44: Crack propagation by semi-circular bending test

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 164

prEN 12873-3:2017

Influence of materials on water intended for human consumption - Influence due to migration - Part 3: Test method for ion exchange and adsorbent resins

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 296

prEN 12972:2017

Tanks for transport of dangerous goods - Testing, inspection and marking of metallic tanks

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 279

prEN 12973:2017

Value Management

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 156

prEN 13141-5:2017

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 5: Cowls and roof outlet terminal devices

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 143

prEN 13236:2017

Safety requirements for superabrasive products

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 256

prEN 13272-1:2017

Railway applications - Electrical lighting for rolling stock in public transport systems - Part 1: Mainline Rail

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 256

prEN 13272-2:2017

Railway applications - Electrical lighting for rolling stock in public transport systems - Part 2: Urban rail systems

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 241

prEN 13279-1:2017

Gypsum binders and gypsum plasters - Part 1: Definitions and requirements

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 241

prEN 13454-1:2017

Binders and factory made mixtures for floor screeds based on calcium sulphate - Part 1: Definitions and requirements

Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 241

prEN 13454-2:2017

Binders and factory made mixtures for floor screeds based on calcium sulphate - Part 2: Test methods

Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 110

prEN 13487:2017

Heat exchanger - Forced convection air cooled refrigerant condensers and dry coolers - Sound measurement

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 127

prEN 13501-1:2017

Fire classification of construction products and building elements - Part 1: Classification using data from reaction to fire tests

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 127

prEN 13501-6:2017

Fire classification of construction products and building elements - Part 6: Classification using data from reaction to fire tests on electric cables

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 241

prEN 13658-1:2018

Metal lath and beads - Definitions, requirements and test methods - Part 1: Internal plastering

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 241

prEN 13658-2:2017

Metal lath and beads - Definitions, requirements and test methods - Part 2: External rendering

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 161

prEN 13832-1:2017

Footwear protecting against chemicals - Part 1: Terminology and test methods

Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 161

prEN 13832-2:2017

Footwear protecting against chemicals - Part 2: Requirements for limited contact with chemicals

Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 161

prEN 13832-3:2017

Footwear protecting against chemicals - Part 3: Requirements for prolonged contact with chemicals

Data Limite : 2017-10-19

CEN/TC 227

prEN 13880-6:2017

Hot applied joint sealants - Part 6: Method for the preparation of samples for testing

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 163

prEN 14055:2017

WC and urinal flushing cisterns

Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 307

prEN 14110:2017

Fat and oil derivatives - Fatty Acid Methyl Esters (FAME) - Determination of methanol content

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 189

prEN 14150:2017

Geosynthetic barriers - Determination of permeability to liquids

Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 226

prEN 14388:2017

Road traffic noise reducing devices - Specifications

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 128

prEN 14509-2:2017

Double skin metal faced insulating panels - Factory made products - Specifications - Part 2: Structural applications - Fixings and potential uses of stabilization of individual structural elements

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 14752:2017

Railway applications - Bodyside entrance systems for rolling stock

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 15153-1:2017

Railway applications - External visible and audible warning devices - Part 1: Head, marker and tail lamps for mainline rail

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 15153-2:2017

Railway applications - External visible and audible warning devices - Part 2: Warning horns for mainline rail

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 15153-3:2017

Railway applications - External visible and audible warning devices - Part 3: External visible warning devices for urban rail

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 15153-4:2017

Railway applications - External visible and audible warning devices - Part 4: Warning horns for urban rail

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 256

prEN 15355:2017

Railway applications - Braking - Distributor valves and distributor-isolating devices

Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 256

prEN 15610:2017

Railway applications - Acoustics - Rail and wheel roughness measurement related to rolling noise generation

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 139

prEN 16402:2017

Paints and varnishes - Assessment of emissions of substances from coatings into indoor air - Sampling, conditioning and testing

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 248

prEN 16711-3:2017

Textiles - Determination of metal content - Determination of lead release by artificial saliva

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 422

prEN 17088:2017

Side curtains ventilation systems - safety

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 256

prEN 17149:2017

Railway Applications - Fatigue strength assessment of railway vehicle structures based on cumulative damage

Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 155

prEN 17150:2017

Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Test method for determination of short term compression strength of boxes

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 155

prEN 17151:2017

Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Test method for determination of long term compression strength of boxes

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 155

prEN 17152-1:2017

Plastics piping systems for non-pressure underground conveyance and storage of non-potable water - Boxes used for infiltration, attenuation and storage systems - Part 1: Specifications for storm water boxes made of PP and PVC

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 019

prEN 17155:2017

Liquid petroleum products - Determination of indicated cetane number (ICN) of middle distillate fuels - Primary reference fuels calibration method using a constant volume combustion chamber

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 392

prEN 17156:2017

Cosmetics - Analytical methods - LC/UV method for the identification and quantitative determination in cosmetic products of the 22 organic UV filters in use in the EU

Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 067

prEN 17160:2017

Product category rules for ceramic tiles

Data Limite : 2017-11-02

CEN/TC 172

prEN 17163:2017

Pulp, paper and board - Determination of primary aromatic amines (PAA) in a water extract by a LC/MS/MS method

Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 136

prEN 17164:2017

Climbing walls for use in the water area of public used swimming pools - Safety and operational requirements to the place of installation

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 156

prEN 17166:2017

Fans - Procedures and methods to determine the energy efficiency for the electrical input power range of 125 W up to 500 kW

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 256

prEN 17168:2017

Railway applications - Platform barrier systems

Data Limite : 2017-12-09

CEN/TC 227

prEN 12697-5-5:2017

Bituminous mixtures - Test methods - Part 5: Determination of the maximum density

Data Limite : 2017-11-30

ECISS/TC 101

prEN ISO 643:2017

Steels - Micrographic determination of the apparent grain size (ISO/DIS 643:2017)

Data Limite : 2017-11-21

CEN/TC 248

prEN ISO 1833-6:2017

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 6: Mixtures of viscose, certain types of cupr, modal or lyocell with certain other fibres (method using formic acid and zinc chloride) (ISO/DIS 1833-6:2017)

Data Limite : 2017-11-08

CEN/TC 121

prEN ISO 2401:2017

Welding consumables - Covered electrodes - Determination of the efficiency, metal recovery and deposition coefficient (ISO/DIS 2401:2017)

Data Limite : 2017-11-07

CEN/TC 139

prEN ISO 2812-2:2017

Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 2: Water immersion method (ISO/DIS 2812-2:2017)

Data Limite : 2017-10-25

CEN/TC 139

prEN ISO 2812-5:2017

Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 5: Temperature-gradient oven method (ISO/DIS 2812-5:2017)

Data Limite : 2017-11-27

CEN/TC 085

prEN ISO 4007:2017

Personal protective equipment - Eye and face protection - Vocabulary (ISO/DIS 4007:2017)

Data Limite : 2017-11-03

CEN/TC 289

prEN ISO 4045:2017

Leather - Chemical tests - Determination of pH and difference figure (ISO/DIS 4045:2017)

Data Limite : 2017-10-17

CEN/TC 289

prEN ISO 4048:2017

Leather - Chemical tests - Determination of matter soluble in dichloromethane and free fatty acid content (ISO/DIS 4048:2017)

Data Limite : 2017-10-18

CEN/TC 139

prEN ISO 4623-1 rev:2017

Paints and varnishes - Determination of resistance to filiform corrosion - Part 1: Steel substrates (ISO/DIS 4623-1:2017)

Data Limite : 2017-11-27

CEN/TC 121

prEN ISO 5171:2017

Gas welding equipment - Pressure gauges used in welding, cutting and allied processes (ISO/DIS 5171:2017)

Data Limite : 2017-11-08

CEN/TC 289

prEN ISO 5398-1:2017

Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 1: Quantification by titration (ISO/DIS 5398-1:2017)
Data Limite : 2017-10-25

CEN/TC 289

prEN ISO 5398-3:2017

Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 3: Quantification by atomic absorption spectrometry (ISO/DIS 5398-3:2017)
Data Limite : 2017-10-18

CEN/TC 289

prEN ISO 5398-4:2017

Leather - Chemical determination of chromic oxide content - Part 4: Quantification by inductively coupled plasma (ICP) (ISO/DIS 5398-4:2017)
Data Limite : 2017-10-25

CEN/TC 188

prEN ISO 7590:2017

Steel cord conveyor belts - Methods for the determination of total thickness and cover thickness (ISO/DIS 7590:2017)
Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 015

prEN ISO 8384:2017

Ships and marine technology - Dredgers - Vocabulary (ISO/DIS 8384:2017)
Data Limite : 2017-11-22

CEN/TC 015

prEN ISO 8385:2017

Ships and marine technology - Dredgers - Classification (ISO/DIS 8385:2017)
Data Limite : 2017-11-22

CEN/TC 121

prEN ISO 9017:2017

Destructive tests on welds in metallic materials - Fracture test (ISO/FDIS 9017:2017)
Data Limite : 2017-11-01

CEN/SS C01

prEN ISO 10399:2017

Sensory analysis - Methodology - Duo-trio test (ISO/FDIS 10399:2017)
Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 023

prEN ISO 10460:2017

Gas cylinders - Welded aluminium-alloy, carbon and stainless steel gas cylinders - Periodic inspection and testing (ISO/DIS 10460:2017)
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 144

prEN ISO 10517:2017

Powered hand-held hedge trimmers - Safety (ISO/DIS 10517:2017)
Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 218

prEN ISO 10619-1:2017

Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 1: Bending tests at ambient temperature (ISO/FDIS 10619-1:2017)
Data Limite : 2017-11-06

CEN/TC 218

prEN ISO 10619-2:2017

Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures (ISO/FDIS 10619-2:2017)
Data Limite : 2017-10-31

CEN/TC 230

prEN ISO 10634:2017

Water quality - Guidance for the preparation and treatment of poorly water-soluble organic compounds for the subsequent evaluation of their biodegradability in an aqueous medium (ISO/DIS 10634: 2017)
Data Limite : 2017-10-19

ECISS/TC 110

prEN ISO 10893-7:2017

Non-destructive testing of steel tubes - Part 7: Digital radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO/DIS 10893-7:2017)
Data Limite : 2017-12-07

ECISS/TC 110

prEN ISO 10893-6 rev:2017

Non-destructive testing of steel tubes - Part 6: Radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO/DIS 10893-6:2017)
Data Limite : 2017-11-30

CEN/TC 218

prEN ISO 10960:2017

Rubber and plastics hoses - Assessment of ozone resistance under dynamic conditions (ISO/FDIS 10960:2017)

Data Limite : 2017-11-06

CEN/TC 251

prEN ISO 11073-10427:2017

Health informatics - Personal health device communication - Part 10427: Device specialization - Power status monitor of personal health devices (ISO/IEEE/FDIS 11073-10427:2017)

Data Limite : 2017-12-20

CEN/TC 102

prEN ISO 11138-7:2017

Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 7: Self-contained biological indicators for moist heat sterilization (ISO/DIS 11138-7:2017)

Data Limite : 2017-11-23

CEN/TC 102

prEN ISO 11139:2017

Sterilization of health care products - Vocabulary - Terms used in sterilization and related equipment and process standards (ISO/DIS 11139:2017)

Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 012

prEN ISO 11961:2017

Petroleum and natural gas industries - Steel drill pipe (ISO/DIS 11961:2017)

Data Limite : 2017-11-21

CEN/SS T01

prEN ISO 12215-5:2017

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 5: Design pressures for monohulls, design stresses, scantlings determination (ISO/DIS 12215-5:2017)

Data Limite : 2017-10-27

CEN/TC 156

prEN ISO 12759-2:2017

Fans - Efficiency classification for fans - Part 2: Standard losses for drive components (ISO/DIS 12759-2:2017)

Data Limite : 2017-10-20

CEN/SS S26

prEN ISO 14034:2017

Environmental management - Environmental technology verification (ETV) (ISO 14034:2016)

Data Limite : 2017-12-07

CEN/SS S26

prEN ISO 14052:2017

Environmental management - Material flow cost accounting - Guidance for practical implementation in a supply chain (ISO 14052:2017)

Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 278

prEN ISO 14906:2017

Electronic fee collection - Application interface definition for dedicated short-range communication (ISO/DIS 14906:2017)

Data Limite : 2017-11-14

CEN/TC 121

prEN ISO 15011-4:2017

Health and safety in welding and allied processes - Laboratory method for sampling fume and gases - Part 4: Fume data sheets (ISO/FDIS 15011-4:2017)

Data Limite : 2017-11-06

CEN/TC 121

prEN ISO 15620:2017

Welding - Friction welding of metallic materials (ISO/DIS 15620:2017)

Data Limite : 2017-12-04

CEN/TC 126

prEN ISO 16283-2:2017

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 2: Impact sound insulation (ISO/DIS 16283-2:2017)

Data Limite : 2017-11-20

CEN/TC 289

prEN ISO 17072-1:2017

Leather - Chemical determination of metal content - Part 1: Extractable metals (ISO/DIS 17072-1:2017)

Data Limite : 2017-10-31

CEN/TC 289

prEN ISO 17072-2:2017

Leather - Chemical determination of metal content
- Part 2: Total metal content (ISO/DIS 17072-
2:2017)
Data Limite : 2017-10-31

CEN/TC 211
prEN ISO 17201-1:2017
Acoustics - Noise from shooting ranges - Part 1:
Determination of muzzle blast by measurement
(ISO/DIS 17201-1:2017)
Data Limite : 2017-11-08

CEN/TC 261
prEN ISO 17480:2017
Packaging - Accessible design - Ease of opening
(ISO 17480:2015)
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 121
prEN ISO 17660-1:2017
Welding - Welding of reinforcing steel - Part 1:
Load-bearing welded joints (ISO/DIS 17660-
1:2017)
Data Limite : 2017-11-20

CEN/TC 121
prEN ISO 17660-2:2017
Welding - Welding of reinforcing steel - Part 2:
Non load-bearing welded joints (ISO/DIS 17660-
2:2017)
Data Limite : 2017-11-20

CEN/TC 162
prEN ISO 18889:2017
Protective gloves for pesticide operators -
Performance requirements (ISO/DIS 18889:2017)
Data Limite : 2017-10-19

CEN/SS F20
prEN ISO 19011:2017
Guidelines for auditing management systems
(ISO/DIS 19011:2017)
Data Limite : 2017-10-26

CEN/TC 287
prEN ISO 19107:2017
Geographic information - Spatial schema
(ISO/DIS 19107:2017)
Data Limite : 2017-11-15

CEN/TC 287
prEN ISO 19146:2017

Geographic information - Cross-domain
vocabularies (ISO/DIS 19146:2017)
Data Limite : 2017-11-21

CEN/TC 012
prEN ISO 19903:2017
Petroleum and natural gas industries - Concrete
offshore structures (ISO/DIS 19903:2017)
Data Limite : 2017-11-09

CEN/TC 012
prEN ISO 19906:2017
Petroleum and natural gas industries - Arctic
offshore structures (ISO/DIS 19906:2017)
Data Limite : 2017-11-21

CEN/TC 121
prEN ISO 20601:2017
Non-destructive testing of welds - Ultrasonic
testing - Use of automated phased array
technology for steel components with small wall
thickness (ISO/DIS 20601:2017)
Data Limite : 2017-12-07

CEN/TC 055
prEN ISO 20749:2017
Dentistry - Pre-capsulated dental amalgam (ISO
20749:2017)
Data Limite : 2017-11-16

CEN/TC 138
prEN ISO 20769-1:2017
Non-destructive testing - Radiographic inspection
of corrosion and deposits in pipes by X - and
gamma rays - Part 1: Tangential radiographic
inspection (ISO/DIS 20769-1:2017)
Data Limite : 2017-10-23

CEN/TC 138
prEN ISO 20769-2:2017
Non-destructive testing - Radiographic inspection
of corrosion and deposits in pipes by X- and
gamma rays - Part 2: Double wall radiographic
inspection (ISO/DIS 20769-2:2017)
Data Limite : 2017-10-23

CEN/TC 419
prEN ISO 21043-1:2017
Forensic Sciences - Part 1: Terms, definitions and
framework (ISO/DIS 21043-1:2017)
Data Limite : 2017-11-06

CEN/TC 195

prEN ISO 21083-1:2017

Test method to measure the efficiency of air filtration media against spherical nanomaterials - Part 1: Particle size range from 20 to 500 nm (ISO/DIS 21083-1:2017)
Data Limite : 2017-10-27

CEN/TC 290

prEN ISO 21204:2017

Geometrical product specifications (GPS) - Specification of defined transitions between features (ISO/DIS 21204:2017)
Data Limite : 2017-10-18

CEN/TC 341

prEN ISO 22476-6:2017

Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 6: Self boring pressuremeter test (ISO/DIS 22476-6:2017)
Data Limite : 2017-10-23

CEN/TC 341

prEN ISO 22476-8:2017

Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 8: Full displacement pressuremeter test (ISO/DIS 22476-8:2017)
Data Limite : 2017-10-23

CEN/TC 218

prEN ISO 28017:2017

Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification (ISO/FDIS 28017:2017)
Data Limite : 2017-11-17

CEN/TC 132

prEN ISO 8251 rev:2017

Anodizing of aluminium and its alloys - Measurement of abrasion resistance of anodic oxidation coatings (ISO/DIS 8251:2017)
Data Limite : 2017-11-14

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_AFNOR-FrSS-UTE - AFNOR-French
Standardization System-UTE

BT Vila/REV FR0056:2017

Low-voltage electrical installation - Part 6.3:
maintenance of electrical installations

Data Limite : 2017-11-17

Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
1: Lamp caps

Data Limite : 2017-11-17

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

BT Vila/REV FR0057:2017

Installations for the generation and application of
X-rays - General requirements

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-2:1993/FprA53:2017

Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
2: Lampholders

Data Limite : 2017-11-17

NOR_SEK - Svensk Elstandard

BT Vila/REV SE0062:2017

Low-voltage electrical installations - Guidelines
for connection, location, metering and erection of
electrical and telecommunication installations

Data Limite : 2017-11-24

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-3:1993/A54:2017

Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
3: Gauges

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-1:1993/FprA57:2017

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-4:1992/FprA16:2017

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

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 061

EN 60335-2-5:2015/FprA1:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-5: Particular requirements for dishwashers

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 061

EN 61770:2009/FprAA:2017

Aparelhos elétricos ligados à alimentação de água - Fuga do sifão traseiro e falha das mangueiras de acoplamento

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 057

EN 61850-6:2010/FprA1:2017

Redes de comunicações e sistemas para automação de utilização de energia - Parte 6: Linguagem de descrição de configuração para comunicação em subestações elétricas associadas a dispositivos eletrónicos inteligentes (IEDs)

Data Limite : 2017-10-27

CENELEC/TC 204

FprEN 50059:2017

Equipamentos portáteis de pulverização eletrostática - Requisitos de segurança - Equipamentos portáteis de pulverização para materiais com revestimento não inflamável

Data Limite : 2017-12-01

CENELEC/TC 106X

FprEN 50496:2017

Determinação da exposição de trabalhadores a campos eletromagnéticos e avaliação dos riscos numa estação radiodifusora

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 014

FprEN 50588-2:2017

Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 2: Transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side - General requirements for transformers with rated power less than or equal to 3 150 kVA

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 014

FprEN 50588-3:2017

Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part

3: Transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side - Cable boxes type 1 for use on transformers meeting the requirements of EN 50588-2

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 014

FprEN 50588-4:2017

Medium power transformers 50 Hz, with highest voltage for equipment not exceeding 36 kV - Part 4: Transformers with cable boxes on the high-voltage and/or low-voltage side - Cable boxes type 2 for use on transformers meeting the requirements of EN 50588-2

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 100X

FprEN 50643:2017

Equipamento elétrico e eletrónico doméstico e de escritório - Medição do consumo de energia em redes standby de equipamentos de ponta

Data Limite : 2017-11-03

CENELEC/TC 031

FprEN 60079-15:2017

Atmosferas explosivas - Parte 15: Proteção de equipamento por tipo de proteção "n"

Data Limite : 2017-10-27

CENELEC/TC 061

FprEN 60335-2-60:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-60: Requisitos particulares para os spas e as banheiras de hidromassagem

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/SR 015

FprEN 60370:2017

Procedimento de ensaio para a endurância térmica de resinas e vernizes de isolamento, para impregnação - Métodos por disrupção elétrica

Data Limite : 2017-11-10

CENELEC/SR 048

FprEN 61076-2-111:2017

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 2-111: Conectores circulares - Especificação detalhada para conectores de alimentação com parafusos de encravamento M12

Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/SR 091

FprEN 61190-1-3:2017

Materiais de fixação para montagens eletrónicas -
Parte 1-3: Requisitos relativos às ligas de soldar
da categoria eletrónica e solda sólida de fluxo e
não fluxo para aplicações de soldadura eletrónica
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/SR 101

FprEN 61340-4-3:2017

Eletrostática - Parte 4-3: Métodos de ensaio
normalizados para aplicações específicas -
Calçado
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 065X

FprEN 61804-2:2017

Blocos de função (FB) para controlo de processos
e EDDL - Parte 2: Especificação do conceito FB
Data Limite : 2017-11-10

CENELEC/TC 038

FprEN 61869-10:2017

Transformadores de medição - Parte 10:
Requisitos adicionais para sensores de corrente
autónomos de baixa potência
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 038

FprEN 61869-11:2017

Transformadores de medida - Parte 11: Requisitos
adicionais para transformadores de tensão passiva
de baixa potência
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 108X

FprEN 62368-3:2017

Equipamento tecnológico de comunicação e
informação, áudio/vídeo - Segurança - Parte 3: -
Transferência de potência em corrente contínua
através de cabos e portas de comunicação
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 034Z

FprEN 62386-332:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte
332 - Requisitos particulares - Dispositivos de
controlo de entrada - Retroação
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 100X

FprEN 62731:2017

Conversão de texto em fala para televisão -
Requisitos gerais

Data Limite : 2017-11-10

CENELEC/TC 081X

FprEN 62793:2017

Protection against lightning - Thunderstorm
warning systems
Data Limite : 2017-12-08

CENELEC/TC 065X

FprEN 62828-1:2017

Condições e procedimentos de referência para
ensaios industriais e de processos transmissores de
medição - Parte 1: Procedimentos gerais para
todos os tipos de transmissores
Data Limite : 2017-10-20

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-4-2:2017/FprAA:2017

Electric Motor-Operated Hand-Held Tools,
Transportable Tools and Lawn and Garden
Machinery - Safety - Part 4-2: Particular
requirements for hedge
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-4-2:2017

Ferramentas portáteis operadas eletricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 2-2: Requisitos
particulares para aparadores de sebes
Data Limite : 2017-11-03

CENELEC/TC 009X

FprEN 62928:2017

Aplicações ferroviárias - Equipamento para
material circulante - Baterias de tração de íões de
lítio embarcadas
Data Limite : 2017-10-20

CENELEC/TC 086BXA

prEN 50377-18-1:2017

Conjuntos de conectores e componentes de
interconexão utilizados em sistemas de
comunicação com fibras ópticas - Especificação
do produto - Parte 18-1: Transdutor tipo MPO
(QFSP) 4+4x10.3125 Gb/s acoplado com um
conector MPO equipado com 12 ferrules de PPS
terminado com fibra multimodo da categoria
A1a.3a or A1a.3b 50/125 micron de acordo com a
EN 60793-2-10
Data Limite : 2017-11-24

CENELEC/TC 031

prEN 60079-0:2017

Atmosferas explosivas - Parte 0: Equipamento -
Requisitos gerais
Data Limite : 2017-11-03

CENELEC/SR 029

prEN 60942:2017

Eletroacústica - Calibradores de som (Revisão da
IEC 60942:2003)
Data Limite : 2017-11-03

CENELEC/SR 048B

prEN 61076-3-119:2017

Conectores para equipamento eletrónico -
Requisitos do produto - Parte 3-119: Conectores
retangulares - Especificação detalhada para
conectores de 10 vias não blindados, fixos e livres
com acoplamento de vaivém com frequências até
100 MHz para ambientes industriais
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/SR 037B

prEN 61643-331:2017

Componentes para pára-raios de baixa tensão -
Parte 331: Requisitos de desempenho e métodos
de ensaio para varistores de óxido metálicos
(MOV)
Data Limite : 2017-11-03

CENELEC/TC 069X

prEN 61851-21-2:2017

Sistema de carga para veículos elétricos - Parte
21-2: Requisitos CEM aplicáveis a sistemas de
carga externos para veículos elétricos
Data Limite : 2017-11-10

CENELEC/SR 120

prEN 62933-2-1:2017

Sistemas de armazenamento de energia elétrica -
Parte 2-1: Parâmetros da unidade e métodos de
ensaio - Especificação genérica
Data Limite : 2017-11-17

CENELEC/TC 023E

prEN 63024:2017

Requisitos para dispositivos de rearme automático
(ARDs) para disjuntores, RCBOs, RCCBs para
usos domésticos e análogos
Data Limite : 2017-11-17

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.

CEN/CLC/TC 005

FprEN 17030:2017

Space - Earth observation - Image processing levels

Data Limite : 2017-11-23

CEN/CLC/TC 012

prEN 17161:2017

Design for All - Accessibility following a Design for All approach in products, goods and services - Extending the range of users

Data Limite : 2017-11-09

CEN/CLC/JWG 003

prEN ISO 50001:2017

Energy management systems - Requirements with guidance for use (ISO/DIS 50001:2017)

Data Limite : 2017-11-14

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 300019-2-2:2017

Environmental Engineering (EE) - Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment - Part 2-2: Specification of environmental tests; Transportation
Data Limite : 2017-11-26

Data Limite : 2017-12-17

ETSI/TC ETSI

EN 300718-1:2017

Avalanche Beacons operating at 457 kHz - Transmitter-receiver systems - Part 1: Harmonised Standard for access to radio spectrum
Data Limite : 2017-12-17

ETSI/TC ETSI

EN 300220-2:2017

Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz - Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment
Data Limite : 2017-12-11

ETSI/TC ETSI

EN 300718-2:2017

Avalanche Beacons operating at 457 kHz - Transmitter-receiver systems - Part 2: Harmonised Standard for features for emergency services
Data Limite : 2017-12-17

ETSI/TC ETSI

EN 300392-3-3:2017

Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) - Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI) - Sub-part 3: Additional Network Feature Group Call (ANF-ISIGC)
Data Limite : 2017-12-11

ETSI/TC ETSI

EN 300797:2017

Digital Audio Broadcasting (DAB); Distribution interfaces - Service Transport Interface (STI)
Data Limite : 2017-11-21

ETSI/TC ETSI

EN 300440:2017

Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range - Harmonised Standard for access to radio spectrum

ETSI/TC ETSI

EN 301489-12:2017

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 12: Specific conditions for Very Small Aperture Terminal, Satellite Interactive Earth Stations operated in the

frequency ranges between 4 GHz and 30 GHz in
the Fixed Satellite Service (FSS) Harmonised
Standard for electromagnetic compatibility
Data Limite : 2018-01-03

ETSI/TC ETSI

EN 319401:2017

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
General Policy Requirements for Trust Service
Providers

Data Limite : 2017-11-21

ETSI/TC ETSI

EN 319411-1:2017

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
Policy and security requirements for Trust Service
Providers issuing certificates - Part 1: General
requirements

Data Limite : 2017-11-21

5.5 ISO

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

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

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

Lista Vazia

5.6 IEC

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

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

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

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

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-3:1969/A54:2017

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges (Proposal for an amendment of sheet 7006-163A to 163D)

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 034/SC 034B

IEC 60061-4:1990/A16:2017

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

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 061

IEC 60335-2-60:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-60: Requisitos particulares para os spas e as banheiras de hidromassagem

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 076

IEC 60825-1/ISH1:2017

Interpretation sheet 1 - Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements

Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 076

IEC 60825-1/ISH2:2017

Interpretation sheet 2 - Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements

Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 107

IEC 62396-2:2017

Process management for avionics - Atmospheric radiation effects - Part 2: Guidelines for single event effects testing for avionics systems

Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 003/SC 003C

IEC 60417-C00472:2017

Two graphical symbols for coin cell and button cell

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 002

IEC/FDIS 60034-27-1:2017

Máquinas elétricas rotativas - Parte 27-1: Medições fora da linha das descargas parciais efetuadas no sistema de isolamento dos enrolamentos estáticos das máquinas elétricas rotativas

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 034/SC 034B

IEC/FDIS 60061-1:1969/A57:2017

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 034/SC 034B

IEC/FDIS 60061-2:1969/A53:2017

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 014

IEC/FDIS 60076-7:2017

Power transformers - Part 7: Loading guide for liquid-immersed power transformers

Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 031

IEC/FDIS 60079-0:2017

Atmosferas explosivas - Parte 0: Equipamento - Requisitos gerais

Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 031

IEC/FDIS 60079-15:2017

Atmosferas explosivas - Parte 15: Proteção de equipamento por tipo de proteção "n"
Data Limite : 2017-10-27

IEC/TC 037

IEC/FDIS 60099-5:2017

Pára-raios - Parte 5: Recomendações de seleção e utilização
Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 049

IEC/FDIS 60122-1:2017

Quartz crystal units of assessed quality - Part 1: Generic specification
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-5:2012/A1:2017

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-5: Particular requirements for dishwashers
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-58:2017

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-58: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça para uso comercial
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 015

IEC/FDIS 60370:2017

Procedimento de ensaio para a endurância térmica de resinas e vernizes de isolamento, para impregnação - Métodos por disrupção elétrica
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 029

IEC/FDIS 60942:2017

Eletoacústica - Calibradores de som (Revisão da IEC 60942:2003)
Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 048/SC 048B

IEC/FDIS 61076-2-111:2017

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 2-111: Conectores circulares - Especificação detalhada para conectores de alimentação com parafusos de encravamento M12
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 048/SC 048B

IEC/FDIS 61076-3-119:2017

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 3-119: Conectores retangulares - Especificação detalhada para conectores de 10 vias não blindados, fixos e livres com acoplamento de vaivém com frequências até 100 MHz para ambientes industriais
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 091

IEC/FDIS 61190-1-3:2017

Attachment materials for electronic assembly - Part 1-3: Requirements for electronic grade solder alloys and fluxed and non-fluxed solid solder for electronic soldering applications
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 046/SC 046A

IEC/FDIS 61196-1-206:2017

Coaxial communication cables - Part 1-206: Environmental test methods - Climatic sequence
Data Limite : 2017-10-20

IEC/TC 101

IEC/FDIS 61340-4-3:2017

Eletoestática - Parte 4-3: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Calçado
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 037/SC 037B

IEC/FDIS 61643-331:2017

Componentes para pára-raios de baixa tensão - Parte 331: Requisitos de desempenho e métodos de ensaio para varistores de óxido metálicos (MOV)
Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/FDIS 61804-2:2017

Function blocks (FB) for process control and EDDL - Part 2: Specification of FB concept
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 057

IEC/FDIS 61850-6:2009/A1:2017

Redes de comunicações e sistemas para automação de utilização de energia - Parte 6: Linguagem de descrição de configuração para comunicação em subestações elétricas associadas a dispositivos eletrónicos inteligentes (IEDs)
Data Limite : 2017-10-27

IEC/TC 069

IEC/FDIS 61851-21-2:2017

Sistema de carga para veículos elétricos - Parte 21-2: Requisitos CEM aplicáveis a sistemas de carga externos para veículos elétricos
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 038

IEC/FDIS 61869-10:2017

Transformadores de medição - Parte 10: Requisitos adicionais para sensores de corrente autónomos de baixa potência
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 038

IEC/FDIS 61869-11:2017

Transformadores de medida - Parte 11: Requisitos adicionais para transformadores de tensão passiva de baixa potência
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 047/SC 047F

IEC/FDIS 62047-29:2017

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 29: Electromechanical relaxation test method for freestanding conductive thin-films under room temperature
Data Limite : 2017-10-27

IEC/TC 108

IEC/FDIS 62368-3:2017

Equipamento tecnológico de comunicação e informação, áudio/vídeo - Segurança - Parte 3: - Transferência de potência em corrente contínua através de cabos e portas de comunicação
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 034/SC 034C

IEC/FDIS 62386-332:2017

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 332 - Requisitos particulares - Dispositivos de controlo de entrada - Retroação
Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 100

IEC/FDIS 62731:2017

Conversão de texto em fala para televisão - Requisitos gerais
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 079

IEC/FDIS 62820-3-1:2017

Sistemas de intercomunicação de edifícios - Parte 3-1: Diretrizes de aplicação - Generalidades
Data Limite : 2017-11-24

IEC/TC 065/SC 065B

IEC/FDIS 62828-1:2017

Reference conditions and procedures for industrial measurement transmitters - Part 1: General procedures for all types of transmitters
Data Limite : 2017-10-20

IEC/TC 009

IEC/FDIS 62888-1:2017

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part:1: General
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 009

IEC/FDIS 62888-2:2017

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 2: Energy measuring
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 009

IEC/FDIS 62888-3:2017

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 3: Data handling
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 009

IEC/FDIS 62888-4:2017

Railway applications - Energy measurement on board trains - Part 4: Communication
Data Limite : 2017-11-10

IEC/TC 020

IEC/FDIS 62893-2:2017

Charging cables for electric vehicles - Part 2: Test methods
Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 020

IEC/FDIS 62893-3:2017

Charging cables for electric vehicles - Part 3: Cables for AC charging according to modes 1, 2 and 3 of IEC 61851-1
Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 009

IEC/FDIS 62928:2017

Aplicações ferroviárias - Equipamentos para material circulante - Baterias de tração de íões de lítio embarcadas

Data Limite : 2017-10-20

IEC/TC 120

IEC/FDIS 62933-2-1:2017

Sistemas de armazenamento de energia elétrica -
Parte 2-1: Parâmetros da unidade e métodos de
ensaio - Especificação genérica

Data Limite : 2017-11-17

IEC/TC 020

IEC/FDIS 63010-1:2017

Electric cables - Halogen-free thermoplastic
insulated and sheathed flexible cables of rated
voltages up to and including 300/300 V - Part 1:
General requirements

Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 020

IEC/FDIS 63010-2:2017

Electric cables - Halogen-free thermoplastic
insulated and sheathed flexible cables of rated
voltages up to and including 300/300 V - Part 2:
Test methods

Data Limite : 2017-11-03

IEC/TC 023/SC 023E

IEC/FDIS 63024:2017

Requisitos para dispositivos de rearme automático
(ARDs) para disjuntores, RCBOs, RCCBs para
usos domésticos e análogos

Data Limite : 2017-11-17

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