

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
Organismo Nacional de Normalização
de

15 de setembro de 2015



Período de 15-07-2015 a 15-09-2015

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

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados	6
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados	7
1.4 Normas Europeias adotadas.....	13
1.5 Normas Portuguesas em reexame	24
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)	25
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	26
2. Documentos Normativos Europeus Publicados	27
2.1 CEN	27
2.2 CENELEC.....	34
2.3 CEN / CENELEC	37
2.4 ETSI.....	37
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	39
3.1 ISO	39
3.2 IEC	40
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	41
4.1 Projetos em Inquérito Público	41
4.2 Projetos anulados	42
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público	43
5.1 CEN	43
5.2 CENELEC.....	57
5.3 CEN / CENELEC	62
5.4 ETSI.....	63
5.5 ISO	64
5.6 IEC	68
5.7 ISO / IEC.....	71
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	72
6.1 CEN	72
6.2 CENELEC.....	73
6.3 CEN / CENELEC	74
6.4 ETSI.....	75

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.

CTE 1

NP 2626-561:2015, €37.50

Vocabulário Eletrotécnico Internacional -
Capítulo 561: Dispositivos piezoelétricos,
dielétricos e eletrostáticos e materiais associados
para a deteção, a seleção e o controlo de
frequência

Termo de Homologação N°76/2015, 2015-07-27

CT 101

NP 4532:2015, €8.75

Tubos flexíveis metálicos ondulados de segurança
para a ligação de aparelhos de uso doméstico ou
similares que utilizam combustíveis gasosos

Termo de Homologação N°77/2015, 2015-07-30

CT 148

NP 4538:2015, €14.00

Transporte público de passageiros - Serviço de
aluguer ocasional e regular especializado -
Características e fornecimento do serviço

Termo de Homologação N°102/2015, 2015-09-11

CT 104

NP EN 480-13:2015, €10.50

Adjuvantes para betão, argamassa e caldas de
injeção - Métodos de ensaio - Parte 13:

Argamassa de alvenaria de referência para o
ensaio de adjuvantes para argamassa

Termo de Homologação N°75/2015, 2015-07-27

CT 34

NP EN 546-1:2015, €10.50

Alumínio e ligas de alumínio - Folha - Condições
técnicas de inspeção e fornecimento

Termo de Homologação N°100/2015, 2015-09-07

CT 182

NP EN 1090-2:2008+A1:2015, €98.50

Execução de estruturas de aço e de estruturas de
alumínio - Parte 2: Requisitos técnicos para
estruturas de aço

Termo de Homologação N°83/2015, 2015-08-10

CT 153

NP EN 1425:2015, €7.00

Betumes e ligantes betuminosos - Caracterização
de propriedades perceptíveis

Termo de Homologação N°91/2015, 2015-09-02

CT 58

NP EN 1447:2009+A1:2015, €10.50

Sistemas de tubagens de plástico - Tubos de
plástico termoendurecível reforçado com fibra de
vidro (PRFV) - Determinação da resistência à
pressão interior a longo prazo

Termo de Homologação N°81/2015, 2015-08-07

CTM 91

NP EN 12467:2015, €47.50

Placas planas de fibrocimento - Especificações do
produto e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°72/2015, 2015-07-22

CATIM

NP EN 13240:2015, €61.50

Aparelhos para aquecimento ambiente que
utilizam combustíveis sólidos - Requisitos e
métodos de ensaio

Termo de Homologação N°84/2015, 2015-08-13

CT 105

NP EN 13282-3:2015, €17.50

Ligantes hidráulicos para estradas - Parte 3:
Avaliação da conformidade
Termo de Homologação N°70/2015, 2015-07-20

CT 27
NP EN 13414-1:2003+A2:2015, €21.00
Estropos de cabo de aço - Segurança - Parte 1:
Estropos para serviço geral de elevação
Termo de Homologação N°99/2015, 2015-09-07

CT 125
NP EN 13631-5:2015, €10.50
Explosivos para uso civil - Altos explosivos -
Parte 5: Determinação da resistência à água
Termo de Homologação N°68/2015, 2015-07-20

CT 171
NP EN 15804:2012+A1:2015, €55.00
Sustentabilidade das obras de construção -
Declarações ambientais dos produtos - Regras de
base para as categorias de produtos de construção
Termo de Homologação N°73/2015, 2015-07-24

CTA 32
NP EN 16224:2012+A1:2015, €31.50
Cuidados de saúde quiropráticos
Termo de Homologação N°98/2015, 2015-09-04

CTE 61
NP EN 60335-1:2015, €93.50
Aparelhos electrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 1: Requisitos gerais (IEC
60335-1:2010, modificada)
Termo de Homologação N°90/2015, 2015-09-01

CTE 17
NP EN 60947-1:2015, €100.50
Aparelhagem de baixa tensão - Parte 1: Requisitos
gerais
Termo de Homologação N°79/2015, 2015-07-31

CT 58
NP EN ISO 1452-3:2015, €45.00
Sistemas de tubagens de plástico para
abastecimento de água e para drenagem e
saneamento, enterrado ou acima do solo com
pressão - Poli (cloreto de vinilo) não plastificado
(PVC-U) - Parte 3: Acessórios (ISO 1452-3:2009,
versão corrigida de 2010-03-01)
Termo de Homologação N°93/2015, 2015-09-02

CT 27
NP EN ISO 3266:2015, €24.50

Parafusos de olhal de aço forjado grau 4 para
sistemas gerais de elevação (ISO 3266:2010)
Termo de Homologação N°69/2015, 2015-07-20

CT 58
NP EN ISO 3451-5:2015, €10.50
Materiais plásticos - Determinação do teor de
cinzas - Parte 5: Poli(cloreto de vinilo) (ISO 3451-
5:2002)
Termo de Homologação N°94/2015, 2015-09-02

CT 58
NP EN ISO 6259-1:2015, €14.00
Tubos termoplásticos - Determinação das
propriedades em tração - Parte 1: Método de
ensaio geral (ISO 6259-1:2015)
Termo de Homologação N°92/2015, 2015-09-02

CT 4
NP EN ISO 13688:2015, €24.50
Vestuário de proteção - Requisitos gerais (ISO
13688:2013)
**Termo de Homologação N°101/2015, 2015-09-
10**

CT 58
NP EN ISO 13844:2015, €10.50
Sistemas de tubagens de plástico - Uniões por
embocadura com anéis de estanquidade em
elastómero para tubos termoplásticos com pressão
- Método de ensaio para determinação da
estanquidade sob pressão negativa, com desvio
angular e deformação (ISO 13844:2015)
Termo de Homologação N°82/2015, 2015-08-07

CT 58
NP EN ISO 13845:2015, €10.50
Sistemas de tubagens de plástico - Uniões por
embocadura com anéis de estanquidade em
elastómero para tubos termoplásticos com pressão
- Método de ensaio para determinação da
estanquidade sob pressão interior e com desvio
angular (ISO 13845:2015)
Termo de Homologação N°80/2015, 2015-08-07

CT 5
NP ISO 770:2015, €10.50
Óleo essencial e óleo essencial retificado, de
Eucalipto (*Eucalyptus globulus* Labill.)
Termo de Homologação N°97/2015, 2015-09-03

CT 5

NP ISO 885:2015, €14.00

Óleo essencial de limão [*Citrus limon* (L.) Burm. f.], obtido por expressão

Termo de Homologação N° 85/2015, 2015-09-01

CT 5

NP ISO 1342:2015, €14.00

Óleo essencial de alecrim (*Rosmarinus officinalis* L.)

Termo de Homologação N°86/2015, 2015-09-01

CT 5

NP ISO 3140:2015, €10.50

Óleo essencial de laranja doce [*Citrus sinensis* (L.) Osbeck], obtido por extração física do pericarpo (casca)

Termo de Homologação N°87/2015, 2015-09-01

CT 5

NP ISO 3515:2015, €17.50

Óleo essencial de lavanda (*Lavandula angustifolia* Mill.)

Termo de Homologação N°88/2015, 2015-09-01

CT 76

NP ISO 4649:2015, €21.00

Borracha vulcanizada ou termoplástica - Determinação da resistência à abrasão usando um aparelho de tambor cilíndrico rotativo

Termo de Homologação N°95/2015, 2015-09-03

CT 76

NP ISO 7267-1:2015, €7.00

Rolos revestidos de borracha - Determinação da dureza aparente - Parte 1: Método IRHD

Termo de Homologação N°96/2015, 2015-09-03

CT 5

NP ISO 8899:2015, €10.50

Óleo essencial de limão petitgrain [*Citrus limon* (L.) Burm.f.]

Termo de Homologação N°89/2015, 2015-09-01

CT 52

NP ISO 9112:2015, €10.50

Pneus para camiões e autocarros - Métodos de medição do perímetro de rolamento - Pneus novos em carga

Termo de Homologação N°74/2015, 2015-07-24

CT 52

NP ISO 16992:2015, €14.00

Pneus para automóveis de passageiros - pneu sobressalente (SUSE)

Termo de Homologação N°71/2015, 2015-07-20

CT 52

NP ISO 17269:2015, €10.50

Pneus para automóveis de passageiros - Métodos de medição do perímetro de rolamento - Pneus novos em carga

Termo de Homologação N°78/2015, 2015-07-30

CT 4

NP EN ISO 105-E02:2013 Errata 1:2015

Têxteis

Ensaios de solidez dos tintos

Parte E02: Solidez dos tintos à água do mar (ISO 105-E02:2013)

Aprovação 2015-09-08

CT 52

NP ISO 4209-2:2014 Errata 1:2015

Pneus e jantes para camiões e autocarros (séries métricas)

Parte 2: Jantes

Aprovação 2015-07-30

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

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

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

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

CT 58

DNP CEN/TR 13801:2015, €45.00

Sistema de tubagens de plástico para descarga e esgoto (temperatura baixa e elevada) no interior da estrutura de edifícios - Materiais termoplásticos

- Práticas recomendadas para a instalação

Termo de Aprovação N°4/2015, 2015-09-07

CT 138

DNP CEN/TR 14748:2014, €17.50

Ensaio não destrutivo - Metodologia para a qualificação dos ensaios não destrutivos

Termo de Aprovação N°9/2014, 2014-12-16

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 5

NP 171:1986

Óleo essencial de Eucalyptus globulus
(Labillardière) - Características

Termo de Anulação N°693/2015, 2015-09-03

CT 12

NP 173:1996

Materiais metálicos - Ensaio de dobragem

Termo de Anulação N°697/2015, 2015-09-10

CT 5

NP 549:1987

Óleo essencial de alecrim português (Rosmarinus
officinalis Linnaeus) - Características

Termo de Anulação N°694/2015, 2015-09-03

CT 7

NP 712:1993

Informação e documentação - Estatísticas de
produção e distribuição de livros, jornais,
publicações periódicas e publicações electrónicas

Termo de Anulação N°509/2015, 2015-08-12

CT 12

NP 850:1989

Materiais metálicos. Arames. Ensaio de
enrolamento

Termo de Anulação N°699/2015, 2015-09-10

CT 12

NP 851:1989

Materiais metálicos. Arames. Ensaio de dobragem
alternada

Termo de Anulação N°700/2015, 2015-09-10

CT 12

NP 852:1989

Materiais metálicos. Arames. Ensaio de torção
simples

Termo de Anulação N°701/2015, 2015-09-10

CT 5

NP 1699:1995

Óleo essencial de laranja doce (Citrus Sinensis L.
Osbeck), obtido por processos mecânicos.
Características

Termo de Anulação N°691/2015, 2015-09-03

CT 5

NP 1704:1988

Óleo essencial de limão de Itália (extraído por
expressão). Características

Termo de Anulação N°692/2015, 2015-09-03

CT 4

NP 2248-26:2010

Têxteis - Análise química quantitativa - Parte 26:
Misturas de melamina com certas outras fibras
(método usando ácido fórmico quente)

Termo de Anulação N°683/2015, 2015-09-01

CT 4

NP 4120:2001

Vestuário - Designação dos tamanhos - Vestuário
exterior de senhora e rapariga

Termo de Anulação N°684/2015, 2015-09-01

CT 12

NP 4379:1999

Sistema de designação dos aços - Símbolos
adicionais para os nomes dos aços

Termo de Anulação N°698/2015, 2015-09-10

CT 45

NP 4384:2001

Combustíveis sólidos - Coques (partículas de
calibre maior do que 20 mm) - Comparação de
diferentes ensaios para a determinação da
resistência mecânica

Termo de Anulação N°478/2015, 2015-07-24

CT 36

NP EN 26:2000

Aparelhos de produção instantânea de água quente
para aplicações sanitárias equipados com
queimadores atmosféricos que utilizam
combustíveis gasosos

Substituído EN 26:2015

Termo de Anulação N°628/2015, 2015-08-26

CT 36/GTX

NP EN 26:2000/A 3:2008

Aparelhos de produção instantânea de água quente
para aplicações sanitárias equipados com

queimadores atmosféricos que utilizam combustíveis gasosos
Substituído EN 26:2015
Termo de Anulação N°630/2015, 2015-08-26

CT 36
NP EN 26:2000/Errata1:2014
Aparelhos de produção instantânea de água quente para aplicações sanitárias equipados com queimadores atmosféricos que utilizam combustíveis gasosos
Substituído EN 26:2015
Termo de Anulação N°629/2015, 2015-08-26

CT 36
NP EN 30-2-1:2000
Aparelhos domésticos para preparação de alimentos que utilizam os combustíveis gasosos - Parte 2-1: Utilização racional de energia - Generalidades
Substituído EN 30-2-1:2015
Termo de Anulação N°737/2015, 2015-09-11

CT 36
NP EN 30-2-1:2000/A 2:2008
Aparelhos domésticos para preparação de alimentos que utilizam combustíveis gasosos - Parte 2-1: Utilização racional de energia - Generalidades
Substituído EN 30-2-1:2015
Termo de Anulação N°738/2015, 2015-09-11

CEN/TC 52
NP EN 71-1:2011+A3:2014
Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical properties
Substituído EN 71-1:2014
Termo de Anulação N°644/2015, 2015-08-26

CT 36
NP EN 203-2-3:2007
Aparelhos de cozinha profissional que utilizam combustíveis gasosos - Parte 2-3: Requisitos particulares - Marmitas
Substituído EN 203-2-3:2014
Termo de Anulação N°638/2015, 2015-08-26

CT 4
NP EN 374-3:2005
Luvas de protecção contra produtos químicos e microorganismos - Parte 3: Determinação da resistência à permeação por produtos químicos
Substituído EN 16523-1:2015
Termo de Anulação N°603/2015, 2015-08-26

CT 149
NP EN 1325-1:2001
Vocabulário da gestão pelo valor, da análise do valor e da análise funcional - Parte 1: Análise do valor e análise funcional
Termo de Anulação N°481/2015, 2015-08-10

CTM 77
NP EN 1559-2:2002
Fundição - Condições técnicas de fornecimento - Parte 2: Requisitos complementares para peças vazadas em aço
Substituído EN 1559-2:2014
Termo de Anulação N°539/2015, 2015-08-26

CTM 91
NP EN 1873:2011
Acessórios prefabricados para coberturas - Lanternins pontuais de plástico - Especificação do produto e métodos de ensaio
Termo de Anulação N°477/2015, 2015-07-22

CT 12
NP EN 10027-2:1993
Sistemas de designação dos aços. Parte 2: Sistema numérico
Substituído EN 10027-2:2015
Termo de Anulação N°602/2015, 2015-08-26

CT 12
NP EN 10088-1:2012
Aços inoxidáveis - Parte 1: Lista de aços inoxidáveis
Substituído EN 10088-1:2014
Termo de Anulação N°534/2015, 2015-08-26

CT 18/GTX
NP EN 10217-7:2008
Tubos soldados de aço para aplicações sob pressão - Condições técnicas de fornecimento - Parte 7: Tubos de aço inoxidável
Substituído EN 10217-7:2014
Termo de Anulação N°535/2015, 2015-08-26

CT 18
NP EN 10346:2014
Produtos planos de aço revestidos em contínuo por imersão a quente - Condições técnicas de fornecimento
Substituído EN 10346:2015
Termo de Anulação N°734/2015, 2015-09-11

CT 36

NP EN 13203-2:2013

Aparelhos domésticos que produzem água quente sanitária e que utilizam os combustíveis gasosos - Aparelhos com caudal térmico inferior ou igual a 70 kW e com capacidade de armazenamento inferior ou igual a 300 l - Parte 2: Avaliação do consumo energético
Substituído EN 13203-2:2015
Termo de Anulação N°627/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13249:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização na construção de estradas e outras zonas de tráfego (excluindo vias férreas e pavimentos betuminosos)
Substituído EN 13249:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°578/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13250:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização na construção de vias-férreas
Substituído EN 13250:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°579/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13251:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização em obras de terraplanagem, fundações e estruturas de suporte
Substituído EN 13251:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°580/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13252:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização em sistemas de drenagem
Substituído EN 13252:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°581/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13253:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização para controlo da erosão (protecção costeira e revestimento das margens)
Substituído EN 13253:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°582/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13254:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para utilização na construção de reservatórios e barragens
Substituído EN 13254:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°583/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13255:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização na construção de canais
Substituído EN 13255:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°584/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13256:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização na construção de túneis e de estruturas subterrâneas
Substituído EN 13256:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°585/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13257:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização em depósitos de resíduos sólidos
Substituído EN 13257:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°586/2015, 2015-08-26

CEN/TC 189

NP EN 13265:2014

Geotêxteis e produtos relacionados - Características requeridas para a utilização em projectos de depósitos de resíduos líquidos
Substituído EN 13265:2014+A1:2015
Termo de Anulação N°587/2015, 2015-08-26

CT 3

NP EN 13523-15:2005

Bandas metálicas pré-revestidas - Métodos de ensaio - Parte 15: Metamerismo
Substituído EN 13523-15:2015
Termo de Anulação N°735/2015, 2015-09-11

CT 3

NP EN 13523-23:2005

Bandas metálicas pré-revestidas - Métodos de ensaio - Parte 23: Estabilidade de cor em atmosfera húmida contendo dióxido de enxofre
Substituído EN 13523-23:2015
Termo de Anulação N°736/2015, 2015-09-11

CT 101

NP EN 13953:2003+A1:2010

Equipamentos e acessórios para GPL - Válvulas de segurança para garrafas transportáveis e recarregáveis para gases de petróleo liquefeitos (GPL)

Substituído EN 13953:2015

Termo de Anulação N°554/2015, 2015-08-26

CT 101

NP EN 14071:2010

Válvulas de segurança para reservatórios de GPL - Equipamento auxiliar

Substituído EN 14071:2015

Termo de Anulação N°733/2015, 2015-09-11

CT 155

NP EN 14388:2008

Dispositivos de redução do ruído de tráfego rodoviário - Especificações

Termo de Anulação N°479/2015, 2015-07-30

CT 4

NP EN 14533:2009

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

Substituído EN 14533:2015

Termo de Anulação N°639/2015, 2015-08-26

CT 4

NP EN 14682:2008

Segurança do vestuário para criança - Cordões fixos e deslizantes no vestuário para criança - Especificações

Substituído EN 14682:2014

Termo de Anulação N°640/2015, 2015-08-26

CTE 23

NP EN 50085-1:2000

Sistemas de calhas e sistemas de tubagens para instalações eléctricas - Parte 1: Regras gerais

Termo de Anulação N°695/2015, 2015-09-03

CTE 34

NP EN 60432-3:2007

Lâmpadas de incandescência - Prescrições de segurança - Parte 3: Lâmpadas de tungsténio-halogénio (excepto veículos) (IEC 60432-3:2002 + A1:2005)

Termo de Anulação N°510/2015, 2015-08-12

CTE 34

NP EN 60432-3:2007/A 2:2012

Lâmpadas de incandescência - Requisitos de segurança - Parte 3: Lâmpadas de tungsténio-halogéneo (exceto veículos) (IEC 60432-3:2002/A2:2008)

Termo de Anulação N°511/2015, 2015-08-12

CTE 59

NP EN 60734:2007

Aparelhos electrodomésticos - Aptidão ao uso - Água dura para os ensaios (IEC 60734:2001)

Termo de Anulação N°512/2015, 2015-08-12

CTM 77

NP EN ISO 683-17:2002

Aços para tratamento térmico, aços ligados e aços de corte - Parte 17: Aços para rolamentos (ISO 683-17:1999)

Substituído EN ISO 683-17:2014

Termo de Anulação N°540/2015, 2015-08-26

CT 3

NP EN ISO 2813:2001

Tintas e vernizes - Determinação do brilho especular de revestimentos por pintura não-metálicos a 20°, 60° e 85° (ISO 2813:1994, incluindo a Corrigenda Técnica 1:1997)

Substituído EN ISO 2813:2014

Termo de Anulação N°536/2015, 2015-08-26

CT 3

NP EN ISO 4618:2012

Tintas e vernizes - Termos e definições (ISO 4618:2006)

Substituído EN ISO 4618:2014

Termo de Anulação N°537/2015, 2015-08-26

CT 12

NP EN ISO 6508-1:2011

Materiais metálicos - Ensaio de dureza Rockwell - Parte 1: Método de ensaio (escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T) (ISO 6508-1:2005)

Substituído EN ISO 6508-1:2015

Termo de Anulação N°555/2015, 2015-08-26

CT 12

NP EN ISO 6508-2:2012

Materiais metálicos - Ensaio de dureza Rockwell - Parte 2: Verificação e calibração das máquinas de ensaio (escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T) (ISO 6508-2: 2005)

Substituído EN ISO 6508-2:2015

Termo de Anulação N°556/2015, 2015-08-26

CT 12

NP EN ISO 6508-3:2010

Materiais metálicos - Ensaio de dureza Rockwell -
Parte 3: Calibração de blocos de referência
(escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T) (ISO
6508-3:2005)

Substituído EN ISO 6508-3:2015

Termo de Anulação N°557/2015, 2015-08-26

CT 4

NP EN ISO 10318:2010

Geossintéticos - Termos e definições (ISO
10318:2005)

Substituído EN ISO 10318-1:2015

Termo de Anulação N°604/2015, 2015-08-26

CT 38

NP EN ISO 10370:2001

Produtos petrolíferos - Determinação do resíduo
carbonoso - Método micro (ISO 10370:1993)

Substituído EN ISO 10370:2014

Termo de Anulação N°646/2015, 2015-08-26

CTM 27

NP EN ISO 11102-1:2000

Motores alternativos de combustão interna -
Equipamento de arranque à manivela - Parte 1:
Requisitos de segurança e ensaios (ISO 11102-
1:1997)

Termo de Anulação N°480/2015, 2015-08-04

CT 4

NP EN ISO 11612:2009

Vestuário de protecção - Vestuário para proteger
contra o calor e a chama (ISO 11612:2008)

Substituído EN ISO 11612:2015

Termo de Anulação N°739/2015, 2015-09-11

CT 39

NP EN ISO 12228:2001

Óleos e gorduras de origem animal e vegetal -
Determinação dos teores totais e individuais em
esteróis - Método por cromatografia gasosa

Substituído EN ISO 12228-2:2014

Termo de Anulação N°538/2015, 2015-08-26

CT 58

NP EN ISO 13844:2002

Sistemas de tubagens em plástico - Uniões por
embocadura com anéis de estanquidade em
elastómero em policloreto de vinilo não
plastificado (PVC-U) para tubos em PVC-U -
Método de ensaio para determinação da

estanquidade sob pressão negativa (ISO
13844:2000)

Termo de Anulação N°740/2015, 2015-09-11

CT 58

NP EN ISO 13845:2002

Sistemas de tubagens em plástico - Uniões por
embocadura com anéis de estanquidade em
elastómero para tubos em policloreto de vinilo
não plastificado (PVC-U) - Método de ensaio para
determinação da estanquidade com pressão
interior e com deflexão angular (ISO 13845:2000)

Termo de Anulação N°741/2015, 2015-09-11

CT 49

NP EN ISO 14931:2011

Couro - Guia para a selecção de couro para
vestuário (excluindo as peles com pêlo) (ISO
14931:2004)

Substituído EN ISO 14931:2015

Termo de Anulação N°704/2015, 2015-09-11

CT 49

NP EN ISO 15701:2006

Couro - Ensaio de solidez dos tintos - Solidez
dos tintos à migração para policloreto de vinilo
(PVC) plastificado (ISO 15701:1998)

Substituído EN ISO 15701:2015

Termo de Anulação N°605/2015, 2015-08-26

CT 49

NP EN ISO 17070:2010

Couro - Ensaio químicos - Determinação do teor
de pentaclorofenol (ISO 17070:2006)

Substituído EN ISO 17070:2015

Termo de Anulação N°641/2015, 2015-08-26

CT 49

NP EN ISO 17228:2010

Couro - Ensaio de solidez da cor - Alteração de
cor com envelhecimento acelerado (ISO
17228:2005)

Substituído EN ISO 17228:2015

Termo de Anulação N°558/2015, 2015-08-26

CT 49

NP EN ISO 17234-1:2014

Couro - Ensaio químicos para a determinação de
certos corantes azoicos em couros tingidos -
Parte 1 : Determinação de certas aminas
aromáticas derivadas de corantes azóicos (EN ISO
17234-1:2010)

Substituído EN ISO 17234-1:2015

Termo de Anulação N°606/2015, 2015-08-26

CT 138

NP EN ISO 23277:2014

Ensaio não destrutivo das soldaduras - Ensaio por líquidos penetrantes das soldaduras - Níveis de aceitação (ISO 23277:2006)

Substituído EN ISO 23277:2015

Termo de Anulação N°682/2015, 2015-08-26

CT 3

NP EN ISO 23811:2014

Tintas e vernizes - Determinação da percentagem de matérias não voláteis em volume por determinação do teor de matérias não voláteis e da massa volúmica dum produto de pintura e cálculo do rendimento teórico de aplicação (ISO 23811:2009)

Substituído EN 3233-3:2015

Termo de Anulação N°626/2015, 2015-08-26

CT 3

NP ISO 11126-10:2003

Preparação de substratos de aço antes da aplicação de tintas e produtos similares - Especificação de abrasivos não metálicos para decapagem por projecção - Parte 10: Granada almandite (ISO 11126-10:2000)

Termo de Anulação N°947/2014, 2014-10-09

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 49

NP EN 30-2-1:2015, €10.50

Domestic cooking appliances burning gas - Part 2-1: Rational use of energy - General

Termo de Adoção N°913/2015, 2015-09-10

CEN/TC 51

NP EN 459-3:2015, €14.00

Cal de construção - Parte 3: Avaliação da conformidade

Termo de Adoção N°929/2015, 2015-09-10

CEN/TC 54

NP EN 764-1:2015, €24.50

Equipamento sob pressão - Parte 1: Vocabulário

Termo de Adoção N°1006/2015, 2015-09-10

CEN/TC 33

NP EN 1303:2015, €31.50

Building hardware - Cylinders for locks - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°1010/2015, 2015-09-10

CEN/TC 127

NP EN 1364-1:2015, €40.00

Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 1: Walls

Termo de Adoção N°934/2015, 2015-09-10

CEN/TC 336

NP EN 1426:2015, €14.00

Bitumen and bituminous binders - Determination of needle penetration

Termo de Adoção N°1021/2015, 2015-09-10

CEN/TC 336

NP EN 1427:2015, €17.50

Bitumen and bituminous binders - Determination of the softening point - Ring and Ball method

Termo de Adoção N°1020/2015, 2015-09-10

CEN/TC 142

NP EN 1870-3:2014, €50.00

Safety of woodworking machines - Circular

sawing machines - Part 3: Down cutting cross-cut saws and dual purpose down cutting cross-cut saws/circular saw benches

Termo de Adoção N°948/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 2267-002:2015, €10.50

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

Termo de Adoção N°930/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 2267-011:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 011: DZA family, single and multicore assembly for use in low pressure atmosphere - Product standard

Termo de Adoção N°912/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 2267-012:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 012: DZ family, single UV laser printable for use in low pressure atmosphere - Product standard

Termo de Adoção N°910/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 3745-410:2015, €10.50

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 410: Thermal life

Termo de Adoção N°917/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4560:2015, €17.50

Aerospace series - Pipe coupling 37°, spherical up to 21 000 kPa - Inch series - Technical specification

Termo de Adoção N°908/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4604-005:2015, €10.50

Aerospace series - Cable, electrical, for signal transmission - Part 005: Cable, coaxial, 75 ohmx, 200 °C, type WL - Product standard

Termo de Adoção N°932/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4681-005:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electric, general purpose, with conductors in aluminium or copper-clad aluminium - Part 005: AZ family, single, for use in low pressure atmosphere - Product standard

Termo de Adoção N°911/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 4727:2015, €7.00

Aerospace series - Standardized passenger seat weight information

Termo de Adoção N°909/2015, 2015-09-10

CEN/TC AECMA

NP EN 6113:2015, €10.50

Aerospace series - Circuit breaker, connecting and attachment hardware

Termo de Adoção N°931/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/109

NP EN 10338:2015, €14.00

Hot rolled and cold rolled non-coated products of multiphase steels for cold forming - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°972/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/109

NP EN 10346:2015, €37.50

Continuously hot-dip coated steel flat products for cold forming - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°971/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/109

NP EN 10359:2015, €14.00

Laser welded tailored blanks - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°992/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/111

NP EN 10360:2015, €7.00

Hot, warm or cold forging - Repair conditions prior to delivery

Termo de Adoção N°1011/2015, 2015-09-10

CEN/TC 234

NP EN 12007-3:2015, €21.00

Infraestruturas para gás - Conduitas para pressões de operação máximas até 16 bar, inclusive - Parte 3: Requisitos específicos para o aço

Termo de Adoção N°976/2015, 2015-09-10

CEN/TC 226

NP EN 12368:2015, €40.00

Traffic control equipment - Signal heads

Termo de Adoção N°928/2015, 2015-09-10

CEN/TC 336

NP EN 12593:2015, €17.50

Bitumen and bituminous binders - Determination of the Fraass breaking point

Termo de Adoção N°1022/2015, 2015-09-10

CEN/TC 336

NP EN 12606-1:2015, €14.00

Bitumen and bituminous binders - Determination of the paraffin wax content - Part 1: Method by distillation

Termo de Adoção N°1023/2015, 2015-09-10

CEN/TC 191

NP EN 12845:2015, €96.50

Fixed firefighting systems - Automatic sprinkler systems - Design, installation and maintenance

Termo de Adoção N°925/2015, 2015-09-10

CEN/TC 169

NP EN 13032-4:2015, €52.50

Light and lighting - Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 4: LED lamps, modules and luminaires

Termo de Adoção N°994/2015, 2015-09-10

CEN/TC 242

NP EN 13107:2015, €35.00

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - Civil engineering works

Termo de Adoção N°963/2015, 2015-09-10

CEN/TC 127

NP EN 13381-9:2015, €35.00

Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 9: Applied fire protection systems to steel beams with web openings

Termo de Adoção N°975/2015, 2015-09-10

CEN/TC 163

NP EN 13407:2015, €31.50

Wall-hung urinals - Functional requirements and test methods

Termo de Adoção N°919/2015, 2015-09-10

CEN/TC 139

NP EN 13523-15:2015, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 15: Metamerism

Termo de Adoção N°1045/2015, 2015-09-10

CEN/TC 139

NP EN 13523-23:2015, €10.50

Coil coated metals - Test methods - Part 23: Resistance to humid atmospheres containing sulfur dioxide

Termo de Adoção N°1044/2015, 2015-09-10

CEN/TC 58

NP EN 13611:2015, €83.50

Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous and/or liquid fuels - General Requirements

Termo de Adoção N°955/2015, 2015-09-10

CEN/TC 33

NP EN 13830:2015, €64.50

Fachadas-cortina - Norma de produto

Termo de Adoção N°989/2015, 2015-09-10

CEN/TC 286

NP EN 14071:2015, €24.50

Equipamentos e acessórios para GPL - Válvulas de segurança para reservatórios de GPL - Equipamento auxiliar

Termo de Adoção N°949/2015, 2015-09-10

CEN/TC 163

NP EN 14428:2015, €37.50

Resguardos para chuveiros - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°938/2015, 2015-09-10

CEN/TC 256

NP EN 15329:2015, €31.50

Railway applications - Braking - Brake block holder and brake shoe key for railway vehicles

Termo de Adoção N°933/2015, 2015-09-10

CEN/TC 337

NP EN 15436-3:2015, €7.00

Road service area maintenance equipment - Part 3: Classification

Termo de Adoção N°918/2015, 2015-09-10

CEN/TC 275

NP EN 16187:2015, €17.50

Foodstuffs - Determination of fumonisin B1 and fumonisin B2 in processed maize containing foods for infants and young children - HPLC method with immunoaffinity column cleanup and fluorescence detection after pre-column derivatisation

Termo de Adoção N°957/2015, 2015-09-10

CEN/TC 256

NP EN 16494:2015, €17.50

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

Termo de Adoção N°956/2015, 2015-09-10

CEN/TC 346

NP EN 16572:2015, €24.50

Conservation of cultural heritage - Glossary of technical terms concerning mortars for masonry, renders and plasters used in cultural heritage

Termo de Adoção N°977/2015, 2015-09-10

CEN/TC 350

NP EN 16627:2015, €50.00

Sustainability of construction works - Assessment of economic performance of buildings - Calculation methods

Termo de Adoção N°996/2015, 2015-09-10

CEN/TC 301

NP EN 16661:2015, €24.50

Road vehicles and Tyre Pressure Gauges (TPG) - Interoperability between Tyre Information Systems (TIS) and TPG - Interfaces and Requirements

Termo de Adoção N°1018/2015, 2015-09-10

CEN/TC 414

NP EN 16686:2015, €31.50

Osteopathic healthcare provision

Termo de Adoção N°1039/2015, 2015-09-10

CEN/TC 351

NP EN 16687:2015, €50.00

Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Terminology

Termo de Adoção N°1037/2015, 2015-09-10

CEN/CLC/TC JWGCM I

NP EN 45544-1:2015, €42.50

Atmosferas dos locais de trabalho - Aparelhos elétricos utilizados para a deteção direta e

medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 1: Requisitos gerais e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°1000/2015, 2015-09-10

CEN/CLC/TC JWGCM I

NP EN 45544-2:2015, €10.50

Atmosfera dos locais de trabalho - Aparelhos elétricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 2: Requisitos do desempenho para aparelhos utilizados para a gestão de exposição

Termo de Adoção N°1001/2015, 2015-09-10

CEN/CLC/TC JWGCM I

NP EN 45544-3:2015, €10.50

Atmosferas dos locais de trabalho - Aparelhos elétricos utilizados para a deteção direta e medição da concentração direta de gases e vapores tóxicos - Parte 3: Requisitos do desempenho para aparelhos utilizados para a deteção de gás em geral

Termo de Adoção N°1002/2015, 2015-09-10

CENELEC/SC 9XC

NP EN 50123-6:2003/A1:2014, €14.00

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Aparelhagem de corrente contínua - Parte 6: Para conjuntos de aparelhagem

Termo de Adoção N°967/2015, 2015-09-10

CENELEC/SC 31-9

NP EN 50270:2015, €17.50

Compatibilidade eletromagnética - Material elétrico para deteção e medição de gases combustíveis, gases tóxicos ou oxigénio

Termo de Adoção N°990/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 14

NP EN 50299-1:2014, €10.50

Conjunto de conexões de cabos imersas em óleo para transformadores e bobinas de indutância para equipamento de alta tensão com Um de 72,5 kV a 550 kV - Parte 1: Terminações de cabos cheios de fluido

Termo de Adoção N°984/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 14

NP EN 50299-2:2014, €14.00

Conjunto de conexões de cabos imersas em óleo para transformadores e bobinas de indutância para equipamento de alta tensão com Um de 72,5 kV a 550 kV - Parte 2: Terminações de cabos secos

Termo de Adoção N°985/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 20

NP EN 50393:2015, €35.00

Métodos de ensaio e requisitos para os acessórios de cabos de distribuição de tensão estipulada 0,6/1,0 (1,2) kV

Termo de Adoção N°946/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 50411-2-10:2015, €21.00

Juntas e organizadores de fibra para sistemas de comunicações em fibra ótica - Especificações do produto - Caixas para juntas de fibra em suporte selado, tipo 2, categoria G, para redes de distribuição ótica FTTH

Termo de Adoção N°1024/2015, 2015-09-10

CEN/CLC/JWG FCGA

NP EN 50465:2015, €88.50

Aparelhos a gás - Aparelho de aquecimento por meio de célula de combustível com potência calorífica nominal inferior ou igual a 70 kW

Termo de Adoção N°969/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 22X

NP EN 50598-1:2014, €21.00

Conceção ecológica dos sistemas de transmissão de potência, acionadores de motores, electrónica de potência e suas aplicações dirigidas - Parte 1: Requisitos gerais para estabelecimento de padrões de eficiência energética para equipamentos movidos usando a abordagem de produto estendida (EPA), e modelo semi-analítico (SAM)

Termo de Adoção N°1025/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 22X

NP EN 50598-2:2014, €79.50

Conceção ecológica dos sistemas de transmissão de potência, acionadores de motores, electrónica de potência e suas aplicações dirigidas - Parte 2: Indicadores de eficiência energética para sistemas de transmissão de potência e acionadores de motor

Termo de Adoção N°1026/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 20

NP EN 50618:2014, €28.00

Cabos elétricos para sistemas fotovoltaicos

Termo de Adoção N°1004/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 111X

NP EN 50625-2-1:2014, €17.50

Recolha, logística e requisitos de tratamento de REEE - Parte 2-1: Requisitos de tratamento para lâmpadas

Termo de Adoção N°923/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 210

NP EN 55016-1-5:2015, €3.50

Especificação dos métodos e dos aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-5: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Locais de ensaio para calibração de antenas de 30 MHz a 1 000 MH

Termo de Adoção N°981/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 210

NP EN 55016-1-6:2015, €3.50

Especificação dos métodos e da aparelhagem de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Parte 1-6: Aparelhos de medição das perturbações radioelétricas e da imunidade às perturbações radioelétricas - Calibração das antenas CEM

Termo de Adoção N°973/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 34Z

NP EN 60061-3:1993/A49:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°964/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 108X

NP EN 60065:2014, €24.50

Aparelhos áudio, vídeo e aparelhos eletrónicos análogos - Requisitos de segurança

Termo de Adoção N°936/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 31

NP EN 60079-18:2015, €7.00

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

Termo de Adoção N°965/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR29

NP EN 60118-4:2015, €3.50

Eletroacústica - Aparelhos de correção auditiva - Parte 4: Sistemas de anéis de indução para fins de correção auditiva - Requisitos de desempenho do sistema

Termo de Adoção N°970/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR32C

NP EN 60127-3:2015, €3.50

Corta-circuitos fusíveis miniatura - Parte 3: Elementos de substituição subminiatura

Termo de Adoção N°995/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR29

NP EN 60318-3:2015, €3.50

Eletroacústica - Simuladores de cabeça e ouvido humanos - Parte 3: Conectores acústicos para a calibração de auscultadores supra-auriculares usados em audiometria

Termo de Adoção N°959/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 61

NP EN 60335-2-5:2015

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

Termo de Adoção N°935/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 61

NP EN 60335-2-32:2003/A2:2015, €3.50

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-32: Requisitos particulares para os aparelhos de massagem

Termo de Adoção N°960/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-1-12:2015, €7.00

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 1-12: Requisitos gerais para a segurança básica e o desempenho essencial - Norma colateral: Requisitos para equipamentos eléctricos para medicina e sistemas eléctricos destinados a serem usados no ambiente de serviços emergência médica

Termo de Adoção N°937/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-36:2015, €3.50

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-36: Requisitos particulares de segurança para aparelhos para litotripsia extra-corporal induzida

Termo de Adoção N°953/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-64:2015, €3.50

Equipamento eléctrico para medicina - arte 2-64: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial para equipamento médico de feixe de luz de iões

Termo de Adoção N°958/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-2-68:2015, €7.00

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-68: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial para equipamentos de radioterapia baseados em imagem guiada de raios-X para uso com aceleradores de elétrons, sistemas de terapia de feixe de luz de iões e sistemas de terapia de feixe de radionuclídeos

Termo de Adoção N°952/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 20

NP EN 60702-1:2002/A1:2015, €3.50

Cabos de isolamento mineral para tensão estipulada igual ou inferior a 750 V e respectivas terminações - Parte 1: Cabos

Termo de Adoção N°1013/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 20

NP EN 60702-2:2002/A1:2015, €3.50

Cabos de isolamento mineral para tensão estipulada igual ou inferior a 750 V e respectivas terminações - Parte 2: Terminações

Termo de Adoção N°1014/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 116

NP EN 60745-2-3:2011/A12:2014, €3.50

Ferramentas eléctricas portáteis com motor - Segurança - Parte 2-3: Requisitos particulares para as máquinas de afiar, máquinas de polir e máquinas de lixo do tipo disco

Termo de Adoção N°927/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 82

NP EN 60904-2:2015, €3.50

Dispositivos fotovoltaicos - Parte 2: Requisitos para dispositivos solares de referência

Termo de Adoção N°1048/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 210

NP EN 61000-6-7:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°1036/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR66

NP EN 61010-2-081:2015, €3.50

Requisitos de segurança para equipamento elétrico de medição, de controlo e de laboratório - Parte 2-081: Regras particulares para equipamento de laboratório automático e semiautomático para análises e outros usos

Termo de Adoção N°947/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR91

NP EN 61189-5-2:2015, €3.50

Métodos de ensaio para materiais elétricos, estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 5-2: Métodos de ensaio para conjuntos de placas impressas - Fluxos de soldadura

Termo de Adoção N°1033/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR91

NP EN 61189-5-3:2015, €3.50

Métodos de ensaio para materiais elétricos, estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 5-3: Métodos de ensaio para conjuntos de placas impressas - Fluxos de massa

Termo de Adoção N°1034/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR91

NP EN 61189-5-4:2015, €3.50

Métodos de ensaio para materiais elétricos, estruturas de interconexão e conjuntos - Parte 5-4: Métodos de ensaio para conjuntos de placas impressas - Ligas de soldar e fio sólido de fluxo e não fluxo

Termo de Adoção N°1035/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR86C

NP EN 61290-1:2015, €3.50

Amplificadores óticos - Métodos de ensaio - Parte 1-1: Parâmetros de ganho e potência ótica

Termo de Adoção N°1041/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR85

NP EN 61557-8:2015, €3.50

Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1000 V c.a. e 1500 V c.c. - Dispositivos de controlo, de medição ou de

monitorização de medidas de proteção - Parte 8: Dispositivos de monitorização de isolamento para

redes IT

Termo de Adoção N°1015/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR85

NP EN 61557-9:2015, €3.50

Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1000 V c.a. e 1500 V c.c. - Dispositivos de controlo, de medição ou de

monitorização de medidas de proteção - Parte 9: Equipamento para localização de falhas de

isolamento em sistemas IT

Termo de Adoção N°1016/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR85

NP EN 61557-16:2015, €3.50

Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1000 V c.a. e 1500 V c.c - Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção - Parte 16: Ensaio do equipamento e eficácia das medidas de proteção dos equipamentos elétricos mencionados e/ou equipamento elétrico para medicina

Termo de Adoção N°1017/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 45B

NP EN 61577-3:2014, €3.50

Instrumentação de proteção da radiação - Instrumentos de medição do radão e dos produtos de decomposição do radão - Parte 3: Requisitos específicos dos instrumentos de medição dos produtos de decomposição do radão

Termo de Adoção N°982/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 45B

NP EN 61577-4:2014, €7.00

Instrumentação de proteção da radiação - Instrumentos de medição do radão e dos produtos de decomposição do radão - Parte 4: Equipamento para a produção de atmosferas de referência contendo isótopos de radão e os seus produtos de decomposição (STAR)

Termo de Adoção N°983/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 61753-031-3:2015, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Norma de desempenho - Parte 031-3: Dispositivos monomodo não conectorizados 1xN e 2xN de derivação seletiva não dependendo do comprimento de onda para a categoria U - Ambiente não controlado

Termo de Adoção N°966/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 61755-2-4:2015, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces óticas com conectores para fibras óticas - Parte 2-4: Conexão de fibra monomodo em contacto físico, sem ângulo de dispersão com polimento, para aplicações como conectores de referência

Termo de Adoção N°997/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 61755-2-5:2015, €3.50

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces óticas com

conectores para fibras óticas - Parte 2-5: Conexão de fibra monomodo em contacto físico, com ângulo de dispersão com polimento, para aplicações como conectores de referência
Termo de Adoção N°998/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR94

NP EN 61811-1:2015, €3.50

Relés elementares eletromecânicos com garantia de qualidade - Parte 1: Especificação genérica e especificação não detalhada

Termo de Adoção N°999/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 13

NP EN 62056-1-0:2015, €3.50

Contagem de eletricidade e transferência de dados - Conjunto DLMS/COSEM - Quadro de normalização de contagem inteligente

Termo de Adoção N°1005/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 94

NP EN 62246-1:2015, €3.50

Interruptores de lâminas flexíveis - Parte 1: Especificação genérica

Termo de Adoção N°1042/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR80

NP EN 62320-1:2015, €3.50

Equipamento e sistemas de navegação marítima e de radiocomunicação - Sistemas de identificação automática (AIS) - Parte 1: Estações base AIS - Requisitos de desempenho e operacionais mínimos, métodos de ensaio e resultados requeridos

Termo de Adoção N°926/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR29

NP EN 62489-1:2010/A1:2015, €3.50

Electroacústica - Sistemas de nós de indução de audio frequência para audição assistida - Parte 1: Métodos de medição e de especificação do desempenho dos componentes do sistema

Termo de Adoção N°979/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 65X

NP EN 62541-13:2015, €3.50

OPC unified architecture - Part 13: Aggregates (IEC 62541-13:2015)

Termo de Adoção N°1051/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 65X

NP EN 62541-100:2015, €3.50

OPC unified architecture - Part 100: Device Interface (IEC 62541-100:2015)

Termo de Adoção N°1047/2015, 2015-09-10

CENELEC/SR40

NP EN 62813:2015, €3.50

Condensadores de ião de lítio para uso em equipamento elétrico e eletrónico - Métodos de ensaio para características elétricas

Termo de Adoção N°991/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-9:2015, €3.50

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-9: Requisitos particulares para extratores portáteis e roscadores

Termo de Adoção N°1052/2015, 2015-09-10

CENELEC/TC 62

NP EN 80601-2-58:2015, €3.50

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-58: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial de dispositivos de lentes removíveis e dispositivos de vitrectomia para cirurgia oftalmológica

Termo de Adoção N°974/2015, 2015-09-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301549:2015, €79.50

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

Termo de Adoção N°917/2014, 2014-10-06

ETSI/TC ETSI

NP EN 301842-1:2015, €37.50

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

Termo de Adoção N°914/2015, 2015-09-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 301842-2:2015, €111.50

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

Termo de Adoção N°915/2015, 2015-09-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302208-1:2015, €50.00

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) -

Equipamento de Identificação por

Radiofrequência operando na faixa de frequências de 865MHz a 868MHz com níveis de potência até 2 W e na faixa de frequências de 915 MHz a 921 MHz com níveis de potência até 4 W - Parte 1:

Requisitos técnicos e métodos de medição

Termo de Adoção N°924/2015, 2015-09-10

ETSI/TC ETSI

NP EN 302842-2:2015, €122.00

VHF air-ground and air-air Digital Link (VDL)

Mode 4 radio equipment - Technical

characteristics and methods of measurement for

aeronautical mobile (airborne) equipment - Part 2:

General description and data link layer

Termo de Adoção N°916/2015, 2015-09-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 2503:2009/A1:2015

Equipamento de soldadura a gás - Reguladores de pressão e reguladores de pressão com

caudalímetro para garrafas de gás usadas em

soldadura, corte e processos afins até 300 bar

Termo de Adoção N°1007/2015, 2015-09-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 3834-5:2015

Quality requirements for fusion welding of metallic materials - Part 5: Documents with which it is necessary to conform to claim conformity to

the quality requirements of ISO 3834-2, ISO

3834-3 or ISO 3834-4 (ISO 3834-5:2015)

Termo de Adoção N°1049/2015, 2015-09-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 5172:2006/A2:2015

Equipamentos de soldadura a gás - Maçaricos

para soldadura, aquecimento e corte -

Especificações e ensaios

Termo de Adoção N°1008/2015, 2015-09-10

CEN/TC 231

NP EN ISO 5349-2:2001/A1:2015

Mechanical vibration - Measurement and evaluation of human exposure to hand-transmitted

vibration - Part 2: Practical guidance for

measurement at the workplace (ISO 5349

2:2001/Amd 1:2015)

Termo de Adoção N°988/2015, 2015-09-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 7291:2010/A1:2015

Equipamento usado em soldadura a gás, corte e

processos afins - Reguladores de pressão de

quadros de garrafas usados em soldadura, corte e processos afins até 30MPa (300 bar)

Termo de Adoção N°1009/2015, 2015-09-10

CEN/TC 205

NP EN ISO 8536-8:2015

Infusion equipment for medical use - Part 8: Infusion sets for single use with pressure infusion apparatus (ISO 8536-8:2015)

Termo de Adoção N°1028/2015, 2015-09-10

CEN/TC 205

NP EN ISO 8536-9:2015

Infusion equipment for medical use - Part 9: Fluid lines for single use with pressure infusion equipment (ISO 8536-9:2015)

Termo de Adoção N°1029/2015, 2015-09-10

CEN/TC 205

NP EN ISO 8536-10:2015

Infusion equipment for medical use - Part 10: Accessories for fluid lines for single use with pressure infusion equipment (ISO 8536-10:2015)

Termo de Adoção N°1030/2015, 2015-09-10

CEN/TC 205

NP EN ISO 8536-11:2015

Infusion equipment for medical use - Part 11: Infusion filters for single use with pressure infusion equipment (ISO 8536-11:2015)

Termo de Adoção N°1031/2015, 2015-09-10

CEN/TC 126

NP EN ISO 10140-3:2010/A1:2015

Acoustics - Laboratory measurement of sound insulation of building elements - Part 3: Measurement of impact sound insulation - Amendment 1 (ISO 10140-3:2010/Amd 1:2015)

Termo de Adoção N°978/2015, 2015-09-10

CEN/TC 23

NP EN ISO 10286:2015

Gas cylinders - Terminology (ISO 10286:2015)

Termo de Adoção N°980/2015, 2015-09-10

CEN/TC 345

NP EN ISO 11074:2015

Soil quality - Vocabulary (ISO 11074:2015)

Termo de Adoção N°1019/2015, 2015-09-10

CEN/TC 123

NP EN ISO 11151-1:2015

Lasers and laser-related equipment - Standard optical components - Part 1: Components for the

UV, visible and near-infrared spectral ranges (ISO 11151-1:2015)

Termo de Adoção N°986/2015, 2015-09-10

CEN/TC 123

NP EN ISO 11151-2:2015

Lasers and laser-related equipment - Standard optical components - Part 2: Components for the infrared spectral range (ISO 11151-2:2015)

Termo de Adoção N°987/2015, 2015-09-10

CEN/TC 85

NP EN ISO 12312-2:2015

Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 2: Filters for direct observation of the sun (ISO 12312-2:2015)

Termo de Adoção N°1038/2015, 2015-09-10

CEN/TC 345

NP EN ISO 12404:2015

Soil quality - Guidance on the selection and application of screening methods (ISO 12404:2011)

Termo de Adoção N°921/2015, 2015-09-10

CEN/TC 156

NP EN ISO 12759:2015

Fans - Efficiency classification for fans (ISO 12759:2010, including Amd 1:2013)

Termo de Adoção N°920/2015, 2015-09-10

CEN/TC 307

NP EN ISO 12966-4:2015

Animal and vegetable fats and oils - Gas chromatography of fatty acid methyl esters - Part 4: Determination by capillary gas chromatography (ISO 12966-4:2015)

Termo de Adoção N°1050/2015, 2015-09-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 13802:2015

Plastics - Verification of pendulum impact-testing machines - Charpy, Izod and tensile impact-testing (ISO 13802:2015)

Termo de Adoção N°1043/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/101

NP EN ISO 14577-1:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 1: Test method (ISO 14577-1:2015)

Termo de Adoção N°939/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/101

NP EN ISO 14577-2:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO 14577-2:2015)

Termo de Adoção N°940/2015, 2015-09-10

CEN/TC ECISS/110

NP EN ISO 14577-3:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 14577-3:2015)

Termo de Adoção N°941/2015, 2015-09-10

CEN/TC 278

NP EN ISO 14906:2011/A1:2015

Electronic fee collection - Application interface definition for dedicated short-range communication - Amendment 1 (ISO 14906:2011/Amd 1:2015)

Termo de Adoção N°1032/2015, 2015-09-10

CEN/TC 285

NP EN ISO 16061:2015

Instrumentos para utilização em associação com implantes cirúrgicos não activos - Requisitos gerais (ISO 16061:2008)

Termo de Adoção N°1012/2015, 2015-09-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-22:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 22: Linear profile filters: Spline filters (ISO 16610-22:2015)

Termo de Adoção N°945/2015, 2015-09-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-40:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 40: Morphological profile filters: Basic concepts (ISO 16610-40:2015)

Termo de Adoção N°943/2015, 2015-09-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-41:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 41: Morphological profile filters: Disk and horizontal line-segment filters (ISO 16610-41:2015)

Termo de Adoção N°944/2015, 2015-09-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-49:2015

Geometrical product specifications (GPS) -

Filtration - Part 49: Morphological profile filters: Scale space techniques (ISO 16610-49:2015)

Termo de Adoção N°942/2015, 2015-09-10

CEN/TC 290

NP EN ISO 16610-61:2015

Geometrical Product Specification (GPS) - Filtration - Part 61: Linear areal filters - Gaussian filters (ISO 16610-61:2015)

Termo de Adoção N°954/2015, 2015-09-10

CEN/TC 282

NP EN ISO 16903:2015

Petroleum and natural gas industries - Characteristics of LNG, influencing the design, and material selection (ISO 16903:2015)

Termo de Adoção N°961/2015, 2015-09-10

CEN/TC 341

NP EN ISO 17628:2015

Geotechnical investigation and testing - Geothermal testing - Determination of thermal conductivity of soil and rock using a borehole heat exchanger (ISO 17628:2015)

Termo de Adoção N°1003/2015, 2015-09-10

CEN/TC 144

NP EN ISO 17962:2015

Agricultural machinery - Equipment for sowing - Minimization of the environmental effects of fan exhaust from pneumatic systems (ISO 17962:2015)

Termo de Adoção N°1040/2015, 2015-09-10

CEN/TC 289

NP EN ISO 18218-1:2015

Leather - Determination of ethoxylated alkylphenols - Part 1: Direct method (ISO 18218-1:2015)

Termo de Adoção N°950/2015, 2015-09-10

CEN/TC 289

NP EN ISO 18218-2:2015

Leather - Determination of ethoxylated alkylphenols - Part 2: Indirect method (ISO 18218-2:2015)

Termo de Adoção N°951/2015, 2015-09-10

CEN/TC 121

NP EN ISO 18278-1:2015

Soldadura por resistência - Soldabilidade - Parte 1 - Soldadura de materiais metálicos pelo processo

de resistência por pontos, roletes, bossas,
avaliação da soldabilidade

Termo de Adoção N°1027/2015, 2015-09-10

CEN/TC 410

NP EN ISO 18323:2015

Jewellery - Consumer confidence in the diamond
industry (ISO18323:2015)

Termo de Adoção N°962/2015, 2015-09-10

CEN/TC 249

NP EN ISO 21509:2015

Plastics and ebonite - Verification of Shore
durometers (ISO 21509:2006)

Termo de Adoção N°922/2015, 2015-09-10

CEN/TC 10

NP EN ISO 25745-2:2015

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

Termo de Adoção N°993/2015, 2015-09-10

CEN/TC 338

NP EN ISO 27971:2015

Cereals and cereal products - Common wheat
(Triticum aestivum L.) - Determination of
alveograph properties of dough at constant
hydration from commercial or test flours and test
milling methodology (ISO 27971:2015)

Termo de Adoção N°1046/2015, 2015-09-10

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

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

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

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 52

CEN/TR 15071:2015, €89.50

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

CEN/TC 248

CEN/TR 16741:2015, €42.50

Textiles and textile products - Guidance on health and environmental issues related to chemical content of textile products intended for clothing, interior textiles and upholstery

CEN/TC 140

CEN/TS 16826-1:2015, €14.00

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for snap frozen tissue - Part 1: Isolated RNA

CEN/TC 140

CEN/TS 16826-2:2015, €17.50

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for snap frozen tissue - Part 2: Isolated proteins

CEN/TC 140

CEN/TS 16827-1:2015, €17.50

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for FFPE tissue - Part 1: Isolated RNA

CEN/TC 140

CEN/TS 16827-2:2015, €17.50

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for FFPE tissue - Part 2: Isolated proteins

CEN/TC 140

CEN/TS 16827-3:2015, €14.00

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for FFPE tissue - Part 3: Isolated DNA

CEN/TC 38

EN 49-2:2015, €21.00

Wood preservatives - Determination of the protective effectiveness against *Anobium punctatum* (De Geer) by egg-laying and larval survival - Part 2: Application by impregnation (Laboratory method)

CEN/TC 19

EN 116:2015, €17.50

Diesel and domestic heating fuels - Determination of cold filter plugging point - Stepwise cooling bath method

CEN/TC 151

EN 536:2015, €47.50

Road construction machines - Mixing plants for road construction materials - Safety requirements

CEN/TC 162

EN 943-1:2015, €35.00

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

CEN/TC 113

EN 1397:2015, €24.50

Heat exchangers - Hydronic room fan coil units - Test procedures for establishing the performance

CEN/TC 190

EN 1754:2015, €10.50

Magnesium and magnesium alloys - Designation system for anodes, ingots and castings - Material symbols and material numbers

CEN/TC 347

EN 1811:2011+A1:2015, €28.00

Reference test method for release of nickel from all post assemblies which are inserted into pierced parts of the human body and articles intended to come into direct and prolonged contact with the skin

CEN/TC AECMA

EN 2235:2015, €14.00

Aerospace series - Single and multicore electrical cables, screened and jacketed - Technical specification

CEN/TC AECMA

EN 2266-008:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 200 °C - Part 008: DRP (pair) DRT (3 cores) DRQ (4 cores) family, multicore UV laser printable jacketed cable - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2267-002:2015, €10.50

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

CEN/TC AECMA

EN 2267-011:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 011: DZA family, single and multicore assembly for use in low pressure atmosphere - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2267-012:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 012: DZ family, single UV laser printable for use in low pressure atmosphere - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2591-227:2015, €10.50

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods - Part 227: Partial discharges test

CEN/TC AECMA

EN 3375-011:2015, €14.00

Aerospace series - Cable, electrical, for digital data transmission - Part 011: Single braid - Star

Quad 100 ohms - Light weight - Type KL - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3745-410:2015, €10.50

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 410: Thermal life

CEN/TC AECMA

EN 4121:2015, €7.00

Aerospace series - Shank nuts, serrated, self-locking, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286), silver plated on thread - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 650 °C

CEN/TC AECMA

EN 4165-002:2015, €17.50

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 002: Specification of performance and contact arrangements

CEN/TC AECMA

EN 4165-018:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 018: Protective cover for all receptacles series 2 - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4234:2015, €10.50

Aerospace series - Clamps, worm drive - Dimensions, masses

CEN/TC AECMA

EN 4552:2015, €10.50

Aerospace series - Pipe coupling 37°, spherical, in heat resisting steel - Straight nipples, welded end - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 4560:2015, €17.50

Aerospace series - Pipe coupling 37°, spherical up to 21 000 kPa - Inch series - Technical specification

CEN/TC AECMA

EN 4604-005:2015, €10.50

Aerospace series - Cable, electrical, for signal transmission - Part 005: Cable, coaxial, 75 ohmx, 200 °C, type WL - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4681-005:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electric, general purpose, with conductors in aluminium or copper-clad aluminium - Part 005: AZ family, single, for use in low pressure atmosphere - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4681-006:2015, €10.50

Aerospace series - Cables, electric, general purpose, with conductors in aluminium or copper-clad aluminium - Part 006: AZA family, single and multicore assembly, for use in low pressure atmosphere - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4727:2015, €7.00

Aerospace series - Standardized passenger seat weight information

CEN/TC AECMA

EN 4728:2015, €7.00

Aerospace series - Circuit breakers, single and three poles dummies - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 6113:2015, €10.50

Aerospace series - Circuit breaker, connecting and attachment hardware

CEN/TC ECISS/109

EN 10338:2015, €14.00

Hot rolled and cold rolled non-coated products of multiphase steels for cold forming - Technical delivery conditions

CEN/TC ECISS/109

EN 10346:2015, €37.50

Continuously hot-dip coated steel flat products for cold forming - Technical delivery conditions

CEN/TC ECISS/109

EN 10359:2015, €14.00

Laser welded tailored blanks - Technical delivery conditions

CEN/TC ECISS/111

EN 10360:2015, €7.00

Hot, warm or cold forging - Repair conditions prior to delivery

CEN/TC 188

EN 12882:2015, €14.00

Conveyor belts for general purpose use -

Electrical and flammability safety requirements

CEN/TC 163

EN 13310:2015, €28.00

Kitchen sinks - Functional requirements and test methods

CEN/TC 163

EN 13407:2015, €31.50

Wall-hung urinals - Functional requirements and test methods

CEN/TC 51

EN 14216:2015, €21.00

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

CEN/TC 163

EN 14296:2015, €21.00

Aparelhos sanitários - Lavabos colectivos

CEN/TC 163

EN 14528:2015, €21.00

Bidets - Functional requirements and test methods

CEN/TC 163

EN 14688:2015, €28.00

Aparelhos sanitários - Lavatórios - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

CEN/TC 337

EN 15430-1:2015, €37.50

Winter and road service area maintenance equipments - Data acquisition and transmission - Part 1: In-vehicle data acquisition

CEN/TC 107

EN 15698-2:2015, €14.00

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

CEN/TC 296

EN 15969-1:2015, €67.50

Tanks for transport of dangerous goods - Digital interface for the data transfer between tank vehicle and with stationary facilities - Part 1: Protocol specification - Control, measurement and event data

CEN/TC 33

EN 16005:2012/AC:2015

Power operated pedestrian doorsets - Safety in use
- Requirements and test methods

CEN/TC 212

EN 16263-2:2015, €17.50

Pyrotechnic articles - Other pyrotechnic articles -
Part 2: Requirements

CEN/TC 212

EN 16263-4:2015, €31.50

Pyrotechnic articles - Other pyrotechnic articles -
Part 4: Test methods

CEN/TC 212

EN 16263-5:2015, €10.50

Pyrotechnic articles - Other pyrotechnic articles -
Part 5: Minimum labelling requirements and
instructions for use

CEN/TC 150

EN 16307-1:2013+A1:2015, €14.00

Industrial trucks - Safety requirements and
verification - Part 1: Supplementary requirements
for self-propelled industrial trucks, other than
driverless trucks, variable-reach trucks and
burden-carrier trucks

CEN/TC 346

EN 16572:2015, €24.50

Conservation of cultural heritage - Glossary of
technical terms concerning mortars for masonry,
renders and plasters used in cultural heritage

CEN/TC 33

EN 16580:2015, €10.50

Windows and doors - Wetness and splash water
proof door leaves - Test and classification

CEN/TC 113

EN 16583:2015, €21.00

Heat exchangers - Hydronic room fan coils units -
Determination of the sound power level

CEN/TC 216

EN 16616:2015, €31.50

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

CEN/TC 19

EN 16715:2015, €21.00

Liquid petroleum products - Determination of
ignition delay and derived cetane number (DCN)
of middle distillate fuels - Ignition delay and
combustion delay determination using a constant
volume combustion chamber with direct fuel
injection

CEN/TC 248

EN ISO 2061:2015

Textiles - Determination of twist in yarns - Direct
counting method (ISO 2061:2015)

CEN/TC 150

EN ISO 3691-1:2015

Industrial trucks - Safety requirements and
verification - Part 1: Self-propelled industrial
trucks, other than driverless trucks, variable-reach
trucks and burden-carrier trucks (ISO 3691-
1:2011, including Cor 1:2013)

CEN/TC 55

EN ISO 4823:2015

Dentistry - Elastomeric impression materials (ISO
4823:2015)

CEN/TC 231

EN ISO 5349-2:2001/A1:2015

Mechanical vibration - Measurement and
evaluation of human exposure to hand-transmitted
vibration - Part 2: Practical guidance for
measurement at the workplace (ISO 5349
2:2001/Amd 1:2015)

CEN/TC 19

EN ISO 6743-4:2015

Lubricants, industrial oils and related products
(class L) - Classification - Part 4: Family H
(Hydraulic systems) (ISO 6743-4:2015)

CEN/TC 230

EN ISO 9698:2015

Water quality - Determination of tritium activity
concentration - Liquid scintillation counting
method (ISO 9698:2010)

CEN/TC 23

EN ISO 10286:2015

Gas cylinders - Terminology (ISO 10286:2015)

CEN/TC CSC10

EN ISO 10504:2015

Starch derivatives - Determination of the composition of glucose syrups, fructose syrups and hydrogenated glucose syrups - Method using high-performance liquid chromatography (ISO 10504:2013)

CEN/TC 230

EN ISO 10704:2015

Water quality - Measurement of gross alpha and gross beta activity in non-saline water - Thin source deposit method (ISO 10704:2009)

CEN/TC 251

EN ISO 10781:2015

Health Informatics - HL7 Electronic Health Records-System Functional Model, Release 2 (EHR FM) (ISO 10781:2015)

CEN/TC 155

EN ISO 10931:2005/A1:2015

Sistemas de tubagens de plástico para aplicações industriais - Poli(fluoreto de vinildieno) (PVDF) - Especificações para os componentes e o sistema

CEN/TC 345

EN ISO 11268-1:2015

Soil quality - Effects of pollutants on earthworms - Part 1: Determination of acute toxicity to *Eisenia fetida*/*Eisenia andrei* (ISO 11268-1:2012)

CEN/TC 345

EN ISO 11268-2:2015

Soil quality - Effects of pollutants on earthworms - Part 2: Determination of effects on reproduction of *Eisenia fetida*/*Eisenia andrei* (ISO 11268-2:2012)

CEN/TC 345

EN ISO 11268-3:2015

Soil quality - Effects of pollutants on earthworms - Part 3: Guidance on the determination of effects in field situations (ISO 11268-3:2014)

CEN/TC 162

EN ISO 11611:2015

Vestuário de proteção - Protecção contra a chama - Materiais, conjuntos de materiais e vestuário com propagação de chama limitada.

CEN/TC 230

EN ISO 11704:2015

Water quality - Measurement of gross alpha and beta activity concentration in non-saline water -

Liquid scintillation counting method (ISO 11704:2010)

CEN/TC 228

EN ISO 11855-1:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 1: Definition, symbols, and comfort criteria (ISO 11855-1:2012)

CEN/TC 228

EN ISO 11855-2:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 2: Determination of the design heating and cooling capacity (ISO 11855-2:2012)

CEN/TC 228

EN ISO 11855-3:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 3: Design and dimensioning (ISO 11855-3:2012)

CEN/TC 228

EN ISO 11855-4:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 4: Dimensioning and calculation of the dynamic heating and cooling capacity of Thermo Active Building Systems (TABS) (ISO 11855-4:2012)

CEN/TC 228

EN ISO 11855-5:2015

Building environment design - Design, dimensioning, installation and control of embedded radiant heating and cooling systems - Part 5: Installation (ISO 11855-5:2012)

CEN/TC 345

EN ISO 12404:2015

Soil quality - Guidance on the selection and application of screening methods (ISO 12404:2011)

CEN/TC 156

EN ISO 12759:2015

Fans - Efficiency classification for fans (ISO 12759:2010, including Amd 1:2013)

CEN/TC 230

EN ISO 13162:2015

Water quality - Determination of carbon 14 activity - Liquid scintillation counting method (ISO 13162:2011)

CEN/TC 345

EN ISO 13196:2015

Soil quality - Screening soils for selected elements by energy-dispersive X-ray fluorescence spectrometry using a handheld or portable instrument (ISO 13196:2013)

CEN/TC 204

EN ISO 13408-7:2015

Aseptic processing of health care products - Part 7: Alternative processes for medical devices and combination products (ISO 13408-7:2012)

CEN/TC 12

EN ISO 13702:2015

Petroleum and natural gas industries - Control and mitigation of fires and explosions on offshore production installations - Requirements and guidelines (ISO 13702:2015)

CEN/TC 162

EN ISO 14116:2015

Vestuário de proteção - Proteção contra a chama - Materiais, conjuntos de materiais e vestuário com propagação de chama limitada.

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 14577-1:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 1: Test method (ISO 14577-1:2015)

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 14577-2:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO 14577-2:2015)

CEN/TC ECISS/110

EN ISO 14577-3:2015

Metallic materials - Instrumented indentation test for hardness and materials parameters - Part 3:

Calibration of reference blocks (ISO 14577-3:2015)

CEN/TC 278

EN ISO 14906:2011/A1:2015

Electronic fee collection - Application interface definition for dedicated short-range communication - Amendment 1 (ISO 14906:2011/Amd 1:2015)

CEN/TC 301

EN ISO 15118-1:2015

Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 1: General information and use-case definition (ISO 15118-1:2013)

CEN/TC 102

EN ISO 15883-6:2015

Washer-disinfectors - Part 6: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for noninvasive, non-critical medical devices and healthcare equipment (ISO 15883-6:2011)

CEN/TC 12

EN ISO 16961:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Internal coating and lining of steel storage tanks (ISO 16961:2015)

CEN/TC 341

EN ISO 17628:2015

Geotechnical investigation and testing - Geothermal testing - Determination of thermal conductivity of soil and rock using a borehole heat exchanger (ISO 17628:2015)

CEN/TC 144

EN ISO 17962:2015

Agricultural machinery - Equipment for sowing - Minimization of the environmental effects of fan exhaust from pneumatic systems (ISO 17962:2015)

CEN/TC 410

EN ISO 18323:2015

Jewellery - Consumer confidence in the diamond industry (ISO 18323:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 21509:2015

Plastics and ebonite - Verification of Shore durometers (ISO 21509:2006)

CEN/TC 12

EN ISO 24817:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas
industries - Composite repairs for pipework -
Qualification and design, installation, testing and
inspection (ISO 24817:2015)

2.2 CENELEC

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

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

CENELEC/SC 9XA

CLC/TS 50459-1:2015

Aplicações ferroviárias - Sistemas de comunicação, sinalização e processamento – Sistema Europeu de Gestão do Tráfego Ferroviário (ERTMS) – Interface Homem-Máquina - Parte 1: Princípios gerais para a apresentação da informação do ERTMS/ETCS/GSM-R

CENELEC/BTTF 132-2

EN 50156-1:2015

Equipamentos elétricos para fornos e equipamentos auxiliares - Parte 1: Requisitos para conceção, aplicação e instalação

CENELEC/BTTF 132-2

EN 50156-2:2015

Equipamento elétrico para fornos e equipamento auxiliar - Parte 2: Requisitos para conceção, desenvolvimento e aprovação do tipo de dispositivos de segurança e subsistemas

CENELEC/SC 46XC

EN 50288-9-2:2015, €17.50

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

CENELEC/SC 46XC

EN 50288-10-2:2015, €7.00

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

CENELEC/SC 46XC

EN 50288-11-2:2015, €14.00

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

CENELEC/TC 21X

EN 50342-7:2015, €10.50

Baterias de arranque em chumbo - Parte 7: Requisitos gerais, métodos de ensaio e dimensões para baterias de motocicleta

CENELEC/SC 9XB

EN 50502:2015, €47.50

Aplicações ferroviárias - Material circulante - Equipamento elétrico em troleicarros - Requisitos de segurança e sistemas de ligação

CENELEC/TC 116

EN 50632-1:2015, €10.50

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 1: Requisitos gerais

CENELEC/TC 116

EN 50632-2-1:2015

Ferramentas eléctricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-1: Requisitos particulares para perfuradores com broca de diamante

CENELEC/TC 116

EN 50632-2-6:2015, €10.50

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimento de medição de poeira - Parte 2-6: Requisitos particulares para martelos

CENELEC/TC 116

EN 50632-2-22:2015

Ferramentas elétricas portáteis com motor - Procedimentos de medição de poeiras - Parte 2-22: Requisitos particulares para máquinas de corte de disco e raspadores

CENELEC/TC 14

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

CENELEC/SR29

EN 60118-0:2015

Eletroacústica - Aparelhos de correcção auditiva - Parte 0: Medição do desempenho das características dos aparelhos auditivos

CENELEC/TC 62

EN 60601-2-37:2008/A1:2015

Equipamento de electro para medicina - Parte 2-37: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de monitorização a ultrasons para diagnósticos médicos

CENELEC/TC 55

EN 60851-2:2009/A1:2015

Fios para bobinagem - Métodos de ensaio - Parte 2: Determinação de dimensões

CENELEC/SR100

EN 60958-3:2006/A2:2015

Interface audio digital - Parte 3: Aplicações para o consumidor

CENELEC/TC 26A

EN 60974-10:2014/A1:2015

Equipamento de soldadura por arco - Compatibilidade electromagnetica (CEM) requisitos

CENELEC/TC 23E

EN 61008-1:2012/A11:2015

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

CENELEC/TC 23E

EN 61009-1:2012/A11:2015

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

CENELEC/SR66

EN 61010-031:2015

Requisitos de segurança para equipamento eléctrico de medição, controlo e uso em laboratórios - Parte 031: Requisitos de segurança para sondas equipadas portáteis para medição e ensaios eléctricos

CENELEC/SR3

EN 61175-1:2015

Sistemas industriais, instalações e equipamentos e produtos industriais, designação de sinais - Parte 1: Regras fundamentais

CENELEC/SR49

EN 61338-1-5:2015

Ressonadores dieléctricos de tipo guia de onda - Parte 1-5: Informações gerais e condições de ensaio - Métodos de medição da condutividade em interface entre a camada condutora e do substrato dieléctrico na frequência de micro-ondas

CENELEC/TC 86BXA

EN 61755-3-31:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces óticas com conectores - Parte 3-31: Parâmetros de conectores para fibras monomodo com dispersão não deslocada e fibras com contacto físico - Polifenileno de sulfureto ferrule retangular

CENELEC/TC 44X

EN 62061:2005/A2:2015

Segurança de máquinas - Segurança funcional dos sistemas de comando eléctricos, electrónicos e electrónicos programáveis relacionados com a segurança

CENELEC/SR86C

EN 62150-3:2015

Componentes e dispositivos ativos em fibras óticas - Métodos fundamentais de ensaio e medições - Parte 3: Variação da potência ótica induzida pelas perturbações mecânicas em interfaces de emissores recetores e de bases óticas

CENELEC/TC 111X

EN 62321-6:2015

Determinação de certas substâncias nos produtos eletrotécnicos - Parte 6: Bifenilo polibromado e éter difenílico polibromado em polímeros por espectrometria de massa e cromatografia de gases (GC-MS)

CENELEC/TC 100X

EN 62379-7:2015

Interface comum de controlo para rede digital de áudio e vídeo - Parte 7: Medições

CENELEC/TC 34Z

EN 62386-201:2015

Interface de iluminação endereçável digital - Parte 201: Requisitos particulares para as aparelhagens de comando - Lâmpadas fluorescentes (dispositivos do tipo 0)

CENELEC/TC 49

EN 62604-1:2015

Duplexadores de ondas acústicas de superfície (OAS) e de ondas acústicas de volume (OAV) sob garantia da qualidade - Parte 1: Especificação genérica

CENELEC/TC 34Z

EN 62756-1:2015

Controlo de iluminação de transmissão lateral de carga digital (DLT) - Parte 1: Requisitos básicos

CENELEC/TC 82

EN 62759-1:2015

Módulos fotovoltaicos (PV) e ensaios transportáveis - Parte 1: Expedição e transporte de Módulos fotovoltaicos

CENELEC/TC 116

EN 62841-1:2015

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

CENELEC/TC 64

HD 60364-5-53:2015

Instalações elétricas de edifícios - Parte 5-53: Seleção e instalação dos equipamentos elétricos - Aparelhagem de controlo

CENELEC/TC 64

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

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 5
EN 16602-60:2015, €67.50
Space product assurance - Electrical, electronic and electromechanical (EEE) components

Space product assurance - Requirements for the use of COTS components

CEN/CLC/TC 5
EN 16602-60-13:2015

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 300175-1:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 1: Overview

Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 6: Identities and addressing

ETSI/TC ETSI
EN 300175-7:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 7: Security features

ETSI/TC ETSI
EN 300175-8:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 8: Speech and audio coding and transmission

ETSI/TC ETSI
EN 300175-2:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 2: Physical Layer (PHL)

ETSI/TC ETSI
EN 301192:2015
Digital Video Broadcasting (DVB) - DVB specification for data broadcasting

ETSI/TC ETSI
EN 300175-3:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 3: Medium Access Control (MAC) layer

ETSI/TC ETSI
EN 301842-5:2015
Equipamento rádio para Ligação Digital VHF ar-terra (VDL) Modo 4 - Características técnicas e métodos de medida para equipamento de terra - Parte 5: EN harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R&TTE

ETSI/TC ETSI
EN 300175-4:2015
Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) - Common Interface (CI) - Part 4: Data Link Control (DLC) layer

ETSI/TC ETSI
EN 301908-3:2015
Telecomunicações móveis internacionais (IMT) - Norma harmonizada no âmbito dos requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R&TT - Parte 3: Acesso Múltiplo por Divisão de Código (CDMA) Espalhamento direto (UTRA FDD) Estações de base (EB)

ETSI/TC ETSI
EN 300175-6:2015

ETSI/TC ETSI

EN 301908-14:2015, €61.50

IMT cellular networks - Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive - Part 14: Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) Base Stations (BS)

ETSI/TC ETSI

EN 303979:2015

Sistemas e estações terrestres de satélite (SES) - Norma harmonizada para estações terrestres em plataformas móveis (ESOMP) transmitindo através de satélites em órbita não geostacionária nas faixas de frequência dos 27,5 GHz aos 29,1 GHz e dos 29,5 GHz aos 30,0 GHz contemplando os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R&TTE

ETSI/TC ETSI

EN 319403:2015

Assinaturas Electronicase Infra-estruturas (ESI) - Avaliação da Conformidade de Fornecedores de Confiança de Serviços - Requisitos para avaliação da conformidade de organismos que avaliam Fornecedores de Confiança de Serviços

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

Documentos Normativos Internacionais publicados pela Organização Internacional de Normalização (ISO).

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

ISO/TC 42

ISO 18383:2015

Photography - Digital cameras - Specification
guideline

3.2 IEC

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

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

IEC/TC 31/SC 31J

IEC 60079-10-1:2015

Atmosferas explosivas - Parte 10-1: Classificação das áreas - Atmosferas explosivas gasosas

IEC/TC 21

IEC 61427-2:2015

Pilhas e baterias secundárias para o armazenamento de energia renovável - Requisitos gerais e métodos de ensaio - Parte 2: Aplicações em rede

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 72

EN 54-31:2014/prA1:2015

Fire detection and fire alarm systems - Part 31:
Multi-sensor fire detectors - Point detectors using
a combination of smoke, carbon monoxide and
optionally heat sensors
Data Limite : 2015-12-30

CEN/TC 52

EN 71-1:2014/prA3:2015

Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical
properties
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 58

EN 88-1:2011/prA1:2015

Pressure regulators and associated safety devices
for gas appliances - Part 1: Pressure regulators for
inlet pressures up to and including 50 kPa
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 104

EN 206:2013/prA1:2015

Concrete - Specification, performance, production
and conformity
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 128

EN 490:2011/prA1:2015

Concrete roofing tiles and fittings for roof
covering and wall cladding - Product
specifications
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 128

EN 492:2012/prA1:2015

Fibre-cement slates and fittings - Product
specification and test methods
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 33

EN 1627:2011/prA1:2015

Pedestrian doorsets, windows, curtain walling,
grilles and shutters - Burglar resistance -
Requirements and classification
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 33

EN 1628:2011/prA1:2015

Pedestrian doorsets, windows, curtain walling,
grilles and shutters - Burglar resistance - Test
method for the determination of resistance under
static loading
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 33

EN 1629:2011/prA1:2015

Pedestrian doorsets, windows, curtain walling,
grilles and shutters - Burglar resistance - Test
method for the determination of resistance under
dynamic loading
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 33

EN 1630:2011/prA1:2015

Pedestrian doorsets, windows, curtain walling,
grilles and shutters - Burglar resistance - Test
method for the determination of resistance to
manual burglary attempts
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 207

EN 1729-2:2012/prA1:2015

Furniture - Chairs and tables for educational
institutions - Part 2: Safety requirements and test
methods
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 128

EN 1873:2014/prA1:2015

Prefabricated accessories for roofing - Individual
rooflights of plastics - Product specification and
test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 128

EN 12467:2012/prA1:2015

Fibre-cement flat sheets - Product specification
and test methods
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 143

EN 13236:2010/prA1:2015

Safety requirements for superabrasive products
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 136

EN 13451-1:2011/prA1:2015

Swimming pool equipment - Part 1: General
safety requirements and test methods
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 136

EN 13451-3:2011+A2:2014/prA3:2015

Swimming pool equipment - Part 3: Additional
specific safety requirements and test methods for
inlets and outlets and water/air based water leisure
features
Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 218

EN 14420-8:2013/prA1:2015

Hose fittings with clamp units - Part 8:
Symmetrical half coupling (Guillemin system)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 144

EN 15503:2009/prA2:2015

Garden equipment - Garden blowers, vacuums
and blowers/vacuums - Safety
Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 144

EN ISO 5395-2:2013/prA1:2015

Garden equipment - Safety requirements for
combustion-engine-powered lawnmowers - Part 2:
Pedestrian-controlled lawnmowers - Amendment
1: OPC, Cutting means acceptance criteria -
Pressurized hoses of hydraulic systems (ISO
5395-2:2013/DAM 1:2015)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 144

EN ISO 5395-3:2013/prA1:2015

Garden equipment - Safety requirements for
combustion-engine-powered lawnmowers - Part 3:
Ride-on lawnmowers with seated operator -
Amendment 1: OPC, Parking brake, ROPS,
Pressurized hoses of hydraulic systems, Cutting
means acceptance criteria, Clause A.2.7, Annex B
Figure 4 (ISO 5395-3:2013/DAM 1:2015)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 215

EN ISO 18082:2014/prA1:2015

Anaesthetic and respiratory equipment -
Dimensions of non-interchangeable screw-
threaded (NIST) low-pressure connectors for

medical gases - Amendment 1 (ISO
18082:2014/DAM 1:2015)
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 121
FprCEN ISO/TS 18166:2015
Numerical welding simulation - Execution and
documentation (ISO/PRF TS 18166:2015)
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 122
FprCEN/TR 16710-1:2015
Ergonomics methods - Part 1: Feedback method -
A method to understand how end users perform
their work with machines
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 136
FprCEN/TR 16879:2015
Siting of Playground and other recreational
facilities - Advice on methods for positioning and
separation
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 176
FprCEN/TR 16911:2015
Heat meters - Recommendations for circulation
water in industrial and district heating systems
and their operation
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 151
FprCEN/TR 16912:2015
Guidelines for a procedure to support the
European standardization of cements
Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 331
FprCEN/TR 16915:2015
Postal Services - Postal services - Quality of
service - Damage to postal items
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 52
FprCEN/TR 16918:2015
Safety of toys - Children´s mouthing behaviour in
contact with toys
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 155
FprCEN/TS 1852-2:2015
Plastics piping systems for non-pressure
underground drainage and sewerage -

Polypropylene (PP) - Part 2: Guidance for the
assessment of conformity
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 134
FprCEN/TS 15398:2015
Resilient, textile and laminate floor coverings -
Floor covering standard symbols -
Complementary element
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 227
FprCEN/TS 15901-14:2015
Road and airfield surface characteristics - Part 14:
Procedure for determining the skid resistance of a
pavement surface using a device with longitudinal
controlled slip (LFCN): ViaFriction (Road
Analyser and Recorder of ViaTech AS)
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 249
FprCEN/TS 16892:2015
Plastics - Welding of thermoplastics -
Specification of welding procedures
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 236
FprEN 331:2015
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.
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 162
FprEN 469:2015
Protective clothing for firefighters - Performance
requirements for protective clothing for
firefighting
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 132
FprEN 754-1:2015
Aluminium and aluminium alloys - Cold drawn
rod/bar and tube - Part 1: Technical conditions for
inspection and delivery
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 132
FprEN 755-2:2015
Aluminium and aluminium alloys - Extruded
rod/bar, tube and profiles - Part 2: Mechanical
properties

Data Limite : 2015-12-09

CEN/TC 125

FprEN 772-5:2015

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

Data Limite : 2015-12-02

CEN/TC 125

FprEN 846-9:2015

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

Data Limite : 2015-12-02

CEN/TC 164

FprEN 878:2015

Chemicals used for treatment of water intended
for human consumption - Aluminium sulfate

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC 164

FprEN 882:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC 164

FprEN 887:2015

Chemicals used for treatment of water intended
for human consumption - Aluminium iron (III)
sulfate

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC 125

FprEN 1052-2:2015

Methods of test for masonry - Part 2:
Determination of flexural strength

Data Limite : 2015-12-02

CEN/TC 165

FprEN 1253-3:2015

Gullies for buildings - Part 3: Evaluation of
conformity

Data Limite : 2016-01-13

CEN/TC 165

FprEN 1253-4:2015

Gullies for buildings - Part 4: Access covers

Data Limite : 2016-01-13

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-1:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-2:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-3:2015

Steel tubes for precision applications - Technical
delivery conditions - Part 3: Welded cold sized
tubes

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-4:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-5:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC ECISS/110

FprEN 10305-6:2015

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

Data Limite : 2015-12-16

CEN/TC 136

FprEN 13451-2:2015

Swimming pool equipment - Part 2: Additional
specific safety requirements and test methods for
ladders, stepladders and handle bends

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 256

FprEN 15313:2015

Railway applications - In-service wheelset
operation requirements - In-service and off-
vehicle wheelset maintenance

Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 336

FprEN 16659:2015

Bituminen and Bituminous Binders - Multiple Stress Creep and Recovery Test (MSCRT)

Data Limite : 2015-10-13

CEN/TC 256

FprEN 16683:2015

Railway applications - Call for aid and communication device - Requirements

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 332

FprEN ISO 384:2015

Laboratory glass and plastics ware - Principles of design and construction of volumetric instruments (ISO/FDIS 384:2015)

Data Limite : 2015-10-13

CEN/TC 290

FprEN ISO 3040:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensioning and tolerancing - Cones (ISO/FDIS 3040:2015)

Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 215

FprEN ISO 5360:2015

Anaesthetic vaporizers - Agent-specific filling systems (ISO/FDIS 5360:2015)

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 249

FprEN ISO 6383-1:2015

Plastics - Film and sheeting - Determination of tear resistance - Part 1: Trouser tear method (ISO/FDIS 6383-1:2015)

Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 121

FprEN ISO 9015-2:2015

Destructive tests on welds in metallic materials - Hardness testing - Part 2: Microhardness testing of welded joints (ISO/FDIS 9015-2:2015)

Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 155

FprEN ISO 9967:2015

Thermoplastics pipes - Determination of creep ratio (ISO/FDIS 9967:2015)

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 155

FprEN ISO 9969:2015

Thermoplastics pipes - Determination of ring stiffness (ISO/FDIS 9969:2015)

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 278

FprEN ISO 12813:2015

Electronic fee collection - Compliance check communication for autonomous systems (ISO/FDIS 12813:2015)

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 278

FprEN ISO 12855:2015

Electronic fee collection - Information exchange between service provision and toll charging (ISO/FDIS 12855:2015)

Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 278

FprEN ISO 13141:2015

Electronic fee collection - Localisation augmentation communication for autonomous systems (ISO/FDIS 13141:2015)

Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 335

FprEN ISO 17828:2015

Solid biofuels - Determination of bulk density (ISO/FDIS 17828:2015)

Data Limite : 2015-09-16

CEN/TC 335

FprEN ISO 17831-1:2015

Solid biofuels - Determination of mechanical durability of pellets and briquettes - Part 1: Pellets (ISO/FDIS 17831-1:2015)

Data Limite : 2015-09-16

CEN/TC 249

FprEN ISO 20200:2015

Plastics - Determination of the degree of disintegration of plastic materials under simulated composting conditions in a laboratory-scale test (ISO/FDIS 20200:2015)

Data Limite : 2015-09-16

CEN/TC 268

FprEN ISO 21009-2:2015

Recipientes criogénicos - Recipientes fixos e isolados a vácuo - Parte 2: Requisitos funcionamento
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 316

FprEN ISO 22442-1:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 1: Application of risk management (ISO/FDIS 22442-1:2015)
Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 316

FprEN ISO 22442-2:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 2: Controls on sourcing, collection and handling (ISO/FDIS 22442-2:2015)
Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 262

FprEN ISO 28706-4:2015

Vitreous and porcelain enamels - Determination of resistance to chemical corrosion - Part 4: Determination of resistance to chemical corrosion by alkaline liquids using a cylindrical vessel (ISO/FDIS 28706-4:2015)
Data Limite : 2015-10-06

CEN/TC 262

FprEN ISO 28721-2:2015

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 2: Designation and specification of resistance to chemical attack and thermal shock (ISO/FDIS 28721-2:2015)
Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 262

FprEN ISO 28721-4:2015

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 4: Quality requirements for glass-lined flanged steel pipes and flanged steel fittings (ISO/FDIS 28721-4:2015)
Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 262

FprEN ISO 28764:2015

Vitreous and porcelain enamels - Production of specimens for testing enamels on sheet steel, sheet aluminium and cast iron (ISO/FDIS 28764:2015)
Data Limite : 2015-09-23

CEN/TC 38

prEN 46-1:2015

Wood preservatives - Determination of the preventive action against recently hatched larvae of *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Part 1: Application by surface treatment (laboratory method)
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 38

prEN 46-2:2015

Wood preservatives - Determination of the preventive action against recently hatched larvae of *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Part 2: Ovicidal effect (laboratory method)
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 38

prEN 47:2015

Wood preservatives - Determination of the toxic values against larvae of *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - (Laboratory method)
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 38

prEN 49-1:2015

Wood preservatives - Determination of the protective effectiveness against *Anobium punctatum* (De Geer) by egg-laying and larval survival - Part 1: Application by surface treatment (Laboratory method)
Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 72

prEN 54-11:2015

Fire detection and fire alarm systems - Part 11: Manual call points
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 72

prEN 54-25:2015

Fire detection and fire alarm systems - Part 25: Components using radio links
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 10

prEN 115-1:2015

Safety of escalators and moving walks - Part 1: Construction and installation
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 181

prEN 484:2015

Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances - Independent stoves, including those incorporating a grill for outdoor use
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 165
prEN 752:2015
Drain and sewer systems outside buildings - Sewer system management
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 102
prEN 868-2:2015
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 2: Sterilization wrap - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 102
prEN 868-3:2015
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 3: Paper for use in the manufacture of paper bags (specified in EN 868-4) and in the manufacture of pouches and reels (specified in EN 868-5) - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 102
prEN 868-4:2015
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 4: Paper bags - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 102
prEN 868-6:2015
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 6: Paper for low temperature sterilization processes - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 102
prEN 868-7:2015
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 7: Adhesive coated paper for low temperature sterilization processes - Requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 136
prEN 1069-1:2015

Water slides - Part 1: Safety requirements and test methods
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 136
prEN 1069-2:2015
Water slides - Part 2: Instructions
Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 165
prEN 1253-5:2015
Gullies for buildings - Part 5: Gullies with light liquids closure
Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 286
prEN 1439:2015
LPG equipment and accessories - Procedure for checking transportable refillable LPG cylinders before, during and after filling
Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 104
prEN 1504-3:2015
Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and AVCP - Part 3: Repair concrete and mortars
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 164
prEN 12485:2015
Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Calcium carbonate, high-calcium lime, half-burnt dolomite, magnesium oxide, calcium magnesium carbonate and dolomitic lime - Test methods
Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 227
prEN 12697-23:2015
Bituminous mixtures - Test methods - Part 23: Determination of the indirect tensile strength of bituminous specimens
Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 227
prEN 12697-52:2015
Bituminous mixtures - Test methods - Part 52: Conditioning to address oxidative ageing
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 136

prEN 13538-3:2015

Determination of dimensional characteristics of sleeping bags - Part 3: Volume under load and easiness of packing

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 261

prEN 13592:2015

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

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 134

prEN 13845:2015

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

Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 217

prEN 13865:2015

Surfaces for sports areas - Determination of angled ball behaviour - Tennis

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 286

prEN 13952:2015

LPG equipment and accessories - Filling procedures for LPG cylinders

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 128

prEN 14782:2015

Self-supporting metal sheet for roofing, external cladding and internal lining - Product specification and requirements

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 193

prEN 14814:2015

Adhesives for thermoplastic piping systems for fluids under pressure - Specifications

Data Limite : 2015-10-16

CEN/TC 364

prEN 14988:2015

Children's high chairs - Requirements and test methods

Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 264

prEN 15267-4:2015

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

Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 217

prEN 15330-2:2015

Surfaces for sports areas - Synthetic turf and needle-punched surfaces primarily designed for outdoor use - Part 2: Specification for needle-punched surfaces for tennis and multi-sport surfaces

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 113

prEN 16147:2015

Heat pumps with electrically driven compressors - Testing and requirements for marking of domestic hot water units

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 264

prEN 16450:2015

Ambient air - Automated measuring systems for the measurement of the concentration of particulate matter (PM₁₀; PM_{2,5})

Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 411

prEN 16640:2015

Bio-based products - Bio-based carbon content - Determination of the bio-based carbon content using the radiocarbon method

Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 136

prEN 16716:2015

Mountaineering equipment - Avalanche Airbag systems - Safety requirements and test methods

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 346

prEN 16893:2015

Conservation of Cultural Heritage - New sites and buildings intended for the storage and use of collections

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 19

prEN 16896:2015

Petroleum products and related products -
Determination of kinematic viscosity - Method by
Stabinger Viscometer
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 137

prEN 16897:2015

Workplace exposure - Characterization of
ultrafine aerosols/nanoaerosols - Determination of
number concentration using condensation particle
counters

Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 58

prEN 16898:2015

Safety and control devices for gas burners and gas
burning appliances - Gas filters having a
maximum working pressure up to and including
600 kPa

Data Limite : 2015-10-30

CEN/TC 136

prEN 16899:2015

Sports and recreational equipment - Parkour
equipment - Safety requirements and test methods
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 19

prEN 16900:2015

Fast pyrolysis bio-oils for industrial boilers -
Requirements and test methods

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 44

prEN 16901:2015

Ice-cream freezers - Classification, requirements
and test conditions

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 44

prEN 16902:2015

Commercial beverage coolers - Classification,
requirements and test conditions

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 155

prEN 16903:2015

Plastics piping systems - Sustainability of
construction works - Product Category Rules
(PCR) for buried plastics piping systems

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 155

prEN 16904:2015

Plastics piping systems - Sustainability of
construction works - Product Category Rules
(PCR) for plastics piping systems inside buildings
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 19

prEN 16906:2015

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

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 396

prEN 16907-2:2015

Earthworks - Part 2: Classification of materials
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC 51

prEN 16908:2015

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

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 256

prEN 16910:2015

Railway applications - Rolling stock -
Requirements for non-destructive testing on
running gear in railway maintenance
Data Limite : 2015-11-20

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 148-1:2015

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 1: Test method (ISO/DIS 148-1:2015)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC ECISS/101

prEN ISO 148-2:2015

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 2: Verification of testing machines
(ISO/DIS 148-2:2015)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC ECISS/104

prEN ISO 148-3:2015

Metallic materials - Charpy pendulum impact test
- Part 3: Preparation and characterization of
Charpy V-notch test pieces for indirect
verification of pendulum impact machines
(ISO/DIS 148-3:2015)
Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 249

prEN ISO 1043-3:2015

Plastics - Symbols and abbreviated terms - Part 3:
Plasticizers (ISO/DIS 1043-3:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 218

prEN ISO 1401:2015

Rubber hoses for agricultural spraying (ISO/DIS
1401:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 218

prEN ISO 2398:2015

Rubber hoses, textile-reinforced, for compressed
air - Specification (ISO/DIS 2398:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC ECISS/100

prEN ISO 4885:2015

Ferrous products - Heat treatments - Vocabulary
(ISO/DIS 4885:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 215

prEN ISO 5366:2015

Anaesthetic and respiratory equipment -
Tracheostomy tubes (ISO/DIS 5366:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 55

prEN ISO 7153-1:2015

Surgical instruments - Materials - Part 1: Metals
(ISO/DIS 7153-1:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 218

prEN ISO 7751:2015

Rubber and plastics hoses and hose assemblies -
Ratios of proof and burst pressure to maximum
working pressure (ISO/DIS 7751:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 218

prEN ISO 8028:2015

Rubber and/or plastics hoses and hose assemblies
for airless paint spraying - Specification (ISO/DIS
8028:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 218

prEN ISO 8033:2015

Rubber and plastics hoses - Determination of
adhesion between components (ISO/DIS
8033:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 136

prEN ISO 8936:2015

Awnings for leisure accommodation vehicles -
Requirements and test methods (ISO/DIS
8936:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 262

prEN ISO 9227:2015

Corrosion tests in artificial atmospheres - Salt
spray tests (ISO/DIS 9227:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 122

prEN ISO 9241-112:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part
112: Principles for the presentation of information
(ISO/DIS 9241-112:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 122

prEN ISO 9241-960:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part
960: Framework and guidance for gesture
interactions (ISO/DIS 9241-960:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 89

prEN ISO 10077-2:2015

Thermal performance of windows, doors and
shutters - Calculation of thermal transmittance -
Part 2: Numerical method for frames (ISO/DIS
10077-2:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 158

prEN ISO 10256-1:2015

Protective equipment for use in ice hockey - Part
1: General requirements (ISO/DIS 10256-1:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 158

prEN ISO 10256-2:2015

Protective equipment for use in ice hockey - Part
2: Head protection for skaters (ISO/DIS 10256-
2:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 158

prEN ISO 10256-3:2015

Protective equipment for use in ice hockey - Part 3: Face Protectors (ISO/DIS 10256-3:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 158

prEN ISO 10256-4:2015

Protective equipment for use in ice hockey - Part 4: Head and face protection for goalkeepers (ISO/DIS 10256-4:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 275

prEN ISO 10273:2015

Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection of pathogenic *Yersinia enterocolitica* (ISO/DIS 10273:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 231

prEN ISO 10326-1:2015

Mechanical vibration - Laboratory method for evaluating vehicle seat vibration - Part 1: Basic requirements (ISO/DIS 10326-1:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 134

prEN ISO 10582:2015

Resilient floor coverings - Specification for heterogeneous vinyl flooring to include luxury vinyl tile requirements (ISO/DIS 10582:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 121

prEN ISO 10675-1:2015

Non-destructive testing of welds - Acceptance levels for radiographic testing - Part 1: Steel, nickel, titanium and their alloys (ISO/DIS 10675-1:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 23

prEN ISO 11114-4:2015

Transportable gas cylinders - Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents - Part 4: Test methods for selecting steels resistant to hydrogen embrittlement (ISO/DIS 11114-4:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 139

prEN ISO 11126-10:2015

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 10: Almandite garnet (ISO/DIS 11126-10:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 204

prEN ISO 11137-3:2015

Sterilization of health care products - Radiation - Part 3: Guidance on dosimetric aspects of development, validation and routine control (ISO/DIS 11137-3:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 249

prEN ISO 11469:2015

Plastics - Generic identification and marking of plastics products (ISO/DIS 11469:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 345

prEN ISO 11504:2015

Soil quality - Assessment of impact from soil contaminated with petroleum hydrocarbons (ISO/DIS 11504:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 227

prEN ISO 11819-2:2015

Acoustics - Measurement of the influence of road surfaces on traffic noise - Part 2: The closeproximity method (ISO/DIS 11819-2:2015)

Data Limite : 2015-09-30

CEN/TC 172

prEN ISO 12625-4:2015

Tissue paper and tissue products - Part 4: Determination of tensile strength, stretch at maximum force and tensile energy absorption (ISO/DIS 12625-4:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 172

prEN ISO 12625-5:2015

Tissue paper and tissue products - Part 5: Determination of wet tensile strength (ISO/DIS 12625-5:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 172

prEN ISO 12625-6:2015

Tissue paper and tissue products - Part 6:
Determination of grammage (ISO/DIS 12625-
6:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 12

prEN ISO 14224:2015

Petroleum, petrochemical and natural gas
industries - Collection and exchange of reliability
and maintenance data for equipment (ISO/DIS
14224:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 12

prEN ISO 14692-1:2015

Petroleum and natural gas industries - Glass-
reinforced plastics (GRP) piping - Part 1:
Vocabulary, symbols, applications and materials
(ISO/DIS 14692-1:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 12

prEN ISO 14692-2:2015

Petroleum and natural gas industries - Glass-
reinforced plastics (GRP) piping - Part 2:
Qualification and manufacture (ISO/DIS 14692-
2:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 12

prEN ISO 14692-3:2015

Petroleum and natural gas industries - Glass-
reinforced plastics (GRP) piping - Part 3: System
design (ISO/DIS 14692-3:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 12

prEN ISO 14692-4:2015

Petroleum and natural gas industries - Glass-
reinforced plastics (GRP) piping - Part 4:
Fabrication, installation and operation (ISO/DIS
14692-4:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC CSS99

prEN ISO 14708-3:2015

Implants for surgery - Active implantable medical
devices - Part 3: Implantable neurostimulators
(ISO/DIS 14708-3:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 275

prEN ISO 15216-1:2015

Microbiology of the food chain - Horizontal
method for determination of hepatitis A virus and
norovirus in food using real-time RT-PCR - Part
1: Method for quantification (ISO/DIS 15216-
1:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC JT003

prEN ISO 15223-1:2015

Medical devices - Symbols to be used with
medical device labels, labelling and information
to be supplied - Part 1: General requirements
(ISO/DIS 15223-1:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC JT003

prEN ISO 15225:2015

Medical devices - Quality management - Medical
device nomenclature data structure (ISO/DIS
15225:2015)

Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 121

prEN ISO 15618-1:2015

Qualification testing of welders for underwater
welding - Part 1: Diver-welders for hyperbaric
wet welding (ISO/DIS 15618-1:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 143

prEN ISO 16092-3:2015

Machine tools safety - Presses - Part 3: Safety
requirements for hydraulic presses (ISO/DIS
16092-3:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 185

prEN ISO 16228:2015

Fasteners - Inspection documents (ISO/DIS
16228:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 309

prEN ISO 17708:2015

Footwear - Test methods for whole shoe - Upper
sole adhesion (ISO/DIS 17708:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 23

prEN ISO 18119:2015

Gas cylinders - Seamless steel and seamless
aluminium-alloy gas cylinders and tubes -

Periodic inspection and testing (ISO/DIS 18119:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 301

prEN ISO 18541-6:2015

Road vehicles - Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) - Part 6: L-Category vehicle specific RMI use cases and requirements (ISO/DIS 18541-6:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 341

prEN ISO 18674-2:2015

Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 2: Measurement of displacements along a line: Extensometers (ISO/DIS 18674-2:2015)

Data Limite : 2015-10-09

CEN/TC 12

prEN ISO 19901-2:2015

Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 2: Seismic design procedures and criteria (ISO/DIS 19901-2:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 309

prEN ISO 20863:2015

Footwear - Test methods for stiffeners and toepuffs - Bondability (ISO/DIS 20863:2015)

Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC 136

prEN ISO 20957-4:2015

Stationary training equipment - Part 4: Strength training benches, additional specific safety requirements and test methods (ISO/DIS 20957-4:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 136

prEN ISO 20957-5:2015

Stationary training equipment - Part 5: Pedal crank training equipment, additional specific safety requirements and test methods (ISO/DIS 20957-5:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 121

prEN ISO 22829:2015

Resistance welding - Transformer-rectifier for welding guns with integrated transformers - Transformer-rectifier units operating at 1000 Hz frequency (ISO/DIS 22829:2015)

Data Limite : 2015-11-13

CEN/TC 23

prEN ISO 24431:2015

Gas cylinders - Cylinders for compressed and liquefied gases (excluding acetylene) - Inspection at time of filling (ISO/DIS 24431:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 290

prEN ISO 25178-1:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 71: Software measurement standards (ISO/DIS 25178-1:2015)

Data Limite : 2015-09-18

CEN/TC 89

prEN ISO 52003-1:2015

Energy performance of buildings - Indicators, requirements and certification - Part 1: General aspects and application to the overall energy performance (ISO/DIS 52003-1:2015)

Data Limite : 2015-11-06

CEN/TC 89

prEN ISO 52018-1:2015

Energy performance of buildings - Indicators for partial EPB requirements related to thermal energy balance and fabric features - Part 1: Overview of options (ISO/DIS 52018-1:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 89

prEN ISO 52022-1:2015

Energy performance of buildings - Thermal, solar and daylight properties of building components and elements - Part 1: Simplified calculation method of the solar and daylight characteristics for solar protection devices combined with glazing (ISO/DIS 52022-1:2015)

Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC 89

prEN ISO 52022-3:2015

Energy performance of buildings - Thermal, solar and daylight properties of building components and elements - Part 3: Detailed calculation method of the solar and daylight characteristics for solar

protection devices combined with glazing
(ISO/DIS 52022-3:2015)
Data Limite : 2015-10-02

CEN/TC JT003

prEN ISO 80369-1:2015

Small bore connectors for liquids and gases in
healthcare applications - Part 1: General
requirements (ISO/DIS 80369-1:2015)
Data Limite : 2015-10-23

CEN/TC JT003

prEN ISO 80369-2:2015

Small bore connectors for liquids and gases in
healthcare applications - Part 2: Connectors for
breathing systems and driving gases applications
(ISO/DIS 80369-2:2015)
Data Limite : 2015-10-30

5.2 CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

NOR_AFNOR-FrSS-UTE - AFNOR-French
Standardization System-UTE
BT Vila/NOT FR194:2015
Transformerus for public lighting, the highest
voltage not exceedingv 7.2 Kv for installation in
a visitable pit
Data Limite : 2015-09-25

NOR_AENOR - Asociación Española de
Normalización y Certificación
BT Vila/NOT ES0031:2015
Insulated gloves for maneuvers on high voltage
installations
Data Limite : 2015-10-20

NOR_DKE - German Commission for Electrical,
Electronic and Information Technologies of DIN
and VDE
BT Vila/REV DE110:2015
Construction and operation of electric fence
equipment (Rev DIN VDE 0131)
Data Limite : 2015-10-05

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

BT Vila/REV FR051:2015
Operation on electrical network and installations
and in an electrical environment - Electrcal
riskprevention (NF C 18- 510)
Data Limite : 2015-09-25

NOR_DKE - German Commission for Electrical,
Electronic and Information Technologies of DIN
and VDE
BT Vila/REV DE0110:2015
Constrution and operation of electric fence
equipment (Rev DIN VDE 031)
Data Limite : 2015-10-05

CENELEC/TC 9X
CLC/FprTR 50542-2:2015
Railway applications - Driver's cab Train Display
Controller (TDC) - Part 2: Display systems FIS
Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 9X
CLC/FprTR 50542-3:2015
Railway applications - Driver's cab train Displar
Controller (TDC) - Part 3: Other train systems FIS
Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 37A

CLC/FprTR 50656:2015

SPD application in conjunction with Class II equipment

Data Limite : 2015-11-13

CENELEC/SC 9XA

CLC/FprTS 50459-3:2015

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - European Rail Traffic Management System - Driver-Machine Interface - Part 3: Ergonomic arrangements of non ETCS information

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 210

EN 55020:2007/FprAB:2015

Sound and television broadcast receivers and associated equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement

Data Limite : 2015-11-27

CENELEC/SR42

EN 60270:2001/FprA1:2015

Técnicas de ensaio em alta tensão - Medições de descarga parcial

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-8:201X/FprA1:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances (IEC 60335-2-8:2012/A1:201X)

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-14:2006/FprAC:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines

Data Limite : 2015-11-06

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-25:2012/FprA2:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens (IEC 60335-2-25:2010/A2:201X)

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-75:2012/FprA1:2015

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-75: Requisitos particulares para aparelhos de distribuição comerciais com ou sem meio de pagamento

Data Limite : 2015-09-18

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-86:2003/FprAB:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-86: Regras particulares para máquinas eléctricas de pesca

Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/TC 72

EN 60730-2-8:2002/FprA2:2015

Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-8: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements (IEC 60730-2-8:2000/A2:201X)

Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/SR48B

EN 61076-4-116:2012/FprA1:2015

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

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 57

EN 61850-7-410:2013/FprA1:2015

Redes de comunicações e sistemas para tutomação da potência de serviço - Parte 7-410: Estrutura de comunicação básica - Centrais hidroelétricas - Comunicação para supervisão e controlo

Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/SC 9XB

FprEN 50405:2015

Aplicações ferroviárias - Sistemas de captação de corrente - Métodos de ensaio das escovas dos pantógrafos

Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/SC 9XC

FprEN 50526-3:2015

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Párrafos e limitadores de tensão para sistemas de corrente contínua - Parte 3: Guia de aplicação
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 210

FprEN 50561-3:2015

Equipamentos de comunicação em linhas de energia utilizados em infraestruturas de baixa tensão - Características de perturbações rádio - Limites e métodos de medição - Parte 3: Aparelhos e utensílios funcionando abaixo de 30 MHz

Data Limite : 2015-10-16

CENELEC/TC 20

FprEN 50577:2015

Cabos elétricos - Ensaio de resistência ao fogo dos cabos elétricos desprotegidos (Classificação P)

Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SR35

FprEN 60086-2:2015

Pilhas elétricas - Parte 2: Especificações físicas e elétricas

Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/SR48D

FprEN 60297-3-109:2015

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Dimensões de estruturas mecânicas da série de 482,6 mm (19 in) - Parte 3-109: Dimensões do chassis para sistemas incorporados

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 55

FprEN 60317-0-4:2015

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 0-4: Requisitos gerais - Fio de cobre ou de cobre esmaltado, envolvido em fibra de vidro, impregnada com resina ou verniz, de secção retangular

Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-64:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-64: Regras particulares para máquinas eléctricas de cozinha para uso comercial

Data Limite : 2015-12-11

CENELEC/TC 61

FprEN 60335-2-87:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-87: Requisitos particulares para equipamentos eléctricos atordoante de animais
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SR48B

FprEN 60603-7-81:2015

Conectores para equipamento eletrónico - Parte 7-81: Especificação detalhada para conectores blindados a 8 vias fixos ou livres para transmissão de dados com frequências até 2000 MHz

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 209

FprEN 60728-5:2015

Redes de distribuição por cabo para sinais de televisão, sinais de som e serviços interativos - Parte 5: Equipamento cabeça-de-rede

Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/SR112

FprEN 61251:2015

Materiais isolantes eléctricos - Avaliação da resistência de tensão A.C

Data Limite : 2015-10-16

CENELEC/SR29

FprEN 61669:2015

Eletroacústica - Medição das características acústicas reais dos aparelhos de correção auditiva
Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 86BXA

FprEN 61753-382-2:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Norma de funcionamento - Parte 382-2: Dispositivos G-PON-NGA WWDM monomodais, não conectorizados, bidireccionais para categoria C - Ambiente não controlado

Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 86BXA

FprEN 61754-4-100:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Interfaces para conectores de fibras óticas - Parte 4-100: Família de conectores tipo SC - Receptáculo simplificado de interfaces para conectores SC - PC

Data Limite : 2015-10-16

CENELEC/TC 86BXA

FprEN 61754-6-100:2015

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
Data Limite : 2015-10-16

CENELEC/TC 82
FprEN 61829:2015

Conjunto de módulos fotovoltaicos de silício cristalino (PV) - Medição no local das características I-V
Data Limite : 2015-10-02

CENELEC/TC 213
FprEN 61914:2015

Braçadeiras de cabos para instalações elétricas
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 44X
FprEN 62046:2015

Segurança de máquinas - Aplicações de equipamento de proteção da presença de pessoas
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 13
FprEN 62056-5-3:2015

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Parte 5-3: DLMS/COSEM application layer (62056-5-3:201X)
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 13
FprEN 62056-6-2:2015

Contagem de eletricidade e transferência de dados - A série DLMS/COSEM - Parte 6-2: Classes de interface COSEM
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/SR47A
FprEN 62132-1:2015

Circuitos integrados - Medição de imunidade eletromagnética - Parte 1: Condições gerais e definições
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SR36C
FprEN 62231-1:2015

Isoladores de suporte compósito rígido com base para as subestações de corrente alternada com tensões superiores a 1000 V até 245 kV - Parte 1: Características dimensionais, mecânicas e elétricas

Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SR105
FprEN 62282-3-200:2015

Tecnologias das pilhas de combustível - Parte 3-200: Sistemas de pilhas de combustíveis estacionárias - Métodos de ensaio e desempenho
Data Limite : 2015-10-09

CENELEC/TC 81X
FprEN 62368-1:2014/FprA1:2015

Equipamento tecnológico de comunicação e informação, áudio/vídeo - Parte 1: Requisitos de Segurança
Data Limite : 2015-10-16

CENELEC/TC 45B
FprEN 62387:2015

Radiation protection instrumentation - Passive integrating dosimetry systems for individual, workplace and environmental monitoring of photon and beta radiation (IEC 62387:2012, mod)
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 45B
FprEN 62484:2015

Instrumentação de proteção da radiação - Monitores portáteis para espectroscopia utilizados para a deteção e identificação de tráfico ilícito de material radioativo
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/TC 45B
FprEN 62534:2015

Instrumentação de proteção da radiação - Instrumentos de mão altamente sensíveis para a deteção neutrónica de material radioativo
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/SR49
FprEN 62575-1:2015

Radiofrequência (RF) de ondas acústicas de volume (BAW) e filtros com garantia de qualidade - Parte 1: Especificação genérica
Data Limite : 2015-09-25

CENELEC/TC 65CX
FprEN 62601:2015

Redes de comunicação industriais - Especificações de barramento - Rede de comunicação WIA- PA e perfil de comunicação
Data Limite : 2015-10-30

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-11:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-11: Requisitos particulares para serras recíprocas portáteis (de vai-e-vem e fita)

Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 116

FprEN 62841-2-11:2015/FprAA:2015

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws (jig and sabre saws)

Data Limite : 2015-10-23

CENELEC/TC 64

FprHD 60364-4-443:2015/FprAA:2015

Electrical installations of building - Part 4-44: Protection for safety - Protection against voltage disturbances and electromagnetic disturbances - Clause 443: Protection against transient overvoltages of atmospheric origin or due to switching

Data Limite : 2015-11-06

CENELEC/TC 64

FprHD 60364-5-534:2015/FprAA:2015

Low-voltage electrical installations - Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment - Isolation, switching and control - Clause 534: Devices for protection against overvoltages

Data Limite : 2015-11-06

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

5.4 ETSI

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

5.5 ISO

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

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

ISO/TC 188

ISO 21487:2012/FDAMD2:2015

Small craft - Permanently installed petrol and diesel fuel tanks AMENDMENT 2

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 41/SC 3

ISO/FDIS 283:2015

Textile conveyor belts - Full thickness tensile strength, elongation at break and elongation at the reference load - Test method

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 2

ISO/FDIS 2320:2015

Fasteners - Prevaling torque steel nuts - Functional properties

Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 213

ISO/FDIS 3040:2015

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensioning and tolerancing - Cones

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 45/SC 1

ISO/FDIS 4079:2015

Rubber hoses and hose assemblies - Textile-reinforced hydraulic types for oil-based or water-based fluids - Specification

Data Limite : 2015-09-24

ISO/TC 28

ISO/FDIS 4263-3:2015

Petroleum and related products - Determination of the ageing behaviour of inhibited oils and fluids using the TOST test - Part 3: Anhydrous procedure for synthetic hydraulic fluids

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 35/SC 10

ISO/FDIS 4630:2015

Clear liquids - Estimation of colour by the Gardner colour scale

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 35/SC 10

ISO/FDIS 6271:2015

Clear liquids - Estimation of colour by the platinum-cobalt colour scale

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 61/SC 11

ISO/FDIS 6383-1:2015

Plastics - Film and sheeting — Determination of tear resistance - Part 1: Trouser tear method

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 41/SC 3

ISO/FDIS 7622-2:2015

Steel cord conveyor belts - Longitudinal traction test - Part 2: Measurement of tensile strength

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 83/SC 4

ISO/FDIS 8061:2015

Alpine ski-bindings - Selection of release torque values

Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 122/SC 3

ISO/FDIS 8317:2015

Child-resistant packaging - Requirements and testing procedures for reclosable packages

Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 85/SC 2

ISO/FDIS 8769:2015

Reference sources - Calibration of surface contamination monitors - Alpha-, beta- and photon emitters

Data Limite : 2015-09-19

ISO/TC 188

ISO/FDIS 9094:2015

Small craft - Fire protection

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 110

ISO/FDIS 10896-4:2015

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 4: Additional requirements for variable-reach trucks handling freely suspended loads

Data Limite : 2015-09-17

ISO/TC 110

ISO/FDIS 10896-6:2015

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 6: Tilting operator's cabs

Data Limite : 2015-10-01

ISO/TC 83/SC 4

ISO/FDIS 11088:2015

Assembly, adjustment and inspection of an alpine ski/binding/boot (S-B-B) system

Data Limite : 2015-09-29

ISO/TC 172/SC 9

ISO/FDIS 11810:2015

Lasers and laser-related equipment - Test method and classification for the laser resistance of surgical drapes and/or patient protective covers — Primary ignition, penetration, flame spread and secondary ignition - Part : Primary ignition and penetration

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 204

ISO/FDIS 12813:2015

Electronic fee collection - Compliance check communication for autonomous systems

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 204

ISO/FDIS 13141:2015

Electronic fee collection - Localisation augmentation communication for autonomous systems

Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 147

ISO/FDIS 13167:2015

Water quality - Plutonium, americium, curium and neptunium - Test method using alpha spectrometry

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 23/SC 18

ISO/FDIS 13460-1:2015

Agricultural irrigation equipment - Plastics saddles - Part 1: Polyethylene pressure pipes

Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 172/SC 4

ISO/FDIS 14132-1:2015

Optics and photonics - Vocabulary for telescopic systems - Part 1: General terms and alphabetical indexes of terms in ISO 14132

Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 172/SC 4

ISO/FDIS 14132-2:2015

Optics and photonics - Vocabulary for telescopic systems - Part 2: Terms for binoculars, monoculars and spotting scopes

Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 85/SC 2

ISO/FDIS 15382:2015

Radiological protection - Procedures for monitoring the dose to the lens of the eye, the skin and the extremities

Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-1:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 1: General requirements and definitions

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-7:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 7: Gas injector

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-10:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 10: Gas-flow adjuster

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-11:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 11: Gas/air mixer

Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-12:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 12: Pressure relief valve (PRV)
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22

ISO/FDIS 15500-20:2015

Road vehicles - Compressed natural gas (CNG) fuel system components - Part 20: Rigid fuel line in material other than stainless steel
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 106/SC 2

ISO/FDIS 15912:2015

Dentistry - Refractory investment and die material
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 38

ISO/FDIS 16373-1:2015

Textiles - Dyestuffs - Part 1: General principles of testing coloured textiles for dyestuff identification
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 22/SC 11

ISO/FDIS 17449:2015

Road vehicles - Safety glazing materials - Test methods for properties of electrically heated glazing
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 22/SC 5

ISO/FDIS 17536-1:2015

Road vehicles - Aerosol separator performance test for internal combustion engines - Part 1: General
Data Limite : 2015-09-17

ISO/TC 71

ISO/FDIS 17785-1:2015

Testing methods for pervious concrete - Part 1: Infiltration rate
Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 238

ISO/FDIS 17828:2015

Solid biofuels - Determination of bulk density
Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 238

ISO/FDIS 17831-1:2015

Solid biofuels - Determination of mechanical durability of pellets and briquettes - Part 1: Pellets
Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 198

ISO/FDIS 18362:2015

Manufacture of cell-based health care products - Control of microbial risks during processing
Data Limite : 2015-09-24

ISO/TC 10

ISO/FDIS 18388:2015

Technical product documentation (TPD) - Relief grooves - Types and dimensioning
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 106/SC 4

ISO/FDIS 18397:2015

Dentistry - Powered scaler
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 110

ISO/FDIS 18479-1:2015

Rough-terrain trucks - Nonintegrated personnel work platforms - Part 1: Design, safety requirements and verification
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 118/SC 6

ISO/FDIS 18623-1:2015

Air compressors and compressed air systems - Air compressors - Part 1: Safety requirements
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 249

ISO/FDIS 18665:2015

Traditional Chinese medicine - Herbal decoction apparatus
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 249

ISO/FDIS 18666:2015

Traditional Chinese medicine - General requirements of moxibustion devices
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 199

ISO/FDIS 19353:2015

Safety of machinery - Fire prevention and fire protection
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 201/SC 7

ISO/FDIS 19830:2015

Surface chemical analysis - Electron spectroscopies - Minimum reporting requirements

for peak fitting in X-ray photoelectron spectroscopy
Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 59/SC 8

ISO/FDIS 19862:2015

Buildings and civil engineering works - Sealants - Durability to extension compression cycling under accelerated weathering
Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 61/SC 5

ISO/FDIS 20200:2015

Plastics - Determination of the degree of disintegration of plastic materials under simulated composting conditions in a laboratory-scale test
Data Limite : 2015-09-16

ISO/TC 220

ISO/FDIS 21009-2:2015

Recipientes criogénicos - Recipientes fixos isolados a vácuo - Requisitos de funcionamento
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 85/SC 2

ISO/FDIS 21909-1:2015

Passive neutron dosimetry systems - Part 1: Performance and test requirements for personal dosimetry
Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 194/SC 1

ISO/FDIS 22442-1:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 1: Application of risk management
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 194/SC 1

ISO/FDIS 22442-2:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 2: Controls on sourcing, collection and handling
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 106/SC 2

ISO/FDIS 22674:2015

Dentistry - Metallic materials for fixed and removable restorations and appliances
Data Limite : 2015-09-23

ISO/TC 107

ISO/FDIS 28721-2:2015

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 2: Designation and specification of resistance to chemical attack and thermal shock
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 107

ISO/FDIS 28721-4:2015

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 4: Quality requirements for glass-lined flanged steel pipes and flanged steel fittings
Data Limite : 2015-09-30

ISO/TC 153

ISO/FDIS 28921-2:2015

Industrial valves - Isolating valves for low-temperature applications - Part 2: Type testing
Data Limite : 2015-09-20

ISO/TC 38

ISO/FDIS 18074.2:2015

Textiles - Identification of some animal fibres by DNA analysis method - Cashmere, wool, yak and their blends
Data Limite : 2015-09-20

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 42

IEC 60270:2000/prA1:2015

High-voltage test techniques - Partial discharge measurements

Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 61

IEC 60335-2-8:2012/prA1:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances

Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 61/SC 61B

IEC 60335-2-25:2010/prA2:2014

Household and similar appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens

Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 61

IEC 60335-2-75:2012/prA1:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines

Data Limite : 2015-09-18

IEC/TC 72

IEC 60730-2-8:2000/prA2:2015

Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-8: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements

Data Limite : 2015-10-23

IEC/TC 48/SC 48B

IEC 61076-4-116:2012/prA1:2015

Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 4-116: Printed board connectors - Detail specification for a high-speed two-part connector with integrated shielding function

Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 57

IEC 61850-7-410:2012/prA1:2015

Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-410: Basic communication structure - Hydroelectric power plants - Communication for monitoring and control

Data Limite : 2015-10-09

IEC/TC 101

IEC/FDIS 18080-1:2015

Textiles - Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics - Part 1: Test method using corona charging

Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 101

IEC/FDIS 18080-2:2015

Textiles - Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics - Part 2: Test method using rotary mechanical friction

Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 101

IEC/FDIS 18080-3:2015

Textiles - Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics - Part 3: Test method using manual friction

Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 101

IEC/FDIS 18080-4:2015

Textiles - Test methods for evaluating the electrostatic propensity of fabrics - Part 4: Test method using horizontal mechanical friction

Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 35

IEC/FDIS 60086-2:2015

Pilhas elétricas - Parte 2: Especificações físicas e elétricas

Data Limite : 2015-10-09

IEC/TC 48/SC 48D

IEC/FDIS 60297-3-109:2015

Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 109: Dimensions of chassis for embedded computing
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 55

IEC/FDIS 60317-0-4:2015

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-4: General requirements - Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire
Data Limite : 2015-10-09

IEC/TC 59/SC 59A

IEC/FDIS 60436:2015

Electric dishwashers for household use Methods for measuring the performance
Data Limite : 2015-09-25

IEC/TC 48/SC 48B

IEC/FDIS 60603-7-81:2015

Connectors for electronic equipment - Part 7-81: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors, for data transmissions with frequencies up to 2000 mhz
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 100

IEC/FDIS 60728-5:2015

Redes de distribuição por cabo para sinais de televisão, sinais de som e serviços interativos - Parte 5: Equipamento cabeça-de-rede
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 77/SC 77C

IEC/FDIS 61000-4-24:2015

Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-24: Testing and measurement techniques - Test methods for protective devices for HEMP conducted disturbance
Data Limite : 2015-10-02

IEC/TC 46/SC 46A

IEC/FDIS 61196-1-116:2015

Coaxial Communication Cables - Part 1-116: Electrical test methods - Test for impedance with time domain reflectometry (TDR)
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 46/SC 46A

IEC/FDIS 61196-4-1:2015

Coaxial Communication Cables - Part 4-1: Blank detail specification for radiating cables
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 112

IEC/FDIS 61251:2015

Materiais isolantes elétricos - Avaliação da resistência de tensão A.C
Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 29

IEC/FDIS 61669:2015

Eletroacústica - Medição das características acústicas reais dos aparelhos de correção auditiva
Data Limite : 2015-10-23

IEC/TC 86/SC 86B

IEC/FDIS 61753-382-2:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Norma de funcionamento - Parte 382-2: Dispositivos G-PON-NGA WWDM monomodais, não conectorizados, bidirecionais para categoria C - Ambiente não controlado
Data Limite : 2015-10-23

IEC/TC 86/SC 86B

IEC/FDIS 61754-4-100:2015

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 4-100: Type SC connector family - Simplified receptacle SC-PC connector interfaces
Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 86/SC 86B

IEC/FDIS 61754-6-100:2015

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 6-100: Type MU connector family - Simplified receptacle MU-PC connector interfaces
Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 82

IEC/FDIS 61829:2015

Photovoltaic (PV) array - On-site measurement of current-voltage characteristics
Data Limite : 2015-10-02

IEC/TC 23/SC 23A

IEC/FDIS 61914:2015

Braçadeiras de cabos para instalações elétricas
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 44

IEC/FDIS 62046:2015

Safety of machinery - Application of protective equipment to detect the presence of persons
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 13

IEC/FDIS 62056-6-1:2015

Electricity Metering Data Exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object identification system (OBIS)
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 13

IEC/FDIS 62056-6-2:2015

Electricity Metering Data Exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-2: COSEM interface classes
Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 47/SC 47A

IEC/FDIS 62132-1:2015

Integrated circuits - Measurement of electromagnetic immunity - Part 1: General conditions and definitions
Data Limite : 2015-09-25

IEC/TC 46

IEC/FDIS 62153-4-10:2015

Metallic communication cable test methods - Part 4-10: Electromagnetic compatibility (EMC) - Transfer impedance and screening attenuation of feed-throughs and electromagnetic gaskets - Double coaxial test method
Data Limite : 2015-10-16

IEC/TC 36

IEC/FDIS 62231-1:2015

Composite station post insulators for substations with ac voltages greater than 1 000 V up to 245 kV - Part 1: Dimensional, mechanical and electrical characteristics
Data Limite : 2015-09-25

IEC/TC 105

IEC/FDIS 62282-3-200:2015

Fuel cell technologies - Part 3-200: Stationary fuel cell power systems - Performance test methods
Data Limite : 2015-10-09

IEC/TC 49

IEC/FDIS 62575-1:2015

Radio frequency (RF) bulk acoustic wave (BAW) filters of assessed quality - Part 1: Generic specification

Data Limite : 2015-09-25

IEC/TC 65/SC 65C

IEC/FDIS 62601:2015

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

Data Limite : 2015-10-30

IEC/TC 116

IEC/FDIS 62841-2-11:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-11: Requisitos particulares para serras recíprocas portáteis (de vai-e-vem e fita)

Data Limite : 2015-10-23

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

