

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de
15 de abril de 2016



Período de 15-03-2016 a 15-04-2016

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

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados.....	5
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	6
1.4 Normas Europeias adotadas.....	13
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	23
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	24
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	25
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	26
2.1 CEN.....	26
2.2 CENELEC.....	37
2.3 CEN / CENELEC.....	39
2.4 ETSI.....	40
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	43
3.1 ISO.....	43
3.2 IEC.....	44
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	45
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	45
4.2 Projetos anulados.....	46
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	47
5.1 CEN.....	47
5.2 CENELEC.....	54
5.3 CEN / CENELEC.....	59
5.4 ETSI.....	60
5.5 ISO.....	62
5.6 IEC.....	63
5.7 ISO / IEC.....	66
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	67
6.1 CEN.....	67
6.2 CENELEC.....	68
6.3 CEN / CENELEC.....	69
6.4 ETSI.....	70

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses

1.1 Normas Portuguesas editadas

Esta secção contém a lista de Normas Portuguesas editadas de génese nacional (NP), assim como as versões portuguesas de Normas Europeias e internacionais, (por ex. NP EN, NP HD, NP ISO).

Cada referência contém a designação da Comissão Técnica que elaborou o documento, a designação codificada, o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Homologação.

Estas Normas entram em vigor na data de "edição" referida na 1.ª página de cada norma.

CT 18

NP EN 1074-4:2016, €14.00

Válvulas para abastecimento de água - Requisitos de aptidão à função e ensaios de verificação - Parte 4: Purgadores e ventosas do tipo flutuador

Termo de Homologação N°53/2016, 2016-04-04

CT 4

NP EN 1103:2016, €7.00

Têxteis - Tecidos para vestuário - Procedimento detalhado para determinar o comportamento ao fogo

Termo de Homologação N°50/2016, 2016-04-04

CT 81

NP EN 1247:2004+A1:2016, €40.00

Máquinas de fundição - Requisitos de segurança para colheres, equipamento de vazamento, máquinas de fundição centrífuga, máquinas de fundição contínua e semi contínua

Termo de Homologação N°58/2016, 2016-04-12

CT 4

NP EN 12226:2016, €10.50

Geossintéticos - Ensaios gerais para avaliação após os ensaios de durabilidade

Termo de Homologação N°46/2016, 2016-03-28

CT 57

NP EN 12803:2016, €10.50

NP ISO 22654:2016

Calçado - Métodos de ensaio para solas - Tensão e Alongamento na rotura

Termo de Homologação N°57/2016, 2016-04-12

CT 81

NP EN 13135:2016, €55.00

Aparelhos de elevação de carga suspensa -

Segurança Conceção - Requisitos relativos aos equipamentos

Termo de Homologação N°45/2016, 2016-03-24

CT 4

NP EN 13402-3:2016, €42.50

Designação dos tamanhos de vestuário - Parte 3: Medições e intervalos

Termo de Homologação N°54/2016, 2016-04-04

CT 153

NP EN 13808:2016, €40.00

Betumes e ligantes betuminosos - Quadro de especificações para emulsões betuminosas catiónicas

Termo de Homologação N°56/2016, 2016-04-08

CT 4

NP EN 14151:2016, €10.50

Geossintéticos - Determinação da resistência ao rebentamento

Termo de Homologação N°47/2016, 2016-03-28

CT 4

NP EN 14533:2016, €7.00

Têxteis e produtos têxteis - Comportamento ao fogo de artigos de cama - Esquema de classificação

Termo de Homologação N°51/2016, 2016-04-04

CT 4

NP EN 16315:2016, €17.50

Têxteis - Tecidos em seda para vestuário feminino, lenços, écharpes e gravatas em seda - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°52/2016, 2016-04-04

CTE 76

NP EN 60601-2-22:2016, €28.00

Equipamento médico elétrico - Parte 2-22: Requisitos particulares para a segurança básica e para o desempenho essencial de equipamento laser para aplicações cirúrgicas, cosméticas, terapêuticas e de diagnóstico (IEC 60601-2-22:2007 + A1:2012)

Termo de Homologação N°43/2016, 2016-03-17

CTE 76

NP EN 60601-2-57:2016, €35.00

Equipamento médico elétrico - Parte 2-57: Requisitos particulares para a segurança básica e para o desempenho essencial de fontes de luz não laser para aplicações terapêuticas, em diagnóstico, em monitorização e em cosmética/estética (IEC 60601-2-57:2011)

Termo de Homologação N°42/2016, 2016-03-17

CTE 23

NP EN 60669-2-6:2016, €24.50

Interruptores para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas - Parte 2-6: Requisitos particulares - Interruptores bombeiros para letreiros luminosos e luminárias, exteriores e interiores (IEC 60669-2-6:2012, modificada)

Termo de Homologação N°37/2016, 2016-03-17

CTE 59

NP EN 60704-1:2016, €35.00

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 1: Requisitos gerais (IEC 60704-1:2010)

Termo de Homologação N°38/2016, 2016-03-17

CTE 59

NP EN 60704-2-2:2016, €10.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-2: Requisitos particulares para os termoventiladores (IEC 60704-2-2:2009)

Termo de Homologação N°39/2016, 2016-03-17

CTE 59

NP EN 60704-2-4:2016, €17.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-4: Requisitos particulares para as máquinas de lavar roupa e para os secadores centrífugos (IEC 60704-2-4:2011, modificada)

Termo de Homologação N°40/2016, 2016-03-17

CTE 59

NP EN 60704-2-6:2016, €17.50

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-6: Requisitos particulares para os secadores de tambor (IEC 60704-2-6:2012)

Termo de Homologação N°41/2016, 2016-03-17

CTE 34

NP EN 60968:2016, €21.00

Lâmpadas com balastro integrado para iluminação geral - Requisitos de segurança (IEC 60968:2012)

Termo de Homologação N°44/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN 82045-2:2016, €69.00

Gestão de documentos - Parte 2: Elementos de metadados e modelo de informação de referência (IEC 82045-2:2004)

Termo de Homologação N°55/2016, 2016-04-07

CT 174

NP ISO 18383:2016, €55.00

Fotografia - Câmeras digitais - Linhas orientadoras de especificações

Termo de Homologação N°49/2016, 2016-04-04

CT 191

NP ISO/IEC 38500:2016, €17.50

Tecnologias de informação - Governança das TI para a organização

Termo de Homologação N°59/2016, 2016-04-13

CT 4

NP EN 14878:2009/AC:2016, € 0

Têxteis

Comportamento ao fogo do vestuário de dormir para criança

Especificações

2016-04-06

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

Esta secção contém a lista dos Documentos Normativos Portugueses (DNP) editados de génese nacional, assim como as versões portuguesas de documentos normativos europeus e internacionais.

Cada referência contém a designação da CT que elaborou o documento, a designação codificada (por ex: DNP CEN TS; DNP ISO TR, DNP CLC), o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Aprovação.

Estes documentos normativos entram em vigor na data de “edição” referida na 1.ª página de cada norma.

Lista Vazia

1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados

Para cada referência é indicado o termo de anulação e o documento que o substitui quando for o caso.

CT 1

DNP ISO/TR 13567-3:2011

Documentação técnica de produtos - Organização e designação de camadas (layers) em CAD - Parte 3: Aplicação da ISO 13567-1 e da ISO 13567-2

Termo de Anulação N°377/2016, 2016-03-17

CT 125

NP 4352-1:2009

Explosivos - Determinação do teor em água. Método de Karl Fischer - Parte 1: Explosivos gelatinosos

Termo de Anulação N°225/2016, 2016-03-16

CT 125

NP 4352-2:2009

Explosivos - Determinação do teor em água. Método de Karl Fischer - Parte 2: Explosivos pulverulentos, explosivos plásticos, RDX, PETN e DNT

Termo de Anulação N°224/2016, 2016-03-16

CT 125

NP 4352-4:2009

Explosivos - Determinação do teor em água. Método Karl Fischer - Parte 4: Emulsões explosivas

Termo de Anulação N°223/2016, 2016-03-16

CT 125

NP 4371:2009

Explosivos - Determinação da exsudação em explosivos gelatinosos

Termo de Anulação N°222/2016, 2016-03-16

CT 4

NP EN 369:1998

Vestuário de protecção - Protecção contra produtos químicos líquidos. Método de ensaio: Resistência dos materiais à permeação por líquidos

Substituído NP EN ISO 6529:2006

Termo de Anulação N°300/2016, 2016-03-17

CT 42

NP EN 482:2015

Exposição nos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição dos agentes químicos

Substituído EN 482:2012+A1:2015

Termo de Anulação N°354/2016, 2016-03-17

CEN/TC 107

NP EN 488:2011+A1:2014

Condutas de aquecimento urbano - Sistemas de tubos pré isolados e ligados, diretamente enterrados para redes de água quente - Montagem de válvula de aço para tubos de serviço de aço, isolamento térmico em poliuretano e revestimento externo de polietileno

Substituído EN 488:2015

Termo de Anulação N°318/2016, 2016-03-17

CT 87

NP EN 556-2:2009

Esterilização de dispositivos médicos - Requisitos para os dispositivos serem designados como "ESTÉRIL" - Parte 2: Requisitos para dispositivos médicos processados assepticamente

Substituído EN 556-2:2015

Termo de Anulação N°369/2016, 2016-03-17

CT 42

NP EN 838:2011

Exposição nos locais de trabalho - Procedimentos de medição dos gases e vapores utilizando provadores de amostras por difusão - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Anulação N°341/2016, 2016-03-17

CT 42

NP EN 1076:2011

Exposição no local de trabalho - Procedimentos para medição de gases e vapores utilizando bombas de amostragem - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Anulação N°342/2016, 2016-03-17

CT 42

NP EN 1231:2010

Atmosferas dos locais de trabalho - Sistemas de medição por tubo detector de curta duração - Requisitos e métodos de ensaio

Substituído EN ISO 17621:2015

Termo de Anulação N°367/2016, 2016-03-17

CT 56

NP EN 1397:2000

Permutadores de calor - Ventiladores-convectores a água - Procedimentos de ensaio para estabelecimento do desempenho
Substituído EN 1397:2015

Termo de Anulação N°415/2016, 2016-03-17

CT 56

NP EN 12097:2011

Ventilação de edifícios - Redes de condutas - Requisitos dos componentes para facilitar a manutenção dos sistemas das redes de condutas
Termo de Anulação N°403/2016, 2016-03-17

CT 27

NP EN 12385-9:2011

Cabos de aço - Segurança - Parte 9: Cabos portantes fechados para instalações destinadas ao transporte de pessoas

Termo de Anulação N°404/2016, 2016-03-17

CT 19

NP EN 13134:2011

Brasagem forte - Qualificação do procedimento
Termo de Anulação N°270/2016, 2016-03-16

CT 42

NP EN 13205:2011

Atmosferas dos locais de trabalho - Apreciação do desempenho de instrumentos de medição de concentrações de partículas em suspensão no ar
Termo de Anulação N°344/2016, 2016-03-17

CT 60

NP EN 13432:2011

Embalagem - Requisitos para embalagens valorizáveis por compostagem e biodegradação - Programa de ensaios e critérios de avaliação para a aceitação final das embalagens

Termo de Anulação N°269/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-4:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 4: Determinação da sensibilidade ao impacto de cordões detonantes

Termo de Anulação N°248/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-5:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 5: Determinação da resistência à abrasão de cordões detonantes

Termo de Anulação N°247/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-6:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 6: Determinação da resistência à tensão dos cordões detonantes

Termo de Anulação N°246/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-7:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 7: Determinação da fiabilidade de iniciação dos cordões detonantes

Termo de Anulação N°245/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-8:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 8: Determinação da resistência à água dos cordões detonantes e rastilhos

Termo de Anulação N°244/2016, 2016-03-16

CT 125

NP EN 13630-9:2010

Explosivos para uso civil - Cordões detonantes e rastilhos - Parte 9: Determinação da transmissão da detonação de cordão detonante a cordão detonante

Termo de Anulação N°226/2016, 2016-03-16

CT 42

NP EN 13890:2011

Exposição nos locais de trabalho - Procedimentos para a medição dos metais e metalóides nas partículas em suspensão no ar - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Anulação N°343/2016, 2016-03-17

CT 60

NP EN 14045:2011

Embalagem - Avaliação da desintegração de materiais de embalagem através de ensaios práticos orientados sob condições de compostagem definidas

Termo de Anulação N°271/2016, 2016-03-16

CT 60

NP EN 14047:2011

Embalagem - Determinação da biodegradabilidade aeróbia final dos materiais de

embalagem em meio aquoso - Método por medição da demanda de oxigénio num respirómetro fechado
Termo de Anulação N°272/2016, 2016-03-16

CT 60
NP EN 14048:2011
Embalagem - Determinação da biodegradabilidade aeróbia final dos materiais de embalagem em meio aquoso - Método por medição do consumo de oxigénio num respirómetro fechado
Termo de Anulação N°273/2016, 2016-03-16

CT 139
NP EN 14055:2015
Autoclismos para sanitas e urinóis
Substituído EN 14055:2010+A1:2015
Termo de Anulação N°435/2016, 2016-03-17

CT 4
NP EN 14225-4:2007
Fatos de mergulho - Parte 4: Fatos de mergulho à pressão atmosférica - Requisitos relativos aos factores humanos e métodos de ensaio
Termo de Anulação N°297/2016, 2016-03-16

CT 19
NP EN 14532-2:2011
Consumíveis de soldadura - Métodos de ensaio e requisitos da qualidade - Parte 2: Métodos complementares e avaliação da conformidade de consumíveis para aço, níquel e ligas de níquel
Termo de Anulação N°275/2016, 2016-03-16

CT 100
NP EN 14570:2009
Equipamentos e acessórios para GPL - Equipamentos de reservatórios superficiais e enterrados
Termo de Anulação N°461/2016, 2016-04-04

CT 36
NP EN 16436-1:2015
Tubos de borracha e de plástico, tubos e conjuntos para utilização com o propano e o butano e as suas misturas na fase gasosa - Parte 1: Tubos reforçados e tubos
Termo de Anulação N°462/2016, 2016-04-04

CTE 999
NP EN 55013:2003
Receptores de radiodifusão e de televisão e equipamentos associados - Características das

perturbações radioelétricas - Limites e métodos de medição (CISPR 13:2001, modificada)
Termo de Anulação N°480/2016, 2016-04-12

CT 1
NP EN 82045-1:2011
Gestão de documentos - Parte 1: Princípios e métodos (IEC 82045-1:2001)
Termo de Anulação N°378/2016, 2016-03-17

CT 1
NP EN ISO 128-20:2011
Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 20: Convenções de base para as linhas (ISO 128-20:1996)
Termo de Anulação N°385/2016, 2016-03-17

CT 1
NP EN ISO 128-21:2011
Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 21: Preparação de linhas por sistemas de CAD (ISO 128-21:1997)
Termo de Anulação N°384/2016, 2016-03-17

CT 60
NP EN ISO 780:2008
Embalagem - Símbolos gráficos para manuseamento de mercadorias (ISO 780:1997)
Substituído EN ISO 780:2015
Termo de Anulação N°221/2016, 2016-03-16

CT 19
NP EN ISO 1071:2011
Consumíveis de soldadura - Eléctrodos revestidos, fios eléctrodo, varetas e fios eléctrodo tubulares para a soldadura por fusão de ferro fundido - Classificação (ISO 1071:2003)
Termo de Anulação N°276/2016, 2016-03-16

CT 1
NP EN ISO 2162-2:2011
Documentação técnica de produtos - Molas - Parte 2: Apresentação de dados técnicos de molas de compressão helicoidais cilíndricas (ISO 2162-2:1993)
Termo de Anulação N°382/2016, 2016-03-17

CT 1
NP EN ISO 3098-4:2011
Documentação técnica de produtos - Escrita - Parte 4: Sinais diacríticos e sinais particulares do alfabeto latino (ISO 3098-4:2000)
Termo de Anulação N°381/2016, 2016-03-17

CEN/TC 150

NP EN ISO 3691-5:2014

Veículos de movimentação de cargas - Requisitos de segurança e verificação - Parte 5: Veículos manuais (ISO/FDIS 3691-5:2014)

Substituído EN ISO 3691-5:2015

Termo de Anulação N°465/2016, 2016-04-12

CT 1

NP EN ISO 3766:2011

Desenhos de construção - Representação simplificada de armaduras para betão armado (ISO 3766:2003)

Termo de Anulação N°388/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 3952-1:2011

Diagramas cinemáticos - Símbolos gráficos - Parte 1 (ISO 3952-1:1981 incluindo Emenda 1:2002)

Termo de Anulação N°380/2016, 2016-03-17

CT 19

NP EN ISO 4063:2011

Soldadura e processos afins - Nomenclatura dos processos e números de referência (ISO 4063:2009, Versão corrigida 2010-03-01)

Termo de Anulação N°279/2016, 2016-03-16

CT 1

NP EN ISO 4157-1:2011

Desenhos de construção - Sistemas de designação - Parte 1: Edifícios e partes de edifícios (ISO 4157-1:1998)

Termo de Anulação N°394/2016, 2016-03-17

CEN/TC 333

NP EN ISO 4210-2:2014

Bicicletas - Requisitos de segurança para bicicletas - Parte 2: Requisitos para bicicletas de cidade ou passeio, adulto jovem, montanha e corrida (ISO/DIS 4210-2:2012)

Substituído EN ISO 4210-2:2015

Termo de Anulação N°237/2016, 2016-03-16

CEN/TC 333

NP EN ISO 4210-6:2014

Bicicletas - Requisitos de segurança para bicicletas - Parte 6: Métodos de ensaio do quadro e forqueta (ISO/DIS 4210-6:2012)

Substituído EN ISO 4210-6:2015

Termo de Anulação N°257/2016, 2016-03-16

CT 2

NP EN ISO 4254-5:2011

Máquinas agrícolas - Segurança - Parte 5: Máquinas de preparação e trabalho do terreno com órgãos activos animados (ISO 4254-5:2008)

Termo de Anulação N°280/2016, 2016-03-16

CT 2

NP EN ISO 4254-6:2011

Máquinas agrícolas - Segurança - Parte 6: Pulverizadores e distribuidores de adubos líquidos (ISO 4254-6:2009)

Termo de Anulação N°281/2016, 2016-03-16

CT 87

NP EN ISO 4787:2011

Vidraria de laboratório - Instrumentos volumétricos - Métodos para ensaio da capacidade e para utilização (ISO 4787:2010, Versão corrigida de 2010-06-15)

Termo de Anulação N°401/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 5261:2011

Desenhos técnicos - Representação simplificada de barras e de perfis (ISO 5261:1995)

Termo de Anulação N°375/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 5456-2:2011

Desenhos técnicos - Métodos de projecção - Parte 2: Representações ortográficas (ISO 5456-2:1996)

Termo de Anulação N°393/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 5457:2011

Documentação técnica de produtos - Formatos e apresentação dos elementos gráficos das folhas de desenho (ISO 5457:1999 incluindo Emenda 1:2010)

Termo de Anulação N°392/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 6410-3:2011

Desenhos técnicos - Roscas e peças roscadas - Parte 3: Representação simplificada (ISO 6410-3:1993)

Termo de Anulação N°374/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 6412-1:2011

Desenhos técnicos - Representação simplificada de tubagens - Parte 1: Regras gerais e representação ortogonal (ISO 6412-1:1989)

Termo de Anulação N°391/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 6412-2:2012

Desenhos técnicos - Representação simplificada de tubagens - Parte 2: Projecção isométrica (ISO 6412-2:1989)

Termo de Anulação N°389/2016, 2016-03-17

CT 4

NP EN ISO 6529:2006

Vestuário de protecção - Protecção contra produtos químicos - Determinação da resistência dos materiais do vestuário de protecção à impregnação por líquidos e gases (ISO 6529:2001)

Termo de Anulação N°298/2016, 2016-03-16

CT 1

NP EN ISO 7083:2011

Desenhos técnicos - Símbolos para toleranciamento geométrico - Proporções e dimensões (ISO 7083:1983)

Termo de Anulação N°390/2016, 2016-03-17

CT 43

NP EN ISO 8044:2003

Corrosão de metais e ligas - Termos básicos e definições (ISO 8044:1999)

Substituído EN ISO 8044:2015

Termo de Anulação N°368/2016, 2016-03-17

CT 19

NP EN ISO 8249:2011

Soldadura - Determinação do Número de Ferrite (FN) no metal fundido de aço inoxidável austenítico e ferrítico-austenítico duplex ao Cr-Ni (ISO 8249:2000)

Termo de Anulação N°282/2016, 2016-03-16

CT 80

NP EN ISO 9000:2005

Sistemas de gestão da qualidade - Fundamentos e vocabulário (ISO 9000:2005)

Substituído EN ISO 9000:2015

Termo de Anulação N°268/2016, 2016-03-16

CT 80

NP EN ISO 9001:2008

Sistemas de gestão da qualidade - Requisitos (ISO 9001:2008)

Substituído EN ISO 9001:2015

Termo de Anulação N°459/2016, 2016-03-29

CT 138

NP EN ISO 9934-1:2008

Ensaaios não destrutivos - Ensaaios por magnetoscopia - Parte 1: Princípios gerais (ISO 9934-1:2001)

Substituído EN ISO 9934-1:2015

Termo de Anulação N°241/2016, 2016-03-16

CT 138

NP EN ISO 9934-2:2008

Ensaaios não destrutivos - Ensaaios por magnetoscopia - Parte 2: Meios de detecção (ISO 9934-2:2002)

Substituído EN ISO 9934-2:2015

Termo de Anulação N°242/2016, 2016-03-16

CT 138

NP EN ISO 9934-3:2008

Ensaaios não destrutivos - Ensaio por magnetoscopia - Parte 3: Equipamento (ISO 9934-3:2002)

Substituído EN ISO 9934-3:2015

Termo de Anulação N°243/2016, 2016-03-16

CT 1

NP EN ISO 11091:2011

Desenhos de construção - Prática em matéria de desenhos de paisagismo (ISO 11091:1994)

Termo de Anulação N°395/2016, 2016-03-17

CT 87

NP EN ISO 11137-1:2009

Esterilização dos produtos de cuidados de saúde - Radiação - Parte 1: Requisitos para o desenvolvimento, validação e controlo de rotina do processo de esterilização para dispositivos médicos (ISO 11137-1:2006)

Substituído EN ISO 11137-1:2015

Termo de Anulação N°436/2016, 2016-03-17

CT 1

NP EN ISO 13567-2:2011

Documentação técnica de produtos - Organização e designação de camadas ("layers") em CAD - Parte 2: Conceitos, formatos e códigos utilizados na documentação de construção (ISO 13567-2:1998)

Termo de Anulação N°387/2016, 2016-03-17

CT 4

NP EN ISO 13934-2:2001

Têxteis - Propriedades de tracção dos tecidos - Parte 2: Determinação da força máxima pelo método grab (ISO 13934-2:1999)

Termo de Anulação N°195/2016, 2016-03-15

CT 4

NP EN ISO 13935-1:2001

Têxteis - Propriedades de tracção da costura dos tecidos e artigos confeccionados - Parte 1: Determinação da força máxima à ruptura da costura pelo método da tira (ISO 13935-1:1999)

Termo de Anulação N°196/2016, 2016-03-15

CT 4

NP EN ISO 13935-2:2001

Têxteis - Propriedades de tracção da costura em tecidos e artigos confeccionados - Parte 2: Determinação da força máxima à ruptura da costura pelo método grab (ISO 13935-2:1999)

Termo de Anulação N°197/2016, 2016-03-15

CT 19

NP EN ISO 15614-3:2011

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 3: Soldadura por fusão de ferros fundidos não ligados e fracamente ligados (ISO 15614-3:2008)

Termo de Anulação N°277/2016, 2016-03-16

CT 19

NP EN ISO 15614-4:2011

Especificação e qualificação de procedimentos de soldadura para materiais metálicos - Prova de procedimento de soldadura - Parte 4: Soldadura de acabamento de peças fundidas de alumínio (ISO 15614-4:2005)

Termo de Anulação N°278/2016, 2016-03-16

CT 87

NP EN ISO 15883-1:2011

Máquinas de lavar e desinfetar - Parte 1: Requisitos gerais, termos e definições e ensaios (ISO 15883-1:2006)

Termo de Anulação N°402/2016, 2016-03-17

CT 87

NP EN ISO 17664:2010

Esterilização de dispositivos médicos - Informação a ser fornecida pelo fabricante para o processamento de dispositivos médicos reesterilizáveis (ISO 17664:2004)

Termo de Anulação N°379/2016, 2016-03-17

CT 87

NP EN ISO 17665-1:2010

Esterilização de dispositivos médicos - Calor humido - Parte 1: Requisitos para o

desenvolvimento, validação e o controlo de rotina de um processo de esterilização para dispositivos médicos (ISO 17665-1:2006)

Termo de Anulação N°376/2016, 2016-03-17

CT 147

NP EN ISO/IEC 17021:2013

Avaliação da conformidade - Requisitos para organismos que procedem à auditoria e à certificação de sistemas de gestão (ISO/IEC 17021:2011)

Substituído EN ISO/IEC 17021-1:2015

Termo de Anulação N°267/2016, 2016-03-16

APQ

NP EN ISO/IEC 17021:2013/Errata1:2014

Avaliação da conformidade - Requisitos para organismos que procedem à auditoria e à certificação de sistemas de gestão (ISO/IEC 17021:2011)

Substituído EN ISO/IEC 17021-1:2015

Termo de Anulação N°252/2016, 2016-03-16

CT 1

NP ISO 128-1:2011

Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 1: Introdução e índice

Termo de Anulação N°373/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 128-25:2011

Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 25: Linhas utilizadas em desenhos de construção naval

Termo de Anulação N°370/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 128-30:2011

Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 30: Convenções de base para as vistas

Termo de Anulação N°397/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 128-34:2011

Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 34: Vistas em desenhos de engenharia mecânica

Termo de Anulação N°372/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 128-50:2011

Desenhos técnicos - Princípios gerais de representação - Parte 50: Convenções de base para a representação de áreas em cortes e secções
Termo de Anulação N°396/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 3511-4:2011

Funções e instrumentação para a medição e controlo de processos industriais - Representação simbólica - Parte 4: Símbolos de base para funções de computador de processo, de interface e de indicação/controlo partilhadas

Termo de Anulação N°371/2016, 2016-03-17

CT 4

NP ISO 6938:2013

Têxteis - Fibras naturais - Nomes genéricos e definições

Termo de Anulação N°460/2016, 2016-04-01

CT 1

NP ISO 8048:2012

Desenhos técnicos - Desenhos de construção - Representação de vistas, secções e cortes

Termo de Anulação N°399/2016, 2016-03-17

CT 80

NP ISO 10002:2007

Gestão da qualidade - Satisfação dos clientes - Linhas de orientação para tratamento de reclamações nas organizações (ISO 10002:2004)

Termo de Anulação N°456/2016, 2016-03-22

CT 1

NP ISO 14617-1:2012

Símbolos gráficos para esquemas - Parte 1: Informação geral e índices

Termo de Anulação N°398/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 14617-4:2011

Símbolos gráficos para esquemas - Parte 4: Actuadores e dispositivos associados

Termo de Anulação N°383/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 14617-12:2012

Símbolos gráficos para esquemas - Parte 12: Dispositivos de separação, purificação e mistura

Termo de Anulação N°400/2016, 2016-03-17

CT 1

NP ISO 15226:2011

Documentação técnica de produtos - Modelos de ciclo de vida e afectação de documentos

Termo de Anulação N°386/2016, 2016-03-17

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 54-28:2016, €52.50

Fire detection and fire alarm system - Part 28:
Non-resettable line-type heat detectors

Termo de Adoção N°467/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 59:2016, €10.50

Glass reinforced plastics - Determination of
indentation hardness by means of a Barcol
hardness tester

Termo de Adoção N°455/2016, 2016-04-14

CEN/TC 58

NP EN 88-1:2011+A1:2016, €42.50

Pressure regulators and associated safety devices
for gas appliances - Part 1: Pressure regulators for
inlet pressures up to and including 50 kPa

Termo de Adoção N°530/2016, 2016-04-14

CEN/TC 236

NP EN 331:2015, €40.00

Válvulas de macho esférico e válvulas de macho
cónico de fundo plano, destinadas a ser
manobradas manualmente e a ser utilizadas nas
instalações de gás dos edifícios.

Termo de Adoção N°426/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-1:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 1: Introduction and
general information

Termo de Adoção N°477/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-2:2016, €66.00

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

Termo de Adoção N°480/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-3:2016, €14.00

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 3: Classification and
specifications for laminates less than 2 mm thick
intended for bonding to supporting substrates

Termo de Adoção N°479/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-4:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 4: Classification and
specifications for compact laminates of thickness
2 mm and greater

Termo de Adoção N°417/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-5:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 5: Classification and
specifications for flooring grade laminates less
than 2 mm thick intended for bonding to
supporting substrates

Termo de Adoção N°478/2016, 2016-04-14

CEN/TC 249

NP EN 438-6:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) -
Sheets based on thermosetting resins (usually
called laminates) - Part 6: Classification and
specifications for Exterior-grade compact
laminates of thickness 2 mm and greater

Termo de Adoção N°412/2016, 2016-04-14

CEN/TC 129

NP EN 572-1:2012+A1:2016, €14.00

Glass in building - Basic soda-lime silicate glass
products - Part 1: Definitions and general physical
and mechanical properties

Termo de Adoção N°524/2016, 2016-04-14

CEN/TC 129

NP EN 572-8:2012+A1:2016, €24.50

Glass in building - Basic soda-lime silicate glass products - Part 8: Supplied and final cut sizes

Termo de Adoção N°526/2016, 2016-04-14

CEN/TC 69

NP EN 736-2:2016, €14.00

Valves - Terminology - Part 2: Definition of components of valves

Termo de Adoção N°515/2016, 2016-04-14

CEN/TC 162

NP EN 1073-1:2016, €31.50

Protective clothing against solid airborne particles including radioactive contamination - Part 1: Requirements and test methods for compressed air line ventilated protective clothing, protecting the body and the respiratory tract

Termo de Adoção N°432/2016, 2016-04-14

CEN/TC 124

NP EN 1381:2016, €14.00

Timber structures - Test methods - Load bearing stapled joints

Termo de Adoção N°485/2016, 2016-04-14

CEN/TC 124

NP EN 1382:2016, €10.50

Timber Structures - Test methods - Withdrawal capacity of timber fasteners

Termo de Adoção N°483/2016, 2016-04-14

CEN/TC 124

NP EN 1383:2016, €10.50

Timber structures - Test methods - Pull through resistance of timber fasteners

Termo de Adoção N°484/2016, 2016-04-14

CEN/TC 286

NP EN 1440:2016, €24.50

LPG equipment and accessories - Transportable refillable traditional welded and brazed steel Liquefied Petroleum Gas (LPG) cylinders - - Periodic inspection

Termo de Adoção N°488/2016, 2016-04-14

CEN/TC 69

NP EN 1503-4:2016, €7.00

Valves - Materials for bodies, bonnets and covers - Part 4: Copper alloys specified in European Standards

Termo de Adoção N°514/2016, 2016-04-14

CEN/TC 136

NP EN 1809:2014+A1:2016, €17.50

Diving equipment - Buoyancy compensators - Functional and safety requirements, test methods

Termo de Adoção N°528/2016, 2016-04-14

CEN/TC 128

NP EN 1873:2014+A1:2016, €60.00

Prefabricated accessories for roofing - Individual rooflights of plastics - Product specification and test methods

Termo de Adoção N°531/2016, 2016-04-14

CEN/TC ECISS/109

NP EN 10139:2016, €14.00

Cold rolled uncoated low carbon steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°437/2016, 2016-04-14

CEN/TC 216

NP EN 12791:2016, €28.00

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

Termo de Adoção N°434/2016, 2016-04-14

CEN/TC 19

NP EN 12916:2016, €17.50

Petroleum products - Determination of aromatic hydrocarbon types in middle distillates - High performance liquid chromatography method with refractive index detection

Termo de Adoção N°475/2016, 2016-04-14

CEN/TC 138

NP EN 13018:2016, €7.00

Non-destructive testing - Visual testing - General principles

Termo de Adoção N°505/2016, 2016-04-14

CEN/TC 136

NP EN 13451-3:2011+A3:2016, €28.00

Swimming pool equipment - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for inlets and outlets and water/air based water leisure features

Termo de Adoção N°527/2016, 2016-04-14

CEN/TC 124

NP EN 14081-1:2016, €37.50

Timber structures - Strength graded structural timber with rectangular cross section - Part 1: General requirements

Termo de Adoção N°419/2016, 2016-04-14

CEN/TC 189

NP EN 14196:2016, €7.00

Geosynthetics - Test methods for measuring mass per unit area of clay geosynthetic barriers

Termo de Adoção N°411/2016, 2016-04-14

CEN/TC 218

NP EN 14420-8:2013+A1:2016, €17.50

Hose fittings with clamp units - Part 8: Symmetrical half coupling (Guillemin system)

Termo de Adoção N°525/2016, 2016-04-14

CEN/TC 256

NP EN 14531-1:2015, €61.50

Aplicações ferroviárias - Métodos de cálculo das distâncias de paragem, de abrandamento e de imobilização - Parte 1: Algoritmos gerais utilizando valores médios para composições ou veículos isolados

Termo de Adoção N°422/2016, 2016-04-14

CEN/TC 256

NP EN 14531-2:2015, €28.00

Aplicações ferroviárias - Métodos de cálculo das distâncias de paragem, de abrandamento e de imobilização - Parte 2: Cálculos passo a passo para composições ou veículos isolados

Termo de Adoção N°421/2016, 2016-04-14

CEN/TC 256

NP EN 14535-3:2015, €24.50

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

Termo de Adoção N°420/2016, 2016-04-14

CEN/TC 207

NP EN 14749:2016, €28.00

Furniture - Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°433/2016, 2016-04-14

CEN/TC 286

NP EN 16125:2015, €37.50

Equipamento e acessórios para GPL - Sistemas e suportes de tubagens - Fase líquida e fase vapor

Termo de Adoção N°436/2016, 2016-04-14

CEN/TC 212

NP EN 16265:2015, €67.50

Artigos pirotécnicos - Outros artigos pirotécnicos - Dispositivos de iniciação

Termo de Adoção N°468/2016, 2016-04-14

CEN/TC 260

NP EN 16318:2013+A1:2016, €17.50

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

Termo de Adoção N°532/2016, 2016-04-14

CEN/TC 163

NP EN 16578:2016, €31.50

Ceramics sanitary appliances - Sustainability assessment

Termo de Adoção N°427/2016, 2016-04-14

CEN/TC 402

NP EN 16713-1:2016, €47.50

Domestic swimming pools - Water systems - Part 1: Filtration systems - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°486/2016, 2016-04-14

CEN/TC 402

NP EN 16713-2:2016, €28.00

Domestic swimming pools - Water systems - Part 2: Circulation systems - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°471/2016, 2016-04-14

CEN/TC 402

NP EN 16713-3:2016, €14.00

Domestic swimming pools - Water systems - Part 3: Water treatment - Requirements

Termo de Adoção N°487/2016, 2016-04-14

CENELEC/SC 46XA

NP EN 50117-4-2:2015, €14.00

Cabos coaxiais - Parte 4-2: Especificação intermédia para cabos CATV até 6 GHz utilizados em redes de distribuição por cabo

Termo de Adoção N°451/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 59X

NP EN 50229:2015, €35.00

Máquinas elétricas de lavar e secar roupa para uso doméstico - Métodos para a medição do desempenho

Termo de Adoção N°489/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 11

NP EN 50341-2-7:2015, €24.50

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV -
Part 2-7: National Normative Aspects (NNA) for
Finland (based on EN 50341-1:2012)
Termo de Adoção N°518/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 21X
NP EN 50342-7:2015, €10.50
Baterias de arranque em chumbo - Parte 7:
Requisitos gerais, métodos de ensaio e dimensões
para baterias de motocicleta
Termo de Adoção N°458/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 86BXA
NP EN 50411-3-5:2015, €21.00
Organizadores e caixas para fibras a utilizar nos
sistemas de comunicação para fibras óticas -
Especificações do produto - Parte 3-5: Tomada de
parede
Termo de Adoção N°425/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 14
NP EN 50588-1:2015, €28.00
Transformadores de potência média de 50 Hz,
com tensão mais elevada para o equipamento não
superior a 36 kV - Parte 1: Requisitos gerais
Termo de Adoção N°446/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 14
NP EN 50629:2015, €37.50
Desempenho energético dos transformadores de
elevada potência ($U_m > 36$ kV e $S_r \geq 40$ MVA)
Termo de Adoção N°447/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 34Z
NP EN 60061-1:1993/A53:2015
Casquilhos de lampadas e suportes - Calibres para
o controlo de intermutabilidade e da segurança -
Parte 1: Casquilhos de lampadas
Termo de Adoção N°501/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 34Z
NP EN 60061-2:1993/A50:2015
Casquilhos de lampadas e suportes - Calibres para
o controlo da intermutabilidade e da segurança -
Parte 2: Suportes de lampadas
Termo de Adoção N°502/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 34Z
NP EN 60061-3:1993/A51:2015
Casquilhos de lampadas e suportes calibres para o
controlo da intermutabilidade e da segurança -
Parte 3: Calibres
Termo de Adoção N°503/2016, 2016-04-14

CENELEC/SR104
NP EN 60068-2-39:2016
Ensaio de ambiente - Parte 2-39: Ensaio e guia -
Ensaio combinado de temperatura ou
temperatura e humidade com baixa pressão
atmosférica
Termo de Adoção N°429/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 14
NP EN 60076-19:2015
Transformadores de potência - Parte 19: Regras
para a determinação das incertezas na medição das
perdas em transformadores de potência e reactores
Termo de Adoção N°474/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 31
NP EN 60079-6:2015
Atmosferas explosivas - Parte 6: Protecção do
equipamento por imersão em óleo "o"
Termo de Adoção N°439/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 31
NP EN 60079-7:2015
Atmosferas explosivas - Parte 7: Protecção do
equipamento por segurança aumentada "e"
Termo de Adoção N°497/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 31
NP EN 60079-10-1:2015
Atmosferas explosivas - Parte 10-1: Classificação
das áreas - Atmosferas explosivas gasosas
Termo de Adoção N°499/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 61
NP EN 60335-2-3:2016
Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-3: Requisitos particulares para
ferros elétricos de passar roupa
Termo de Adoção N°466/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 61
NP EN 60335-2-58:2005/A2:2015
Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-58: Requisitos particulares
para máquinas de lavar louça para uso comercial
Termo de Adoção N°453/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 61
NP EN 60335-2-95:2015/A1:2015
Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2-95: Requisitos particulares
para os accionadores de portas de garagem de
abertura vertical, para uso residencial
Termo de Adoção N°400/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 34Z

NP EN 60598-2-5:2015

Luminárias - Parte 2-5: Requisitos particulares - Projétores

Termo de Adoção N°470/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-1:2015

Equipamento de electromedicina - Parte 2-1: Regras particulares de segurança e desempenho essenciais fundamentais para aceleradores de electrões na gama de 1 MeV a 50 MeV

Termo de Adoção N°460/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-5:2015

Equipamento de electromedicina - Parte 2-5: Requisitos particulares de segurança básica e de desempenho essencial para equipamentos de fisioterapia de ultra-sons

Termo de Adoção N°462/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-18:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-18: Regras particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos aparelhos de endoscopia

Termo de Adoção N°461/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-23:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-23: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de monitorização de pressão parcial transcutânea

Termo de Adoção N°463/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-25:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-25: Regras particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos para electrocardiogramas

Termo de Adoção N°464/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-49:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-49: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de monitorização multiparamétricos

Termo de Adoção N°465/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 40XA

NP EN 60862-1:2015

Filtros de ondas acústicas de superfície (OAS) com garantia da qualidade - Parte 1: Especificação genérica

Termo de Adoção N°402/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 40XA

NP EN 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

Termo de Adoção N°490/2016, 2016-04-14

CENELEC/SC 46XA

NP EN 60966-2-7:2016

Cordões de ligação coaxiais e de radio-frequência pré-conectorizados - Parte 2-7: Especificação particular para cordões de ligação para receptores de rádio e TV de frequência 0 a 3000 MHz, conectores IEC 61169-47

Termo de Adoção N°428/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 23E

NP EN 61008-1:2012/A11:2015

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

Termo de Adoção N°472/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 23E

NP EN 61009-1:2012/A11:2015

Interruptores diferenciais, com proteção contra sobreintensidades incorporada, para usos domésticos e análogos (RCBO's) - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°473/2016, 2016-04-14

CENELEC/SR80

NP EN 61162-460:2015

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítimas - Interfaces digitais - Parte 460: Múltiplos emissores e múltiplos recetores - Interconexão da Ethernet - Proteção e segurança

Termo de Adoção N°398/2016, 2016-04-14

CENELEC/SR80

NP EN 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

Termo de Adoção N°413/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 46X/SC 46XA

NP EN 61196-10:2016

Cabos coaxiais para telecomunicações - Parte 10: Especificações intermédias para cabos semi-rígidos com dielétrico de politetrafluoretileno (PTFE)

Termo de Adoção N°529/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 61300-3-21:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Métodos fundamentais de ensaio e de medição - Parte 3-21: Exames e medições - Tempo de comutação

Termo de Adoção N°431/2016, 2016-04-14

CENELEC/SR101

NP EN 61340-2-1:2015

Eletrostática - Parte 2-1: Métodos de medição - Capacidade dos materiais e produtos em dissipar as cargas eletrostáticas (Norma horizontal proposta)

Termo de Adoção N°481/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 21X

NP EN 61427-2:2015

Baterias e pilhas secundárias para armazenamento de energia renovável - Requisitos gerais e métodos de ensaio - Parte 2: Aplicações em rede

Termo de Adoção N°408/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 61675-2:2015

Dispositivos de imagem de radionúclido - Características e condições - Parte 2: Câmeras gama para imagens de plano corpo todo e imagem SPECT

Termo de Adoção N°409/2016, 2016-04-14

CENELEC/SC 46XA

NP EN 61726:2015

Cordões de ligação, cabos, conectores e componentes passivos de microondas - Medição da atenuação da blindagem pelo método da câmara reverberante

Termo de Adoção N°424/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 61977:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Filtros de fibra ótica - Especificação genérica

Termo de Adoção N°401/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 100X

NP EN 62087-2:2016

Áudio, vídeo, e afins - Determinação do consumo de energia - Parte 2: Sinais e média

Termo de Adoção N°454/2016, 2016-04-14

CENELEC/SR51

NP EN 62317-13:2015

Núcleos de ferrite - Dimensões - Parte 13: Núcleos PQ para uso em aplicações de fornecimento de energia

Termo de Adoção N°414/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 62

NP EN 62467-1:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Instrumentos dosimétricos quando utilizados em braquiterapia - Parte 1: Instrumentos baseados em câmaras de ionização tipo poço

Termo de Adoção N°459/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 100X

NP EN 62680-1-1:2015

Conexão USB para dados e energia - Parte 1-1: Conexão USB - Especificações de carregamento de bateria USB, revisão 1.2

Termo de Adoção N°406/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 100X

NP EN 62680-2-2:2015

Conexão USB para dados e energia - Parte 2-2: USB - Especificações para Microcabos USB e conectores, Revisão 1.01

Termo de Adoção N°500/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 100X

NP EN 62680-2-3:2015

Conexão USB para dados e energia - Parte 2-3: USB e classes de conectores, revisão 2.0

Termo de Adoção N°407/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-1:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°423/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-3-9:2015

Ferramentas portáteis operadas electricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 3-9: Requisitos particulares para serras de esquadria transportáveis

Termo de Adoção N°430/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 300676-2:2015, €14.00

Ground-based VHF hand-held, mobile and fixed radio transmitters, receivers and transceivers for the VHF aeronautical mobile service using amplitude modulation - Part 2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU

Termo de Adoção N°537/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 303143:2015, €21.00

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - System architecture for information exchange between different Geo-location Databases (GLDBs) enabling the operation of White Space Devices (WSDs)

Termo de Adoção N°506/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 303144:2015, €40.00

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Enabling the operation of Cognitive Radio System (CRS) dependent for their use of radio spectrum on information obtained from Geo-location Databases (GLDBs) - Parameters and procedures for information exchange between different GLDBs

Termo de Adoção N°507/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 303145:2015, €66.00

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - System Architecture and High Level Procedures for Coordinated and Uncoordinated Use of TV White Spaces

Termo de Adoção N°508/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 303146-1:2015, €31.50

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Mobile Device Information Models and Protocols - Part 1: Multiradio Interface (MURI)

Termo de Adoção N°509/2016, 2016-04-14

ETSI/TC ETSI

NP EN 303387:2015, €52.50

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Signalling Protocols and information exchange for Coordinated use of TV White Spaces - Interface between Cognitive Radio System (CRS) and Spectrum Coordinator (SC)

Termo de Adoção N°510/2016, 2016-04-14

CEN/TC 211

NP EN ISO 389-3:2016

Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - - Part 3: Reference equivalent threshold vibratory force levels for pure tones and bone vibrators (ISO 389-3:2016)

Termo de Adoção N°523/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 636:2015

Consumíveis de Soldadura - Varetas e fios para depósitos feitos pelo processo TIG de aços não ligados e aços de grão fino - Classificação

Termo de Adoção N°440/2016, 2016-04-14

CEN/TC 15

NP EN ISO 3691-2:2016

Industrial trucks - Safety requirements and verification - Part 2: Self-propelled variable-reach trucks (ISO 3691-2:2016)

Termo de Adoção N°496/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-1:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 1: General introduction and designation system (ISO 4628-1:2016)

Termo de Adoção N°404/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-2:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 2: Assessment of degree of blistering (ISO 4628-2:2016)

Termo de Adoção N°491/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-3:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in

appearance - Part 3: Assessment of degree of rusting (ISO 4628-3:2016)

Termo de Adoção N°492/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-4:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 4: Assessment of degree of cracking (ISO 4628-4:2016)

Termo de Adoção N°493/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-5:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 5: Assessment of degree of flaking (ISO 4628-5:2016)

Termo de Adoção N°405/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-7:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 7: Assessment of degree of chalking by velvet method (ISO 4628-7:2016)

Termo de Adoção N°494/2016, 2016-04-14

CEN/TC 139

NP EN ISO 4628-10:2016

Paints and varnishes - Evaluation of degradation of coatings - Designation of quantity and size of defects, and of intensity of uniform changes in appearance - Part 10: Assessment of degree of filiform corrosion (ISO 4628-10:2016)

Termo de Adoção N°495/2016, 2016-04-14

CEN/TC 332

NP EN ISO 4796-1:2016

Laboratory glassware - Bottles - Part 1: Screw-neck bottles (ISO 4796-1:2016)

Termo de Adoção N°444/2016, 2016-04-14

CEN/TC 218

NP EN ISO 5774:2016

Plastics hoses - Textile-reinforced types for compressed-air applications - Specification (ISO 5774:2016)

Termo de Adoção N°512/2016, 2016-04-14

CEN/TC 211

NP EN ISO 6926:2016

Acoustics - Requirements for the performance and calibration of reference sound sources used for the determination of sound power levels (ISO 6926:2016)

Termo de Adoção N°456/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 8430-1:2016

Resistance spot welding - Electrode holders - Part 1: Taper fixing 1:10 (ISO 8430-1:2016)

Termo de Adoção N°513/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 8430-2:2016

Resistance spot welding - Electrode holders - Part 2: Morse taper fixing (ISO 8430-2:2016)

Termo de Adoção N°538/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 8430-3:2016

Resistance spot welding - Electrode holders - Part 3: Parallel shank fixing for end thrust (ISO 8430-3:2016)

Termo de Adoção N°516/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 9015-2:2016

Destructive tests on welds in metallic materials - Hardness testing - Part 2: Microhardness testing of welded joints (ISO 9015-2:2016)

Termo de Adoção N°511/2016, 2016-04-14

CEN/TC CST01

NP EN ISO 9094:2015

Embarcações pequenas - Proteção contra incêndio (ISO/DIS 9094:2012)

Termo de Adoção N°435/2016, 2016-04-14

CEN/TC 144

NP EN ISO 11850:2011/A1:2016

Machinery for forestry - General safety requirements (ISO 11850:2011/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°517/2016, 2016-04-14

CEN/TC 112

NP EN ISO 12460-4:2016

Wood-based panels - Determination of formaldehyde release - Part 4: Desiccator method (ISO 12460-4:2016)

Termo de Adoção N°498/2016, 2016-04-14

CEN/TC 112

NP EN ISO 12460-5:2015

Placas de derivados de madeira - Parte 5: Método de extração (dito método do perforador) (ISO/DIS 12460-5:2013) - Determinação da emissão de formaldeído

Termo de Adoção N°448/2016, 2016-04-14

CEN/TC 205

NP EN ISO 13958:2015

Concentrados para hemodiálise e terapias relacionadas (ISO 13958:2014)

Termo de Adoção N°534/2016, 2016-04-14

CEN/TC 205

NP EN ISO 13959:2015

Água para hemodiálise e terapias relacionadas (ISO 13959:2014)

Termo de Adoção N°535/2016, 2016-04-14

CEN/TC CSS26

NP EN ISO 14046:2016

Environmental management - Water footprint - Principles, requirements and guidelines (ISO 14046:2014)

Termo de Adoção N°519/2016, 2016-04-14

CEN/TC 89

NP EN ISO 15148:2002/A1:2016

Hygrothermal performance of building materials and products - Determination of water absorption coefficient by partial immersion - Amendment 1 (ISO 15148:2002/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°536/2016, 2016-04-14

CEN/TC 55

NP EN ISO 15912:2016

Dentistry - Refractory investment and die material (ISO 15912:2016)

Termo de Adoção N°410/2016, 2016-04-14

CEN/TC 251

NP EN ISO 16278:2016

Health informatics - Categorical structure for terminological systems of human anatomy (ISO 16278:2016)

Termo de Adoção N°457/2016, 2016-04-14

CEN/TC 126

NP EN ISO 16283-3:2016

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 3: Façade sound insulation (ISO 16283-3:2016)

Termo de Adoção N°403/2016, 2016-04-14

CEN/TC 332

NP EN ISO 16496:2016

Laboratory glassware - Vacuum-jacketed vessels for heat insulation (ISO 16496:2016)

Termo de Adoção N°445/2016, 2016-04-14

CEN/TC 195

NP EN ISO 16891:2016

Test methods for evaluating degradation of characteristics of cleanable filter media (ISO 16891:2016)

Termo de Adoção N°418/2016, 2016-04-14

CEN/TC 278

NP EN ISO 17575-1:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 1: Charging (ISO 17575-1:2016)

Termo de Adoção N°442/2016, 2016-04-14

CEN/TC 278

NP EN ISO 17575-2:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 2: Communication and connection to the lower layers (ISO 17575-2:2016)

Termo de Adoção N°449/2016, 2016-04-14

CEN/TC 278

NP EN ISO 17575-3:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 3: Context data (ISO 17575-3:2016)

Termo de Adoção N°450/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 17632:2015

Consumíveis de soldadura - Fios eléctrodos tubulares para soldadura por arco com e sem proteção gasosa de aços não ligados e aços de grão fino - Classificação

Termo de Adoção N°441/2016, 2016-04-14

CEN/TC 248

NP EN ISO 17881-1:2016

Textiles - Determination of certain flame retardants - Part 1: Brominated flame retardants (ISO 17881-1:2016)

Termo de Adoção N°476/2016, 2016-04-14

CEN/TC 248

NP EN ISO 17881-2:2016

Textiles - Determination of certain flame retardants - Part 2: Phosphorus flame retardants (ISO 17881-2:2016)

Termo de Adoção N°416/2016, 2016-04-14

CEN/TC 121

NP EN ISO 18278-2:2016

Resistance welding - Weldability - Part 2: Evaluation procedures for weldability in spot welding (ISO 18278-2:2016)

Termo de Adoção N°482/2016, 2016-04-14

CEN/TC 55

NP EN ISO 18397:2016

Dentistry - Powered scaler (ISO 18397:2016)

Termo de Adoção N°415/2016, 2016-04-14

CEN/TC 287

NP EN ISO 19119:2016

Geographic information - Services (ISO 19119:2016)

Termo de Adoção N°533/2016, 2016-04-14

CEN/TC 12

NP EN ISO 19901-5:2016

Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 5: Weight control during engineering and construction (ISO 19901-5:2016)

Termo de Adoção N°443/2016, 2016-04-14

CEN/TC 12

NP EN ISO 19905-1:2016

Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: Jack-ups (ISO 19905-1:2016)

Termo de Adoção N°522/2016, 2016-04-14

CEN/TC 268

NP EN ISO 21009-2:2015

Recipientes criogénicos - Recipientes fixos e isolados a vácuo - Parte 2: Requisitos funcionamento

Termo de Adoção N°438/2016, 2016-04-14

CEN/TC 55

NP EN ISO 22674:2016

Dentistry - Metallic materials for fixed and removable restorations and appliances (ISO 22674:2016)

Termo de Adoção N°452/2016, 2016-04-14

CEN/TC 205

NP EN ISO 26722:2015

Equipamento de tratamento de água para aplicações de hemodiálise e terapias associadas (ISO 26722)

Termo de Adoção N°504/2016, 2016-04-14

CEN/TC 262

NP EN ISO 28765:2016

Vitreous and porcelain enamels - Design of bolted steel tanks for the storage or treatment of water or municipal or industrial effluents and sludges (ISO 28765:2016)

Termo de Adoção N°539/2016, 2016-04-14

CEN/TC 307

NP EN ISO 29841:2014/A1:2016

Vegetable fats and oils - Determination of the degradation products of chlorophylls a and a' (pheophytins a, a' and pyropheophytins) (ISO 29841:2009/AMD 1:2016)

Termo de Adoção N°399/2016, 2016-04-14

CEN/TC CSF23

NP EN ISO/IEC 13273-1:2016

Energy efficiency and renewable energy sources - Common international terminology - Part 1: Energy efficiency (ISO/IEC 13273-1:2015)

Termo de Adoção N°520/2016, 2016-04-14

CEN/TC CSF23

NP EN ISO/IEC 13273-2:2016

Energy efficiency and renewable energy sources - Common international terminology - Part 2: Renewable energy sources (ISO/IEC 13273-2:2015)

Termo de Adoção N°521/2016, 2016-04-14

CENELEC/TC 64

NP HD 60364-7-730:2015, €14.00

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 7-730: Requisitos para instalações em locais especiais - Unidades terrestres de ligações à terra elétricas para embarcações de navegação interior

Termo de Adoção N°469/2016, 2016-04-14

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

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

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

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 52

CEN ISO/TR 8124-8:2016

Safety of toys - Part 8: Age determination guidelines (ISO/TR 8124-8:2016)

CEN/TC 278

CEN ISO/TS 17426:2016

Intelligent transport systems - Cooperative systems - Contextual speeds (ISO/TS 17426:2016)

CEN/TC 121

CEN ISO/TS 18166:2016

Numerical welding simulation - Execution and documentation (ISO/TS 18166:2016)

CEN/TC ECISS/102

CEN/TR 10364:2016, €7.00

Steels and cast irons - Determination of lead, cadmium, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls (PBB) and polybrominated diphenylethers (PBDE) with regard to directives 2011/65/EU (RoHS) and 2000/53/EC (ELV) - Limitations

CEN/TC 229

CEN/TR 15728:2016, €37.50

Design and use of inserts for lifting and handling of precast concrete elements

CEN/TC 19

CEN/TR 16884:2016, €67.50

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

CEN/TC 331

CEN/TS 15472:2016, €14.00

Postal services - Method for measurement of parcel transit time for cross-border parcels within the European Union and EFTA using Tracking and Tracing

CEN/TC 275

CEN/TS 15634-3:2016, €14.00

Foodstuffs - Detection of food allergens by molecular biological methods - Part 3: Hazelnut (*Corylus avellana*) - Qualitative detection of a specific DNA sequence in chocolate by real-time PCR

CEN/TC 275

CEN/TS 15634-4:2016, €14.00

Foodstuffs - Detection of food allergens by molecular biological methods - Part 4: Peanut (*Arachis hypogaea*) - Qualitative detection of a specific DNA sequence in chocolate by real-time PCR

CEN/TC 207

CEN/TS 16611:2016, €14.00

Furniture - Assessment of the surface resistance to microscratching

CEN/TC 278

CEN/TS 16614-3:2016, €149.00

Public transport - Network and Timetable Exchange (NeTEx) - Part 3: Public transport fares exchange format

CEN/TC 366

CEN/TS 16916:2016, €10.50

Materials obtained from End of Life Tyres - Determination of specific requirements for sampling and determination of moisture content using the oven-dry method

CEN/TC 224

CEN/TS 16920:2016, €17.50

Environmental influence testing methodology for operational deployments of European ABC systems

CEN/TC 224

CEN/TS 16921:2016, €17.50

Personal identification - Borders and law enforcement application profiles for mobile biometric identification systems

CEN/TCSemAutor

CWA 17008:2016

Cultural guidelines for humanitarian demining

CEN/TC 69

EN 19:2016, €10.50

Industrial valves - Marking of metallic valves

CEN/TC 72

EN 54-28:2016, €52.50

Fire detection and fire alarm system - Part 28: Non-resettable line-type heat detectors

CEN/TC 249

EN 59:2016, €10.50

Glass reinforced plastics - Determination of indentation hardness by means of a Barcol hardness tester

CEN/TC 106

EN 203-1:2014/AC:2016

Gas heated catering equipment - Part 1: General safety rules

CEN/TC 249

EN 438-1:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 1: Introduction and general information

CEN/TC 249

EN 438-2:2016, €66.00

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

CEN/TC 249

EN 438-3:2016, €14.00

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 3: Classification and specifications for laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates

CEN/TC 249

EN 438-4:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 4: Classification and specifications for compact laminates of thickness 2 mm and greater

CEN/TC 249

EN 438-5:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 5: Classification and specifications for flooring grade laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates

CEN/TC 249

EN 438-6:2016, €10.50

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 6: Classification and specifications for Exterior-grade compact laminates of thickness 2 mm and greater

CEN/TC 159

EN 458:2016, €42.50

Hearing protectors - Recommendations for selection, use, care and maintenance - Guidance document

CEN/TC 132

EN 754-1:2016, €17.50

Aluminium and aluminium alloys - Cold drawn rod/bar and tube - Part 1: Technical conditions for inspection and delivery

CEN/TC 132

EN 755-2:2016, €47.50

Aluminium and aluminium alloys - Extruded rod/bar, tube and profiles - Part 2: Mechanical properties

CEN/TC 125

EN 772-5:2016, €10.50

Methods of test for masonry units - Part 5: Determination of the active soluble salts content of clay masonry units

CEN/TC 125

EN 846-9:2016, €10.50

Methods of test for ancillary components for masonry - Part 9: Determination of flexural resistance and shear resistance of lintels

CEN/TC 164
EN 878:2016, €17.50
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Aluminium sulfate

CEN/TC 164
EN 882:2016, €17.50
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Sodium aluminate

CEN/TC 164
EN 887:2016, €17.50
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Aluminium iron (III) sulfate

CEN/TC 33
EN 1026:2016, €17.50
Windows and doors - Air permeability - Test method

CEN/TC 33
EN 1027:2016, €14.00
Windows and doors - Water tightness - Test method

CEN/TC 125
EN 1052-2:2016, €10.50
Methods of test for masonry - Part 2: Determination of flexural strength

CEN/TC 124
EN 1381:2016, €14.00
Timber structures - Test methods - Load bearing stapled joints

CEN/TC 124
EN 1382:2016, €10.50
Timber Structures - Test methods - Withdrawal capacity of timber fasteners

CEN/TC 124
EN 1383:2016, €10.50
Timber structures - Test methods - Pull through resistance of timber fasteners

CEN/TC 286
EN 1440:2016, €24.50
LPG equipment and accessories - Transportable refillable traditional welded and brazed steel Liquefied Petroleum Gas (LPG) cylinders - - Periodic inspection

CEN/TC 226
EN 1793-5:2016, €47.50
Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 5: Intrinsic characteristics - In situ values of sound reflection under direct sound field conditions

CEN/TC 128
EN 1873:2014+A1:2016, €60.00
Prefabricated accessories for roofing - Individual rooflights of plastics - Product specification and test methods

CEN/TC 234
EN 1918-1:2016, €31.50
Gas infrastructure - Underground gas storage - Part 1: Functional recommendations for storage in aquifers

CEN/TC 234
EN 1918-2:2016, €28.00
Gas infrastructure - Underground gas storage - Part 2: Functional recommendations for storage in oil and gas fields

CEN/TC 234
EN 1918-3:2016, €35.00
Gas infrastructure - Underground gas storage - Part 3: Functional recommendations for storage in solution-mined salt caverns

CEN/TC 234
EN 1918-4:2016, €31.50
Gas infrastructure - Underground gas storage - Part 4: Functional recommendations for storage in rock caverns

CEN/TC 234
EN 1918-5:2016, €17.50
Gas infrastructure - Underground gas storage - Part 5: Functional recommendations for surface facilities

CEN/TC AECMA
EN 4072:2016, €10.50
Aerospace series - Screws, 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, close tolerance shank, short thread in titanium alloy, aluminium IVD coated - - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 425 °C

CEN/TC AECMA

EN 4073:2016, €10.50

Aerospace series - Screws, pan head, hexalobular recess, coarse tolerance shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

CEN/TC AECMA

EN 4128:2016, €10.50

Aerospace series - Bolts, normal hexagonal head, coarse tolerance shank, short thread, in heat resisting nickel base alloy, aluminium IVD coated - Classification: 1 250 MPa (at ambient temperature) / 425 °C

CEN/TC AECMA

EN 4138:2016, €10.50

Aerospace series - Screws, pan head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

CEN/TC AECMA

EN 4162:2016, €10.50

Aerospace series - Screws 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

CEN/TC AECMA

EN 4163:2016, €10.50

Aerospace series - Screws 100° countersunk normal head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, long thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 235 °C

CEN/TC AECMA

EN 4165-001:2015/AC:2016, €10.50

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

CEN/TC AECMA

EN 4165-003:2016, €14.00

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 003: Modules series 2 and series 3 - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4376:2016, €7.00

Aerospace series - Heat resisting alloy NiCr19Fe19Nb5Mo3 (2.4668) solution treated and precipitation treated - - Bar and section, $D_e \leq 200$ mm

CEN/TC AECMA

EN 6123:2016, €10.50

Aerospace series - Fitting end, 24° internal cone, external thread, flareless type - Extra fine thread pitch - Inch series - Design standard

CEN/TC ECISS/109

EN 10139:2016, €14.00

Cold rolled uncoated low carbon steel narrow strip for cold forming - Technical delivery conditions

CEN/TC ECISS/110

EN 10305-1:2016, €24.50

Steel tubes for precision applications - Technical delivery conditions - Part 1: Seamless cold drawn tubes

CEN/TC ECISS/110

EN 10305-2:2016, €21.00

Steel tubes for precision applications - Technical delivery conditions - Part 2: Welded cold drawn tubes

CEN/TC ECISS/110

EN 10305-4:2016, €21.00

Steel tubes for precision applications - Technical delivery conditions - Part 4: Seamless cold drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems

CEN/TC ECISS/110

EN 10305-5:2016, €21.00

Steel tubes for precision applications - Technical delivery conditions - Part 5: Welded cold sized square and rectangular tubes

CEN/TC ECISS/110

EN 10305-6:2016, €17.50

Steel tubes for precision applications - Technical delivery conditions - Part 6: Welded cold drawn tubes for hydraulic and pneumatic power systems

CEN/TC 33

EN 12209:2016, €61.50

Building hardware - Mechanically operated locks and locking plates - Requirements and test methods

CEN/TC 33

EN 12210:2016, €7.00

Windows and doors - Resistance to wind load - Classification

CEN/TC 33

EN 12211:2016, €14.00

Windows and doors - Resistance to wind load - Test method

CEN/TC 132

EN 12392:2016, €60.00

Aluminium and aluminium alloys - Wrought products and cast products - Special requirements for products intended for the production of pressure equipment

CEN/TC 33

EN 12608-1:2016, €21.00

Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) profiles for the fabrication of windows and doors - Classification, requirements and test methods - Part 1: Non-coated PVC-U profiles with light coloured surfaces

CEN/TC 216

EN 12791:2016, €28.00

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

CEN/TC 19

EN 12916:2016, €17.50

Petroleum products - Determination of aromatic hydrocarbon types in middle distillates - High performance liquid chromatography method with refractive index detection

CEN/TC 138

EN 13018:2016, €7.00

Non-destructive testing - Visual testing - General principles

CEN/TC 134

EN 13329:2016, €37.50

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

CEN/TC 136

EN 13451-3:2011+A3:2016, €28.00

Swimming pool equipment - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for inlets and outlets and water/air based water leisure features

CEN/TC 33

EN 13561:2015/AC:2016

External blinds and awnings - Performance requirements including safety

CEN/TC 125

EN 13914-1:2016, €50.00

Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 1: External rendering

CEN/TC 125

EN 13914-2:2016, €35.00

Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 2: Internal plastering

CEN/TC 219

EN 14038-1:2016, €14.00

Electrochemical realkalization and chloride extraction treatments for reinforced concrete - Part 1: Realkalization

CEN/TC 189

EN 14196:2016, €7.00

Geosynthetics - Test methods for measuring mass per unit area of clay geosynthetic barriers

CEN/TC 256

EN 14363:2016, €94.50

Aplicações ferroviárias - Ensaios e simulações para a homologação do comportamento dinâmico de veículos ferroviários - Ensaios de linha e ensaios estáticos

CEN/TC 331

EN 14508:2016, €14.00

Serviços postais - qualidade de serviço - Medição da demora de encaminhamento ponta-a-ponta de um envio individual de correio não prioritário

CEN/TC 207

EN 14749:2016, €28.00

Furniture - Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops - Safety requirements and test methods

CEN/TC 113

EN 14825:2016, €63.00

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling - Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance

CEN/TC 134

EN 14978:2016, €10.50

Laminate floor coverings - Elements with acrylic based surface layer, electron beam cured - Specifications, requirements and test methods

CEN/TC 134

EN 15468:2016, €17.50

Laminate floor coverings - Elements with directly applied printing and resin surface layer - Specifications, requirements and test methods

CEN/TC 260

EN 16318:2013+A1:2016, €17.50

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

CEN/TC 163

EN 16578:2016, €31.50

Ceramics sanitary appliances - Sustainability assessment

CEN/TC 122

EN 16710-2:2016, €35.00

Ergonomics methods - Part 2: A methodology for work analysis to support design

CEN/TC 286

EN 16728:2016, €37.50

LPG equipment and accessories - Transportable refillable LPG cylinders other than traditional welded and brazed steel cylinders - Periodic inspection

CEN/TC 134

EN 16776:2016, €14.00

Resilient floor coverings - Heterogeneous polyurethane floor coverings - Specification

CEN/TC 162

EN 16778:2016, €10.50

Protective gloves - The determination of Dimethylformamide in gloves

CEN/TC 275

EN 16801:2016, €14.00

Foodstuffs - Determination of elements and their chemical species - Determination of methylmercury in foodstuffs of marine origin by isotope dilution GC-ICP-MS

CEN/TC 275

EN 16802:2016, €14.00

Foodstuffs - Determination of elements and their chemical species - Determination of inorganic arsenic in foodstuffs of marine and plant origin by anion-exchange HPLC-ICP-MS

CEN/TC 248

EN 16806-1:2016, €10.50

Textiles and textile products - Textiles containing phase change materials (PCM) - Part 1: Determination of the heat storage and release capacity

CEN/TC 211

EN ISO 389-3:2016

Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - - Part 3: Reference equivalent threshold vibratory force levels for pure tones and bone vibrators (ISO 389-3:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 669:2016

Soldadura por resistência - Equipamentos de soldadura por resistência - Requisitos mecânicos e elétricos (ISO 669: 2013)

CEN/TC 289

EN ISO 2417:2016

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of the static absorption of water (ISO 2417:2016)

CEN/TC 289

EN ISO 2589:2016

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of thickness (ISO 2589:2016)

CEN/TC 139

EN ISO 2811-1:2016

Paints and varnishes - Determination of density - Part 1: Pycnometer method (ISO 2811-1:2016)

CEN/TC 289

EN ISO 3377-2:2016

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of tear load - Part 2: Double edge tear (ISO 3377-2:2016)

CEN/TC CSM11

EN ISO 4499-3:2016

Hardmetals - Metallographic determination of microstructure - Part 3: Measurement of microstructural features in Ti (C, N) and WC/cubic carbide based hardmetals (ISO 4499-3:2016)

CEN/TC CSM11

EN ISO 4499-4:2016

Hardmetals - Metallographic determination of microstructure - Part 4: Characterisation of porosity, carbon defects and eta-phase content (ISO 4499-4:2016)

CEN/TC ECISS/102

EN ISO 4829-2:2016

Steels - Determination of total silicon contents - Reduced molybdosilicate spectrophotometric method - Part 2: Silicon contents between 0,01 % and 0,05 % (ISO 4829-2:2016)

CEN/TC 249

EN ISO 4892-3:2016

Plastics - Methods of exposure to laboratory light sources - Part 3: Fluorescent UV lamps (ISO 4892-3:2016)

CEN/TC ECISS/102

EN ISO 4938:2016

Steel and iron - Determination of nickel content - Gravimetric or titrimetric method (ISO 4938:2016)

CEN/TC ECISS/102

EN ISO 4946:2016

Steel and cast iron - Determination of copper - 2,2'-Biquinoline spectrophotometric method (ISO 4946:2016)

CEN/TC CSF05

EN ISO 5167-5:2016

Measurement of fluid flow by means of pressure differential devices inserted in circular cross-

section conduits running full - Part 5: Cone meters (ISO 5167-5:2016)

CEN/TC 215

EN ISO 5360:2016

Vaporizadores anestésicos - Sistemas de enchimento específicos ao agente

CEN/TC CSC01

EN ISO 5495:2007/A1:2016

Sensory analysis - Methodology - Paired comparison test (ISO 5495:2005/Amd 1:2016)

CEN/TC 218

EN ISO 5774:2016

Plastics hoses - Textile-reinforced types for compressed-air applications - Specification (ISO 5774:2016)

CEN/TC 307

EN ISO 6885:2016

Animal and vegetable fats and oils - Determination of anisidine value (ISO 6885:2016)

CEN/TC 307

EN ISO 6886:2016

Animal and vegetable fats and oils - Determination of oxidative stability (accelerated oxidation test) (ISO 6886:2016)

CEN/TC 215

EN ISO 7396-1:2016

Sistemas de tubagens de gás medicinal - Parte 1: Sistemas de tubagens para gases medicinais comprimidos e vácuo (ISO/DIS 7396-1:2014)

CEN/TC 205

EN ISO 8362-5:2016

Injection containers and accessories - Part 5: Freeze drying closures for injection vials (ISO 8362-5:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 9015-2:2016

Destructive tests on welds in metallic materials - Hardness testing - Part 2: Microhardness testing of welded joints (ISO 9015-2:2016)

CEN/TC 122

EN ISO 9241-161:2016

Ergonomics of human-system interaction - Part 161: Guidance on visual user-interface elements (ISO 9241-161:2016)

CEN/TC 122

EN ISO 9241-391:2016

Ergonomics of human-system interaction - Part 391: Requirements, analysis and compliance test methods for the reduction of photosensitive seizures (ISO 9241-391:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 9454-1:2016

Soft soldering fluxes - Classification and requirements - Part 1: Classification, labelling and packaging (ISO 9454-1:2016)

CEN/TC 55

EN ISO 9693-2:2016

Dentistry - Compatibility testing - Part 2: Ceramic-ceramic systems (ISO 9693-2:2016)

CEN/TC 170

EN ISO 10322-1:2016

Ophthalmic optics - Semi-finished spectacle lens blanks - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lens blanks (ISO 10322-1:2016)

CEN/TC 170

EN ISO 10322-2:2016

Ophthalmic optics - Semi-finished spectacle lens blanks - Part 2: Specifications for progressive-power and degressive-power lens blanks (ISO 10322-2:2016)

CEN/TC 170

EN ISO 10685-2:2016

Ophthalmic optics - Spectacle frames and sunglasses electronic catalogue and identification - Part 2: Commercial information (ISO 10685-2:2016)

CEN/TC 123

EN ISO 11145:2016

Optics and photonics - Lasers and laser-related equipment - Vocabulary and symbols (ISO 11145:2016)

CEN/TC 262

EN ISO 11177:2016

Vitreous and porcelain enamels - Inside and outside enamelled valves and pressure pipe fittings for untreated and potable water supply - Quality requirements and testing (ISO 11177:2016)

CEN/TC 215

EN ISO 11197:2016

Medical supply units (ISO 11197:2016)

CEN/TC CST01

EN ISO 11592-1:2016

Small craft - Determination of maximum propulsion power rating using manoeuvring speed - Part 1: Craft with a length of hull less than 8 m (ISO 11592-1:2016)

CEN/TC ECISS/111

EN ISO 11970:2016

Specification and qualification of welding procedures for production welding of steel castings (ISO 11970:2016)

CEN/TC 19

EN ISO 12156-1:2016

Diesel fuel - Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) - Part 1: Test method (ISO 12156-1:2016)

CEN/TC 112

EN ISO 12460-4:2016

Wood-based panels - Determination of formaldehyde release - Part 4: Desiccator method (ISO 12460-4:2016)

CEN/TC JT003

EN ISO 13485:2016

Medical devices - Quality management systems - Requirements for regulatory purposes (ISO 13485:2016)

CEN/TC 327

EN ISO 13904:2016

Animal feeding stuffs - Determination of tryptophan content (ISO 13904:2016)

CEN/TC CSS26

EN ISO 14004:2016

Environmental management systems - General guidelines on implementation (ISO 14004:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 14270:2016

Resistance welding - Destructive testing of welds - Specimen dimensions and procedure for mechanized peel testing resistance spot, seam and embossed projection welds (ISO 14270:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 14272:2016

Dimensões do provete e procedimento para o ensaio de tração cruciforme de soldaduras por resistência, por pontos e por projeção (ISO/DIS 14272: 2013)

CEN/TC 121

EN ISO 14273:2016

Dimensões do provete e procedimento para o ensaio de corte de soldaduras por resistência, por pontos

CEN/TC 215

EN ISO 14408:2016

Tracheal tubes designed for laser surgery - Requirements for marking and accompanying information (ISO 14408:2016)

CEN/TC 345

EN ISO 15009:2016

Soil quality - Gas chromatographic determination of the content of volatile aromatic hydrocarbons, naphthalene and volatile halogenated hydrocarbons - Purge-and-trap method with thermal desorption (ISO 15009:2016)

CEN/TC 102

EN ISO 15883-7:2016

Washer-disinfectors - Part 7: Requirements and tests for washer-disinfectors employing chemical disinfection for non-invasive, non-critical thermolabile medical devices and healthcare equipment (ISO 15883-7:2016)

CEN/TC 251

EN ISO 16278:2016

Health informatics - Categorical structure for terminological systems of human anatomy (ISO 16278:2016)

CEN/TC 126

EN ISO 16283-3:2016

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 3: Façade sound insulation (ISO 16283-3:2016)

CEN/TC 332

EN ISO 16496:2016

Laboratory glassware - Vacuum-jacketed vessels for heat insulation (ISO 16496:2016)

CEN/TC 195

EN ISO 16891:2016

Test methods for evaluating degradation of characteristics of cleanable filter media (ISO 16891:2016)

CEN/TC 282

EN ISO 16904:2016

Petroleum and natural gas industries - Design and testing of LNG marine transfer arms for conventional onshore terminals (ISO 16904:2016)

CEN/TC 289

EN ISO 17229:2016

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of water vapour absorption (ISO 17229:2016)

CEN/TC 289

EN ISO 17236:2016

Leather - Physical and mechanical tests - Determination of extension set (ISO 17236:2016)

CEN/TC 12

EN ISO 17348:2016

Petroleum and natural gas industries - Materials selection for high content CO2 environment for casings, tubings and downhole equipment (ISO 17348:2016)

CEN/TC 12

EN ISO 17349:2016

Petroleum and natural gas industries - Offshore platforms handling streams with high content of CO2 at high pressures (ISO 17349:2016)

CEN/TC 162

EN ISO 17491-4:2008/A1:2016

Protective clothing - Test methods for clothing providing protection against chemicals - Part 4: Determination of resistance to penetration by a spray of liquid (spray test) (ISO 17491-4:2008/Amd 1:2016)

CEN/TC 278

EN ISO 17575-1:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 1: Charging (ISO 17575-1:2016)

CEN/TC 278

EN ISO 17575-2:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 2:

Communication and connection to the lower layers (ISO 17575-2:2016)

CEN/TC 278

EN ISO 17575-3:2016

Electronic fee collection - Application interface definition for autonomous systems - Part 3: Context data (ISO 17575-3:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 17662:2016

Welding - Calibration, verification and validation of equipment used for welding, including ancillary activities (ISO 17662:2016)

CEN/TC 262

EN ISO 17668:2016

Zinc diffusion coatings on ferrous products - Sherardizing - Specification (ISO 17668:2016)

CEN/TC 249

EN ISO 17855-2:2016

Plastics - Polyethylene (PE) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 17855-2:2016)

CEN/TC 248

EN ISO 17881-1:2016

Textiles - Determination of certain flame retardants - Part 1: Brominated flame retardants (ISO 17881-1:2016)

CEN/TC 248

EN ISO 17881-2:2016

Textiles - Determination of certain flame retardants - Part 2: Phosphorus flame retardants (ISO 17881-2:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 18278-2:2016

Resistance welding - Weldability - Part 2: Evaluation procedures for weldability in spot welding (ISO 18278-2:2016)

CEN/TC 55

EN ISO 18397:2016

Dentistry - Powered scaler (ISO 18397:2016)

CEN/TC 249

EN ISO 19069-2:2016

Plastics - Polypropylene (PP) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test

specimens and determination of properties (ISO 19069-2:2016)

CEN/TC 287

EN ISO 19119:2016

Geographic information - Services (ISO 19119:2016)

CEN/TC 12

EN ISO 19905-1:2016

Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 1: Jack-ups (ISO 19905-1:2016)

CEN/TC ECISS/110

EN ISO 21809-3:2016

Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings (ISO 21809-3:2016)

CEN/TC 345

EN ISO 22155:2016

Soil quality - Gas chromatographic determination of volatile aromatic and halogenated hydrocarbons and selected ethers - Static headspace method (ISO 22155:2016)

CEN/TC 55

EN ISO 22674:2016

Dentistry - Metallic materials for fixed and removable restorations and appliances (ISO 22674:2016)

CEN/TC 262

EN ISO 28721-5:2016

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 5: Presentation and characterisation of defects (ISO 28721-5:2016)

CEN/TC 307

EN ISO 29841:2014/A1:2016

Vegetable fats and oils - Determination of the degradation products of chlorophylls a and a' (pheophytins a, a' and pyropheophytins) (ISO 29841:2009/AMD 1:2016)

CEN/TC CSF23

EN ISO/IEC 13273-1:2016

Energy efficiency and renewable energy sources - Common international terminology - Part 1: Energy efficiency (ISO/IEC 13273-1:2015)

CEN/TC CSF23

EN ISO/IEC 13273-2:2016

Energy efficiency and renewable energy sources -
Common international terminology - Part 2:
Renewable energy sources (ISO/IEC 13273-
2:2015)

CEN/TC 305

EN ISO/IEC 80079-20-2:2016

Explosive atmospheres - Part 20-2: Material
characteristics - Combustible dusts test methods
(ISO/IEC 80079-20-2:2016)

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 216

EN 50545-1:2011/A1:2016

Aparelhos eléctricos para detecção e medição de gases tóxicos e combustíveis em parques de estacionamento e túneis - Parte 1: Requisitos gerais de desempenho e métodos de ensaio para detecção e medição do monóxido de carbono e óxidos de nitrogénio

CENELEC/TC 9X

EN 50553:2012/A1:2016

Aplicações ferroviárias - Requisitos para a capacidade em circulação em caso de incêndio a bordo do material circulante

CENELEC/TC 20

EN 50575:2014/A1:2016

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

CENELEC/TC 215

EN 50600-2-5:2016

Tecnologia de Informação - Centros de dados e infraestruturas - Parte 2-5: Sistemas de segurança

CENELEC/TC 215

EN 50600-3-1:2016

Tecnologia de informação - Instalações do centro de dados e infraestruturas - Parte 3-1: Gestão e operação

CENELEC/TC 210

EN 55011:2016

Equipamentos industriais, científicos e médicos - Características das perturbações de radiofrequência - Limites e métodos de medição; Projeto de fração f1 - Suplemento à CISPR 11 com requisitos de emissão dos conversores de potência para a ligação à rede elétrica (GCPC)

CENELEC/TC 210

EN 55013:2013/A1:2016

Recetores de radiodifusão e de televisão e equipamentos associados - Características de

perturbação radioelétrica - Limites e métodos de medição

CENELEC/SR42

EN 60270:2001/A1:2016

Técnicas de ensaio em alta tensão - Medições de descarga parcial

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-37:2002/A12:2016

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

CENELEC/SR51

EN 60401-3:2016

Termos e nomenclatura para núcleos de ferrites magneticamente macias - Parte 3: Guia relativo ao formato dos dados que aparecem nos catálogos dos fabricantes de núcleos para transformadores e bobinas de indutância

CENELEC/SR51

EN 60424-1:2016

Núcleos de ferrite - Guia relativo aos limites das irregularidades da superfície - Parte 1: Especificação geral

CENELEC/SR51

EN 60424-2:2016

Núcleos de ferrite - Guia relativo aos limites das irregularidades da superfície - Parte 2: Núcleos RM

CENELEC/SR51

EN 60424-4:2016

Núcleos de ferrite - Guia relativo aos limites das irregularidades da superfície - Parte 4: Núcleos em anel

CENELEC/TC 34Z

EN 60929:2011/A1:2016

Aparelhagem electrónica alimentada em corrente alternada e/ou contínua para lâmpadas tubulares fluorescentes - Requisitos de desempenho

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-13:2002/A2:2016

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-13: Testing and measurement techniques - Harmonics and interharmonics including mains signalling at a.c. power port, low frequency immunity tests

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-16:2016

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-16: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted, common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz

CENELEC/TC 23E

EN 61009-1:2012/A12:2016

Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 1: General rules

CENELEC/SR48B

EN 61076-4-116:2012/A1:2016

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 4-116: Conectores para placas de circuitos impressos - Especificação detalhada para conector de duas partes de alta velocidade com função de blindagem integrada

CENELEC/TC 45AX

EN 61227:2016

Centrais nucleares de potência - Salas de comando - Operadores de controlo

CENELEC/TC 86BXA

EN 61754-6-100:2016

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces para conectores de fibras óticas - Parte 6-100: Família de conectores tipo MU - Receptáculo simplificado de interface de conectores MU- PC

CENELEC/TC 86BXA

EN 61755-3-32:2016

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces óticas com conectores - Parte 3-32: Parâmetros de conectores para fibras monomodo com dispersão não deslocada e fibras com contacto físico - Ferrule retangular com ângulo em epóxidas termoendurecidas

CENELEC/SC 46XA

EN 62153-4-7:2016

Métodos de ensaio de cabos metálicos de telecomunicações - Parte 4-7: Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Método de ensaio para medição da impedância de transferência ZT e a atenuação da blindagem aS ou atenuação de acoplamento aC de conectores e cordões

CENELEC/SR105

EN 62282-3-200:2016

Tecnologias das pilhas de combustível - Parte 3-200: Sistemas de pilhas de combustíveis estacionárias - Métodos de ensaio e desempenho

CENELEC/SR51

EN 62317-6:2016

Núcleos de ferrite - Dimensões - Parte 6: Núcleos ETD para uso em aplicações de alimentação de potência

CENELEC/SR112

EN 62631-3-3:2016

Propriedades dielétricas e resistivas dos materiais isolantes sólidos - Parte 3-3: Determinação das propriedades resistivas (métodos DC) - Resistência de isolamento

CENELEC/SR100

EN 62665:2016

Equipamentos e sistemas multimedia - Tecnologias multimedia e-editoras e ebooks - Mapa de textura para a apresentação auditiva de textos impressos

CENELEC/TC 23E

HD 62640:2015/A11:2016

Residual current devices with or without overcurrent protection for socket-outlets for household and similar uses

2.3 CEN / CENELEC

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

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

CEN/CLC/TC JWGCM1

EN 45544-4:2016

Atmosferas locais de trabalho - Aparelhos elétricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 4: Guia para seleção, instalação, utilização e manutenção

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 300065:2016

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

ETSI/TC ETSI

EN 300296:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento de rádio com antena integrada e destinado primariamente à transmissão analógica de voz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 300341:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento de rádio com antena integrada que transmite sinais para iniciar uma resposta específica no recetor - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 300390:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento rádio para transmissão de dados (e/ou voz) e com antena integrada - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 300468:2016

Digital Video Broadcasting (DVB) - Specification for Service Information (SI) in DVB systems

ETSI/TC ETSI

EN 301688:2016

Technical characteristics and methods of measurement for fixed and portable VHF equipment operating on 121,5 MHz and 123,1 MHz

ETSI/TC ETSI

EN 301843-1:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 1: Requisitos técnicos comuns

ETSI/TC ETSI

EN 301843-2:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 2: Condições específicas para emissores e recetores de radiotelefonia em frequência muito alta (VHF)

ETSI/TC ETSI

EN 301843-4:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 4: Condições específicas para recetores NAVTEX de banda estreita de impressão direta (NBDP)

ETSI/TC ETSI

EN 301843-5:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 5: Condições específicas para emissores e recetores de radiotelefonia em frequência média e alta (MF/HF)

ETSI/TC ETSI

EN 301843-6:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 6: Condições

específicas para Estações Terrenas a bordo de embarcações operando em faixas de frequências acima de 3 GHz

ETSI/TC ETSI

EN 302561:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento rádio que utilize modulação de envolvente constante ou não-constante operando num canal com largura de banda de 25 KHz, 50KHz, 100KHz ou 150 KHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, nº 2 da Directiva 2014/53 UE

ETSI/TC ETSI

EN 302885:2016

Equipamento portátil de radiotelefonia de frequência muito alta (VHF) para o serviço móvel marítimo que opera nas faixas de VHF com portáteis integrados de classe D DSC - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito dos artigos 3.2 e 3.3 (g) da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 302961:2016

Radiofarol pessoal marítimo destinado a operar na frequência de 121,5 MHz apenas para procura e salvamento - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 303039:2016

Serviço Móvel Terrestre - Especificação do emissor multicanal para o serviço móvel privativo (PMR) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, nº 2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 319122-1:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - CAAdES digital signatures - Part 1: Building blocks and CAAdES baseline signatures

ETSI/TC ETSI

EN 319122-2:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - CAAdES digital signatures - Part 2: Extended CAAdES signatures

ETSI/TC ETSI

EN 319401:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - General Policy Requirements for Trust Service Providers

ETSI/TC ETSI

EN 319411-1:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 1: General requirements

ETSI/TC ETSI

EN 319411-2:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 2: Requirements for trust service providers issuing EU qualified certificates

ETSI/TC ETSI

EN 319412-1:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 1: Overview and common data structures

ETSI/TC ETSI

EN 319412-2:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 2: Certificate profile for certificates issued to natural persons

ETSI/TC ETSI

EN 319412-3:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 3: Certificate profile for certificates issued to legal persons

ETSI/TC ETSI

EN 319412-4:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 4: Certificate profile for web site certificates

ETSI/TC ETSI

EN 319412-5:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 5: QCStatements

ETSI/TC ETSI

EN 319421:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
Policy and Security Requirements for Trust
Service Providers issuing Time-Stamps

ETSI/TC ETSI

EN 319422:2016

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
Time-stamping protocol and time-stamp profiles

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.

Lista Vazia

3.2 IEC

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

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

Lista Vazia

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

CT 153

prDNP Guia 3:2016

Guia para especificação de emulsões betuminosas
catiónicas segundo a NP EN 13808:2016

Desde 2016-04-15 a

CT 56

prDNP Guia 4:2016

Deteção de fugas em instalações frigoríficas

Desde 2016-04-15 a

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 52
EN 71-1:2014/prA1:2016
Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical properties
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 281
EN 1860-1:2013/prA1:2016
Appliances, solid fuels and firelighters for barbecuing - Part 1: Barbecues burning solid fuels - Requirements and test methods
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 147
EN 13001-3-1:2012+A1:2013/prA2:2016
Cranes - General Design - Part 3-1: Limit States and proof competence of steel structure
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 88
EN 13163:2012+A1:2015/prA2:2016

Thermal insulation products for buildings - Factory made expanded polystyrene (EPS) products - Specification
Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 33
EN 13241-1:2003+A1:2011/prA2:2016
Industrial, commercial, garage doors and gates - Product standard, performance characteristics
Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 54
EN 13445-4:2014/prA1:2016
Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication
Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 33
EN 14351-1:2006+A1:2010/prA2:2016
Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets

Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 256

EN 15153-1:2013/prA1:2016

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

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 256

EN 15273-1:2013/prA1:2016

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

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 256

EN 15273-2:2013/prA1:2016

Railway applications - Gauges - Part 2: Rolling stock gauge

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 256

EN 15273-3:2013/prA1:2016

Railway applications - Gauges - Part 3: Structure gauges

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 69

EN ISO 4126-7:2013/prA1:2016

Safety devices for protection against excessive pressure - Part 7: Common data (ISO 4126-7:2013/FDAM 1:2016)

Data Limite : 2016-04-18

CEN/SS F16

EN ISO 7010:2012/prA6:2016

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

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 278

EN ISO 12813:2015/prA1:2016

Electronic fee collection - Compliance check communication for autonomous systems - Amendment 1 (ISO 12813:2015/DAMd 1:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 278

EN ISO 13141:2015/prA1:2016

Electronic fee collection - Localisation augmentation communication for autonomous

systems - Amendment 1 (ISO 13141:2015/DAMd 1:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 170

EN ISO 15798:2013/prA1:2016

Ophthalmic implants - Ophthalmic viscosurgical devices (ISO 15798:2013/DAMd 1:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 114

FprCEN ISO/TR 22100-1:2016

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

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 278

FprCEN ISO/TS 14907-2:2016

Electronic fee collection - Test procedures for user and fixed equipment - Part 2: Conformance test for the on-board unit application interface (ISO/DTS 14907-2:2016)

Data Limite : 2016-05-25

CEN/TC 428

FprCEN/TR 16234-2:2016

e-Competence Framework (e-CF) - A common European Framework for ICT Professionals in all industry sectors - Part 2: User Guide

Data Limite : 2016-06-03

CEN/TC 19

FprCEN/TR 16982:2016

Diesel blends and fuels - Cold filterability issues

Data Limite : 2016-06-07

CEN/TC 127

FprCEN/TR 16988:2016

Estimation of uncertainty in the single burning item test

Data Limite : 2016-06-03

CEN/TC 128

FprCEN/TR 16999:2016

Solar energy systems for roofs: Requirements for structural connections to solar panels

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 264

FprCEN/TS 16976:2016

Ambient air - Determination of the particle number concentration of atmospheric aerosol

Data Limite : 2016-05-25

CEN/TC 278

FprCEN/TS 16986:2016

Electronic Fee Collection - Interoperable application profiles for information exchange between Service Provision and Toll Charging

Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC AECMA

FprEN 4691-1:2016

Aerospace series - Tie rod with integrated bolts - Part 1: Technical specification

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC AECMA

FprEN 4691-2:2016

Aerospace series - Tie rod with integrated bolts - Part 2: Overview construction kit

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC AECMA

FprEN 4692:2016

Aerospace series - Tie Rod with integrated bolts - Locking clip

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC AECMA

FprEN 4693:2016

Aerospace series - Tie rod with integrated bolts - Assembly code A, B and C

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC AECMA

FprEN 4694:2016

Aerospace series - Tie rod with integrated bolts - Assembly code D, E and F

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC AECMA

FprEN 4695:2016

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

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC 227

FprEN 12697-25:2016

Bituminous mixtures - Test methods - Part 25: Cyclic compression test

Data Limite : 2016-04-18

CEN/TC 188

FprEN 16974:2016

Conveyor belts - Indentation rolling resistance of conveyor belts related to belt width -

Requirements, testing

Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 19

FprEN ISO 2592:2016

Petroleum and related products - Determination of flash and fire points - Cleveland open cup method (ISO/DIS 2592:2016)

Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC 15

FprEN ISO 7236:2016

Ships and marine technology - Inland navigation vessels - Mounting attachments for demountable signal masts for push-tows (ISO 7236:2014)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 139

FprEN ISO 11664-5:2016

Colorimetry - Part 5: CIE 1976 L*u*v* Colour space and u', v' uniform chromaticity scale diagram (ISO/FDIS 11664-5:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 307

FprEN ISO 11702:2016

Animal and vegetable fats and oils - Enzymatic determination of total sterols content (ISO/DIS 11702:2016)

Data Limite : 2016-05-25

CEN/TC 335

FprEN ISO 16993:2016

Solid biofuels - Conversion of analytical results from one basis to another (ISO/FDIS 16993:2016)

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC 335

FprEN ISO 16994:2016

Solid biofuels - Determination of total content of sulfur and chlorine (ISO/FDIS 16994:2016)

Data Limite : 2016-05-24

CEN/TC CSF12

FprEN ISO/IEC 27040:2016

Information technology - Security techniques - Storage security (ISO/IEC 27040:2015)

Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC CSF12

FprEN ISO/IEC 27042:2016

Information technology - Security techniques - Guidelines for the analysis and interpretation of digital evidence (ISO/IEC 27042:2015)
Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC CSF12

FrEN ISO/IEC 30121:2016

Information technology - Governance of digital forensic risk framework (ISO/IEC 30121:2015)
Data Limite : 2016-04-18

CEN/TC 10

prEN 81-58:2016

Safety rules for the construction and installation of lifts - Examination and tests - Part 58: Landing doors fire resistance test
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 74

prEN 1092-1:2016

Flanges and their joints - Circular flanges for pipes, valves, fittings and accessories, PN designated - Part 1: Steel flanges
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 190

prEN 12681-1:2016

Founding - Radiographic testing - Part 1: Film techniques
Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 190

prEN 12681-2:2016

Founding - Radiographic testing - Part 2: Techniques with digital detectors
Data Limite : 2016-06-10

CEN/TC 147

prEN 13001-3-4:2016

Cranes - General design - Part 3- 4: Limit states and proof of competence of machinery - Bearings
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 147

prEN 13001-3-6:2016

Cranes - General design - Part 3-6: Limit states and proof of competence of machinery - Hydraulic cylinders
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 264

prEN 13284-2:2016

Stationary source emissions - Determination of low range mass concentration of dust - Part 2: Automated measuring systems
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 362

prEN 15224:2016

Health care services - Quality management systems - Requirements based on EN ISO 9001:2015
Data Limite : 2016-05-25

CEN/TC 136

prEN 16579:2016

Playing field equipment - Portable and fixed goals - Functional, safety requirements and test methods (EN 16579)
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC JT005

prEN 16602-70-39:2016

Space product assurance - Welding of metallic materials for flight hardware
Data Limite : 2016-05-25

CEN/TC JT005

prEN 16603-20-20:2016

Space engineering - Interface requirements for electrical power
Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC 441

prEN 16942:2016

Fuels - Identification of vehicle compatibility - Graphical expression for consumer information
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 256

prEN 16951-2:2016

Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Procedures for assessing long term performance - Part 2: Non-acoustic characteristics
Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 88

prEN 16977:2016

Thermal insulation products for buildings - Factory made calcium silicate (CS) products - Specification
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 4032:2016

Hexagon regular nuts (style 1) - Product grades A and B (ISO/DIS 4032:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 4033:2016

Hexagon high nuts (style 2) - Product grades A and B (ISO/DIS 4033:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 4034:2016

Hexagon regular nuts (style 1) - Product grade C (ISO/DIS 4034:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 4035:2016

Hexagon thin nuts (style 0), chamfered - Product grades A and B (ISO/DIS 4035:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 290

prEN ISO 5459:2016

Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Datums and datum systems (ISO/DIS 5459:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC CSN21

prEN ISO 6145-6:2016

Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods - Part 6: Critical flow orifices (ISO/DIS 6145-6:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 248

prEN ISO 6179:2016

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Rubber sheets and rubber-coated fabrics - Determination of transmission rate of volatile liquids (gravimetric technique) (ISO/DIS 6179:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 19

prEN ISO 6246:2016

Petroleum products - Gum content of light and middle distillate fuels - Jet evaporation method (ISO/DIS 6246:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 185

prEN ISO 7040:2016

Prevailing torque hexagon regular nuts (with non-metallic insert) - Product grades A and B (ISO/DIS 7040:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 7042:2016

Prevailing torque (all-metal) hexagon high nuts - Product grades A and B (ISO/DIS 7042:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 7719:2016

Prevailing torque (all-metal) hexagon regular nuts - Product grades A and B (ISO/DIS 7719:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 8673:2016

Hexagon regular nuts (style 1), with fine pitch thread - Product grades A and B (ISO/DIS 8673:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 8674:2016

Hexagon high nuts (style 2), with fine pitch thread - Product grades A and B (ISO/DIS 8674:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 8675:2016

Hexagon thin nuts (style 0) chamfered, with fine pitch thread - Product grades A and B (ISO/DIS 8675:2016)

Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 170

prEN ISO 8980-1:2016

Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses (ISO/DIS 8980-1:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 170

prEN ISO 8980-2:2016

Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for power-variation lenses (ISO/DIS 8980-2:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 122

prEN ISO 9241-333:2016

Ergonomics of human-system interaction - Part 333: Stereoscopic displays using glasses (ISO/DIS 9241-333:2016)
Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 121

prEN ISO 9455-13:2016

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 13: Determination of flux spattering (ISO/DIS 9455-13:2016)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 185

prEN ISO 10511:2016

Prevailing torque hexagon thin nuts (with non-metallic insert) - Product grades A and B (ISO/DIS 10511:2016)
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 10512:2016

Prevailing torque hexagon regular nuts (with non-metallic insert), with fine pitch thread - Product grades A and B (ISO/DIS 10512:2016)
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 185

prEN ISO 10513:2016

Prevailing torque (all-metal) hexagon high nuts, with fine pitch thread - Product grades A and B (ISO/DIS 10513:2016)
Data Limite : 2016-06-30

CEN/TC 206

prEN ISO 10993-16:2016

Biological evaluation of medical devices - Part 16: Toxicokinetic study design for degradation products and leachables (ISO/DIS 10993-16:2016)
Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC 329

prEN ISO 11121:2016

Recreational diving services - Requirements for introductory programmes to scuba diving (ISO/DIS 11121:2016)
Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC 23

prEN ISO 11363-1:2016

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 1: Specifications (ISO/DIS 11363-1:2016)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 23

prEN ISO 11363-2:2016

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 2: Inspection gauges (ISO/DIS 11363-2:2016)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 170

prEN ISO 11979-8:2016

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 8: Fundamental requirements (ISO/DIS 11979-8:2016)
Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 23

prEN ISO 13769:2016

Gas cylinders - Stamp marking (ISO/DIS 13769:2016)
Data Limite : 2016-06-25

CEN/TC 230

prEN ISO 13843:2016

Water quality - Requirements for establishing performance characteristics of quantitative microbiological methods (ISO/DIS 13843:2016)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 23

prEN ISO 14456:2016

Gas cylinders - Gas properties and associated classification (FTSC) codes (ISO 14456:2015)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 138

prEN ISO 16371-2:2016

Non-destructive testing - Industrial computed radiography with storage phosphor imaging plates - Part 2: General principles for testing of metallic materials using X-rays and gamma rays (ISO/DIS 16371-2:2016)
Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 184

prEN ISO 18753:2016

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Determination of absolute density of ceramic powders by pyknometer (ISO/DIS 18753:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 275

prEN ISO 19343:2016

Microbiology of the food chain - Detection and quantification of histamine in fish and fishery products - HPLC method (ISO/DIS 19343:2016)

Data Limite : 2016-06-30

microbiologically low-risk products (ISO/DIS 29621:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 335

prEN ISO 19743:2016

Solid biofuels - Determination of content of heavy extraneous materials large than 3,15 mm (ISO/DIS 19743:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 275

prEN ISO 21872:2016

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection of potentially enteropathogenic *Vibrio parahaemolyticus*, *Vibrio cholerae* and *Vibrio vulnificus* (ISO/DIS 21872:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 170

prEN ISO 21987:2016

Ophthalmic optics - Mounted spectacle lenses (ISO/DIS 21987:2016)

Data Limite : 2016-06-24

CEN/TC 329

prEN ISO 24803:2016

Recreational diving services - Requirements for recreational diving providers (ISO/DIS 24803:2016)

Data Limite : 2016-05-18

CEN/TC 262

prEN ISO 28706-2:2016

Vitreous and porcelain enamels - Determination of resistance to chemical corrosion - Part 2: Determination of resistance to chemical corrosion by boiling acids, boiling neutral liquids, alkaline liquids and/or their vapours (ISO/DIS 28706-2:2016)

Data Limite : 2016-06-17

CEN/TC 392

prEN ISO 29621:2016

Cosmetics - Microbiology - Guidelines for the risk assessment and identification of

5.2 CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

NOR_AFNOR-FrSS-UTE - AFNOR-French
Standardization System-UTE
BT Vila/REV FR054:2016
Plugs and socket-outlets for household and similar
purposes 20A/400V and 32A/400V systems
Data Limite : 2016-05-20

NOR_SEK - Svensk Elstandard
BT Vila/REV SE0059:2016
Mechanical design of outdoor substations
Data Limite : 2016-05-20

NOR_SEK - Svensk Elstandard
BT Vila/REV SE0060:2016
Design of outdoor substations - Wind and ice
loads
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 34Z
EN 60061-1:1993/FprA54:2016
Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
1: Lamp caps
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 34Z
EN 60061-2:1993/FprA51:2016
Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
2: Lampholders
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 34Z
EN 60061-3:1993/FprA52:2016
Lamp caps and holders together with gauges for
the control of interchangeability and safety - Part
3: Gauges
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 61
EN 60335-2-69:2016
Household and similar electrical appliances -
Safety - Part 2-69: Particular requirements for wet
and dry vacuum cleaners, including power brush,
commercial use
Data Limite : 2016-05-13

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-79:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 34Z

EN 61347-2-13:2014/FprA1:2016

Aparelhagem de comando para lâmpadas - Parte 2-13: Requisitos particulares para as aparelhagens eletrónicas alimentadas em corrente contínua ou alternada para os módulos de LED
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 23BX

EN 61995-1:2008/FprA1:2016

Dispositivos para conexão de luminárias para usos domésticos e análogos - Parte 1: Requisitos gerais
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/TC 106X

FprEN 50527-1:2016

Procedimento para avaliação da exposição a campos eletromagnéticos de trabalhadores portadores de dispositivos médicos implantáveis ativos - Parte 1: Generalidades
Data Limite : 2016-05-27

CENELEC/TC 106X

FprEN 50527-2-1:2016

Procedure for the assesement of the exposure to electromagnetic fields of workers bearing active implantable medical devices - Part 2-1: Specific assessment for workers with cardiac pacemakers
Data Limite : 2016-05-27

CENELEC/TC 20

FprEN 50620:2016

Cabos elétricos - Cabos de carregamento para veículos elétricos
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/SR35

FprEN 60086-3:2016

Pilhas eléctricas - Parte 3: Baterias para relógios
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/TC 34Z

FprEN 60238:2016

Edison screw lampholders
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-14:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-14: Requisitos particulares para as máquinas de cozinha
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-23:2016

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-23: Requisitos particulares para os aparelhos de tratamento de pele e de cabelo
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-29:2016

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-29: Requisitos particulares para os carregadores de bateria
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 40XA

FprEN 60384-18:2016

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 18: Especificação detalhada - Condensadores fixos eletrolíticos de alumínio com eletrólito sólido (MnO₂) e não sólido para montagem em superfície
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 34Z

FprEN 60598:2016/FprAA:2016

Luminares - Part 2: Particular requirements - Section 4: Portable general purpose luminaires
Data Limite : 2016-07-01

CENELEC/SR49

FprEN 60758:2016

Cristal de quartzo sintético - Especificações e guia de utilização
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/TC 46X

FprEN 60966-2-4:2016

Radio Frequency and coaxial cable assemblies - Part 2-4: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range 0 MHz to 3 000 MHz, IEC 61169-2 connectors
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 65X

FprEN 61003-1:2016

Sistemas de controlo de processos industriais -
Instrumentos com entradas analógicas e saídas
com dois ou múltiplos estados - Parte 1: Métodos
de avaliação da aptidão ao funcionamento
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/SR66

FprEN 61010-2-011:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, de controlo e de uso laboratorial -
Parte 2-011: Requisitos particulares para
equipamentos de refrigeração
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/SR66

FprEN 61010-2-012:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, de controlo e de uso laboratorial -
Parte 2-012: Requisitos particulares para ensaios
climáticos e ambientais e outros equipamentos de
condicionamento da temperatura
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 65X

FprEN 61010-2-202:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, controlo e uso de laboratório - Parte
2-202: Requisitos particulares para atuadores de
válvulas funcionando eletricamente
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/SR23J

FprEN 61058-1:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 1-2:
Requisitos gerais para interruptores eletrónicos
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/SR23J

FprEN 61058-2-6:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 2-6:
Requisitos particulares para interruptores
utilizados em ferramentas portáteis com motor
elétrico, ou transportáveis e equipamento de
jardinagem
Data Limite : 2016-05-13

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-1:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 1: Terminologia e
conceitos básicos
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-2:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 2: Metodologia de
avaliação
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-3:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 3: Avaliação da
funcionalidade de um sistema
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 65CX

FprEN 61069-4:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 4: Avaliação das
características de funcionamento de um sistema
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-5:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 5: Avaliação da
fiabilidade do sistema
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-6:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 6: Avaliação da
operabilidade de um sistema
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-7:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com
vista à sua avaliação - Parte 7: Avaliação da
segurança de um sistema
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 65X

FprEN 61069-8:2016

Medição e controlo nos processos industriais -
Apreciação das propriedades de um sistema com

vista à sua avaliação - Parte 8: Avaliação de outras propriedades do sistema
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/SR91

FprEN 61249-2-43:2016

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-41: Materiais de base reforçados recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas em fibra de vidro do tipo E/papel de celulose epóxida bromada com inflamabilidade definida não hlogenados (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/SR91

FprEN 61249-2-44:2016

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-44: Materiais de base reforçados recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas com/sem fibra de vidro do tipo E/papel de celulose epóxida bromada com inflamabilidade definida não hlogenados (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/SR101

FprEN 61340-5-1:2016

Eletrostática - Parte 5-1: Proteção dos dispositivos eletrónicos contra os fenómenos eletrostáticos - Requisitos gerais
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/SR36

FprEN 61466-1:2016

Elementos de isoladores de cadeia de fabrico composto destinados a linhas aéreas de tensão nominal superior 1000 V - Parte 1: Classes nominais de resistência mecânica e acessórios de ligação
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/TC 65X

FprEN 61784-3-X:2016

Redes de comunicação industriais - Perfis - Parte 3-x: Barramentos de segurança funcional - Especificações adicionais para CPF x
Data Limite : 2016-05-06

CENELEC/TC 57

FprEN 62325-451-6:2016

Enquadramento para comunicações para o mercado da energia - Parte 451-6: Publicação de informações sobre modelos no mercado, modelos contextuais e montagem para o mercado de estilo europeu
Data Limite : 2016-04-29

CENELEC/SR47A

FprEN 62433-4:2016

Modelo EMC IC - Parte 4: Modelos de circuitos integrados para simulação de imunidade comportamental RF - Modelo de emissão conduzida (ICIM-CI)
Data Limite : 2016-04-22

CENELEC/TC 9X

FprEN 62864-1:2016

Aplicações ferroviárias - Material circulante – Fonte de alimentação com sistema de armazenamento de energia a bordo - Parte 1: Sistema híbrido em série
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 20

FprHD 603-S2:2016

Distribution cables of rated voltage 0,6/1 kV
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 20

FprHD 632-S3:2016

Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 36 kV (UM = 42kV) up to 150 kV (Um = 170Kv)
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 86A

prEN 50582:2016

Continuidade do fornecimento de sinal de pequenas dimensões para cabos de fibra ótica sob critérios de ensaio de fogo
Data Limite : 2016-05-20

CENELEC/TC 21X

prEN 50604-1:2016

Baterias de lítio secundárias para aplicações VEL (veículos elétricos ligeiros) - Parte 1: Requisitos gerais de segurança e métodos de ensaio
Data Limite : 2016-05-27

CENELEC/TC 64

prHD 60364-4-46:2016

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 4-46:
Proteção para segurança - Seccionamento e
comutação
Data Limite : 2016-05-27

CENELEC/TC 64

prHD 60364-5-537:2016

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 5-53:
Seleção e instalação dos equipamentos elétricos -
Aparelhagem - Secção 537: Isolação e
seccionamento
Data Limite : 2016-05-27

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

5.4 ETSI

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

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

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#) podendo ser enviados até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

ETSI/TC ETSI

EN 301908-1:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 1: Introdução e requisitos comuns
Data Limite : 2016-04-20

artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 12: Repetidores que operam com multi-portadora CDMA (cdma2000)
Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-3:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 3: Estações de Base (BS) que operam com Espalhamento Direto CDMA (UTRA FDD)
Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-14:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 14: Estações de Base (BS) da Evolução do Acesso Rádio Terrestre Universal (E-UTRA)
Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-11:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 11: Repetidores que operam com Espalhamento Direto CDMA (UTRA FDD).
Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-15:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 15: Repetidores da Evolução do Acesso Rádio Terrestre Universal (E-UTRA FDD)
Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-12:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do

ETSI/TC ETSI

EN 301908-18:2016

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

Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-19:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 19: Equipamento de Utilizador (EU) OFDMA TDD WMAN (WiMAX™ Móvel)

Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-20:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 20: Estações de Base (BS) OFDMA TDD WMAN (WiMAX™ Móvel)

Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-21:2016

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE - Parte 21: Equipamento de utilizador (EU) OFDMA TDD WMAN (Mobile WiMAX™) FDD

Data Limite : 2016-04-20

ETSI/TC ETSI

EN 301908-22:2016

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

Data Limite : 2016-04-20

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 110

ISO/DIS 20297-1:2016

Industrial trucks - Lorry-mounted trucks - Part 1:
Safety requirements and verification

Data Limite : 2016-04-20

ISO/TC 29/SC 9

ISO/FDIS 3294:2016

Parallel shank countersinks for angles 60°, 90°
and 120° inclusive

Data Limite : 2016-04-19

ISO/TC 96/SC 7

ISO/FDIS 4306-3:2016

Cranes - Vocabulary - Part 3: Tower cranes

Data Limite : 2016-04-17

ISO/TC 35/SC 10

ISO/FDIS 4629-1:2016

Binders for paints and varnishes - Determination
of hydroxyl value - Part 1: Titrimetric method
without using a catalyst

Data Limite : 2016-04-18

ISO/TC 35/SC 10

ISO/FDIS 4629-2:2016

Bin Binders for paints and varnishes -
Determination of hydroxyl value - Part 2: Method
using a catalyst

Data Limite : 2016-04-18

ISO/TC 2

ISO/FDIS 4759-3:2016

Tolerances for fasteners - Part 3: Washers for
bolts, screws and nuts — Product grades A, C and
F

Data Limite : 2016-04-18

ISO/TC 21/SC 6

ISO/FDIS 7076-6:2016

Fire protection - Foam fire extinguishing systems
- Part 6: Vehicle mounted compressed air foam
systems

Data Limite : 2016-04-19

ISO/TC 155

ISO/FDIS 8049:2016

Ferronickel shot - Sampling for analysis

Data Limite : 2016-04-25

ISO/TC 6

ISO/FDIS 8254-2:2016

Paper and board - Measurement of specular gloss
- Part 2: 75 degree gloss with a parallel beam,
DIN method

Data Limite : 2016-04-18

ISO/TC 188

ISO/FDIS 8666:2016

Small craft - Principal data

Data Limite : 2016-04-25

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 61/SC 61J

IEC 60335-2-79:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 23/SC 23B

IEC 61995-1:2005/A1:2016

Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes - Part 1: General requirements
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 34/SC 34B

IEC/FDIS 60061-1:1969/A54:2016

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 34/SC 34B

IEC/FDIS 60061-2:1969/A51:2016

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 34/SC 34B

IEC/FDIS 60061-3:1969/A52:2016

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 35

IEC/FDIS 60086-3:2016

Primary batteries - Part 3: Watch batteries
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 35

IEC/FDIS 60086-5:2016

Primary batteries - Part 5: Safety of batteries with aqueous electrolyte
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 34/SC 34B

IEC/FDIS 60238:2016

Edison screw lampholders
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 61

IEC/FDIS 60335-2-14:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 61

IEC/FDIS 60335-2-23:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 61

IEC/FDIS 60335-2-29:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 61/SC 61J

IEC/FDIS 60335-2-69:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-69: Particular requirements for wet and dry vacuum cleaners, including power brush, for commercial use
Data Limite : 2016-05-13

IEC/TC 61/SC 61H

IEC/FDIS 60335-2-87:2016

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-87: Particular requirements for electrical animal-stunning equipment
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60384-18:2016

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 18: Sectional specification - Fixed aluminium electrolytic surface mount capacitors with solid (MnO₂) and non-solid electrolyte
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 49

IEC/FDIS 60758:2016

Synthetic Quartz Crystal - Specifications and guidelines for the use
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 46

IEC/FDIS 60966-2-4:2016

Cable assemblies - Part 2-4: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers - Frequency range 0 MHz to 3 000 MHz, IEC 61169-2 connectors
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 65/SC 65B

IEC/FDIS 61003-1:2016

Sistemas de controlo de processos industriais - Instrumentos com entradas analógicas e saídas com dois ou múltiplos estados - Parte 1: Métodos de avaliação da aptidão ao funcionamento
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 66

IEC/FDIS 61010-2-011:2016

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-011: Particular requirements for refrigerated equipment
Data Limite : 2016-05-20

IEC/TC 66

IEC/FDIS 61010-2-012:2016

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-012: Particular requirements for climatic and environmental testing and other temperature conditioning equipment
Data Limite : 2016-07-01

IEC/TC 65

IEC/FDIS 61010-2-202:2016

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-202: Particular requirements for electrically operated valve actuators
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 23/SC 23J

IEC/FDIS 61058-1:2016

Switches for appliances - Part 1: General requirements
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 23/SC 23J

IEC/FDIS 61058-2-6:2016

Switches for appliances - Part 2-6: Particular requirements for switches used in electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery
Data Limite : 2016-05-13

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-1:2016

Industrial-process measurement and control - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 1: Terminology and basic concepts
Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-2:2016

Industrial-process measurement, control and automation - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 2: Assessment methodology
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-3:2016

Industrial-process measurement, control and automation - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 3: Assessment of system functionality
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-4:2016

Industrial-process measurement, control and automation - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 4: Assessment of system performance
Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-5:2016

Medição e controlo nos processos industriais - Apreciação das propriedades de um sistema com vista à sua avaliação - Parte 5: Avaliação da fiabilidade do sistema
Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-6:2016

Industrial-process measurement and control - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 6: Assessment of system operability

Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-7:2016

Industrial-process measurement and control - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 7: Assessment of system safety hazard

Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61069-8:2016

Industrial-process measurement and control - Evaluation of system properties for the purpose of system assessment - Part 8: Assessment of other system properties

Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 91

IEC/FDIS 61249-2-44:2016

Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-44: Reinforced base materials clad and unclad - Non-halogenated epoxide non-woven/woven E-glass reinforced laminate sheets of defined flammability (vertical burning test), copper-clad for lead-free assembly

Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 101

IEC/FDIS 61340-5-1:2016

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

Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 34/SC 34C

IEC/FDIS 61347-2-13:2014/A1:2016

Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules

Data Limite : 2016-05-06

IEC/TC 36

IEC/FDIS 61466-1:2016

Composite string insulator units for overhead lines with a nominal voltage greater than 1000 V - Part 1: Standard strength and end fittings

Data Limite : 2016-04-29

IEC/TC 110

IEC/FDIS 61747-30-4:2016

Liquid crystal display devices - Part 30-4: Measuring methods for liquid crystal display modules - Dynamic backlight units

Data Limite : 2016-05-20

IEC/TC 57

IEC/FDIS 62361-100:2016

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

Data Limite : 2016-07-01

IEC/TC 47/SC 47A

IEC/FDIS 62433-4:2016

EMC IC modelling - Part 4: Models of Integrated Circuits for RF Immunity behavioural simulation - Conducted Immunity modelling (ICIM-CI)

Data Limite : 2016-04-22

IEC/TC 9

IEC/FDIS 62848-1:2016

Railway applications - DC Surge arresters and voltage limiting devices - Part 1: Metal-oxide surge arresters without gaps

Data Limite : 2016-05-20

IEC/TC 9

IEC/FDIS 62864-1:2016

Railway applications - Rolling stock - Power supply with onboard energy storage system - Part 1: Series hybrid system

Data Limite : 2016-05-20

IEC/TC 62/SC 62D

IEC/FDIS 80369-3:2016

Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 3: Connectors for enteral applications

Data Limite : 2016-04-22

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

