

DOCUMENTOS normativos

Publicação Oficial do IPQ
Organismo Nacional de Normalização
de

15 de maio de 2015



Período de 15-04-2015 a 15-05-2015

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

Conteúdo

| | |
|--|-----------|
| 1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses..... | 3 |
| 1.1 Normas Portuguesas editadas..... | 3 |
| 1.2 Documentos Normativos Portugueses editados..... | 4 |
| 1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados..... | 5 |
| 1.4 Normas Europeias adotadas..... | 6 |
| 1.5 Normas Portuguesas em reexame..... | 14 |
| 1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)..... | 15 |
| 1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas..... | 16 |
| 2. Documentos Normativos Europeus Publicados..... | 17 |
| 2.1 CEN..... | 17 |
| 2.2 CENELEC..... | 24 |
| 2.3 CEN / CENELEC..... | 28 |
| 2.4 ETSI..... | 29 |
| 3. Documentos Normativos Internacionais Publicados..... | 31 |
| 3.1 ISO..... | 31 |
| 3.2 IEC..... | 32 |
| 4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses..... | 36 |
| 4.1 Projetos em Inquérito Público..... | 36 |
| 4.2 Projetos anulados..... | 37 |
| 5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público..... | 38 |
| 5.1 CEN..... | 38 |
| 5.2 CENELEC..... | 48 |
| 5.3 CEN / CENELEC..... | 53 |
| 5.4 ETSI..... | 54 |
| 5.5 ISO..... | 55 |
| 5.6 IEC..... | 57 |
| 5.7 ISO / IEC..... | 60 |
| 6. Propostas de anulação de Normas Europeias..... | 61 |
| 6.1 CEN..... | 61 |
| 6.2 CENELEC..... | 62 |
| 6.3 CEN / CENELEC..... | 63 |
| 6.4 ETSI..... | 64 |
| 7. Edição e anulação de outros Documentos Normativos..... | 65 |
| 7.1 Diretivas CNO..... | 65 |

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 3

NP EN 1062-7:2015, €8.00

Tintas e vernizes - Produtos de pintura e esquemas de pintura a aplicar em alvenaria e betão exteriores - Parte 7: Determinação da resistência à fissuração

Termo de Homologação N°29/2015, 2015-04-28

CT 27

NP EN 12385-5:2015, €17.50

Cabos de aço - Segurança - Parte 5: Cabos de cordões para elevadores

Termo de Homologação N°32/2015, 2015-05-07

CT 36

NP EN 12815:2001/A1:2015, €4.50

Fogões de cozinha domésticos a combustíveis sólidos - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°28/2015, 2015-04-27

CT 183

NP EN 14373:2015, €7.50

Sistemas de supressão de explosão

Termo de Homologação N°26/2015, 2015-04-20

CT 183

NP EN 14491:2015, €7.50

Sistemas de proteção por alívio de pressão contra explosões de poeiras

Termo de Homologação N°31/2015, 2015-05-04

CT 183

NP EN 16020:2015, €1.00

Desviadores de explosões

Termo de Homologação N°27/2015, 2015-04-20

CT 28

NP EN ISO 12999-1:2015, €4.50

Acústica - Determinação e aplicação das incertezas de medição em acústica de edifícios -

Parte 1: Isolamento sonoro

Termo de Homologação N°33/2015, 2015-05-13

CT 46

NP ISO 6183:2015, €2.50

Equipamento de proteção contra incêndio - Sistemas fixos de extinção por dióxido de carbono para utilização em edifícios - Conceção e instalação

Termo de Homologação N°30/2015, 2015-04-30

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.

CT 150

DNP ISO/TR 14047:2015, €66.00

Gestão Ambiental - Avaliação do ciclo de vida -

Exemplos ilustrativos de como aplicar a ISO

14044 a situações de avaliação de impactes

Termo de Aprovação N°2/2015, 2015-05-05

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 37

NP 872:1983

Alimentos para animais. Determinação do teor de cinza total

Substituído NP ISO 5984:2014

Termo de Anulação N°293/2015, 2015-04-23

CT 37

NP 876:2001

Alimentos para animais - Determinação do teor de matéria gorda bruta

Substituído NP ISO 6492:2014

Termo de Anulação N°294/2015, 2015-04-23

CTE 61

NP EN 60335-2-67:2010

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-67: Requisitos particulares para as máquinas de tratamento e limpeza dos solos para uso comercial (IEC 60335-2-67:2002 + A1:2005, modificada)

Termo de Anulação N°341/2015, 2015-05-11

CTE 61

NP EN 60335-2-68:2010

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-68: Requisitos particulares para as máquinas de limpeza por pulverização e aspiração para uso comercial (IEC 60335-2-68:2002 + A1:2005 + A2:2007, modificada)

Termo de Anulação N°342/2015, 2015-05-11

CTE 61

NP EN 60335-2-72:2010

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-72: Requisitos particulares para os aparelhos automáticos de tratamento dos solos para uso comercial (IEC 60335-2-72:2002 + A1:2005, modificadas)

Termo de Anulação N°343/2015, 2015-05-11

CTE 59

NP EN 60704-2-6:2007

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-6: Regras particulares para secadores de tambor (IEC 60704-2-6:2003, modificada)

Termo de Anulação N°340/2015, 2015-05-11

CT 9

NP EN ISO 10664:2013

Oco hexalobular para o acionamento de parafusos (ISO 10664:2005)

Substituído EN ISO 10664:2014

Termo de Anulação N°359/2015, 2015-05-13

CT 87

NP EN ISO 13485:2014

Dispositivos médicos - Sistemas de gestão da qualidade - Requisitos para fins regulamentares (ISO 13485:2003)

Termo de Anulação N°291/2015, 2015-04-22

CT 87

NP EN ISO 13485:2014/Errata1:2015

Dispositivos médicos - Sistemas de gestão da qualidade - Requisitos para fins regulamentares (ISO 13485:2003)

Termo de Anulação N°292/2015, 2015-04-22

CT 76

NP ISO 812:2004

Borracha vulcanizada - Determinação da fragilidade a baixa temperatura

Termo de Anulação N°289/2015, 2015-04-10

CT 76

NP ISO 7619-2:2009

Borracha, vulcanizada ou termoplástica - Determinação da dureza por penetração utilizando um durómetro - Parte 2: Método do durómetro de bolso IRHD

Substituído NP ISO 7619-2:2014

Termo de Anulação N°290/2015, 2015-04-10

1.4 Normas Europeias adotadas

Os Organismos de Normalização Nacionais membros do CEN/CENELEC, têm por obrigação proceder à implementação das Normas Europeias, pela sua adoção e publicitação.

Esta secção contém a lista das Normas Europeias adotadas, que passaram a integrar o acervo Normativo Nacional e que à data apenas se encontram disponíveis nas 3 línguas oficiais do CEN (francês, inglês e alemão).

CEN/TC 72

NP EN 54-27:2015, €1.50

Fire detection and fire alarms systems - Part 27:

Duct smoke detectors

Termo de Adoção N°588/2015, 2015-05-12

CEN/TC 93

NP EN 131-6:2015, €1.00

Ladders - Part 6: Telescopic ladders

Termo de Adoção N°616/2015, 2015-05-12

CEN/TC 112

NP EN 636:2012+A1:2015, €21.00

Plywood - Specifications

Termo de Adoção N°656/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 1018:2013+A1:2015, €4.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Calcium carbonate

Termo de Adoção N°655/2015, 2015-05-12

CEN/TC 246

NP EN 1469:2015, €40.00

Natural stone products - Slabs for cladding - Requirements

Termo de Adoção N°595/2015, 2015-05-12

CEN/TC 183

NP EN 1501-1:2011+A1:2015, €7.50

Refuse collection vehicles - General requirements and safety requirements - Part 1: Rear loaded refuse collection vehicles

Termo de Adoção N°672/2015, 2015-05-12

CEN/TC 226

NP EN 1793-4:2015, €1.50

Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 4: Intrinsic characteristics - In situ values of sound diffraction

Termo de Adoção N°661/2015, 2015-05-12

CEN/TC 239

NP EN 1865-2:2010+A1:2015, €10.50

Patient handling equipment used in road ambulances - Part 2: Power assisted stretcher

Termo de Adoção N°653/2015, 2015-05-12

CEN/TC 239

NP EN 1865-3:2012+A1:2015, €4.00

Patient handling equipment used in road ambulances - Part 3: Heavy duty stretcher

Termo de Adoção N°654/2015, 2015-05-12

CEN/TC 165

NP EN 12050-1:2015, €5.00

Wastewater lifting plants for buildings and sites - Part 1: Lifting plants for wastewater containing faecal matter

Termo de Adoção N°604/2015, 2015-05-12

CEN/TC 165

NP EN 12050-2:2015, €5.00

Wastewater lifting plants for buildings and sites - Part 2: Lifting plants for faecal-free wastewater

Termo de Adoção N°605/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 12876:2015, €17.50

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Oxygen

Termo de Adoção N°669/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 12926:2015, €21.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Sodium peroxodisulfate

Termo de Adoção N°668/2015, 2015-05-12

CEN/TC 242

NP EN 12929-1:2015, €7.50

Requisitos de segurança das instalações por cabo para transporte de pessoas - Requisitos gerais - Parte 1: Requisitos aplicáveis a todas as instalações

Termo de Adoção N°611/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 12931:2015, €24.50

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Chemicals for emergency use - Sodium dichloroisocyanurate, anhydrous

Termo de Adoção N°584/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 12932:2015, €28.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Chemicals for emergency use - Sodium dichloroisocyanurate, dihydrate

Termo de Adoção N°667/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 12933:2015, €28.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Chemicals for emergency use - Trichloroisocyanuric acid

Termo de Adoção N°583/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 13176:2015, €21.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Ethanol

Termo de Adoção N°586/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 13194:2015, €21.00

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Acetic Acid

Termo de Adoção N°585/2015, 2015-05-12

CEN/TC 54

NP EN 13445-3:2014/A1:2015, €7.00

Unfired pressure vessels - Part 3: Design

Termo de Adoção N°577/2015, 2015-05-12

CEN/TC 239

NP EN 13718-2:2015, €31.50

Medical vehicles and their equipment - Air ambulances - Part 2: Operational and technical requirements of air ambulances

Termo de Adoção N°603/2015, 2015-05-12

CEN/TC 218

NP EN 13765:2010+A1:2015, €24.50

Thermoplastic multi-layer (non-vulcanized) hoses and hose assemblies for the transfer of hydrocarbons, solvents and chemicals - Specification

Termo de Adoção N°676/2015, 2015-05-12

CEN/TC 286

NP EN 13953:2015, €17.50

LPG equipment and accessories - Pressure relief valves for transportable refillable cylinders for Liquefied Petroleum Gas (LPG)

Termo de Adoção N°606/2015, 2015-05-12

CEN/TC 292

NP EN 14429:2015, €42.50

Characterization of waste - Leaching behaviour test - Influence of pH on leaching with initial acid/base addition

Termo de Adoção N°634/2015, 2015-05-12

CEN/TC 136

NP EN 14468-1:2015, €31.50

Table tennis - Part 1: Table tennis tables, functional and safety requirements, test methods

Termo de Adoção N°624/2015, 2015-05-12

CEN/TC 136

NP EN 14468-2:2015, €10.50

Table tennis - Part 2: Posts for net assemblies - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°625/2015, 2015-05-12

CEN/TC 286

NP EN 14912:2015, €10.50

LPG equipment and accessories - Inspection and maintenance of LPG cylinder valves at time of periodic inspection of cylinders

Termo de Adoção N°630/2015, 2015-05-12

CEN/TC 292

NP EN 14997:2015, €42.50

Characterization of waste - Leaching behaviour test - Influence of pH on leaching with continuous pH control

Termo de Adoção N°635/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 15030:2012+A1:2015, €17.50

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Silver salts for intermittent use

Termo de Adoção N°677/2015, 2015-05-12

CEN/TC 337

NP EN 15429-3:2015, €21.00

Sweepers - Part 3: Efficiency of particulate matter collection - Testing and Evaluation

Termo de Adoção N°628/2015, 2015-05-12

CEN/TC 337

NP EN 15429-4:2015, €17.50

Sweepers - Part 4: Symbols for operator controls and other displays

Termo de Adoção N°629/2015, 2015-05-12

CEN/TC 164

NP EN 15768:2015, €31.50

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

Termo de Adoção N°600/2015, 2015-05-12

CEN/TC 338

NP EN 15948:2015, €40.00

Cereals - Determination of moisture and protein - Method using Near-Infrared-Spectroscopy in whole kernels

Termo de Adoção N°587/2015, 2015-05-12

CEN/TC 128

NP EN 16153:2013+A1:2015, €55.00

Light transmitting flat multiwall polycarbonate (PC) sheets for internal and external use in roofs, walls and ceilings - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°674/2015, 2015-05-12

CEN/TC 102

NP EN 16442:2015, €47.50

Controlled environment storage cabinet for processed thermolabile endoscopes

Termo de Adoção N°599/2015, 2015-05-12

CEN/TC 404

NP EN 16636:2015, €31.50

Pest management services - Requirements and competences

Termo de Adoção N°622/2015, 2015-05-12

CEN/TC 248

NP EN 16653:2015, €7.00

Rubber or plastics-coated fabrics - Determination of stitch tear resistance (using a needle) - Test method

Termo de Adoção N°636/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 79

NP EN 50130-4:2011/A1:2014, €3.50

Sistemas de alarme - Parte 4: Compatibilidade electromagnética - Norma de família de produtos -

Requisitos de imunidade para componentes de incêndio, intrusão, pânico, CCTV, controlo de acessos e sistemas de alarme social

Termo de Adoção N°649/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 8X

NP EN 50160:2010/A1:2015, €3.50

Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

Termo de Adoção N°578/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 108X

NP EN 50514:2014, €7.00

Aparelhos áudio, vídeo e equipamento de tecnologias de informação - Ensaio de segurança elétrica de rotina na produção

Termo de Adoção N°644/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 37A

NP EN 50539-11:2013/A1:2014, €3.50

Dispositivos de proteção contra baixa tensão - Dispositivos de proteção para aplicações específicas incluindo a corrente contínua - Parte 11: Requisitos e ensaios para dispositivos de proteção conectados às instalações fotovoltaicas

Termo de Adoção N°580/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 23E

NP EN 50550:2011/A1:2014, €3.50

Dispositivos de proteção contra sobretensões às frequências industriais para aplicações domésticas e análogas

Termo de Adoção N°660/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 20

NP EN 50575:2014, €21.00

Cabos de potência, controlo e comunicação - Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo

Termo de Adoção N°594/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 2

NP EN 60034-19:2014, €3.50

Máquinas elétricas rotativas - Parte 19: Métodos de ensaio específicos para máquinas convencionais de corrente contínua e retificador de alimentação

Termo de Adoção N°637/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR32C

NP EN 60127-2:2014, €3.50

Fusíveis miniatura - Parte 2: Cartuchos de corta-circuitos

Termo de Adoção N°626/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR48D

NP EN 60297-3-108:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°641/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 34Z

NP EN 60598-1:2015, €14.00

Luminárias - Parte 1: Requisitos gerais e ensaios

Termo de Adoção N°601/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR29

NP EN 60645-1:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°645/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 59X

NP EN 60704-2-5:2005/A1:2015, €3.50

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-5: Particular requirements for electric thermal storage room heaters (IEC 60704-2-5:2005/A1:2014)

Termo de Adoção N°651/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 59X

NP EN 60705:2015, €3.50

Household microwave ovens - Methods for measuring performance (IEC 60705:2010 + A1:2014)

Termo de Adoção N°675/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 86A

NP EN 60793-1-50:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°627/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 86A

NP EN 60794-3:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°650/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 45B

NP EN 60846-1:2014, €7.00

Instrumentação para radioproteção - Instrumentos para medição e/ou monitorização da dose equivalente (taxa de dose equivalente) ambiente e/ou direcional para as radiações beta, X e gama - Parte 1: Instrumentos de medição e monitorização portáteis para os postos de trabalho e ambiente

Termo de Adoção N°596/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 17B

NP EN 60947-1:2007/A2:2014, €7.00

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°610/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 23E

NP EN 61008-1:2012/A1:2014, €10.50

Interruptores diferenciais, sem proteção contra sobretensões incorporada, para usos domésticos e análogos (RCCBs) - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°662/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 23E

NP EN 61008-1:2012/A2:2014, €3.50

Interruptores diferenciais, sem proteção contra sobretensões incorporada, para usos domésticos e análogos (RCCBs) - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°663/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR66

NP EN 61010-2-010:2014, €3.50

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial - Parte 2-010: Requisitos particulares para equipamento de laboratório para o aquecimento de materiais

Termo de Adoção N°602/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR48B

NP EN 61076-2-104:2014, €3.50

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 2-104: Conectores circulares - Especificação detalhada para conectores circulares com parafusos de encravamento M8 ou de engate rápido de encravamento

Termo de Adoção N°619/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR46F

NP EN 61169-50:2015, €3.50

Radio-frequency connectors - Part 50: Sectional specifications for RF coaxial connectors with

inner diameter of outer conductors 4.11 mm with quick lock system - Characteristics impedance 50 Ohm (type QMA) (IEC 61169-50:2014)

Termo de Adoção N°658/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR34A

NP EN 61195:1999/A2:2015, €3.50

Lâmpadas fluorescentes de casquilho duplo - Especificações de segurança

Termo de Adoção N°659/2015, 2015-05-12

CENELEC/SC 46XA

NP EN 61196-10-1:2014, €3.50

Cabos de comunicações coaxiais - Parte 10-1: Especificação particular tipo para cabos com isolamento de politetrafluoroetileno (PTFE)

Termo de Adoção N°621/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR34A

NP EN 61199:2011/A2:2015, €3.50

Lâmpadas fluorescentes de casquilho único - Especificações de segurança

Termo de Adoção N°579/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR101

NP EN 61340-4-4:2012/A1:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°652/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR17D

NP EN 61439-5:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°643/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 45AX

NP EN 61839:2014, €3.50

Centrais nucleares de potência - Projecto de salas de controle - Análise funcional e atribuição

Termo de Adoção N°639/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 62

NP EN 61910-1:2014, €3.50

Equipamento eléctrico para medicina - Documentação da dose de radiação - Parte 1: Dose de radiação dos relatórios estruturados para radiografia e radioscopia

Termo de Adoção N°615/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 23E

NP EN 62019:1999/A12:2014, €3.50

Aparelhagem eléctrica - Disjuntores e equipamento similar para uso doméstico - Disjuntores e equipamento similar para uso doméstico

Termo de Adoção N°664/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR34A

NP EN 62031:2008/A2:2015, €3.50

Módulos de LED para iluminação geral - Especificações de segurança

Termo de Adoção N°607/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 13

NP EN 62053-24:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°608/2015, 2015-05-12

CENELEC/SR29

NP EN 62489-2:2014, €3.50

Eletroacústica - Sistemas de nós de indução de audiofrequência para audição assistida - Parte 2: Métodos de cálculo e medição das emissões dos campos magnéticos de baixa frequência a partir do nó para avaliação da conformidade com as linhas orientadas sobre os limites de exposição humana

Termo de Adoção N°640/2015, 2015-05-12

CENELEC/TC 45AX

NP EN 62566:2014, €3.50

Centrais nucleares de potência - Controlo e instrumentação importantes para segurança - Desenvolvimento de circuitos integrados HDL-programadas para sistemas de desempenho funções da categoria A

Termo de Adoção N°638/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 302217-2-1:2014, €40.00

Fixed Radio Systems - Characteristics and requirements for point-to-point equipment and antennas - Part 2-1: System-dependent requirements for digital systems operating in frequency bands where frequency co-ordination is applied

Termo de Adoção N°589/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 302636-3:2014

Intelligent Transport Systems (ITS) - Vehicular Communications; GeoNetworking - Part 3: Network Architecture

Termo de Adoção N°593/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 303203-1:2014, €7.50

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance (SRD); Rede de sistemas médicos implantados junto ao corpo (MBANSs) que operam na faixa de frequências de 2483,5 MHz a 2500 MHz - Parte 1: Características técnicas e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°670/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 303203-2:2014

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance (SRD); Rede de sistemas médicos implantados junto ao corpo (MBANSs) que operam na faixa de frequências de 2483,5 MHz a 2500 MHz - Parte 2: EN Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva R&TTE

Termo de Adoção N°671/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 303204-1:2014, €60.00

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance suportado em rede (SRD); Equipamento de rádio para a faixa de frequências de 870 MHz a 876 MHz com níveis de potência até 500 mW - Parte 1: Características técnicas e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°581/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 303204-2:2014, €17.50

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance suportado em rede (SRD); Equipamento de rádio para a faixa de frequências de 870 MHz a 876 MHz com níveis de potência até 500 mW - Parte 2: EN Harmonizada no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva R&TTE

Termo de Adoção N°582/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 305550-1:2014, €42.50

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance (SRD);

Equipamento de rádio para a faixa de frequências de 40 GHz a 246 GHz - Parte 1: Características técnicas e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°665/2015, 2015-05-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 305550-2:2014, €14.00

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Equipamento de curto alcance (SRD); Equipamento de rádio para a faixa de frequências de 40 GHz a 246 GHz - Parte 2: EN Harmonizada no âmbito do artigo 3º, nº 2, da Diretiva R&TTE

Termo de Adoção N°666/2015, 2015-05-12

CEN/TC 249

NP EN ISO 899-1:2003/A1:2015

Plastics - Determination of creep behaviour - Part 1: Tensile creep - Amendment 1 (ISO 899-1:2003/Amd 1:2015)

Termo de Adoção N°597/2015, 2015-05-12

CEN/TC 249

NP EN ISO 899-2:2003/A1:2015

Plastics - Determination of creep behaviour - Part 2: Flexural creep by three-point loading - Amendment 1 (ISO 899-2:2003/Amd 1:2015)

Termo de Adoção N°598/2015, 2015-05-12

CEN/TC 249

NP EN ISO 1628-5:2015

Plastics - Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers - Part 5: Thermoplastic polyester (TP) homopolymers and copolymers (ISO 1628-5:1998)

Termo de Adoção N°590/2015, 2015-05-12

CEN/TC 155

NP EN ISO 3501:2015

Plastics piping systems - Mechanical joints between fittings and pressure pipes - Test method for resistance to pull-out under constant longitudinal force (ISO 3501:2015)

Termo de Adoção N°632/2015, 2015-05-12

CEN/TC 155

NP EN ISO 3503:2015

Plastics piping systems - Mechanical joints between fittings and pressure pipes - Test method

for leaktightness under internal pressure of assemblies subjected to bending (ISO 3503:2015)
Termo de Adoção N°633/2015, 2015-05-12

CEN/TC 19
NP EN ISO 3679:2015
Determination of flash no-flash and flash point - Rapid equilibrium closed cup method (ISO 3679:2015)
Termo de Adoção N°673/2015, 2015-05-12

CEN/TC ECISS/101
NP EN ISO 6508-1:2015
Metallic materials - Rockwell hardness test - Part 1: Test method (ISO 6508-1:2015)
Termo de Adoção N°612/2015, 2015-05-12

CEN/TC ECISS/101
NP EN ISO 6508-2:2015
Metallic materials - Rockwell hardness test - Part 2: Verification and calibration of testing machines and indenters (ISO 6508-2:2015)
Termo de Adoção N°613/2015, 2015-05-12

CEN/TC ECISS/101
NP EN ISO 6508-3:2015
Metallic materials - Rockwell hardness test - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 6508-3:2015)
Termo de Adoção N°614/2015, 2015-05-12

CEN/TC 249
NP EN ISO 9988-2:2015
Plastics - Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 9988-2:2006)
Termo de Adoção N°657/2015, 2015-05-12

CEN/TC 232
NP EN ISO 11011:2015
Compressed air - Energy efficiency - Assessment (ISO 11011:2013)
Termo de Adoção N°592/2015, 2015-05-12

CEN/TC 155
NP EN ISO 13844:2015
Plastics piping systems - Elastomeric-sealing-ring-type socket joints for use with plastic pressure pipes - Test method for leaktightness under negative pressure, angular deflection and deformation (ISO 13844:2015)
Termo de Adoção N°631/2015, 2015-05-12

CEN/TC 195
NP EN ISO 15957:2015
Test dusts for evaluating air cleaning equipment (ISO 15957:2015)
Termo de Adoção N°618/2015, 2015-05-12

CEN/TC 144
NP EN ISO 16122-1:2015
Agricultural and forestry machinery - Inspection of sprayers in use - Part 1: General (ISO 16122-1:2015)
Termo de Adoção N°648/2015, 2015-05-12

CEN/TC 144
NP EN ISO 16122-2:2015
Agricultural and forestry machinery - Inspection of sprayers in use - Part 2: Horizontal boom sprayers (ISO 16122-2:2015)
Termo de Adoção N°646/2015, 2015-05-12

CEN/TC 144
NP EN ISO 16122-3:2015
Agricultural and forestry machinery - Inspection of sprayers in use - Part 3: Sprayers for bush and tree crops (ISO 16122-3:2015)
Termo de Adoção N°647/2015, 2015-05-12

CEN/TC 144
NP EN ISO 16122-4:2015
Agricultural and forestry machines - Inspection of sprayers in use - Part 4: Fixed and semi-mobile sprayers (ISO 16122-4:2015)
Termo de Adoção N°617/2015, 2015-05-12

CEN/TC 289
NP EN ISO 17228:2015
Leather - Tests for colour fastness - Change in colour with accelerated ageing (ISO 17228:2015)
Termo de Adoção N°609/2015, 2015-05-12

CEN/TC 155
NP EN ISO 17778:2015
Plastics piping systems - Fittings, valves and ancillaries - Determination of gaseous flow rate/pressure drop relationships (ISO 17778:2015)
Termo de Adoção N°642/2015, 2015-05-12

CEN/TC 248
NP EN ISO 18103:2015
Superfine woven wool fabric labelling - Requirements for Super S code definition (ISO 18103:2015)

Termo de Adoção N°623/2015, 2015-05-12

CEN/TC 249

NP EN ISO 22007-6:2015

Plastics - Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity - Part 6: Comparative method for low thermal conductivities using a temperature-modulation technique (ISO 22007-6:2014)

Termo de Adoção N°591/2015, 2015-05-12

CEN/TC 10

NP EN ISO 25745-3:2015

Desempenho energético de Ascensores, Escadas Mecânicas e Tapetes Rolantes - Parte 3: Cálculo energético e classificação de Escadas Mecânicas e Tapetes Rolantes

Termo de Adoção N°620/2015, 2015-05-12

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

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

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

LISTA VAZIA

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

LISTA VAZIA

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

LISTA VAZIA

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 278

CEN ISO/TS 19321:2015

Intelligent transport systems - Cooperative ITS - Dictionary of in-vehicle information (IVI) data structure (ISO/TS 19321:2015)

CEN/TC 54

CEN/TR 13445-101:2015, €6.00

Unfired pressure vessels - Example of application

CEN/TC 287

CEN/TR 15449-5:2015, €61.50

Geographic information - Spatial data infrastructures - Part 5: Validation and testing

CEN/TC 19

CEN/TR 15745:2015, €45.00

Liquid petroleum products - Determination of hydrocarbon types and oxygenates via multidimensional gas chromatography method - Round Robin research report

CEN/TC 308

CEN/TR 16394:2014/AC:2015

Characterization of sludges - Protocol for preparing synthetic suspensions

CEN/TC 38

CEN/TR 16816:2015, €31.50

End use performance of wood products - Utilisation and improvement of existing methods to estimate service life

CEN/TC 264

CEN/TS 1948-5:2015, €60.00

Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of PCDDs/PCDFs and dioxin-like PCBs - Part 5: Long-term sampling of PCDDs/PCDFs and PCBs

CEN/TC 133

CEN/TS 15656:2015, €14.00

Copper and copper alloys - Determination of phosphorus content - Spectrophotometric method

CEN/TC 230

CEN/TS 16692:2015, €21.00

Qualidade da água - Determinação de tributilestanho em amostras de água com extração em fase sólida e cromatografia em fase gasosa acoplada e espectrometria de massa de quadrupolo triplo.

CEN/TC 286

CEN/TS 16765:2015, €14.00

LPG equipment and accessories - Environmental considerations for CEN/TC 286 standards

CEN/TC 278

CEN/TS 16794-1:2015, €28.00

Public transport - Communication between contactless readers and fare media - Part 1: Implementation requirements for ISO/IEC 14443

CEN/TC 278

CEN/TS 16794-2:2015, €40.00

Public transport - Communication between contactless readers and fare media - Part 2: Test plan for ISO/IEC 14443

CEN/TC 72

EN 54-12:2015, €5.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 12: Smoke detectors - Line detectors using an optical beam

CEN/TC 72

EN 54-26:2015, €60.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 26: Carbon monoxide detectors - Point detectors

CEN/TC 72

EN 54-29:2015, €6.00

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

CEN/TC 72

EN 54-30:2015, €7.50

Fire detection and fire alarm systems - Part 30:
Multi-sensor fire detectors - Point detectors using
a combination of carbon monoxide and heat
sensors

CEN/TC 10

EN 81-72:2015, €40.00

Safety rules for the construction and installation
of lifts - Particular applications for passenger and
goods passenger lifts - Part 72: Firefighters lifts

CEN/TC 205

EN 455-2:2015, €10.50

Medical gloves for single use - Part 2:
Requirements and testing for physical properties

CEN/TC 205

EN 455-3:2015, €11.50

Medical gloves for single use - Part 3:
Requirements and testing for biological evaluation

CEN/TC 51

EN 459-1:2015, €12.50

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

CEN/TC 51

EN 459-3:2015, €14.00

Cal de construção - Parte 3: Avaliação da
conformidade

CEN/TC 54

EN 764-1:2015, €24.50

Equipamento sob pressão - Parte 1: Vocabulário

CEN/TC 171

EN 834:2013/AC:2015

Heat cost allocators for the determination of the
consumption of room heating radiators -
Appliances with electrical energy supply

CEN/TC 218

EN 853:2015, €17.50

Rubber hoses and hose assemblies - Wire braid
reinforced hydraulic type - Specification

CEN/TC 218

EN 854:2015

Rubber hoses and hose assemblies - Textile
reinforced hydraulic type - Specification

CEN/TC 218

EN 856:2015, €17.50

Rubber hoses and hose assemblies - Rubber-
covered spiral wire reinforced hydraulic type -
Specification

CEN/TC 218

EN 857:2015, €14.00

Rubber hoses and hose assemblies - Wire braid
reinforced compact type for hydraulic applications
- Specification

CEN/TC 164

EN 1113:2015, €21.00

Sanitary tapware - Shower hoses for sanitary
tapware for water supply systems of type 1 and
type 2 - General technical specification

CEN/TC 193

EN 1372:2015, €10.50

Adhesives - Test method for adhesives for floor
and wall coverings - Peel test

CEN/TC 193

EN 1373:2015, €10.50

Adhesives - Test method for adhesives for floor
and wall coverings - Shear test

CEN/TC 132

EN 1396:2015, €28.00

Aluminium and aluminium alloys - Coil coated
sheet and strip for general applications -
Specifications

CEN/TC 224

EN 1545-1:2015, €6.00

Identification card systems - Surface transport
applications - Part 1: Elementary data types,
general code lists and general data elements

CEN/TC 224

EN 1545-2:2015, €40.00

Identification card systems - Surface transport
applications - Part 2: Transport and travel
payment related data elements and code lists

CEN/TC 98

EN 1808:2015, €78.50

Requisitos de segurança do equipamento de acesso suspenso - Cálculo de concepção, critérios de estabilidade, construção - Ensaios

CEN/TC 142

EN 1870-17:2012+A1:2015, €40.00

Safety of woodworking machines - Circular sawing machines - Part 17: Manual horizontal cutting cross-cut sawing machines with one saw unit (radial arm saws)

CEN/TC 193

EN 1902:2015, €10.50

Adhesives - Test method for adhesives for floor and wall coverings - Shear creep test

CEN/TC 193

EN 1903:2015, €10.50

Adhesives - Test method for adhesives for plastic or rubber floor coverings or wall coverings - Determination of dimensional changes after accelerated ageing

CEN/TC AECMA

EN 3545-006:2015, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, with sealed and non-sealed rear, plastic housing, locking device, operating temperatures -55 °C to 175 °C - Part 006: Male coding and attachment System for mounting on fixed housing (receptacle) - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3645-006:2015, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 006: Protective cover for receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3645-007:2015, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 007: Protective cover for plug - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4641-101:2015, €14.00

Aerospace series - Cables, optical 125 µm diameter cladding - Part 101: Tight structure 62,5 µm core GI fibre 0,9 mm outside diameter - Product standard

CEN/TC ECISS/101

EN 6892-3:2015

Metallic materials - Tensile testing - Part 3: Method of test at low temperature (ISO 6892-3:2015)

CEN/TC ECISS/100

EN 10027-2:2015, €14.00

Designation systems for steels - Part 2: Numerical system

CEN/TC 33

EN 12217:2015, €7.00

Doors - Operating forces - Requirements and classification

CEN/TC 261

EN 12674-4:2015, €10.50

Roll containers - Part 4: Performance requirements

CEN/TC 227

EN 12697-2:2015, €10.50

Bituminous mixtures - Test method - Part 2: Determination of particle size distribution

CEN/TC 288

EN 12699:2015, €55.00

Execution of special geotechnical works - Displacement piles

CEN/TC 254

EN 12730:2015, €7.00

Flexible sheets for waterproofing - Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Determination of resistance to static loading

CEN/TC 147

EN 13001-1:2015, €31.50

Cranes - General design - Part 1: General principles and requirements

CEN/TC 136

EN 13089:2011+A1:2015, €14.00

Mountaineering equipment - Ice-tools - Safety requirements and test methods

CEN/TC 51

EN 13282-2:2015, €1.50

Ligantes hidráulicos para estradas - Parte 2:
Ligantes hidráulicos de endurecimento normal
para estradas - Composição, especificações e
critérios de conformidade

CEN/TC 51

EN 13282-3:2015, €14.00

Hydraulic road binders - Part 3: Conformity
evaluation

CEN/TC 127

EN 13381-3:2015, €2.50

Test methods for determining the contribution to
the fire resistance of structural members - Part 3:
Applied protection to concrete members

CEN/TC 166

EN 13384-1:2015, €7.50

Chimneys - Thermal and fluid dynamic
calculation methods - Part 1: Chimneys serving
one heating appliance

CEN/TC 166

EN 13384-2:2015, €7.50

Chimneys - Thermal and fluid dynamic
calculation methods - Part 2: Chimneys serving
more than one heating appliance

CEN/TC 134

EN 13553:2015, €10.50

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

CEN/TC 216

EN 13697:2015, €1.50

Chemical disinfectants and antiseptics -
Quantitative non-porous surface test for the
evaluation of bactericidal and/or fungicidal
activity of chemical disinfectants used in food,
industrial, domestic and institutional areas - Test
method and requirements without mechanical
action (phase 2, step 2)

CEN/TC 152

EN 13782:2015, €5.00

Temporary structure - Tents - Safety

CEN/TC 33

EN 13830:2015, €64.50

Fachadas-cortina - Norma de produto

CEN/TC 112

EN 13986:2004+A1:2015, €52.50

Wood-based panels for use in construction -
Characteristics, evaluation of conformity and
marking

CEN/TC 12

EN 14161:2011+A1:2015, €64.50

Petroleum and natural gas industries - Pipeline
transportation systems (ISO 13623:2009
modified)

CEN/TC 164

EN 14368:2015, €14.00

Products used for treatment of water intended for
human consumption - Manganese dioxide coated
limestone

CEN/TC 164

EN 14369:2015, €14.00

Products used for treatment of water intended for
human consumption - Iron-coated granular
activated alumina

CEN/TC 134

EN 14499:2015, €10.50

Textile floor coverings - Minimum requirements
for carpet underlays

CEN/TC 189

EN 14574:2015, €7.00

Geosynthetics - Determination of the pyramid
puncture resistance of supported geosynthetics

CEN/TC 136

EN 14619:2015, €17.50

Roller sports equipment - Kick scooters - Safety
requirements and test methods

CEN/TC 216

EN 14675:2015, €1.50

Chemical disinfectants and antiseptics -
Quantitative suspension test for the evaluation of
virucidal activity of chemical disinfectants and
antiseptics used in the veterinary area - Test
method and requirements (Phase 2, step 1)

CEN/TC 308

EN 14742:2015, €17.50

Characterization of sludges - Laboratory chemical conditioning procedure

CEN/TC 292

EN 15002:2015, €2.50

Characterization of waste - Preparation of test portions from the laboratory sample

CEN/TC 193

EN 15274:2015, €1.00

General purpose adhesives for structural assembly - Requirements and test methods

CEN/TC 193

EN 15275:2015, €4.50

Structural adhesives - Characterisation of anaerobic adhesives for co-axial metallic assembly in building and civil engineering structures

CEN/TC 278

EN 15722:2015, €1.50

Intelligent transport systems - ESafety - ECall minimum set of data

CEN/TC 51

EN 15743:2010+A1:2015, €4.50

Supersulfated cement - Composition, specifications and conformity criteria

CEN/TC 292

EN 15863:2015, €50.00

Characterisation of waste - Leaching behaviour test for basic characterisation - Dynamic monolithic leaching test with periodic leachant renewal, under fixed conditions

CEN/TC 127

EN 15882-2:2015, €1.00

Extended application of results from fire resistance tests for service installations - Part 2: Fire dampers

CEN/TC 338

EN 15948:2015, €40.00

Cereals - Determination of moisture and protein - Method using Near-Infrared-Spectroscopy in whole kernels

CEN/TC 289

EN 15987:2015, €10.50

Leather - Terminology - Key definitions for the leather trade

CEN/TC 278

EN 16062:2015, €2.50

Intelligent transport systems - ESafety - eCall high level application requirements (HLAP) using GSM/UMTS circuit switched networks

CEN/TC 278

EN 16072:2015, €8.00

Intelligent transport systems - ESafety - Pan-European eCall operating requirements

CEN/TC 145

EN 16474:2015, €5.00

Plastics and rubber machines - Tyre curing presses - Safety requirements

CEN/TC 256

EN 16494:2015, €17.50

Aplicações ferroviárias - Requisitos para os sinais ERTMS ao longo da via

CEN/TC 346

EN 16515:2015, €10.50

Conservation of Cultural Heritage - Guidelines to characterize natural stone used in cultural heritage

CEN/TC 216

EN 16615:2015, €35.00

Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative test method for the evaluation of bactericidal and yeasticidal activity on non-porous surfaces with mechanical action employing wipes in the medical area (4- field test) - Test method and requirements (phase 2, step 2)

CEN/TC 342

EN 16617:2015, €17.50

Pipework - Corrugated metal hose assemblies for combustible gas - Performance requirements, testing and marking

CEN/TC 275

EN 16618:2015, €21.00

Food analysis - Determination of acrylamide in food by liquid chromatography tandem mass spectrometry (LC-ESI-MS/MS)

CEN/TC 275

EN 16619:2015, €35.00

Food analysis - Determination of benzo[a]pyrene, benz[a]anthracene, chrysene and benzo[b]fluoranthene in foodstuffs by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS)

CEN/TC 275

EN 16620:2015, €4.00

Food analysis - Determination of furan in coffee and coffee products by headspace gas chromatography and mass spectrometry (HS GC-MS)

CEN/TC 136

EN 16630:2015, €1.50

Permanently installed outdoor fitness equipment - Safety requirements and test methods

CEN/TC 121

EN ISO 2503:2009/A1:2015

Equipamento de soldadura a gás - Reguladores de pressão e reguladores de pressão com caudalímetro para garrafas de gás usadas em soldadura, corte e processos afins até 300 bar

CEN/TC 155

EN ISO 3458:2015

Plastics piping systems - Mechanical joints between fittings and pressure pipes - Test method for leaktightness under internal pressure (ISO 3458:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 5172:2006/A2:2015

Equipamentos de soldadura a gás - Maçaricos para soldadura, aquecimento e corte - Especificações e ensaios

CEN/TC 155

EN ISO 6259-1:2015

Tubos termoplásticos - Determinação das propriedades em tração - Parte 1: Método de ensaio geral

CEN/TC 121

EN ISO 7291:2010/A1:2015

Equipamento usado em soldadura a gás, corte e processos afins - Reguladores de pressão de quadros de garrafas usados em soldadura, corte e processos afins até 30MPa (300 bar)

CEN/TC 285

EN ISO 7439:2015

Copper-bearing contraceptive intrauterine devices - Requirements and tests (ISO 7439:2015)

CEN/TC 55

EN ISO 7494-2:2015

Dentistry - Dental units - Part 2: Air, water, suction and wastewater systems (ISO 7494-2:2015)

CEN/TC 189

EN ISO 10318-1:2015

Geosynthetics - Part 1: Terms and definitions (ISO 10318-1:2015)

CEN/TC 189

EN ISO 10318-2:2015

Geosynthetics - Part 2: Symbols and pictograms (ISO 10318-2:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 13894-1:2015

High-pressure decorative laminates - Composite elements - Part 1: Test methods (ISO 13894-1:2000)

CEN/TC 249

EN ISO 13894-2:2015

High-pressure decorative laminates - Composite elements - Part 2 : Specifications for composite elements with wood-based substrates for interior use (ISO 13894-2:2005)

CEN/TC 249

EN ISO 13927:2015

Plastics - Simple heat release test using a conical radiant heater and a thermopile detector (ISO 13927:2015)

CEN/TC 197

EN ISO 14414:2015

Pump system energy assessment (ISO/ASME 14414:2015)

CEN/TC 289

EN ISO 15701:2015

Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to migration into polymeric material (ISO 15701:2015)

CEN/TC 290

EN ISO 16610-1:2015

Geometrical product specifications (GPS) -
Filtration - Part 1: Overview and basic concepts
(ISO 16610-1:2015)

CEN/TC 290
EN ISO 16610-20:2015

Geometrical product specifications (GPS) -
Filtration - Part 20: Linear profile filters: Basic
concepts (ISO 16610-20:2015)

CEN/TC 138
EN ISO 16946:2015

Non-destructive testing - Ultrasonic testing -
Specification for step wedge calibration block
(ISO 16946:2015)

CEN/TC 335
EN ISO 16967:2015

Solid biofuels - Determination of major elements -
Al, Ca, Fe, Mg, P, K, Si, Na and Ti (ISO
16967:2015)

CEN/TC 335
EN ISO 16993:2015

Solid biofuels - Conversion of analytical results
from one basis to another (ISO 16993:2015)

CEN/TC 335
EN ISO 16994:2015

Solid biofuels - Determination of total content of
sulfur and chlorine (ISO 16994:2015)

CEN/TC 289
EN ISO 17234-1:2015

Leather - Chemical tests for the determination of
certain azo colorants in dyed leathers - Part 1:
Determination of certain aromatic amines derived
from azo colorants (ISO 17234-1:2015)

CEN/TC 121
EN ISO 17658:2015

Welding - Imperfections in oxyfuel flame cuts,
laser beam cuts and plasma cuts - Terminology
(ISO 17658:2002)

CEN/TC 12
EN ISO 17945:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas
industries - Metallic materials resistant to sulfide
stress cracking in corrosive petroleum refining
environments (ISO 17945:2015)

CEN/TC 121
EN ISO 18278-1:2015

Soldadura por resistência - Soldabilidade - Parte 1
- Soldadura de materiais metálicos pelo processo
de resistência por pontos, roletes, bossas,
avaliação da soldabilidade

CEN/TC CST01
EN ISO 18854:2015

Small craft - Reciprocating internal combustion
engines exhaust emission measurement - Test-bed
measurement of gaseous and particulate exhaust
emissions (ISO 18854:2015)

CEN/TC 10
EN ISO 25745-2:2015

Desempenho energético de Ascensores, Escadas
Mecânicas e Tapetes Rolantes - Parte 2: Cálculo
energético e classificação de Ascensores

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 215

CLC/TR 50174-99-1:2015

Tecnologia de informação - Instalação de cablagem - Parte 99-1: Alimentação remota

CENELEC/TC 31

CLC/TR 60079-32-1:2015

Atmosferas explosivas - Parte 32-1: Riscos eletrostáticos - Guia

CENELEC/TC 31

CLC/TR 60079-33:2015

Atmosferas explosivas - Parte 33: Protecção do equipamento por protecção especial "s"

CENELEC/TC 13

CLC/TS 50568-4:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Conjunto DLMS/COSEM - Parte 4: Camada física baseada em modulação SMITP B-PSK e SMITP, camada de ligação de dados

CENELEC/TC 13

CLC/TS 50568-8:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Conjunto DLMS/COSEM - Parte 8: Perfil PLC baseado em modulação SMITP B-PSK e SMITP - incluindo: O perfil Original-SMITP PLC baseado em modulação SMITP B-PSK, o perfil de troca de dados do local Original-SMITP e o perfil Original-SMITP IP

CENELEC/TC 13

CLC/TS 50590:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Camada inferior (PLC) do perfil utilizando espectro alargado adaptativo para redes CX1

CENELEC/TC 59X

CLC/TS 50594:2015

Secadores de tambor para uso comercial - Métodos para a medição do desempenho

CENELEC/TC 59X

CLC/TS 50640:2015

Máquinas de lavar roupa para uso comercial - Métodos para a medição do desempenho

CENELEC/TC 13

CLC/TS 52056-8-4:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Conjunto DLMS/COSEM - Parte 8-4: Perfis de banda estreita OFDM PLC para redes PRIME

CENELEC/TC 13

CLC/TS 52056-8-5:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Conjunto DLMS/COSEM - Parte 8-5: Perfis de banda estreita OFDM PLC para redes G3-PLC

CENELEC/TC 13

CLC/TS 52056-8-7:2015

Transferência de dados de contagem de electricidade - Conjunto DLMS/COSEM - Parte 8-7: Adaptativo de espectro alargado de perfil PLC para redes CX1

CENELEC/SC 31-8

EN 50223:2015

Equipamento fixo de aplicação eletrostática de flocos de material inflamável - Requisitos de segurança

CENELEC/TC 11

EN 50341-2-19:2015

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-19: General Normative Aspects (NNA) for CZECH REPUBLIC (based on EN 50341-1:2012)

CENELEC/TC 205

EN 50491-2:2010/A1:2015, €3.50

Requisitos gerais para sistemas electrónicos de edifícios e habitações (HBES) e sistemas de automação e controlo para edifícios (BACS) - Parte 2: Condições ambientais

CENELEC/SC 9XA

EN 50617-1:2015

Aplicações ferroviárias - Parâmetros básicos dos sistemas de deteção de comboios - Parte 1: Circuitos de via

CENELEC/SC 9XA

EN 50617-2:2015

Aplicações ferroviárias - Parâmetros básicos dos sistemas de deteção de comboios - Parte 2: Contadores de eixos

CENELEC/TC 210

EN 55014-2:2015

Compatibilidade Eletromagnética - Requisitos para eletrodomésticos, ferramentas elétricas e dispositivos similares - Parte 2: Imunidade — Norma de família de produto

CENELEC/TC 210

EN 55015:2013/A1:2015, €3.50

Limites e métodos de medição das características de perturbação radioelétrica dos dispositivos de iluminação elétricos e similares

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-1:1993/A51:2015

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

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-2:1993/A48:2015

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

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-3:1993/A49:2015

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

CENELEC/SR91

EN 60068-2-58:2015, €3.50

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

CENELEC/TC 31

EN 60079-5:2015, €3.50

Atmosferas explosivas - Parte 5: Proteção do equipamento por enchimento com pó "q"

CENELEC/TC 31

EN 60079-18:2015

Atmosferas explosivas - Parte 18: Proteção do equipamento por invólucro "m"

CENELEC/SR31J

EN 60079-19:2011/A1:2015, €3.50

atmosferas explosivas - Parte 19: Reparação, revisão e recuperação do equipamento

CENELEC/SC 31-9

EN 60079-29-2:2015

Atmosferas explosivas - Parte 29-2: Detetores de gás - Seleção, instalação, utilização e manutenção de detetores de gases inflamáveis e oxigénio

CENELEC/TC 31

EN 60079-32-2:2015, €3.50

Atmosferas explosivas - Parte 32-2: Riscos de eletrostática - Ensaio

CENELEC/TC 40XB

EN 60115-1:2011/A11:2015, €7.00

Resistências fixas para uso em equipamento electrónico - Parte 1: Especificação genérica

CENELEC/SR32C

EN 60127-1:2006/A2:2015

Fusíveis miniatura - Parte 1: Definições para corta-circuitos fusíveis miniatura e requisitos gerais para elementos de substituição

CENELEC/TC 55

EN 60317-40:2015, €3.50

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 40: Fio de cobre ou de cobre esmaltado, entrançado com fibras de vidro, impregnada com resina ou verniz, de secção retangular, índice de temperatura 200

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-5:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-5: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-6:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-6: Requisitos particulares para
fogões, mesas de cozinha, fornos e aparelhos
estacionários análogos

CENELEC/SR47E

EN 60747-5-5:2011/A1:2015, €3.50

Dispositivos semicondutores - Dispositivos
discretos - Parte 5-5: Dispositivos optoelectricos -
Fotoacupuladores

CENELEC/TC 86A

EN 60793-1-43:2015

Fibras óticas - Parte 1-43: Métodos de medição -
Medição da abertura numérica

CENELEC/TC 79

EN 60839-11-2:2015, €3.50

Sistemas de alarme e de segurança eletrónica -
Parte 11-2: Sistemas eletrónicos de controlo de
acessos - Diretrizes de aplicação

CENELEC/TC 40XA

EN 60940:2015

Informação e guia de aplicação dos
condensadores, resistências, indutâncias e
unidades de filtragem completas para supressão de
interferências eletromagnéticas

CENELEC/TC 34A

EN 60968:2015, €3.50

Lâmpadas com balastro incorporado para serviços
de iluminação geral - Requisitos de segurança

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-30:2015, €3.50

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte
4-30: Técnicas de Ensaio e de Medição - Métodos
de medição da qualidade da energia elétrica

CENELEC/TC 210

EN 61000-6-7:2015, €3.50

Compatibilidade eletromagnética (CEM) - Parte
6-7: Normas genéricas - Requisitos de imunidade
para equipamentos que executam funções em
sistemas relacionados com segurança (segurança
funcional) em locais industriais

CENELEC/SR66

EN 61010-2-051:2015, €3.50

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-

051: Requisitos particulares para equipamento de
laboratório utilizados para misturar e agitar

CENELEC/SR66

EN 61010-2-061:2015, €3.50

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-
061: Requisitos particulares para espectómetros
atómicos de laboratório com ionização e
vaporização térmica

CENELEC/SR65B

EN 61285:2015, €3.50

Controlo de processos industriais - Segurança dos
edifícios para analisadores

CENELEC/TC 59X

EN 61591:1997/A12:2015, €7.00

Exaustores de cozinha e outros extratores de fumo
para aparelhos domesticos - Métodos de medição
de aptidão ao funcionamento

CENELEC/TC 94

EN 61810-1:2015, €7.00

Relés eletromecânicos elementares - Parte 1:
Requisitos gerais e segurança

CENELEC/TC 94

EN 61810-3:2015, €3.50

Relés eletromecânicos elementares - Parte 3:
Relés de contacto com força orientada (ligados
mecanicamente)

CENELEC/TC 121A

EN 62026-3:2015

Aparelhagem de baixa tensão - Interfaces de
dispositivos de controlo (CDI) - Parte 3:
Dispositivo de rede

CENELEC/TC 26A

EN 62135-2:2015, €7.00

Equipamento de soldadura por resistência - Parte
2: Requisitos relativos à compatibilidade
eletromagnética (CEM)

CENELEC/TC 17AC

EN 62271-3:2015, €3.50

Aparelhagem de alta tensão - Parte 3: Interface
digital baseada na IEC 61850

CENELEC/TC 57

EN 62325-451-5:2015, €3.50

Enquadramento para as comunicações para o mercado da energia - Parte 451-5: Identificação e descriminação do problema de processos de negócios, modelos contextuais e montagem para o mercado europeu

CENELEC/TC 62
EN 62366-1:2015, €3.50

Dispositivos médicos - Parte 1: Aplicação de engenharia de aptidão à utilização dos dispositivos médicos

CENELEC/TC 34Z
EN 62493:2015, €3.50

Avaliação do equipamento de iluminação relativamente à exposição humana aos campos eletromagnéticos

CENELEC/TC 65X
EN 62541-10:2015
Arquitectura unificada OPC - Parte 10: Programas

CENELEC/SR3D
EN 62656-3:2015, €3.50
Registo de dados dos produtos normalizados e transferência para as folhas de cálculo - Parte 3: Interface para o modelo de informação comum

CENELEC/TC 79
EN 62676-1-2:2014/AC/Apr:2015
Video surveillance systems for use in security applications - Part 1-2: System requirements - Performance requirements for video transmission (IEC 62676-1-2:2013)

CENELEC/TC 79
EN 62676-4:2015, €3.50
Sistemas de videovigilância para aplicações de segurança - Parte 4: Diretrizes de aplicação

CENELEC/TC 65X
EN 62708:2015, €3.50
Tipos de documentos para projetos elétricos e de instrumentação na indústria de transformação

CENELEC/TC 65X
EN 62714-2:2015
Módulo de troca de dados técnicos para a engenharia dos sistemas de automação industrial - Linguagem de marcação de automação - Parte 2: Bibliotecas de Classes de funções

CENELEC/SR56
EN 62740:2015
Análise de Causa Raiz (RCA)

CENELEC/TC 34A
EN 62776:2015, €3.50
Lampadas LED de casquilho duplo para serviços de iluminação geral - Especificações de segurança

CENELEC/TC 116
EN 62841-2-9:2015
Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-9: Requisitos particulares para extratores portáteis e roscadores

CENELEC/TC 59X
EN 62885-3:2015, €3.50
Aspiradores para uso doméstico - Parte 3: Aparelhos aspiradores de água - Métodos de medição de desempenho

CENELEC/TC 40XB
EN 140402:2015, €28.00
Especificação não detalhada - Resistências fixas de baixa potência bobinadas para montagem em superfície (SMD)

CENELEC/TC 40XB
EN 140402-801:2015, €35.00
Especificação detalhada - Resistências fixas de baixa potência bobinadas para montagem em superfície (CMS) - Retangular - Classes de estabilidade 0,5; 1; 2

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/JWG 7

CEN/CLC/TR 16832:2015

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

CEN/CLC/TC JW001

EN 16247-5:2015, €10.50

Energy audits - Part 5: Competence of energy auditors

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 300394-1:2015

Terrestrial Trunked Radio (TETRA) -
Conformance testing specification - Part 1: Radio

ETSI/TC ETSI

EN 301549:2015

Requisitos de acessibilidade para a procura pública de produtos e serviços de tecnologia da informação e comunicação na Europa

ETSI/TC ETSI

EN 301649:2015

Telecomunicações Digitais Intensificadas sem fios (DECT) - Serviços de rádio DECT por pacotes (DPRS)

ETSI/TC ETSI

EN 301841-1:2015

Ligação Digital VHF ar-terra (VDL) Modo 2 - Características técnicas e métodos de medida para Equipamento de terra - Parte 1: Camada física e subcamada MAC

ETSI/TC ETSI

EN 301841-3:2015

Ligação Digital VHF ar-terra (VDL) Modo 2 - Características técnicas e métodos de medida para Equipamento de terra - Parte 3: EN harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R & TTE

ETSI/TC ETSI

EN 301842-1:2015

VHF air-ground Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for ground-based equipment - Part 1: EN for ground equipment

ETSI/TC ETSI

EN 301842-2:2015

VHF air-ground Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for ground-based equipment - Part 2: General description and data link layer

ETSI/TC ETSI

EN 301842-3:2015

VHF air-ground Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for ground-based equipment - Part 3: Additional broadcast aspects

ETSI/TC ETSI

EN 301842-4:2015

VHF air-ground Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for ground-based equipment - Part 4: Point-to-point functions

ETSI/TC ETSI

EN 301893:2015, €66.00

Redes de Acesso Radio em Banda Larga (BRAN) - RLAN de alto desempenho nos 5 GHz - EN Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3^a, n.º 2 da Diretiva R&TTE

ETSI/TC ETSI

EN 302842-1:2015

VHF air-ground and air-air Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for aeronautical mobile (airborne) equipment - Part 1: Physical layer

ETSI/TC ETSI

EN 302842-2:2015

VHF air-ground and air-air Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for aeronautical mobile (airborne) equipment - Part 2: General description and data link layer

ETSI/TC ETSI

EN 302842-3:2015

VHF air-ground and air-air Digital Link (VDL) Mode 4 radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement for aeronautical mobile (airborne) equipment - Part 3: Additional broadcast aspects

ETSI/TC ETSI

EN 302842-4:2015

VHF air-ground and air-air Digital Link (VDL)
Mode 4 radio equipment - Technical
characteristics and methods of measurement for
aeronautical mobile (airborne) equipment - Part 4:
Point-to-point functions

ETSI/TC ETSI

EN 303215:2015

Environmental Engineering (EE) - Measurement
methods and limits for power consumption in
broadband telecommunication networks
equipment

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.

ISO/TC 215

ISO/TR 80001-2-7:2015

Application of risk management for IT-networks
incorporating medical devices - Part 2-7:

Application guidance - Guidance for Healthcare
Delivery Organizations (HDOs) on how to self-
assess their conformance with IEC 80001-1

3.2 IEC

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

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

IEC/TC CISPR/CIS F

CISPR 15:2013/A1:2015

Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment

IEC/TC CISPR/CIS I

CISPR 24:2010/A1:2015

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

IEC/TC CISPR/CIS I

CISPR 32:2015

Measurement Uncertainty

IEC/TC 40

IEC 60063:2015

Preferred number series for resistors and capacitors

IEC/TC 91

IEC 60068-2-58:2015

Environmental testing - Part 2-58: Tests - Test Td: Test methods for solderability, resistance to dissolution of metallization and to soldering heat of surface mounting devices (SMD)

IEC/TC 14

IEC 60076-15:2015

Power transformers - Part 15: Gas-filled power transformers

IEC/TC 31

IEC 60079-19:2010/A1:2015

Explosive atmospheres - Part 19: Equipment repair, overhaul and reclamation

IEC/TC 31

IEC 60079-29-2:2015

Explosive atmospheres - Part 29-2: Gas detectors - Selection, installation, use and maintenance of detectors for flammable gases and oxygen

IEC/TC 40

IEC 60286-2:2015

Packaging of components for automatic handling - Part 2: Tape packaging of components with unidirectional leads on continuous tapes

IEC/TC 20

IEC 60287-2-1:2015

Electric cables - Calculation of the current rating - Part 2-1: Thermal resistance - Calculation of the thermal resistance

IEC/TC 40

IEC 60384-19:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 19: Sectional specification - Fixed metallized polyethylene-terephthalate film dielectric surface mount d.c. capacitors

IEC/TC 40

IEC 60384-23:2015

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

IEC/TC 27

IEC 60398:2015

Installations for electroheating and electromagnetic processing - General performance test methods

IEC/TC 68

IEC 60404-8-1:2015

Magnetic materials - Part 8-1: Specifications for individual materials - Magnetically hard materials

IEC/TC 62/SC 62D

IEC 60601-2-52:2009/A1:2015

Medical electrical equipment - Part 2-52: Particular requirements for the basic safety and essential performance of medical beds

IEC/TC 23/SC 23B

IEC 60669-2-1:2002/A2:2015

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-1: Particular requirements - Electronic switches

IEC/TC 23/SC 23B

IEC 60670-22:2003/A1:2015

Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations - Part 22: Particular requirements for connecting boxes and enclosures

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60793-1-43:2015

Optical fibres - Part 1-43: Measurement methods and test procedures - Numerical aperture measurement

IEC/TC 20

IEC 60885-3:2015

Electrical test methods for electric cables - Part 3: Test methods for partial discharge measurements on lengths of extruded power cables

IEC/TC 23/SC 23E

IEC 60898-1:2015

Electrical accessories - Circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar installations - Part 1: Circuit-breakers for a.c. operation

IEC/TC 46/SC 46F

IEC 61169-47:2015

Radio-frequency connectors - Part 47: Sectional specification for radio-frequency coaxial connectors with clamp coupling, typically for use in 75 Ω cable networks (type F-Quick)

IEC/TC 46/SC 46A

IEC 61196-1-100:2015

Coaxial communication cables - Part 1-100: Electrical test methods - General requirements

IEC/TC 110

IEC 61747-2:2015

Liquid crystal display devices - Part 2: Liquid crystal display modules - Sectional specification

IEC/TC 110

IEC 61747-3:2015

Liquid crystal display devices - Part 3: Liquid crystal display (LCD) cells - Sectional specification

IEC/TC 110

IEC 61747-3-1:2015

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

IEC/TC 110

IEC 61747-20-2:2015

Liquid crystal display devices - Part 20-2: Visual inspection - Monochrome matrix liquid crystal display modules (excluding all active matrix liquid crystal display modules)

IEC/TC 49

IEC 61837-4:2015

Surface mounted piezoelectric devices for frequency control and selection - Standard outlines and terminal lead connections - Part 4: Hybrid enclosure outlines

IEC/TC 110

IEC 61988-2-6:2015

Plasma display panels - Part 2-6: Measuring methods - APL dependent gamma and colour characteristics

IEC/TC 110

IEC 61988-4-1:2015

Plasma display panels - Part 4-1: Environmental testing methods - Climatic and mechanical

IEC/TC 86/SC 86C

IEC 62007-1:2015

Dispositivos semicondutores optoeletrónicos para aplicações em sistemas de fibras óticas - Parte 1: Modelo de especificação para valores limite e características essenciais

IEC/TC 23

IEC 62080:2001/A2:2015

Dispositivos de sinalização sonora para usos domésticos e análogos

IEC/TC 100

IEC 62106:2015

Specification of the radio data system (RDS) for VHF/FM sound broadcasting in the frequency range from 87,5 MHz to 108,0 MHz

IEC/TC 46

IEC 62153-4-4:2015

Metallic communication cable test methods - Part 4-4: Electromagnetic compatibility (EMC) - Test method for measuring of the screening attenuation as up to and above 3 GHz, triaxial method

IEC/TC 21

IEC 62485-1:2015

Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 1: General safety information

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-3:2015

OPC unified architecture - Part 3: Address Space Model

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-4:2015

Arquitetura unificada OPC - Parte 4: Serviços

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-5:2015

OPC Unified Architecture - Part 5: Information Model

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-6:2015

OPC unified architecture - Part 6: Mappings

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-7:2015

OPC unified architecture - Part 7: Profiles

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-8:2015

OPC Unified Architecture - Part 8: Data Access

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-9:2015

OPC Unified Architecture - Part 9: Alarms and conditions

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-10:2015

OPC Unified Architecture - Part 10: Programs

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-11:2015

OPC Unified Architecture - Part 11: Historical Access

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-13:2015

OPC Unified Architecture - Part 13: Aggregates

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62541-100:2015

OPC Unified Architecture - Part 100: Device Interface

IEC/TC 8

IEC 62559-2:2015

Use case methodology - Part 2: Definition of the templates for use cases, actor list and requirements list

IEC/TC 34/SC 34A

IEC 62560:2011/A1:2015

Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V - Safety specifications

IEC/TC 100

IEC 62634:2015

Radio data system (RDS) - Receiver products and characteristics - Methods of measurement

IEC/TC 65/SC 65E

IEC 62714-2:2015

Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering - Automation markup language - Part 2: Role class libraries

IEC/TC 34/SC 34C

IEC 62811:2015

AC and/or DC-supplied electronic controlgear for discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Performance requirements for low frequency square wave operation

IEC/TC 34

IEC/TR 61547-1:2015

Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements - Part 1: An objective voltage fluctuation immunity test method

IEC/TC 112

IEC/TR 61857-2:2015

Electrical insulation systems - Procedures for thermal evaluation - Part 2: Selection of the appropriate test method for evaluation and classification of electrical insulation systems

IEC/TC 112

IEC/TS 60216-7-1:2015

Electrical insulation materials - Thermal endurance properties - Part 7-1: Accelerated determination of relative thermal endurance using analytical test methods (RTEA) - Instructions for calculations based on activation energy

IEC/TC 36

IEC/TS 61245:2015

Artificial pollution tests on high-voltage ceramic and glass insulators to be used on d.c. systems

IEC/TC 107

IEC/TS 62239-1:2015

Process management for avionics - Management plan - Part 1: Preparation and maintenance of an electronic components management plan

IEC/TC 22

IEC/TS 62578:2015

Power electronics systems and equipment - Operation conditions and characteristics of active infeed converter (AIC) applications including design recommendations for their emission values below 150 kHz

IEC/TC 114

IEC/TS 62600-10:2015

Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 10: Assessment of mooring system for marine energy converters (MECs)

IEC/TC 107

IEC/TS 62686-1:2015

Process management for avionics - Electronic components for aerospace, defence and high performance (ADHP) applications - Part 1: General requirements for high reliability integrated circuits and discrete semiconductors

IEC/TC 91

IEC/TS 62878-2-1:2015

Device embedded substrate - Part 2-1: Guidelines - General description of technology

IEC/TC 91

IEC/TS 62878-2-3:2015

Device embedded substrate - Part 2-3: Guidelines - Design guide

IEC/TC 91

IEC/TS 62878-2-4:2015

Device embedded substrate - Part 2-4: Guidelines - Test element groups (TEG)

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

Todos os interessados poderão fazer os comentários considerados pertinentes os quais devem ser registados na [Ficha de registo de comentários aos documentos normativos Portugueses](#), em língua portuguesa, e enviados para a caixa de correio eletrónico nor@ipq.pt ou para o endereço postal do IPQ:

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

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

LISTA VAZIA

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

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 nor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

CEN/TC 107

EN 253:2009+A1:2013/prA2:2015

District heating pipes - Preinsulated bonded pipe systems for directly buried hot water networks - Pipe assembly of steel service pipe, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene

Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 250

EN 1991-1-3:2003/A1:2015

Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-3: General actions - Snow loads

Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 216

EN 13727:2012+A1:2013/prA2:2015

Chemical disinfectants and antiseptics - Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity in the medical area - Test method and requirements (phase 2, step 1)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 54

EN 15776:2011/prA1:2015

Unfired pressure vessels - Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure parts constructed from cast iron with an elongation after fracture equal or less than 15 %

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 256

EN 15839:2012/prA1:2015

Railway applications - Testing for the acceptance of running characteristics of railway vehicles - Freight wagons - Testing of running safety under longitudinal compressive forces

Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 164

EN 15975-1:2011/prA1:2015

Security of drinking water supply - Guidelines for risk and crisis management - Part 1: Crisis management

Data Limite : 2015-09-16

CEN/TC 260

EN 16318:2013/prA1:2015

Fertilizers and liming materials - Determination of chromium (VI) by photometry (method A) and by ion chromatography with spectrophotometric detection (method B)

Data Limite : 2015-08-09

CEN/TC JW002

EN 16325:2013/prA1:2015

Guarantees of Origin related to energy - Guarantees of Origin for Electricity

Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 231

EN ISO 8041:2005/prA1:2015

Human response to vibration - Measuring instrumentation - Amendment 1 (ISO 8041:2005/DAM 1:2015)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 251

FprCEN ISO/TS 13972:2015

Health informatics - Detailed clinical models, characteristics and processes (ISO/DTS 13972:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 278

FprCEN ISO/TS 14907-1:2015

Electronic fee collection - Test procedures for user and fixed equipment - Part 1: Description of test procedures (ISO/DTS 14907-1:2015)

Data Limite : 2015-07-09

CEN/TC 251

FprCEN ISO/TS 16791:2015

Health informatics - Requirements for international machine-readable coding of medicinal product package identifiers (ISO/TS 16791:2014)

Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 52

FprCEN/TR 15071:2015

Safety of toys - National translations of warnings and instructions for use in EN 71 series

Data Limite : 2015-07-09

CEN/TC 19

FprCEN/TR 16884:2015

Automotive fuels - Diesel fuel - Cold operability testing and fuel performance correlation

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 19

FprCEN/TR 16885:2015

Liquid petroleum products - Investigation on test method for measurement of the oxidation stability of Diesel and FAME-/Diesel blends by Acid Number after ageing

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 125

FprCEN/TR 16886:2015

Guidance on the application of statistical methods for determining the properties of masonry products

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 256

FprCEN/TS 16272-7:2015

Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Test method for determining the acoustic performance - Part 7: Extrinsic characteristics - In situ values of insertion loss

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16614-3:2015

Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 6: Parking Publications

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 140

FprCEN/TS 16835-2:2015

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for venous whole blood - Part 2: Isolated genomic DNA

Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 140

FprCEN/TS 16835-3:2015

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for

venous whole blood - Part 3: Isolated circulating cell free DNA from plasma
Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 52

FprEN 71-5:2015

Safety of toys - Part 5: Chemical toys (sets) other than experimental sets
Data Limite : 2015-09-09

CEN/TC 151

FprEN 536:2015

Road construction machines - Mixing plants for road construction materials - Safety requirements
Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 113

FprEN 1397:2015

Heat exchangers - Hydronic room fan coil units - Test procedures for establishing the performance
Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 150

FprEN 1459-2:2015

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 2: Slewing variable-reach trucks
Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 165

FprEN 1610:2015

Construction and testing of drains and sewers
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 153

FprEN 1674:2015

Food processing machinery - Dough sheeters - Safety and hygiene requirements
Data Limite : 2015-06-30

CEN/TC 166

FprEN 1858:2015

Chimneys - Components - Concrete flue blocks
Data Limite : 2015-09-16

CEN/TC 153

FprEN 12331:2015

Food processing machinery - Mincing machines - Safety and hygiene requirements
Data Limite : 2015-06-30

CEN/TC 150

FprEN 12895:2015

Industrial trucks - Electromagnetic compatibility
Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 109

FprEN 13203-5:2015

Gas-fired domestic appliances producing hot water - Part 5: Assessment of energy consumption of gas fired appliances combined with electrical heat pump
Data Limite : 2015-09-09

CEN/TC 162

FprEN 13594:2015

Protective gloves for professional motorcycle riders - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 153

FprEN 13870:2015

Food processing machinery - Portion cutting machines - Safety and hygiene requirements
Data Limite : 2015-06-30

CEN/TC 88

FprEN 14303:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made mineral wool (MW) products - Specification
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14304:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made flexible elastomeric foam (FEF) products - Specification
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14305:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made cellular glass (CG) products - Specification
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14306:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made calcium silicate (CS) products - Specification
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14307:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14308:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made rigid polyurethane foam (PUR) and polyisocyanurate foam (PIR) products - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14309:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made products of expanded polystyrene (EPS) - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14313:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made polyethylene foam (PEF) products - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 88

FprEN 14314:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 256

FprEN 14535-3:2015

Aplicações ferroviárias - Discos de freio para material circulante ferroviário - Parte 3: Discos de freio, desempenho do disco e do par de fricção, classificação

Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 264

FprEN 14662-3:2015

Ambient air - Standard method for the measurement of benzene concentrations - Part 3: Automated pumped sampling with in situ gas chromatography

Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 88

FprEN 15501:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made expanded perlite (EP) and exfoliated vermiculite (EV) products - Specification

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 151

FprEN 15572:2015

Machines and plants for mining and tooling of natural stone - Safety - Requirements for edge finishing machines

Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 107

FprEN 15698-2:2015

District heating pipes - Preinsulated bonded twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 2: Fitting and valve assembly of steel service pipes, polyurethane thermal insulation and outer casing of polyethylene

Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 216

FprEN 16616:2015

Chemical disinfectants and antiseptics - Chemical-thermal textile disinfection - Test method and requirements (phase 2, step 2)

Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 46

FprEN 16647:2015

Lareiras para combustíveis líquidos - Aparelhos decorativos que produzem chama utilizando combustível à base de álcool ou combustível gelatinoso - Utilização doméstica

Data Limite : 2015-06-30

CEN/TC 346

FprEN 16648:2015

Conservation of cultural heritage - Transport methods

Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 230

FprEN 16695:2015

Water quality - Guidance on the estimation of microalgal biovolume
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 643:2015

Steel - Micrographic determination of the apparent grain size (ISO/FDIS 643:2015)
Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC 205

FprEN ISO 1135-4:2015

Transfusion equipment for medical use - Part 4: Transfusion sets for single use, gravity feed (ISO/FDIS 1135-4:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 205

FprEN ISO 1135-5:2015

Transfusion equipment for medical use - Part 5: Transfusion sets for single use with pressure infusion apparatus (ISO/FDIS 1135-5:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 55

FprEN ISO 6874:2015

Dentistry - Polymer-based pit and fissure sealants (ISO/FDIS 6874:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 138

FprEN ISO 9934-1:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por magnetoscopia - Parte 1: Princípios Gerais (ISO/DIS 9934-1:2013)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 138

FprEN ISO 9934-2:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por Magnetoscopia - Parte 2: Meios de deteção (ISO/DIS 9934-2:2013)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 138

FprEN ISO 9934-3:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por Magnetoscopia - Parte 3: Equipamento (ISO/DIS 9934-3:2013)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 205

FprEN ISO 11663:2015

Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies (ISO 11663:2014)
Data Limite : 2015-09-09

CEN/TC ECISS/111

FprEN ISO 11970:2015

Small craft - Electric propulsion system (ISO/FDIS 11970:2015)
Data Limite : 2015-06-02

CEN/TC CST01

FprEN ISO 12217-1:2015

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 1: Non-sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO/FDIS 12217-1:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC CST01

FprEN ISO 12217-2:2015

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 2: Sailing boats of hull length greater than or equal to 6 m (ISO/FDIS 12217-2:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC CST01

FprEN ISO 12217-3:2015

Small craft - Stability and buoyancy assessment and categorization - Part 3: Boats of hull length-less than 6 m (ISO/DIS 12217-3:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 55

FprEN ISO 13397-5:2015

Dentistry - Periodontal cures, dental scalers and excavators - Part 5: Jacquette scalers (ISO/FDIS 13397-5:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 121

FprEN ISO 14172:2015

Consumíveis de soldadura - Eléctrodos revestidos para soldadura manual por arco de níquel e ligas níquel - Classificação
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 290

FprEN ISO 14253-5:2015

Especificação geométrica de Produtos (GPS) -
Inspeção por medição de peças e equipamentos de
medição - Parte 5 - Incerteza nos ensaios de
verificação dos instrumentos de medição
indicadores (ISO/DIS 14253-5:2013)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 12

FprEN ISO 15156-1:2015

Petroleum and natural gas industries - Materials
for use in H₂S-containing environments in oil and
gas production - Part 1: General principles for
selection of cracking-resistant materials
(ISO/FDIS 15156-1:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 12

FprEN ISO 15156-2:2015

Petroleum and natural gas industries - Materials
for use in H₂S-containing environments in oil and
gas production - Part 2: Cracking-resistant carbon
and low alloy steels, and the use of cast irons
(ISO/FDIS 15156-2:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 12

FprEN ISO 15156-3:2015

Petroleum and natural gas industries - Materials
for use in H₂S-containing environments in oil and
gas production - Part 3: Cracking-resistant CRAs
(corrosion-resistant alloys) and other alloys
(ISO/FDIS 15156-3:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 16859-1:2015

Metallic materials - Leeb hardness test - Part 1:
Test method (ISO/FDIS 16859-1:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 16859-2:2015

Metallic materials - Leeb hardness test - Part 2:
Verification and calibration of the testing devices
(ISO/FDIS 16859-2:2015)
Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC ECISS/101

FprEN ISO 16859-3:2015

Metallic materials - Leeb hardness test - Part 3:
Calibration of reference test blocks (ISO/FDIS
16859-3:2015)

Data Limite : 2015-06-09

CEN/TC 282

FprEN ISO 16904:2015

Petroleum and natural gas industries - Design and
testing of LNG marine transfer arms for
conventional onshore terminals (ISO/FDIS
16904:2015)
Data Limite : 2015-06-23

CEN/TC 12

FprEN ISO 19901-1:2015

Petroleum and natural gas industries - Specific
requirements for offshore structures - Part 1:
Metocean design and operating considerations
(ISO/FDIS 19901-1:2015)
Data Limite : 2015-06-16

CEN/TC 52

prEN 71-12:2015

Safety of toys - Part 12: N-Nitrosamines and N-
nitrosatable substances
Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 193

prEN 302-8:2015

Adhesives for load-bearing timber structures -
Test methods - Part 8: Static load test of multiple
bond line specimens in compression shear
Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC ECISS/103

prEN 10056-1:2015

Structural steel equal and unequal leg angles - Part
1: Dimensions
Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC ECISS/110

prEN 10255:2015

Non-Alloy steel tubes suitable for welding,
threading and other joining methods - -
Requirements and test methods
Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 145

prEN 12012-1:2015

Plastics and rubber machines - Size reduction
machines - Part 1: Safety requirements for blade
granulators and shredders
Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 256

prEN 12080:2015

Railway applications - Axleboxes - Rolling bearings

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 256

prEN 12081:2015

Railway applications - Axleboxes - Lubricating greases

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 256

prEN 12082:2015

Railway applications - Axleboxes - Performance testing

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 227

prEN 12697-13:2015

Bituminous mixtures - Test methods - Part 13: Temperature measurement

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 252

prEN 12868:2015

Child use and care articles - Methods for determining the release of N-Nitrosamines and NNitrosatable substances from elastomer or rubber teats and soothers

Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 278

prEN 12896-1:2015

Public transport - Reference data model - Part 1: Common concepts

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 278

prEN 12896-2:2015

Road Transport and Traffic Telematics - Public Transport Reference Data Model - Part 2: Public Transport Network

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 278

prEN 12896-3:2015

Intelligent transport systems - Reference data model - Part 3: Timing information and vehicle scheduling

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 256

prEN 13146-10:2015

Railway applications - Track - Test methods for fastening systems - Part 10: Proof load test for pull-out resistance

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 109

prEN 13203-4:2015

Gas-fired domestic appliances producing hot water - Part 4: Assessment of energy consumption of gas combined heat and power appliances (mCHP) producing hot water and electricity

Data Limite : 2015-08-09

CEN/TC 319

prEN 13269:2015

Maintenance - Guideline on preparation of maintenance contracts

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 144

prEN 13684:2015

Garden equipment - Pedestrian controlled lawn aerators and scarifiers - Safety

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 275

prEN 14176:2015

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

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 275

prEN 14526:2015

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

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 292

prEN 14582:2015

Characterization of waste - Halogen and sulfur content - Oxygen combustion in closed systems and determination methods

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 164

prEN 14944-1:2015

Influence of cementitious products on water intended for human consumption - Test methods -

Part 1: Influence of migration from factory made cementitious products on the organoleptic parameters

Data Limite : 2015-08-09

CEN/TC 164

prEN 14944-3:2015

Influence of cementitious products on water intended for human consumption - Test methods - Part 3: Migration of substances from factory-made cementitious products

Data Limite : 2015-08-09

CEN/TC 193

prEN 15416-1:2015

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

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 193

prEN 15416-3:2015

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

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 193

prEN 15416-4:2015

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

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 193

prEN 15416-5:2015

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

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 193

prEN 15425:2015

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

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 256

prEN 16186-2:2015

Aplicações ferroviárias - Cabinas de condução - Parte 2: Integração dos mostradores, comandos e indicadores

Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 88

prEN 16382:2015

Thermal insulation products for building applications - Determination of the pull-through resistance of plate anchors through thermal insulation products

Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 88

prEN 16383:2015

Thermal insulation products for buildings applications - Determination of the hygrothermal behaviour of external thermal insulation composite systems with renders (ETICS)

Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 411

prEN 16785-2:2015

Bio-based products - Bio-based content - Part 2: Determination of the bio-based content using the material balance method

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 156

prEN 16798-11:2015

Energy performance of buildings - Module M4-3- Calculation of the design cooling load

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 275

prEN 16852:2015

Foodstuffs - Determination of ethyl carbamate in stone fruit spirits, fruit marc spirits and other spirit drinks - GC-MS method

Data Limite : 2015-08-09

CEN/TC 346

prEN 16853:2015

Conservation of cultural heritage - Conservation process - Decision making, planning and implementation

Data Limite : 2015-08-02

CEN/TC 88

prEN 16854:2015

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Determination of soot fire resistance of thermal insulation products for the use in chimneys

Data Limite : 2015-08-16

CEN/TC 44

prEN 16855:2015

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

Data Limite : 2015-08-23

CEN/TC 275

prEN 16857:2015

Foodstuffs - Determination of benzene in soft drinks, other beverages and vegetable-based infant foods by headspace gas chromatography mass spectrometry (HS-GC-MS)

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 256

prEN 16860:2015

Railway Applications - Requirements and general principles for securing payload in rail freight transport

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 33

prEN 16867:2015

Building hardware - Mechatronic door furniture - Requirements and test methods

Data Limite : 2015-08-30

CEN/TC 162

prEN ISO 374-1:2015

Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms - Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks (ISO/DIS 374-1:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 162

prEN ISO 374-5:2015

Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms - Part 5: Terminology and performance requirements for micro-organism risks (ISO/DIS 374-5:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 248

prEN ISO 1421:2015

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of tensile strength and elongation at break (ISO/DIS 1421:2015)

Data Limite : 2015-07-09

CEN/TC 55

prEN ISO 1797:2015

Dentistry - Shanks for rotary, oscillating and reciprocating instruments (ISO/DIS 1797:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 144

prEN ISO 4254-5:2015

Agricultural machinery - Safety - Part 5: Power-driven soil-working machines (ISO/DIS 4254-5:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 144

prEN ISO 4254-8:2015

Agricultural machinery - Safety - Part 8: Solid fertilizer distributors (ISO/DIS 4254-8:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 144

prEN ISO 4254-9:2015

Agricultural machinery - Safety - Part 9: Seed drills (ISO/DIS 4254-9:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 4545-1:2015

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 1: Test method (ISO/DIS 4545-1:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 4545-2:2015

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO/DIS 4545-2:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 4545-3:2015

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO/DIS 4545-3:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 4545-4:2015

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 4: Table of hardness values (ISO/DIS 4545-4:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 248

prEN ISO 4674-1:2015

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of tear resistance - Part 1: Constant rate of tear methods (ISO/DIS 4674-1:2015)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 248

prEN ISO 5470-1:2015

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of abrasion resistance - Part 1: Taber abrader (ISO/DIS 5470-1:2015)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 55

prEN ISO 5832-3:2015

Implants for surgery - Metallic materials - Part 3: Wrought titanium 6-aluminium 4-vanadium alloy (ISO/DIS 5832-3:2015)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 218

prEN ISO 6134:2015

Rubber hoses and hose assemblies for saturated steam - Specification (ISO/DIS 6134:2015)

Data Limite : 2015-07-02

CEN/TC 218

prEN ISO 6803:2015

Rubber or plastics hoses and hose assemblies - Hydraulic-pressure impulse test without flexing (ISO/DIS 6803:2015)

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 55

prEN ISO 7787-1:2015

Dentistry - Laboratory cutters - Part 1: Steel laboratory cutters (ISO/DIS 7787-1:2015)

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 230

prEN ISO 13161:2015

Water quality - Measurement of polonium 210 activity concentration in water by alpha spectrometry (ISO 13161:2011)

Data Limite : 2015-08-25

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 14577-4:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 4: Test method for metallic and non-metallic coatings (ISO/DIS 14577-4:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 89

prEN ISO 14863:2015

Thermal bridges in building construction - Linear thermal transmittance - Simplified methods and default values (ISO/DIS 14683:2015)

Data Limite : 2015-07-30

CEN/TC 121

prEN ISO 18276:2015

Welding consumables - Tubular cored electrodes for gas-shielded and non-gas-shielded metal arc welding of high-strength steels - Classification (ISO/DIS 18276:2015)

Data Limite : 2015-07-09

CEN/TC 335

prEN ISO 18846:2015

Solid biofuels - Determination of fines content in quantities of pellets (ISO/DIS 18846:2015)

Data Limite : 2015-07-16

CEN/TC 290

prEN ISO 25178-72:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 72: XML file format x3p (ISO/DIS 25178-72:2015)

Data Limite : 2015-07-23

CEN/TC 285

prEN ISO 25539-1:2015

Cardiovascular implants - Endovascular devices - Part 1: Endovascular prostheses (ISO/DIS 25539-1:2015)

Data Limite : 2015-06-30

5.2 CENELEC

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

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

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

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

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico nor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

NOR_CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano

BT Vila/REV IT0097:2015

Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements

Data Limite : 2015-06-26

NOR_CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano

BT Vila/REV IT0098:2015

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

Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 209

EN 50083-2:2012/FprA1:2015

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 2:

Electromagnetic compatibility for equipment

Data Limite : 2015-08-07

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-2:1993/FprA49:2015

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

Parte 2:Suportes de lâmpadas

Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-3:1993/FprA50:2013

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

Parte 3: Calibres

Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 20

EN 60332-1-1:2004/FprA1:2015

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-1: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Apparatus (IEC 60332-1-1:2004/A1:201X)

Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 20

EN 60332-1-2:2004/FprA1:2015

Test on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-2: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for 1 kW pre-mixed flame (IEC 60332-1-2:2004/A1:201X)

Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 20

EN 60332-1-3:2004/FprA1:2015

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-3: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for determination of flaming droplets/particles (IEC 60332-2-3:2004/A1:201X)
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-89:2010/FprA1:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-89: Requisitos particulares para os aparelhos de refrigeração comerciais com compressor ou unidade de condensação refrigerante incorporado à distância
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 34Z

EN 61048:2006/FprA1:2015

Aparelhagem auxiliar para lâmpadas - Condensadores para uso em circuitos com lâmpadas tubulares fluorescentes e outras lâmpadas de descarga - Requisitos gerais e de segurança
Data Limite : 2015-06-19

CENELEC/TC 205

FprEN 50090-5-3:2015

Home and Building Electronic Systems (HBES) - Part 5-3: Media and media dependent layers - Radio frequency for HBES Class 1
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SC 46XC

FprEN 50288-9-2:2015

Cabos metálicos multi-elemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital - Parte 9-2: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 1000 MHz - Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/SC 46XC

FprEN 50288-10-2:2015

Cabos metálicos multi-elemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital - Parte 10-2: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 500 MHz - Cabos para cablagem horizontal e vertical de edifícios
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/SC 46XC

FprEN 50288-11-2:2015

Cabos metálicos multi-elemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital - Parte 11-2: Especificação intermédia para cabos não blindados para aplicações até 500 MHz - Cabos para cablagem horizontal e vertical de edifícios
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/SC 205A

FprEN 50412-4:2015

Equipamentos e sistemas de comunicação em linha de potência usados nas instalações de baixa tensão na banda de frequência de 1,6 MHz a 30 MHz - Parte 4: Serviços de banda larga de baixa taxa (LRWBS) operacionais entre 2 MHz e 4 MHz - Alocações de canais
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 116

FprEN 50632-1:2015

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 1: Requisitos gerais
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 116

FprEN 50632-2-1:2015

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-1: Requisitos particulares para máquinas de furar e máquinas de furar por impacto
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 116

FprEN 50632-2-6:2015

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-6: Requisitos particulares para martelos
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 116

FprEN 50632-2-22:2015

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-22: Requisitos particulares para máquinas de corte de disco
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/SR35

FprEN 60086-1:2015

Pilhas elétricas - Parte 1: Generalidades
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/SR33

FprEN 60143-1:2015

Condensadores série para redes de distribuição de energia elétrica - Parte 1: Generalidades
Data Limite : 2015-06-05

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-8:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-8: Requisitos particulares para as máquinas de barbear, cortar cabelo e aparelhos análogos
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 59X

FprEN 60350-1:2015/FprAA:2015

Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance
Data Limite : 2015-07-03

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60384-20:2015

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 20: Especificação seccional - Condensadores fixos para corrente contínua destinados à montagem em superfície, com dielétrico em filme de sulfureto de polifenileno metalizado
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60384-24:2015

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 24: Especificação seccional - Condensadores fixos eletrolíticos de tântalo para montagem em superfície com eletrólito sólido de polímero condutor
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60384-25:2015

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 25: Especificação seccional - Condensadores fixos eletrolíticos de alumínio para montagem em superfície com eletrólito sólido de polímero condutor
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 23BX

FprEN 60669-2-5:201X/FprAA:2015

Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-5: Particular requirements - Switches and related accessories for use in home and buiding electronic systems (HBES)
Data Limite : 2015-07-24

CENELEC/TC 86A

FprEN 60793-2-30:2015

Fibras óticas - Parte 2-30: Especificação do produto - Especificação seccional para fibras multimodo de categoria A3
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/SR10

FprEN 60836:2015

Especificações para líquidos isolantes de silicone novos para fins eletrotécnicos
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60939-3:2015

Unidades passivas de filtragem para a supressão de interferências eletromagnéticas - Parte 3: Norma para unidades passivas de filtragem para as quais são apropriados os ensaios de segurança
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/SR66

FprEN 61010-2-040:2015

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-040: Requisitos particulares para esterilizadores e lavadores-desinfetadores utilizados para tratar os materiais médicos
Data Limite : 2015-06-19

CENELEC/SR80

FprEN 61174:2015

Equipamento e sistemas de navegação marítima e de radiocomunicação - Mapa de visualização eletrónico e sistemas de informação (ECDIS) - Requisitos operacionais e de aptidão ao funcionamento, métodos de ensaio e resultados requeridos
Data Limite : 2015-06-19

CENELEC/SR42

FprEN 61180:2015

Técnicas de ensaio em alta tensão para equipamento de baixa tensão - Definições, requisitos e procedimentos de ensaio
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 9X

FprEN 61375-2-3:2015

Equipamento eletrónico ferroviário - Rede de comboio - Parte 2-3: Perfil de comunicação da rede de comboio
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 22X

FprEN 61800-2:2015

Sistemas de acionamento elétrico de potência a velocidade variável - Parte 2: Requisitos gerais - Especificações de dimensionamento para sistemas de acionamento a frequência variável em corrente alternada e baixa tensão
Data Limite : 2015-06-05

CENELEC/TC 57

FprEN 61968-6:2015

Integração de aplicações em empresas de distribuição elétrica - Interfaces de sistema para a gestão da distribuição - Parte 6: Interfaces para a manutenção e construção
Data Limite : 2015-06-05

CENELEC/TC 65X

FprEN 61987-21:2015

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 21: Lista das propriedades (LOP) de válvulas automáticas para troca eletrónica de dados - Estruturas gerais
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 65X

FprEN 61987-22:2015

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 22: Lista das propriedades (LOP) de conjuntos de corpo de válvulas para troca eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 65X

FprEN 61987-23:2015

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 23: Lista das

propriedades (LOP) de atuadores para troca eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 65X

FprEN 61987-24-1:2015

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 24-1: Lista das propriedades (LOP) de posicionadores para troca eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

CENELEC/TC 86BXA

FprEN 62005-9-1:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Fiabilidade - Parte 9-1: Qualificação e componentes passivos ópticos
Data Limite : 2015-06-05

CENELEC/TC 100X

FprEN 62104:2015

Characteristics of DAB receivers (TA1) (IEC 62104:201X)
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/TC 111X

FprEN 62321-7-1:2015

Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 7-1: Determination of the presence of hexavalent chromium (Cr(VI)) in colorless and colored corrosion-protected coatings on metals by the colorimetric method (IEC 62321-7-1:201X)
Data Limite : 2015-07-10

CENELEC/SR86C

FprEN 62343-1-2:2015

Módulos dinâmicos - Normas de desempenho - Parte 1-2: Condensadores de dispersão cromática sintonizável (não conectorizados)
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/SR7

FprEN 62568:2015

Métodos para ensaios de fadiga dos condutores para linhas aéreas
Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 49

FprEN 62604-1:2015

Duplexador de ondas acústicas de superfície (OAS) e de ondas acústicas de volume (OAV) de qualidade garantida - Parte 1: Especificação genérica

Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-14:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-14: Requisitos particulares para plainas portáteis

Data Limite : 2015-06-12

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-14:2015/FprAA:2015

Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools and Lawn and Garden Machinery - Safety - Part 2-14: Particular requirements for hand-held planers

Data Limite : 2015-07-24

CENELEC/TC 81X

FprEN 62858:2015

Sistemas de localização baseados na densidade das descargas atmosféricas - Princípios gerais

Data Limite : 2015-07-10

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico nor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

LISTA VAZIA

5.4 ETSI

Lista de projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, no setor das Telecomunicações, elaborados pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

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

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#) podendo ser enviados até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito para a caixa de correio eletrónico nor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

LISTA VAZIA

5.5 ISO

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

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

ISO/TC 172/SC 7

ISO 8624:2011/FDAmD1:2015

Ophthalmic optics - Spectacle frames - Measuring system and terminology AMENDMENT 1

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 199

ISO 13849-1:2006/FDAmD1:2015

Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design AMENDMENT 1

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 45/SC 3

ISO/FDIS 1125:2015

Rubber compounding ingredients - Carbon black - Determination of ash

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 45/SC 3

ISO/FDIS 1658:2015

Natural rubber (NR) - Evaluation procedure

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 87

ISO/FDIS 2385:2015

Packed cork - Virgin cork, raw reproduction cork, ramassage, cleanings, cleanings, burnt cork, boiled reproduction cork and raw corkwaste - Sampling to determine moisture content

ISO/TC 87

ISO/FDIS 2386:2015

Packed cork - Virgin cork, raw reproduction cork, ramassage, cleanings, burnt cork, boiled reproduction cork and raw corkwaste - Determination of moisture content

ISO/TC 106/SC 2

ISO/FDIS 4823:2015

Dentistry - Elastomeric impression materials

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 158

ISO/FDIS 6142-1:2015

Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures - Part 1: Gravimetric method for Class I mixtures

ISO/TC 22/SC 21

ISO/FDIS 6469-4:2015

Electrically propelled road vehicles - Safety specifications - Part 4: Post crash electrical safety

Data Limite : 2015-07-06

ISO/TC 70/SC 8

ISO/FDIS 8178-7:2015

Reciprocating internal combustion engines - Exhaust emission measurement - Part 7: Engine family determination

ISO/TC 70/SC 8

ISO/FDIS 8178-8:2015

Reciprocating internal combustion engines - Exhaust emission measurement - Part 8: Engine group determination

Data Limite : 2015-05-30

ISO/TC 41/SC 4

ISO/FDIS 9563:2015

Belt drives - Electrical conductivity of antistatic endless synchronous belts - Characteristics and test method

Data Limite : 2015-05-30

ISO/TC 163/SC 1

ISO/FDIS 9972:2015

Thermal performance of buildings - Determination of air permeability of buildings - Fan pressurization method

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 172/SC 1

ISO/FDIS 10110-5:2015

Optics and photonics - Preparation of drawings for optical elements and systems - Part 5: Surface form tolerances Part 5: Surface form tolerances

ISO/TC 172/SC 1

ISO/FDIS 10110-19:2015

Optics and photonics - Preparation of drawings for optical elements and systems - Part 19: General description of surfaces and components

ISO/TC 131/SC 8

ISO/FDIS 10771-1:2015

Hydraulic fluid power - Fatigue pressure testing of metal pressurecontaining envelopes - Part 1: Test method

ISO/TC 102

ISO/FDIS 11536:2015

Iron ores - Determination of loss on ignition - Gravimetric method
Data Limite : 2015-05-27

ISO/TC 150

ISO/FDIS 12891-1:2015

Retrieval and analysis of surgical implants - Part 1: Retrieval and handling
Data Limite : 2015-05-27

ISO/TC 172/SC 1

ISO/FDIS 14999-4:2015

Optics and photonics - Interferometric measurement of optical elements and optical systems - Part 4: Interpretation and evaluation of tolerances specified in ISO 10110

ISO/TC 34/SC 9

ISO/FDIS 16140-1:2015

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 1: Vocabulary
Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 234

ISO/FDIS 16488:2015

Marine finfish farms - Net cage - Design and operation

ISO/TC 234

ISO/FDIS 16541:2015

Methods for sea lice surveillance on marine finfish farms

ISO/TC 34/SC 9

ISO/FDIS 17468:2015

Microbiology of the food chain - Technical requirements and guidance on establishment or revision of standard methods

Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 44/SC 5

ISO/FDIS 17643:2015

Non-destructive testing of welds - Eddy current testing of welds by complex-plane analysis
Data Limite : 2015-05-19

ISO/TC 254

ISO/FDIS 17842-1:2015

Safety of amusement rides and amusement devices - Part 1: Design and manufacture

ISO/TC 58/SC 2

ISO/FDIS 17871:2015

Gas cylinders - Quick release cylinder valves - Specification and type testing
Data Limite : 2015-05-26

ISO/TC 39

ISO/FDIS 18217:2015

Safety of woodworking machines - Edge-banding machines fed by chain(s)
Data Limite : 2015-05-26

CEN/TC 243

ISO/FDIS 18538:2015

Traceability of molluscan products - Specifications on the information to be recorded in farmed molluscan distribution chains

ISO/TC 61/SC 5

ISO/FDIS 22007-2:2015

Plastics - Determination of thermal conductivity and thermal diffusivity - Part 2: Transient plane heat source (hot disc) method
Data Limite : 2015-05-19

5.6 IEC

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

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

IEC/TC 34/SC 34B

IEC 60061-2:1969/prA49:2015

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders

Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 34/SC 34B

IEC 60061-3:1969/prA50:2015

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges

Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 20

IEC 60332-1-1:2004/prA1:2015

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-1: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Apparatus

Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 20

IEC 60332-1-2:2004/prA1:2015

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-2: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for 1 kW pre-mixed flame

Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 20

IEC 60332-1-3:2004/prA1:2015

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 1-3: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable - Procedure for determination of flaming droplets/particles

Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 1

IEC/FDIS 60050-614:2015

International electrotechnical vocabulary - Part 614: Generation, transmission and distribution of electricity - Operation

Data Limite : 2015-06-19

IEC/TC 35

IEC/FDIS 60086-1:2015

Pilhas elétricas - Parte 1: Generalidades

Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 33

IEC/FDIS 60143-1:2015

Condensadores série para redes de distribuição de energia elétrica - Parte 1: Generalidades

Data Limite : 2015-06-05

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60384-20:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 20: Sectional specification - Fixed metallized polyphenylene sulfide film dielectric surface mount d.c. capacitors

Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60384-24:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 24: Sectional specification - Fixed tantalum electrolytic surface mount capacitors with conductive polymer solid electrolyte

Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60384-25:2015

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 25: Sectional specification - Fixed aluminium electrolytic surface mount capacitors with conductive polymer solid electrolyte

Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 86/SC 86A

IEC/FDIS 60793-2-30:2015

Optical fibres - Part 2-30: Product specifications - Sectional specification for category A3 multimode fibres

Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 10

IEC/FDIS 60836:2015

Specifications for unused silicone insulating liquids for electrotechnical purposes
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60939-3:2015

Passive filter units for electromagnetic interference suppression - Part 3: Passive filter units for which safety tests are appropriate
Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 66

IEC/FDIS 61010-2-040:2015

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-040: Requisitos particulares para esterilizadores e lavadores-desinfetadores utilizados para tratar os materiais médicos
Data Limite : 2015-06-19

IEC/TC 34/SC 34C

IEC/FDIS 61048:2006/prA1:2015

Auxiliaries for lamps - Capacitors for use in tubular fluorescent and other discharge lamp circuits - General and safety requirements
Data Limite : 2015-06-19

IEC/TC 80

IEC/FDIS 61174:2015

Equipamento e sistemas de navegação marítima e de radiocomunicação - Mapa de visualização eletrónico e sistemas de informação (ECDIS) - Requisitos operacionais e de aptidão ao funcionamento, métodos de ensaio e resultados requeridos
Data Limite : 2015-06-19

IEC/TC 42

IEC/FDIS 61180:2015

High-voltage test techniques for low voltage equipment - Definitions, test and procedure requirements, test equipment
Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 9

IEC/FDIS 61375-2-3:2015

Electronic railway equipment - Train communication network (TCN) - Part 2-3: TCN communication profile
Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 22/SC 22G

IEC/FDIS 61800-2:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 2: General requirements - Rating specifications for low voltage adjustable speed a.c. power drive systems
Data Limite : 2015-06-05

IEC/TC 46

IEC/FDIS 61935-2-23:2015

Generic cabling systems - Specification for the testing of balanced communication cabling in accordance with ISO/IEC 11801 - Part 2-23: Cord and work area cord category 7 - Blank detail specification
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 46

IEC/FDIS 61935-2-24:2015

Generic cabling systems - Specification for the testing of balanced communication cabling in accordance with ISO/IEC 11801 - Part 2-24: Cord and work area cord category 7A Blank detail specification
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 57

IEC/FDIS 61968-6:2015

Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 6: Interfaces for maintenance and construction
Data Limite : 2015-06-05

IEC/TC 69

IEC/FDIS 61980-1:2015

Electric vehicle wireless power transfer systems (WPT) - Part 1: General requirements
Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 65/SC 65B

IEC/FDIS 61987-21:2015

Medição e controlo nos processos industriais - Estruturas e elementos de dados nos catálogos de equipamento de processo - Parte 21: Lista das propriedades (LOP) de válvulas automáticas para troca eletrónica de dados - Estruturas gerais
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 65/SC 65B

IEC/FDIS 61987-22:2015

Medição e controlo nos processos industriais -
Estruturas e elementos de dados nos catálogos de
equipamento de processo - Parte 22: Lista das
propriedades (LOP) de conjuntos de corpo de
válvulas para troca eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 65/SC 65B
IEC/FDIS 61987-23:2015

Medição e controlo nos processos industriais -
Estruturas e elementos de dados nos catálogos de
equipamento de processo - Parte 23: Lista das
propriedades (LOP) de atuadores para troca
eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 65/SC 65B
IEC/FDIS 61987-24-1:2015

Medição e controlo nos processos industriais -
Estruturas e elementos de dados nos catálogos de
equipamento de processo - Parte 24-1: Lista das
propriedades (LOP) de posicionadores para troca
eletrónica de dados
Data Limite : 2015-06-26

IEC/TC 86/SC 86B
IEC/FDIS 62005-9-1:2015

Fibre optic interconnecting devices and passive
components - Reliability - Part 9-1: Qualification
of passive optical components
Data Limite : 2015-06-05

IEC/TC 100
IEC/FDIS 62104:2015

Terminals for audio, video and data services and
content
Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 111
IEC/FDIS 62321-7-1:2015

Determination of certain substances in
electrotechnical products - Part 7-1: Presence of
hexavalent chromium (Cr(VI)) in colorless and
colored corrosion-protected coatings on metals by
the colorimetric method
Data Limite : 2015-07-10

IEC/TC 86/SC 86C
IEC/FDIS 62343-1-2:2015

Módulos dinâmicos - Normas de desempenho -
Parte 1-2: Condensadores de dispersão cromática
sintonizável (não coneceterizados)

Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 7
IEC/FDIS 62568:2015

Overhead lines - Method for fatigue testing of
conductors
Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 49
IEC/FDIS 62604-1:2015

Surface acoustic wave (SAW) and bulk acoustic
wave (BAW) duplexers of assessed quality - Part
1: Generic specification
Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 116
IEC/FDIS 62841-2-14:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 2-14: Requisitos
particulares para plainas portáteis
Data Limite : 2015-06-12

IEC/TC 81
IEC/FDIS 62858:2015

Lightning density based on lightning location
systems (LLS) - General principles
Data Limite : 2015-07-10

5.7 ISO / IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais elaborados em conjunto pela Organização Internacional de Normalização (ISO) e da Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

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

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite para a apresentação de comentários.

LISTA VAZIA

6. Propostas de anulação de Normas Europeias

6.1 CEN

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área não eletrotécnica, elaboradas pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite de votação de anulação.

LISTA VAZIA

6.2 CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaborada pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC)

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação

LISTA VAZIA

6.3 CEN / CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaboradas em conjunto pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

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

LISTA VAZIA

6.4 ETSI

Lista de normas com proposta de anulação em votação, do setor das Telecomunicações, elaboradas pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação

LISTA VAZIA

7. Edição e anulação de outros Documentos Normativos

7.1 Diretivas CNQ

Anulação de Diretivas CNQ, editadas no âmbito do então Conselho Nacional da Qualidade

Diretiva CNQ 23/93

“A qualidade das piscinas de uso público”