

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

14 de outubro de 2016



Período de 14-09-2016 a 15-10-2016

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

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados.....	5
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	6
1.4 Normas Europeias adotadas.....	8
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	17
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	18
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	19
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	20
2.1 CEN.....	20
2.2 CENELEC.....	24
2.3 CEN / CENELEC.....	26
2.4 ETSI.....	27
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	28
3.1 ISO.....	28
3.2 IEC.....	29
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	30
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	30
4.2 Projetos anulados.....	31
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	32
5.1 CEN.....	32
5.2 CENELEC.....	37
5.3 CEN / CENELEC.....	40
5.4 ETSI.....	41
5.5 ISO.....	43
5.6 IEC.....	44
5.7 ISO / IEC.....	46
6. Propostas de anulação de Normas Europeias e Internacionais.....	47
6.1 CEN.....	47
6.2 CENELEC.....	48
6.3 CEN / CENELEC.....	49
6.4 ETSI.....	50

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses

1.1 Normas Portuguesas editadas

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

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

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

CT 148

NP 4553:2016, €17.50

Transporte público rodoviário de mercadorias -
Características e fornecimento do serviço

Termo de Homologação N°169/2016, 2016-10-04

CATIM

NP EN 203-1:2016, €61.50

Aparelhos de cozinha profissional que utilizam
combustíveis gasosos - Parte 1: Regras gerais de
segurança

Termo de Homologação N°160/2016, 2016-09-27

CT 101

NP EN 331:2016, €40.00

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

Termo de Homologação N°155/2016, 2016-09-21

CATIM

NP EN 498:2016, €45.00

Especificações para os aparelhos que funcionam
exclusivamente com gases de petróleo liquefeitos -
Barbecues para utilização ao ar livre, incluindo
grelhadores

Termo de Homologação N°162/2016, 2016-09-29

CT 130

NP EN 1570-1:2011+A1:2016, €55.00

Requisitos de segurança para mesas elevatórias -
Parte 1: Mesas elevatórias que servem até dois pisos
fixos

Termo de Homologação N°171/2016, 2016-10-10

CTM 091

NP EN 1856-1:2016, €52.50

Chaminés - Requisitos para chaminés metálicas -

Parte 1: Componentes para sistemas de chaminés

Termo de Homologação N°166/2016, 2016-09-30

CATIM

NP EN 10021:2016, €17.50

Condições técnicas gerais de fornecimento para
produtos de aço

Termo de Homologação N°152/2016, 2016-09-19

CATIM

NP EN 10029:2016, €14.00

Chapas de aço laminadas a quente, de espessura
igual ou superior a 3 mm - Tolerâncias nas
dimensões e de forma

Termo de Homologação N°153/2016, 2016-09-19

CATIM

NP EN 13203-1:2016, €31.50

Aparelhos domésticos que produzem água quente
sanitária e que utilizam combustíveis gasosos -
Parte 1: Avaliação do desempenho em escoamentos
de água quente

Termo de Homologação N°173/2016, 2016-10-10

CT 121

NP EN 15037-4:2010+A1:2016, €47.50

Produtos prefabricados em betão - Pavimentos com
vigotas e blocos - Parte 4: Abobadilhas de
poliestireno expandido

Termo de Homologação N°156/2016, 2016-09-22

CT 178

NP EN 15287-2:2016, €63.00

Condutas de evacuação dos produtos da combustão
- Concepção, instalação e colocação em serviço das
condutas de evacuação dos produtos da combustão -

Parte 2: Condutas de evacuação dos produtos da combustão, para aparelhos estanques
Termo de Homologação N°161/2016, 2016-09-28

CT 038

NP EN 15779:2009+A1:2016, €10.50

Produtos petrolíferos e derivados de óleos e gorduras - Ésteres metílicos de ácidos gordos (FAME) para motores diesel - Determinação do teor de ésteres metílicos de ácidos gordos polinsaturados (≥ 4 ligações duplas) (PUFA) por cromatografia de fase gasosa

Termo de Homologação N°157/2016, 2016-09-22

CT 125

NP EN 15947-1:2016, €10.50

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício Categorias F1, F2 e F3 - Parte 1: Terminologia

Termo de Homologação N°159/2016, 2016-09-26

CT 125

NP EN 15947-4:2016, €35.00

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, Categorias 1, 2 e 3 - Parte 4: Métodos de ensaio

Termo de Homologação N°170/2016, 2016-10-06

CT 125

NP EN 16256-2:2016, €10.50

Artigos pirotécnicos - Artigos pirotécnicos para teatro - Parte 2: Categorias de artigos pirotécnicos para teatro

Termo de Homologação N°158/2016, 2016-09-26

CTE 023

NP EN 60670-24:2016, €31.50

Caixas e invólucros para aparelhos elétricos para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas - Parte 24: Requisitos particulares para invólucros destinados a dispositivos de proteção e outros equipamentos elétricos dissipadores de potência - (IEC 60670-24:2011, modificada)

Termo de Homologação N°167/2016, 2016-10-03

CTE 020

NP EN 60754-1:2016, €21.00

Ensaio aos gases libertados durante a combustão de materiais de cabos - Parte 1: Determinação do teor de gás ácido halogenado - (IEC 60754-1:2011 + corrigendum nov. 2013)

Termo de Homologação N°164/2016, 2016-09-29

CTE 020

NP EN 60754-2:2016, €28.00

Ensaio aos gases libertados durante a combustão de materiais de cabos - Parte 2: Determinação da acidez (por medição do pH) e da condutividade - (IEC 60754-2:2011)

Termo de Homologação N°165/2016, 2016-09-29

CTE 017

NP EN 62026-7:2016, €95.50

Aparelhagem de baixa tensão - Interfaces de dispositivos de controlo (CDI) - Parte 7: CompoNet (IEC 62026-7:2010, modificada)

Termo de Homologação N°168/2016, 2016-10-04

CTE 082

NP EN 62253:2016, €24.50

Sistemas de bombagem fotovoltaicos - Qualificação da conceção e medições de desempenho - (IEC 62253:2011)

Termo de Homologação N°163/2016, 2016-09-29

CT 003

NP EN ISO 2813:2016, €24.50

Tintas e vernizes - Determinação do valor de brilho a 20 graus, 60 graus e 85 graus - (ISO 2813:2014)

Termo de Homologação N°154/2016, 2016-09-19

CT 019

NP EN ISO 3834-3:2016, €14.00

Requisitos da qualidade na soldadura por fusão dos materiais metálicos - Parte 3: Requisitos da qualidade normal - (ISO 3834-3:2005)

Termo de Homologação N°174/2016, 2016-10-10

CT 019

NP EN ISO 3834-4:2016, €7.00

Requisitos da qualidade na soldadura por fusão dos materiais metálicos - Parte 4: Requisitos da qualidade elementar - (ISO 3834-4:2005)

Termo de Homologação N°172/2016, 2016-10-10

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

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

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

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

CT 150

DNP ISO/TR 14049:2016, €45.00

Gestão Ambiental - Avaliação do Ciclo de Vida -

Exemplos ilustrativos de como aplicar a ISO

14044 à definição do objetivo e âmbito e ao

inventário

Termo de Aprovação N°7/2016, 2016-10-11

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 034

NP EN 485-1:2008+A1:2011

Alumínio e ligas de alumínio - Chapas, bandas e placas - Parte 1: Condições técnicas de inspeção e de fornecimento

Substituído EN 485-1:2016

Termo de Anulação N°1081/2016, 2016-10-13

CT 060

NP EN 862:2008

Embalagens - Embalagem à prova de crianças - Requisitos e métodos de ensaio para embalagens que não se podem voltar a fechar para produtos não farmacêuticos

Substituído EN 862:2016

Termo de Anulação N°1113/2016, 2016-10-13

CT 012

NP EN 10028-7:2009

Produtos planos em aço para aparelhos sob pressão - Parte 7: Aços inoxidáveis

Substituído EN 10028-7:2016

Termo de Anulação N°1075/2016, 2016-10-13

CT 012

NP EN 10213:2016

Aços vazados para aplicações sob pressão

Substituído EN 10213:2007+A1:2016

Termo de Anulação N°1076/2016, 2016-10-13

CTM 077

NP EN 10228-1:2002

Ensaio não destrutivo de peças de aço forjado - Parte 1: Inspeção por magnetoscopia

Substituído EN 10228-1:2016

Termo de Anulação N°1085/2016, 2016-10-13

CTM 077

NP EN 10228-2:2000

Ensaio não destrutivo de peças forjadas de aço - Parte 2: Ensaio de penetração

Substituído EN 10228-2:2016

Termo de Anulação N°1086/2016, 2016-10-13

CTM 077

NP EN 10228-3:2000

Ensaio não destrutivo de peças forjadas de aço - Parte 3: Ensaio por ultra-sons de peças forjadas de aços ferríticos e martensíticos

Substituído EN 10228-3:2016

Termo de Anulação N°1087/2016, 2016-10-13

CTM 077

NP EN 10228-4:2002

Ensaio não destrutivo de peças de aço forjado - Parte 4: Ensaio por ultrasons de peças forjadas em aços inoxidáveis austeníticos e austenítico-ferríticos

Substituído EN 10228-4:2016

Termo de Anulação N°1088/2016, 2016-10-13

CT 012

NP EN 10272:2011

Barras de aço inoxidável para aparelhos sob pressão

Substituído EN 10272:2016

Termo de Anulação N°1077/2016, 2016-10-13

CT 034

NP EN 12735-1:2012

Cobre e ligas de cobre - Tubos redondos sem costura de cobre para ar condicionado e refrigeração - Parte 1: Tubos para sistemas de tubagem

Substituído EN 12735-1:2016

Termo de Anulação N°1079/2016, 2016-10-13

CT 034

NP EN 12735-2:2012

Cobre e ligas de cobre - Tubos de cobre redondos sem costura para ar condicionado e refrigeração - Parte 2: Tubos para equipamento

Substituído EN 12735-2:2016

Termo de Anulação N°1080/2016, 2016-10-13

CT 060

NP EN 14375:2008

Embalagens à prova de crianças, que não se podem voltar a fechar, para produtos farmacêuticos - Requisitos e ensaios

Substituído EN 14375:2016

Termo de Anulação N°1112/2016, 2016-10-13

CT 103

NP EN 14872:2013

Bicicletas - Acessórios para bicicletas - Suportes de bagagem

Substituído EN ISO 11243:2016

Termo de Anulação N°1114/2016, 2016-10-13

CT 004

NP EN ISO 105-D02:1996

Têxteis - Solidez dos tintos - Part D02: Solidez dos tintos à fricção: Solventes orgânicos (ISO 105-D02:1993)

Substituído EN ISO 105-D02:2016

Termo de Anulação N°994/2016, 2016-10-12

CT 004

NP EN ISO 105-G01:1997

Têxteis - Solidez dos tintos - Parte G01: Ensaio de solidez aos óxidos de azoto (ISO 105-G01:1993)

Substituído EN ISO 105-G01:2016

Termo de Anulação N°1073/2016, 2016-10-13

CT 004

NP EN ISO 105-G01:1997/AC Jan:2001

Têxteis - Solidez dos tintos - Parte G01: Ensaio de solidez aos óxidos de azoto (ISO 105-G01:1993)

Substituído EN ISO 105-G01:2016

Termo de Anulação N°1074/2016, 2016-10-13

CT 004

NP EN ISO 105-X12:2003

Têxteis - Ensaio de solidez dos tintos - Parte X12: Solidez dos tintos à fricção (ISO 105-X12:2001)

Substituído EN ISO 105-X12:2016

Termo de Anulação N°995/2016, 2016-10-12

CT 004

NP EN ISO 105-X16:2004

Têxteis - Ensaio de solidez dos tintos - Parte X16: Solidez dos tintos à fricção - Pequenas áreas (ISO 105-X16:2001)

Substituído EN ISO 105-X16:2016

Termo de Anulação N°996/2016, 2016-10-12

CT 012

NP EN ISO 6892-1:2012

Materiais metálicos - Ensaio de tracção - Parte 1: Método de ensaio à temperatura ambiente (ISO 6892-1:2009)

Substituído EN ISO 6892-1:2016

Termo de Anulação N°1078/2016, 2016-10-13

CT 019

NP EN ISO 9692-3:2005/A 1:2006

Soldadura e processos afins - Recomendações para a preparação de juntas - Parte 3: Soldadura MIG e TIG de alumínio e suas ligas

Substituído EN ISO 9692-3:2016

Termo de Anulação N°1111/2016, 2016-10-13

CT 019

NP EN ISO 9692-3:2005

Soldadura e processos afins - Preparações para a preparação de juntas - Parte 3: Soldadura MIG e TIG de alumínio e suas ligas (ISO 9692-3:2000)

Substituído EN ISO 9692-3:2016

Termo de Anulação N°1110/2016, 2016-10-13

CT 150

NP EN ISO 14021:2014

Rótulos e declarações ambientais - Autodeclarações ambientais (Rotulagem ambiental Tipo II)

Substituído EN ISO 14021:2016

Termo de Anulação N°1115/2016, 2016-10-13

CT 040

NP EN ISO 14122-1:2011

Segurança de máquinas - Meios de acesso permanente às máquinas - Parte 1: Escolha de um meio de acesso fixo entre dois níveis (ISO 14122-1:2001)

Substituído EN ISO 14122-1:2016

Termo de Anulação N°1082/2016, 2016-10-13

CT 040

NP EN ISO 14122-2:2011

Segurança de máquinas - Meios de acesso permanente às máquinas - Parte 2: Plataformas de trabalho e passadiços (ISO 14122-2:2001)

Substituído EN ISO 14122-2:2016

Termo de Anulação N°1083/2016, 2016-10-13

CT 040

NP EN ISO 14122-3:2011

Segurança de máquinas - Meios de acesso permanentes às máquinas - Parte 3: Escadas, escadotes e guarda-corpos (ISO 14122-3:2001)

Substituído EN ISO 14122-3:2016

Termo de Anulação N°1084/2016, 2016-10-13

CEN/TC 335

NP EN ISO 16993:2015

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

Substituído EN ISO 16993:2016

Termo de Anulação N°1109/2016, 2016-10-13

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 038

NP EN 47:2016, €21.00

Wood preservatives - Determination of the toxic values against larvae of *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - (Laboratory method)

Termo de Adoção N°1301/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193

NP EN 204:2016

Classification of thermoplastic wood adhesives for non-structural applications

Termo de Adoção N°1239/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193

NP EN 205:2016, €10.50

Adhesives - Wood adhesives for non-structural applications - Determination of tensile shear strength of lap joints

Termo de Adoção N°1198/2016, 2016-10-12

CEN/TC 038

NP EN 350:2016, €52.50

Durability of wood and wood-based products - Testing and classification of the durability to biological agents of wood and wood-based materials

Termo de Adoção N°1247/2016, 2016-10-12

CEN/TC 054

NP EN 764-1:2015+A1:2016, €31.50

Pressure equipment - Part 1: Vocabulary

Termo de Adoção N°1291/2016, 2016-10-12

CEN/TC 136

NP EN 892:2012+A1:2016, €24.50

Mountaineering equipment - Dynamic mountaineering ropes - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°1303/2016, 2016-10-12

CEN/TC 260

NP EN 1482-3:2016, €14.00

Fertilizers and liming materials - Sampling and sample preparation - Part 3: Sampling of static heaps

Termo de Adoção N°1241/2016, 2016-10-12

CEN/TC 218

NP EN 1765:2016, €28.00

Rubber hose assemblies for oil suction and discharge services - Specification for the assemblies

Termo de Adoção N°1246/2016, 2016-10-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4534-2:2016, €14.00

Aerospace series - Bushes, plain in aluminium alloy with self-lubricating liner, elevated load - Part 2: Dimensions and loads - Inch series

Termo de Adoção N°1272/2016, 2016-10-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6090:2016, €10.50

Aerospace series - Washer, retaining

Termo de Adoção N°1273/2016, 2016-10-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6092:2016, €10.50

Aerospace series - Receptacle, floating, double lug

Termo de Adoção N°1274/2016, 2016-10-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6094:2016, €7.00

Aerospace series - Washer, spring, countersunk

Termo de Adoção N°1275/2016, 2016-10-12

CEN/TC 165

NP EN 12566-1:2016, €45.00

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 1: Prefabricated septic tanks

Termo de Adoção N°1277/2016, 2016-10-12

CEN/TC 165

NP EN 12566-3:2016, €50.00

Small wastewater treatment systems for up to 50
PT - Part 3: Packaged and/or site assembled
domestic wastewater treatment plants
Termo de Adoção N°1276/2016, 2016-10-12

CEN/TC 165
NP EN 12566-4:2016, €28.00
Small wastewater treatment systems for up to 50
PT - Part 4: Septic tanks assembled in situ from
prefabricated kits
Termo de Adoção N°1245/2016, 2016-10-12

CEN/TC 165
NP EN 12566-6:2016, €42.50
Small wastewater treatment systems for up to 50
PT - Part 6: Prefabricated treatment units for
septic tank effluent
Termo de Adoção N°1278/2016, 2016-10-12

CEN/TC 165
NP EN 12566-7:2016, €40.00
Small wastewater treatment systems for up to 50
PT - Part 7: Prefabricated tertiary treatment units
Termo de Adoção N°1244/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193
NP EN 12703:2016, €7.00
Adhesives for paper and board, packaging and
disposable sanitary products - Determination of
low temperature flexibility or cold crack
temperature
Termo de Adoção N°1229/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193
NP EN 12704:2016, €7.00
Adhesives for paper and board, packaging and
disposable sanitary products - Determination of
foam formation for aqueous adhesives
Termo de Adoção N°1230/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193
NP EN 12765:2016, €7.00
Classification of thermosetting wood adhesives
for non-structural applications
Termo de Adoção N°1240/2016, 2016-10-12

CEN/TC 147
NP EN 13001-3-5:2016, €60.00
Cranes - General design - Part 3-5: Limit states
and proof of competence of forged hooks
Termo de Adoção N°1210/2016, 2016-10-12

CEN/TC 227
NP EN 13108-3:2016, €28.00

Bituminous mixtures - Material specifications -
Part 3: Soft Asphalt
Termo de Adoção N°1207/2016, 2016-10-12

CEN/TC 054
NP EN 13445-3:2014/A2:2016, €7.00
Unfired pressure vessels - Part 3: Design
Termo de Adoção N°1238/2016, 2016-10-12

CEN/TC 054
NP EN 13445-4:2014/A1:2016, €3.50
Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication
Termo de Adoção N°1288/2016, 2016-10-12

CEN/TC 267
NP EN 13480-2:2012/A2:2016, €3.50
Metallic industrial piping - Part 2: Materials
Termo de Adoção N°1225/2016, 2016-10-12

CEN/TC 292
NP EN 14582:2016, €31.50
Characterization of waste - Halogen and sulfur
content - Oxygen combustion in closed systems
and determination methods
Termo de Adoção N°1295/2016, 2016-10-12

CEN/TC 296
NP EN 14595:2016, €14.00
Tanks for transport of dangerous goods - Service
equipment - Breather device
Termo de Adoção N°1185/2016, 2016-10-12

CEN/TC 193
NP EN 14713:2016, €10.50
Adhesives for paper and board, packaging and
disposable sanitary products - Determination of
friction properties of films potentially suitable for
bonding
Termo de Adoção N°1228/2016, 2016-10-12

CEN/TC 256
NP EN 15220:2016, €28.00
Railway applications - Brake indicators
Termo de Adoção N°1186/2016, 2016-10-12

CEN/TC JT005
NP EN 16602-20-07:2016, €35.00
Space product assurance - Quality and safety
assurance for space test centres
Termo de Adoção N°1250/2016, 2016-10-12

CEN/TC JT005
NP EN 16602-20-08:2016, €42.50

Space product assurance - Storage, handling and transportation of spacecraft hardware
Termo de Adoção N°1282/2016, 2016-10-12

CEN/TC JT005
NP EN 16602-70-71:2016, €35.00
Space product assurance - Materials, processes and their data selection
Termo de Adoção N°1281/2016, 2016-10-12

CEN/TC JT005
NP EN 16603-32-08:2016, €21.00
Space engineering - Materials
Termo de Adoção N°1251/2016, 2016-10-12

CEN/TC 218
NP EN 16643:2016, €37.50
Rubber and plastics hoses and hose assemblies - Non-bonded fluoroplastic lined (e.g. PTFE) hoses and hose assemblies for liquid and gaseous chemicals - Specification
Termo de Adoção N°1209/2016, 2016-10-12

CEN/TC 138
NP EN 16714-1:2016, €10.50
Non-destructive testing - Thermographic testing - Part 1: General principles
Termo de Adoção N°1213/2016, 2016-10-12

CEN/TC 138
NP EN 16714-2:2016, €17.50
Non-destructive testing - Thermographic testing - Part 2: Equipment
Termo de Adoção N°1201/2016, 2016-10-12

CEN/TC 138
NP EN 16714-3:2016, €10.50
Non-destructive testing - Thermographic testing - Part 3: Terms and definitions
Termo de Adoção N°1219/2016, 2016-10-12

CEN/TC 019
NP EN 16734:2016, €14.00
Automotive fuels - Automotive B10 diesel fuel - Requirements and test methods
Termo de Adoção N°1204/2016, 2016-10-12

CEN/TC 264
NP EN 16789:2016, €31.50
Ambient air - Biomonitoring with Higher Plants - Method of the standardised tobacco exposure
Termo de Adoção N°1216/2016, 2016-10-12

CEN/TC 337

NP EN 16811-1:2016, €37.50
Winter service equipment and products - De-icing agents - Part 1: Sodium chloride - Requirements and test methods
Termo de Adoção N°1189/2016, 2016-10-12

CEN/TC 337
NP EN 16811-2:2016, €28.00
Winter service equipment and products - De-icing agents - Part 2: Calcium chloride and Magnesium chloride - Requirements and test methods
Termo de Adoção N°1190/2016, 2016-10-12

CEN/TC 044
NP EN 16825:2016, €40.00
Refrigerated storage cabinets and counters for professional use - Classification, requirements and test conditions
Termo de Adoção N°1194/2016, 2016-10-12

CEN/TC 144
NP EN 16831:2016, €24.50
Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety - Format for reporting accidents
Termo de Adoção N°1237/2016, 2016-10-12

CENELEC/BTTF 116-2
NP EN 50436-2:2014/A1:2015, €3.50
Bloqueios de álcool - Métodos de ensaio e requisitos de desempenho - Parte 2: Instrumentos possuindo bocal e medindo teor de álcool no hálito para prevenção geral
Termo de Adoção N°1220/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 002
NP EN 60034-27-3:2016
Máquinas elétricas rotativas - Parte 27-3: Medição do fator de dissipação dielétrica no isolamento do enrolamento estático de máquinas elétricas rotativas
Termo de Adoção N°1208/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 059X
NP EN 60456:2016
Máquinas de lavar roupa para uso doméstico - Métodos para a medição do desempenho
Termo de Adoção N°1224/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 086A
NP EN 60793-2:2016
Fibras óticas - Parte 2: Especificações do produto - Generalidades
Termo de Adoção N°1270/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 023E

NP EN 61009-1:2012/A12:2016

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

Termo de Adoção N°1290/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 029

NP EN 61260-2:2016

Eletróacústica - Filtros de banda de oitava e de banda de uma fração de oitava - Parte 2: Ensaios padrão-avaliação

Termo de Adoção N°1200/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 086

NP EN 61291-2:2016

Amplificadores de fibra óptica - Parte 2: Aplicações digitais - Prescrições de desempenho do padrão

Termo de Adoção N°1300/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 61966-2-4:2006/A1:2016

Multimedia systems and equipment - Colour measurement and management - Part 2-4: Colour management - Extended-gamut YCC colour space for video applications - xvYCC

Termo de Adoção N°1293/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 013

NP EN 62052-31:2016

Equipamento de contagem de eletricidade (AC) - Requisitos gerais, ensaios e condições de ensaio - Parte 31: Requisitos de segurança dos produtos e ensaios

Termo de Adoção N°1211/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 086C

NP EN 62343-4-1:2016

Módulos dinâmicos - Normas de software e interface de hardware - Parte 4-1: Interruptor seletivo de comprimento de onda 1 x 9

Termo de Adoção N°1294/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 045B

NP EN 62533:2016

Instrumentação de proteção da radiação - Instrumentos altamente sensíveis de mão para a deteção fotónica de material radioativo

Termo de Adoção N°1232/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 086C

NP EN 62572-3:2016

Componentes e dispositivos ativos em fibras óticas - Normas de fiabilidade - Parte 3: Módulos laser utilizados em telecomunicações

Termo de Adoção N°1271/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 009X/SC 009XC

NP EN 62621:2016

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Tração elétrica - Requisitos específicos para isoladores compósitos utilizados em sistemas de linhas áreas de contacto

Termo de Adoção N°1297/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62760:2016

Método de reprodução de áudio para o nível de intensidade sonora normalizada

Termo de Adoção N°1187/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62777:2016

Método de Avaliação da Qualidade do som estereofónico de um sistema composto por um conjunto de altifalantes direcionais

Termo de Adoção N°1231/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 047

NP EN 62779-1:2016

Dispositivos semicondutores - Interface semicondutores para comunicação do corpo humano - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°1222/2016, 2016-10-12

CENELEC/SR 047

NP EN 62779-2:2016

Dispositivos semicondutores - Interface semicondutores para comunicação corpo humano - Parte 2: Caracterização do desempenho da interface

Termo de Adoção N°1223/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-11:2016

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)

Termo de Adoção N°1203/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-3-4:2016

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e

relvados - Segurança - Parte 3-6: Requisitos particulares para máquinas de amolar de bancada transportáveis

Termo de Adoção N°1195/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 300296:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento de rádio com antena integrada e destinado primariamente à transmissão analógica de voz - Norma

harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°1260/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 300341:2016

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

Termo de Adoção N°1261/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 300390:2016

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

Termo de Adoção N°1285/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301843-1:2016

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

Termo de Adoção N°1286/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301843-2:2016

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

Termo de Adoção N°1262/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301843-4:2016

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

Termo de Adoção N°1287/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301843-5:2016

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

Termo de Adoção N°1263/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301843-6:2016

Norma de Compatibilidade Eletromagnética (CEM) para equipamento rádio do serviço marítimo - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 1.b da Diretiva 2014/53/UE - Parte 6: Condições específicas para Estações Terrenas a bordo de embarcações operando em faixas de frequências acima de 3 GHz

Termo de Adoção N°1264/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 302561:2016

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

Termo de Adoção N°1258/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 302885:2016

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

Termo de Adoção N°1242/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI
NP EN 302961:2016

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

Termo de Adoção N°1243/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI
NP EN 303039:2016

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

Termo de Adoção N°1259/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI
NP EN 303146-2:2016

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Mobile Device Information Models and Protocols - Part 2: Reconfigurable Radio Frequency Interface (RRFI)

Termo de Adoção N°1268/2016, 2016-10-12

ETSI/TC ETSI
NP EN 303213-6-1:2016

Advanced-Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS - Part 6: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU for deployed surface movement radar sensors - Subpart 1: X-band sensors using pulsed signals and transmitting power up to 100 kW

Termo de Adoção N°1265/2016, 2016-10-12

CEN/TC 211
NP EN ISO 389-7:2005/A1:2016

Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - Part 7: Reference threshold of hearing under free-field and diffuse-field listening conditions Amendment 1: Reference threshold of hearing at 20 Hz and 18 000 Hz under free-field listening conditions and at 20 Hz under diffuse-field listening conditions (ISO 389-7:2005/Amd 1:2016)

Termo de Adoção N°1296/2016, 2016-10-12

CEN/TC 139
NP EN ISO 1514:2016

Paints and varnishes - Standard panels for testing (ISO 1514:2016)

Termo de Adoção N°1191/2016, 2016-10-12

CEN/TC 139
NP EN ISO 3248:2016

Paints and varnishes - Determination of the effect of heat (ISO 3248:2016)

Termo de Adoção N°1221/2016, 2016-10-12

CEN/TC 249
NP EN ISO 4590:2016

Rigid cellular plastics - Determination of the volume percentage of open cells and of closed cells (ISO 4590:2016)

Termo de Adoção N°1205/2016, 2016-10-12

CEN/TC 139
NP EN ISO 4623-2:2016

Paints and varnishes - Determination of resistance to filiform corrosion - Part 2: Aluminium substrates (ISO 4623-2:2016)

Termo de Adoção N°1188/2016, 2016-10-12

CEN/TC 121
NP EN ISO 5182:2016

Resistance welding - Materials for electrodes and ancillary equipment (ISO 5182:2016)

Termo de Adoção N°1292/2016, 2016-10-12

CEN/TC 230
NP EN ISO 5667-14:2016

Water quality - Sampling - Part 14: Guidance on quality assurance and quality control of environmental water sampling and handling (ISO 5667-14:2014)

Termo de Adoção N°1249/2016, 2016-10-12

CEN/TC 205
NP EN ISO 6009:2016

Hypodermic needles for single use - Colour coding for identification (ISO 6009:2016)

Termo de Adoção N°1233/2016, 2016-10-12

CEN/TC ECISS/101
NP EN ISO 6508-1:2016

Metallic materials - Rockwell hardness test - Part 1: Test method (ISO 6508-1:2016)

Termo de Adoção N°1267/2016, 2016-10-12

CEN/TC 238
NP EN ISO 6976:2016

Natural gas - Calculation of calorific values, density, relative density and Wobbe indices from composition (ISO 6976:2016)

Termo de Adoção N°1269/2016, 2016-10-12

CEN/TC 205

NP EN ISO 7864:2016

Sterile hypodermic needles for single use - Requirements and test methods (ISO 7864:2016)

Termo de Adoção N°1193/2016, 2016-10-12

CEN/SS T01

NP EN ISO 8666:2016

Small craft - Principal data (ISO 8666:2016)

Termo de Adoção N°1234/2016, 2016-10-12

CEN/TC 205

NP EN ISO 9626:2016

Stainless steel needle tubing for the manufacture of medical devices - Requirements and test methods (ISO 9626:2016)

Termo de Adoção N°1197/2016, 2016-10-12

CEN/TC 189

NP EN ISO 9863-1:2016

Geosynthetics - Determination of thickness at specified pressures - Part 1: Single layers (ISO 9863-1:2016)

Termo de Adoção N°1199/2016, 2016-10-12

CEN/TC 126

NP EN ISO 10140-1:2016

Acoustics - Laboratory measurement of sound insulation of building elements - Part 1: Application rules for specific products (ISO 10140-1:2016)

Termo de Adoção N°1236/2016, 2016-10-12

CEN/TC 251

NP EN ISO 11073-20601:2016

Health informatics - Personal health device communication - Part 20601: Application profile - Optimized exchange protocol (ISO/IEEE 11073-20601:2016, including Cor 1:2016)

Termo de Adoção N°1226/2016, 2016-10-12

CEN/TC 139

NP EN ISO 11664-6:2016

Colorimetry - Part 6: CIEDE2000 Colour-difference formula (ISO/CIE 11664-6:2014)

Termo de Adoção N°1248/2016, 2016-10-12

CEN/TC 307

NP EN ISO 11702:2016

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

Termo de Adoção N°1257/2016, 2016-10-12

CEN/TC 302

NP EN ISO 11816-2:2016

Milk and milk products - Determination of alkaline phosphatase activity - Part 2: Fluorimetric method for cheese (ISO 11816-2:2016)

Termo de Adoção N°1218/2016, 2016-10-12

CEN/TC 089

NP EN ISO 12572:2016

Hygrothermal performance of building materials and products - Determination of water vapour transmission properties - Cup method (ISO 12572:2016)

Termo de Adoção N°1192/2016, 2016-10-12

CEN/TC 055

NP EN ISO 13078-2:2016

Dentistry - Dental furnace - Part 2: Test method for evaluation of furnace programme via firing glaze (ISO 13078-2:2016)

Termo de Adoção N°1227/2016, 2016-10-12

CEN/TC 261

NP EN ISO 13355:2016

Packaging - Complete, filled transport packages and unit loads - Vertical random vibration test (ISO 13355:2016)

Termo de Adoção N°1298/2016, 2016-10-12

CEN/TC 230

NP EN ISO 14189:2016

Water quality - Enumeration of *Clostridium perfringens* - Method using membrane filtration (ISO 14189:2013)

Termo de Adoção N°1279/2016, 2016-10-12

CEN/TC 307

NP EN ISO 14244:2016, €14.00

Oilseed meals - Determination of soluble proteins in potassium hydroxide solution (ISO 14244:2014)

Termo de Adoção N°1280/2016, 2016-10-12

CEN/TC 123

NP EN ISO 14880-1:2016

Optics and photonics - Microlens arrays - Part 1: Vocabulary and general properties (ISO 14880-1:2016)

Termo de Adoção N°1235/2016, 2016-10-12

CEN/TC 195

NP EN ISO 15858:2016

UV-C Devices - Safety information - Permissible human exposure (ISO 15858:2016)

Termo de Adoção N°1202/2016, 2016-10-12

CEN/TC 335

NP EN ISO 16994:2016

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

Termo de Adoção N°1289/2016, 2016-10-12

CEN/TC 055

NP EN ISO 17254:2016

Dentistry - Coiled springs for use in orthodontics (ISO 17254:2016)

Termo de Adoção N°1299/2016, 2016-10-12

CEN/TC 230

NP EN ISO 17294-2:2016

Water quality - Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes (ISO 17294-2:2016)

Termo de Adoção N°1302/2016, 2016-10-12

CEN/TC 289

NP EN ISO 19076:2016

Leather - Measurement of leather surface - Using electronic techniques (ISO 19076:2016)

Termo de Adoção N°1212/2016, 2016-10-12

CEN/TC 012

NP EN ISO 19901-4:2016

Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 4: Geotechnical and foundation design considerations (ISO 19901-4:2016)

Termo de Adoção N°1196/2016, 2016-10-12

CEN/TC 341

NP EN ISO 22476-15:2016

Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 15: Measuring while drilling (ISO 22476-15:2016)

Termo de Adoção N°1214/2016, 2016-10-12

CEN/TC 251

NP EN ISO 27799:2016

Health informatics - Information security management in health using ISO/IEC 27002 (ISO 27799:2016)

Termo de Adoção N°1217/2016, 2016-10-12

CEN/TC JT003

NP EN ISO 80369-3:2016

Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 3: Connectors for enteral applications (ISO 80369-3:2016)

Termo de Adoção N°1215/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27037:2016

Information technology - Security techniques - Guidelines for identification, collection, acquisition and preservation of digital evidence (ISO/IEC 27037:2012)

Termo de Adoção N°1252/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27038:2016

Information technology - Security techniques - Specification for digital redaction (ISO/IEC 27038:2014)

Termo de Adoção N°1283/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27040:2016

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

Termo de Adoção N°1284/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27041:2016

Information technology - Security techniques - Guidance on assuring suitability and adequacy of incident investigative method (ISO/IEC 27041:2015)

Termo de Adoção N°1253/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27042:2016

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

Termo de Adoção N°1255/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 27043:2016

Information technology - Security techniques - Incident investigation principles and processes (ISO/IEC 27043:2015)

Termo de Adoção N°1254/2016, 2016-10-12

CEN/TC CSF12

NP EN ISO/IEC 30121:2016

Information technology - Governance of digital forensic risk framework (ISO/IEC 30121:2015)

Termo de Adoção N°1256/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 064

NP HD 60364-5-534:2016

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 5-53:
Seleção e instalação dos equipamentos eléctricos -
Isolação, seccionamento e controlo - Secção 534:
Dispositivos de proteção contra sobretensões

Termo de Adoção N°1206/2016, 2016-10-12

CENELEC/TC 023E

NP HD 62640:2015/A11:2016

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

Termo de Adoção N°1266/2016, 2016-10-12

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

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

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

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 411

CEN/TR 16957:2016, €21.00

Bio-based products - Guidelines for Life Cycle Inventory (LCI) for the End-of-life phase

CEN/TC 019

CEN/TR 16982:2016, €28.00

Diesel blends and fuels - Cold filterability issues

CEN/TC 339

CEN/TS 16165:2016, €45.00

Determination of slip resistance of pedestrian surfaces - Methods of evaluation

CEN/WS 081

CWA 17056:2016

Safepost - Postal supply chain security - Standardization needs

CEN/TC 124

EN 384:2016, €17.50

Madeira para estruturas - Determinação de valores característicos das propriedades mecânicas e da massa volúmica

CEN/TC 054

EN 764-1:2015+A1:2016, €31.50

Pressure equipment - Part 1: Vocabulary

CEN/TC 134

EN 1815:2016, €10.50

Resilient and laminate floor coverings - Assessment of static electrical propensity

CEN/TC AECMA

EN 2714-014:2016, €14.00

Aerospace series - Cables, electrical, single and multicore for general purpose - Operating temperatures between - 55 °C and 260 °C - Part 014: DR family, 4 to 11 cores, taped, screened

(braided) and jacketed, UV laser printable - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2997-002:2016, €21.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak - Part 002: Specification of performance and contact arrangements

CEN/TC AECMA

EN 2997-005:2016, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak - Part 005: Hermetic square flange receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 2997-007:2016, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures - 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak - - Part 007: Hermetic receptacle with round flange attached by welding or brazing - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3155-001:2016, €40.00

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 001: Technical Specification

CEN/TC AECMA

EN 3375-007:2016, €10.50

Aerospace series - Cable, electrical, for digital data transmission - Part 007: Double braid - 77 Ohms - Type WW - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3375-009:2016, €10.50

Aerospace series - Cable, electrical, for digital data transmission - Part 009: Single braid - CAN Bus - 120 ohms - Type WX - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4056-003:2016, €7.00

Aerospace series - Cable ties for harnesses - Part 003: Plastic cable ties - Operating temperatures - 65 °C to 105 °C and -65 °C to 150 °C - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4534-2:2016, €14.00

Aerospace series - Bushes, plain in aluminium alloy with self-lubricating liner, elevated load - Part 2: Dimensions and loads - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 4535-2:2016, €21.00

Aerospace series - Bushes, flanged in aluminium alloy with self-lubricating liner, elevated load - Part 2: Dimensions and loads - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 6080:2016, €10.50

Aerospace series - Rivet, 100° normal flush head, close tolerance - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 6081:2016, €7.00

Aerospace series - Rivet, universal head, close tolerance - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 6090:2016, €10.50

Aerospace series - Washer, retaining

CEN/TC AECMA

EN 6092:2016, €10.50

Aerospace series - Receptacle, floating, double lug

CEN/TC AECMA

EN 6094:2016, €7.00

Aerospace series - Washer, spring, countersunk

CEN/TC AECMA

EN 6101:2016, €10.50

Aerospace series - Rivet, 100° medium flush head, close tolerance - Inch series

CEN/TC AECMA

EN 6105:2016, €7.00

Aerospace series - Stud with shoulder

CEN/TC AECMA

EN 6129:2016, €10.50

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

CEN/TC 165

EN 12566-1:2016, €45.00

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 1: Prefabricated septic tanks

CEN/TC 165

EN 12566-3:2016, €50.00

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 3: Packaged and/or site assembled domestic wastewater treatment plants

CEN/TC 165

EN 12566-4:2016, €28.00

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 4: Septic tanks assembled in situ from prefabricated kits

CEN/TC 165

EN 12566-6:2016, €42.50

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 6: Prefabricated treatment units for septic tank effluent

CEN/TC 165

EN 12566-7:2016, €40.00

Small wastewater treatment systems for up to 50 PT - Part 7: Prefabricated tertiary treatment units

CEN/TC 192

EN 13204:2016, €45.00

Double acting hydraulic rescue tools for fire and rescue service use - Safety and performance requirements

CEN/TC 033

EN 13241:2003+A2:2016, €24.50

Industrial, commercial, garage doors and gates - Product standard, performance characteristics

CEN/TC 054

EN 13445-3:2014/A2:2016, €7.00

Unfired pressure vessels - Part 3: Design

CEN/TC 054

EN 13445-4:2014/A1:2016, €3.50

Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication

CEN/TC 130

EN 14037-1:2016, €28.00

Free hanging heating and cooling surfaces for water with a temperature below 120°C - Part 1: Pre-fabricated ceiling mounted radiant panels for space heating - Technical specifications and requirements

CEN/TC 130

EN 14037-2:2016, €31.50

Free hanging heating and cooling surfaces for water with a temperature below 120°C - Part 2: Pre-fabricated ceiling mounted radiant panels for space heating - Test method for thermal output

CEN/TC 130

EN 14037-3:2016, €7.00

Free hanging heating and cooling surfaces for water with a temperature below 120°C - Part 3: Prefabricated ceiling mounted radiant panels for space heating - Rating method and evaluation of radiant thermal output

CEN/TC 130

EN 14037-4:2016, €14.00

Free hanging heating and cooling surfaces for water with a temperature below 120°C - Part 4: Pre-fabricated ceiling mounted radiant panels - Test method for cooling capacity

CEN/TC 130

EN 14037-5:2016, €21.00

Free hanging heating and cooling surfaces for water with a temperature below 120°C - Part 5: Open or closed heated ceiling surfaces - Test method for thermal output

CEN/TC 307

EN 14112:2016, €17.50

Fat and oil derivatives - Fatty Acid Methyl Esters (FAME) - Determination of oxidation stability (accelerated oxidation test)

CEN/TC 033

EN 14351-1:2006+A2:2016, €57.50

Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets

CEN/TC 256

EN 16186-3:2016, €76.50

Aplicações ferroviárias - Cabinas de condução - Parte 3: Conceção dos mostradores

CEN/TC JT005

EN 16602-20-07:2016, €35.00

Space product assurance - Quality and safety assurance for space test centres

CEN/TC JT005

EN 16602-70-71:2016, €35.00

Space product assurance - Materials, processes and their data selection

CEN/TC 044

EN 16825:2016, €40.00

Refrigerated storage cabinets and counters for professional use - Classification, requirements and test conditions

CEN/TC 188

EN 16974:2016, €10.50

Conveyor belts - Indentation rolling resistance related to belt width - Requirements, testing

CEN/TC 139

EN ISO 4623-2:2016

Paints and varnishes - Determination of resistance to filiform corrosion - Part 2: Aluminium substrates (ISO 4623-2:2016)

CEN/TC 230

EN ISO 5667-6:2016

Water quality - Sampling - Part 6: Guidance on sampling of rivers and streams (ISO 5667-6:2014)

CEN/TC 205

EN ISO 6009:2016

Hypodermic needles for single use - Colour coding for identification (ISO 6009:2016)

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 6508-1:2016

Metallic materials - Rockwell hardness test - Part 1: Test method (ISO 6508-1:2016)

CEN/TC 238

EN ISO 6976:2016

Natural gas - Calculation of calorific values, density, relative density and Wobbe indices from composition (ISO 6976:2016)

CEN/TC 205

EN ISO 7864:2016

Sterile hypodermic needles for single use - Requirements and test methods (ISO 7864:2016)

CEN/TC 205

EN ISO 9626:2016

Stainless steel needle tubing for the manufacture of medical devices - Requirements and test methods (ISO 9626:2016)

CEN/TC 302

EN ISO 11816-2:2016

Milk and milk products - Determination of alkaline phosphatase activity - Part 2: Fluorimetric method for cheese (ISO 11816-2:2016)

CEN/TC 261

EN ISO 13355:2016

Packaging - Complete, filled transport packages and unit loads - Vertical random vibration test (ISO 13355:2016)

CEN/TC 290

EN ISO 14405-1:2016

Especificação geométrica de produtos (GPS) - Toleranciamento dimensional - Part 1 - Dimensões lineares

CEN/TC 023

EN ISO 14456:2016

Gas cylinders - Gas properties and associated classification (FTSC) codes (ISO 14456:2015)

CEN/TC 335

EN ISO 18846:2016

Solid biofuels - Determination of fines content in quantities of pellets (ISO 18846:2016)

CEN/TC 289

EN ISO 19076:2016

Leather - Measurement of leather surface - Using electronic techniques (ISO 19076:2016)

CEN/TC 341

EN ISO 22476-15:2016

Geotechnical investigation and testing - Field testing - - Part 15: Measuring while drilling (ISO 22476-15:2016)

CEN/TC CSF12

EN ISO/IEC 27037:2016

Information technology - Security techniques - Guidelines for identification, collection, acquisition and preservation of digital evidence (ISO/IEC 27037:2012)

CEN/TC CSF12

EN ISO/IEC 27038:2016

Information technology - Security techniques - Specification for digital redaction (ISO/IEC 27038:2014)

CEN/TC CSF12

EN ISO/IEC 27040:2016

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

CEN/TC CSF12

EN ISO/IEC 27041:2016

Information technology - Security techniques - Guidance on assuring suitability and adequacy of incident investigative method (ISO/IEC 27041:2015)

CEN/TC CSF12

EN ISO/IEC 30121:2016

Information technology - Governance of digital forensic risk framework (ISO/IEC 30121:2015)

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/TC 046X

EN 50290-2-20:2016

Communication cables - Part 2-20: Common design rules and construction - General

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-2:1993/A51:2016

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

CENELEC/SR 035

EN 60086-3:2016

Pilhas elétricas - Parte 3: Baterias para relógios

CENELEC/TC 040XA

EN 60384-1:2016

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

CENELEC/TC 062

EN 60601-2-3:2015/A1:2016

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-3: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de terapia de ondas curtas - Norma horizontal proposta

CENELEC/TC 062

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

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-6: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de terapia com micro-ondas - Norma horizontal proposta

CENELEC/TC 023BX

EN 60669-2-5:2016

Interruptores para instalações eléctricas fixas domésticas e análogas - Parte 2-5: Requisitos particulares para interruptores e aparelhos relacionados, destinados a sistemas electrónicos para edifícios e instalações domésticas

CENELEC/SR 032C

EN 60691:2016

Ligações térmicas - Requisitos e guia de aplicação

CENELEC/SR 049

EN 60758:2016

Cristal de quartzo sintético - Especificações e guia de utilização

CENELEC/TC 210

EN 61000-1-2:2016

Compatibilidade eletromagnética (CEM) - Parte 1-2: Generalidades - Metodologia para a obtenção de segurança funcional de sistemas elétricos e eletrónicos incluindo equipamento no que se refere a fenómenos eletromagnéticos

CENELEC/TC 210

EN 61000-4-9:2016

Compatibilidade Eletromagnética (CEM) - Parte 4-9: Técnicas de Ensaio e de Medição - Ensaio de imunidade ao campo magnético impulsivo

CENELEC/SR 023J

EN 61058-1-1:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 1-1: Requisitos gerais para interruptores mecânicos

CENELEC/SR 023J

EN 61058-1-2:2016

Interruptores para aparelhos - Parte 1-2: Requisitos gerais para interruptores eletrónicos

CENELEC/TC 065X

EN 61069-5:2016

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

CENELEC/TC 065X

EN 61069-6:2016

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

CENELEC/TC 065X

EN 61069-7:2016

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

CENELEC/TC 065X

EN 61069-8:2016

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

CENELEC/SR 091

EN 61189-5-1:2016

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

CENELEC/TC 057

EN 62325-351:2016

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

CENELEC/TC 057

EN 62361-100:2016

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

CENELEC/SR 091

EN 62739-2:2016

Método de ensaio para a erosão dos equipamentos
onda de solda utilizando liga de solda sem
chumbo derretido - Parte 2: Método de ensaio de
erosão para materiais metálicos com tratamento de
superfície

CENELEC/TC 116

EN 62841-2-8:2016

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

2.3 CEN / CENELEC

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

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

Lista Vazia

2.4 ETSI

Documentos Normativos Europeus publicados no setor das Telecomunicações pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

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

ETSI/TC ETSI

EN 300086:2016

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

ETSI/TC ETSI

EN 300113:2016

Serviço Móvel Terrestre - Equipamento rádio para transmissão de dados (e/ou voz) que utilize modulação de envolvente constante ou não-constante e tenha um conector de antena - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 300132-2:2016

Engenharia Ambiental; Interface de fonte de alimentação à entrada de equipamento de telecomunicações e comunicação de dados - Parte 2: Funciona a -48 V corrente contínua (DC)

ETSI/TC ETSI

EN 300219:2016

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

ETSI/TC ETSI

EN 302064:2016

Ligações Vídeo sem fio (WVL) operando na faixa de frequências de 1,3 GHz - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 302537:2016

Sistemas de Ultra Baixa Potência para Serviços de Dados Médicos (MEDS) operando nas faixas de frequências de 401 MHz a 402 MHz e de 405 MHz a 406 MHz - Norma harmonizada cobrindo

os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE

ETSI/TC ETSI

EN 303372-1:2016

Estações Terrenas de Satélite e sistemas (SES) - Equipamento para receção de radiodifusão por satélite - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/EU - Parte 1: Unidade de receção exterior que opera na faixa de frequências dos 10,7 GHz aos 12,75 GHz

ETSI/TC ETSI

EN 303883:2016

Dispositivos de curto alcance (SRD), utilizando banda ultralarga (UWB) - Técnicas de medida

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

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

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

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

3.2 IEC

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

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

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

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

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

CT 148

prNP 4554:2016

Transporte público de passageiros - Termos e definições

Desde 2016-10-14 a 2016-11-13

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 019
EN 228:2012/prA1:2016
Automotive fuels - Unleaded petrol -
Requirements and test methods
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 019
EN 590:2013/prA1:2016
Automotive fuels - Diesel - Requirements and test
methods
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 054
EN 13445-3:2014/prA1:2016
Unfired pressure vessels - - Part 3 : Design
Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC 307
EN ISO 3656:2011/prA1:2016
Animal and vegetable fats and oils -
Determination of ultraviolet absorbance expressed

as specific UV extinction Amendment 1 (ISO
3656:2011/DAM 1:2016)
Data Limite : 2016-11-25

CEN/TC 275
EN ISO 11133:2014/prA1:2016
Microbiology of food, animal feed and water - -
Preparation, production, storage and performance
testing of culture media - Amendment 1 (ISO
11133:2014/DAmD 1:2016)
Data Limite : 2016-12-14

CEN/SS A07
EN ISO 17100:2015/prA1:2016
Translation services - Requirements for
translation services - Amendment 1 (ISO
17100:2015/DAmD 1:2016)
Data Limite : 2016-12-05

CEN/TC 121
FprCEN ISO/TR 15608:2016

Welding - Guidelines for a metallic materials grouping system (ISO/DTR 15608:2016)
Data Limite : 2016-12-07

CEN/TC 256
FprCEN/TR 17039:2016
Railway applications - Technical Report about the revision of EN 14363
Data Limite : 2016-12-09

CEN/TC 260
FprCEN/TR 17040:2016
Fertilizers and liming materials - Sampling of static heaps - Technical report on experimental sampling trials performed under mandate M/454
Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 137
FprCEN/TR 17055:2016
Workplace exposure - Measurement of chemical agents complying with the requirements given in EN 482 and either one of EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890 and EN 13936 - Choice of procedures
Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC 366
FprCEN/TS 17045:2016
Materials obtained from end of life tyres - Quality criteria for the selection of whole tyres, for recovery and recycling processes
Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 250
FprEN 1992-4:2016
Eurocode 2 - Design of concrete structures - Part 4: Design of fastenings for use in concrete
Data Limite : 2016-11-03

CEN/TC AECMA
FprEN 6075:2016
Aerospace series - Static seal elements O-Ring ethylene-propylene, moulded, phosphate ester resistant (- 55 °C to 107 °C) - Inch series
Data Limite : 2016-11-03

CEN/TC AECMA
FprEN 6076:2016
Aerospace series - Static seal elements O-Ring straight thread tube fitting boss, ethylene-propylene, moulded, phosphate ester resistant (- 55 °C to 107 °C) - Inch series
Data Limite : 2016-11-03

CEN/TC AECMA
FprEN 9132:2016
Aerospace series - Quality management systems - Data Matrix Quality Requirements for Parts Marking
Data Limite : 2016-11-03

CEN/TC 349
FprEN 15651-1:2016
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 1: Sealants for facade elements
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 349
FprEN 15651-2:2016
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 2: Sealants for glazing
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 349
FprEN 15651-3:2016
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 3: Sealants for sanitary joints
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 349
FprEN 15651-4:2016
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 4: Sealants for pedestrian walkways
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 349
FprEN 15651-5:2016
Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways - Part 5: Assessment and verification of constancy of performance, marking and labelling
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 166
FprEN 16475-2:2016
Chimneys - Accessories - Part 2: Chimney fans - Requirements and test methods
Data Limite : 2016-10-27

CEN/TC 188
FprEN ISO 703:2016

Conveyor belts - Transverse flexibility (troughability) - Test method (ISO/FDIS 703:2016)
Data Limite : 2016-12-07

CEN/TC 150

FprEN ISO 3691-3:2016

Industrial trucks - Safety requirements and verification - Part 3: Additional requirements for trucks with elevating operator position and trucks specifically designed to travel with elevated loads (ISO/DIS 3691-3:2013)
Data Limite : 2016-10-22

CEN/TC 251

FprEN ISO 11073-00103:2016

Health informatics - Personal health device communication - Part 00103: Overview (ISO/IEEE 11073-00103:2015)
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 251

FprEN ISO 11073-10441:2016

Health informatics - Personal health device communication - Part 10441: Device specialization - Cardiovascular fitness and activity monitor (ISO/IEEE 11073-10441:2015)
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 251

FprEN ISO 11073-10442:2016

Health informatics - Personal health device communication - Part 10442: Device specialization - Strength fitness equipment (ISO/IEEE 11073-10442:2015)
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 052

prEN 71-8:2016

Safety of toys - Part 8: Activity toys for domestic use
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 166

prEN 1457-1:2016

Chimney - Clay/ceramic flue liners - Part 1: Flue liners operating under dry conditions - Requirements and test methods
Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 166

prEN 1457-2:2016

Chimneys - Clay/ceramic flue liners - Part 2: Flue liners operating under wet conditions - Requirements and test methods
Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 265

prEN 12285-1:2016

Workshop fabricated steel tanks - Part 1: Horizontal cylindrical single skin and double skin tanks for the underground storage of flammable and nonflammable water polluting liquids other than for heating and cooling of buildings
Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC 265

prEN 12285-3:2016

Workshop fabricated steel tanks - Part 3: Horizontal cylindrical single skin and double skin tanks for the underground storage of flammable and nonflammable water polluting liquids for heating and cooling of buildings
Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC 169

prEN 12665:2016

Light and lighting - Basic terms and criteria for specifying lighting requirements
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 169

prEN 13032-2:2016

Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 2: Presentation of data for indoor and outdoor work places
Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 336

prEN 13302:2016

Bitumen and bituminous binders - Determination of dynamic viscosity of bituminous binder using a rotating spindle apparatus
Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 260

prEN 13368-3:2016

Fertilizers - Determination of chelating agents in fertilizers by chromatography - Part 3: Determination of Fe chelated by [S,S]-EDDS, or the amount of the chelating agent, by ion pair chromatography
Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 256

prEN 14067-6:2016

Railway applications - Aerodynamics - Part 6:
Requirements and test procedures for cross wind
assessment

Data Limite : 2017-02-09

CEN/TC 132

prEN 15088:2016

Aluminium and aluminium alloys - Structural
products for construction works - Technical
conditions for inspection and delivery

Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 234

prEN 15399:2016

Gas infrastructure - Safety Management Systems
for gas networks with maximum operating
pressure up to and including 16 bar

Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC 254

prEN 16002:2016

Flexible sheets for waterproofing - Determination
of the resistance to wind load of mechanically
fastened flexible sheets for roof waterproofing

Data Limite : 2016-12-08

CEN/TC JT005

prEN 16603-70-41:2016

Space engineering - Telemetry and telecommand
packet utilization

Data Limite : 2016-12-01

CEN/TC 411

prEN 16766:2016

Bio-based solvents - Requirements and test
methods

Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 249

prEN ISO 177:2016

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

Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 262

prEN ISO 2819:2016

Metallic coatings on metallic substrates -
Electrodeposited and chemically deposited
coatings - Review of methods available for testing
adhesion (ISO/DIS 2819:2016)

Data Limite : 2016-12-09

CEN/TC 248

prEN ISO 3175-1:2016

Textiles - Professional care, drycleaning and
wetcleaning of fabrics and garments - Part 1:
Assessment of performance after cleaning and
finishing (ISO/DIS 3175-1:2016)

Data Limite : 2016-11-21

CEN/TC 248

prEN ISO 3175-2:2016

Textiles - Professional care, drycleaning and
wetcleaning of fabrics and garments - Part 2:
Procedure for testing performance when cleaning
and finishing using tetrachloroethene (ISO/DIS
3175-2:2016)

Data Limite : 2016-11-21

CEN/TC 248

prEN ISO 3175-3:2016

Textiles - Professional care, drycleaning and
wetcleaning of fabrics and garments - Part 3:
Procedure for testing performance when cleaning
and finishing using hydrocarbon solvent (ISO/DIS
3175-3:2016)

Data Limite : 2016-11-21

ECISS/TC 110

prEN ISO 8434-1:2016

Metallic tube connections for fluid power and
general use - Part 1: 24° cone connectors
(ISO/DIS 8434-1:2016)

Data Limite : 2016-12-02

CEN/TC 126

prEN ISO 10848-1:2016

Acoustics - Laboratory and field measurement of
flanking transmission for airborne, impact and
building service equipment sound between
adjoining rooms - Part 1: Frame document
(ISO/DIS 10848-1:2016)

Data Limite : 2016-11-28

CEN/TC 126

prEN ISO 10848-2:2016

Acoustics - Laboratory and field measurement of
flanking transmission for airborne, impact and
building service equipment sound between
adjoining rooms - Part 2: Application to Type B
elements when the junction has a small influence
(ISO/DIS 10848-2:2016)

Data Limite : 2016-11-28

CEN/TC 126

prEN ISO 10848-3:2016

Acoustics - Laboratory and field measurement of flanking transmission for airborne, impact and building service equipment sound between adjoining rooms - Part 3: Application to Type B elements when the junction has a substantial influence (ISO/DIS 10848-3:2016)

Data Limite : 2016-10-28

CEN/TC 189

prEN ISO 13438:2016

Geotextiles and geotextile-related products - Screening test method for determining the resistance to oxidation (ISO/DIS 13438:2016)

Data Limite : 2016-12-06

CEN/SS T01

prEN ISO 16147:2016

Small craft - Inboard diesel engines - Engine-mounted fuel, oil and electrical components (ISO/DIS 16147:2016)

Data Limite : 2016-12-09

CEN/TC 335

prEN ISO 18134-2:2016

Solid biofuels - Determination of moisture content - Oven dry method - Part 2: Total moisture - Simplified method (ISO/FDIS 18134-2:2016)

Data Limite : 2016-11-24

CEN/TC 138

prEN ISO 20485:2016

Non-destructive testing - Leak testing - Tracer gas method (ISO/DIS 20485:2016)

Data Limite : 2016-11-22

CEN/TC 138

prEN ISO 20486:2016

Non-destructive testing - Leak testing - Calibration of reference leaks for gases (ISO/DIS 20486:2016)

Data Limite : 2016-11-22

CEN/TC 289

prEN ISO 20701:2016

Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to saliva

Data Limite : 2016-11-29

CEN/TC 121

prEN ISO 22825:2016

Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Testing of welds in austenitic steels and nickel-based alloys (ISO/DIS 22825:2016)

Data Limite : 2016-12-06

CEN/TC 415

prEN ISO 34101-1:2016

Sustainable and traceable cocoa beans - Part 1: Requirements for sustainability management systems (ISO/DIS 34101-1:2016)

Data Limite : 2016-12-05

CEN/TC 415

prEN ISO 34101-2:2016

Sustainable and traceable cocoa beans - Part 2: Requirements for performance (related to economic, social, and environmental aspects) (ISO/DIS 34101-2:2016)

Data Limite : 2016-12-15

CEN/TC 415

prEN ISO 34101-3:2016

Sustainable and traceable cocoa beans - Part 3: Requirements for traceability (ISO/DIS 34101-3:2016)

Data Limite : 2016-12-05

5.2 CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

NOR_DKE - German Commission for Electrical, Electronic and Information Technologies of DIN and VDE

BT Vila/REV DK0002:2016

Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Requirements for Danish systems
Data Limite : 2016-11-07

CENELEC/TC 066X

EN 61010-1:2010/FprA1:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório - Parte 1: requisitos gerais
Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/TC 065X

EN 61784-3-18:2011/FprA1:2016

Industrial communication networks - Profiles - Part 3-18: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 18
Data Limite : 2016-12-09

CENELEC/TC 040XB

EN 140401-802:2007/FprAA:2016

Detail specification: Fixed low power film SMD resistors - Rectangular - Stability classes 1; 2
Data Limite : 2016-12-16

CENELEC/TC 040XB

EN 140401-803:2007/FprAA:2016

Detail specification: Fixed low power film SMD resistors - Cylindrical - Stability classes 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2
Data Limite : 2016-12-16

CENELEC/TC 108X

FprEN 50332-3:2016

Sound system equipment: headphones and earphones associated with personal music players - maximum sound pressure level measurement methodology - Part 3: measurement method for sound dose management
Data Limite : 2016-11-25

CENELEC/TC 106X

FprEN 50664:2016

Product standard to demonstrate the compliance of equipment intended for use only by workers with limits on human exposure to electromagnetic

fields (0 Hz - 300 GHz), when put into service or in situ

Data Limite : 2016-12-16

CENELEC/TC 106X

FprEN 50671:2016

Product standard for electromagnetic fields from household appliances, and similar electrical apparatus used by the public and workers, with regard to human exposure

Data Limite : 2016-12-16

CENELEC/SR 051

FprEN 60205:2016

Cálculo dos parâmetros efetivos de peças únicas magnéticas

Data Limite : 2016-11-04

CENELEC/TC 086A

FprEN 60794-1-2:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/SR 086A

FprEN 60794-2-22:2016

Cabos de fibra óptica - Parte 2-22: Cabos de fibra óptica interiores - Especificações de detalhe para cabos ópticos de repartição multi-simplex para serem terminados com conectores

Data Limite : 2016-11-11

CENELEC/TC 066X

FprEN 61010-2-034:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/TC 082

FprEN 61215-1-2:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre - Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-2: Requisitos especiais para ensaios de telureto de cádmio (CdTe) módulos fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

CENELEC/TC 082

FprEN 61215-1-3:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre -

Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-3: Requisitos especiais para ensaios de silício amorfo (a-SI) e silício microcristalino (micro c-SI) módulos fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

CENELEC/TC 082

FprEN 61215-1-4:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre - Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-4: Requisitos especiais para ensaios de cobre, índio e gálio (CIGS) e índio cobre seleneto (CIS) módulo fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

CENELEC/SR 051

FprEN 61332:2016

Classificação de material de ferrites macias

Data Limite : 2016-10-28

CENELEC/SR 101

FprEN 61340-4-7:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/TC 088

FprEN 61400-25-4:2016

Turbinas eólicas - Parte 25-4: Comunicações para monitorização e controlo para unidades eólicas de produção elétrica - Mapeamento de perfis de comunicação

Data Limite : 2016-10-21

CENELEC/TC 088

FprEN 61400-25-6:2016

Turbinas eólicas - Parte 25-6: Comunicações para monitorização e controlo de turbinas e parques eólicos - Classes de nós lógicos e classes de dados para monitorização da condição

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/SR 048D

FprEN 61587-1:2016

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Ensaios para as séries IEC 60917 e IEC 60297 - Parte 1: Ensaios climatéricos e mecânicos e aspetos de segurança para armários, racks, subracks e chassis sob condições interiores

Data Limite : 2016-11-04

CENELEC/TC 057

FprEN 61970-301:2016

Interface para programação de aplicações para sistemas de gestão de energia (EMS-API) - Parte 301: Base do modelo de informação comum (CIM)

Data Limite : 2016-11-04

CENELEC/SR 051

FprEN 62211:2016

Componentes indutivos - Gestão da fiabilidade

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/SR 047A

FprEN 62228-2:2016

Circuitos integrados - Avaliação CEM dos transmissores - Transmissores LIN

Data Limite : 2016-11-04

CENELEC/SR 035

FprEN 62281:2016

Segurança de células de lítio primárias e secundárias e baterias durante o transporte

Data Limite : 2016-11-04

CENELEC/TC 022X

FprEN 62909-1:2016

Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General requirements (IEC 62909-1:201X)

Data Limite : 2016-11-11

CENELEC/TC 034A

FprEN 62922:2016

Painéis de visualização de díodos electroluminiscentes orgânicos (OLED) para iluminação geral - Requisitos de desempenho

Data Limite : 2016-10-21

CENELEC/TC 082

FprEN 62925:2016

Ensaio de ciclos térmicos para módulos CPV para diferenciar a durabilidade do aumento térmico da fadiga

Data Limite : 2016-11-18

CENELEC/TC 108X

FprEN 62949:2016

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

Data Limite : 2016-11-11

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

5.4 ETSI

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

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

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#) podendo ser enviados até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

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

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

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

ETSI/TC ETSI

EN 300113:2016

Land Mobile Service - Radio equipment intended for the transmission of data (and/or speech) using constant or non-constant envelope modulation and having an antenna connector - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-07

ETSI/TC ETSI

EN 300674-2-2:2016

Sistemas de Telemática para Transporte e Tráfego (TTT) - Equipamento Emissor Dedicado para Comunicações de Curto Alcance (DSRC) (500 kbit/s/250 kbit/s) operando na faixa Industrial, Científica e Médica (ISM) de 5,8 GHz - Parte 2: Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/EU; Subparte 2: Requisitos para as Unidades Localizadas a Bordo dos Veículos (OBU)
Data Limite : 2016-11-13

ETSI/TC ETSI

EN 301489-3:2016

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246

GHz - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-12

ETSI/TC ETSI

EN 301489-9:2016

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 9: Specific conditions for wireless microphones, similar Radio Frequency (RF) audio link equipment, cordless audio and in-ear monitoring devices - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-12

ETSI/TC ETSI

EN 301489-27:2016

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU - Part 27: Specific conditions for Ultra Low Power Active Medical Implants (ULP-AMI) and related peripheral devices (ULP-AMI-P)
Data Limite : 2016-12-12

ETSI/TC ETSI

EN 301489-29:2016

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU - Part 29: Specific conditions for Medical Data Service Devices (MEDS) operating in the 401 MHz to 402 MHz and 405 MHz to 406 MHz bands
Data Limite : 2016-12-12

ETSI/TC ETSI
EN 301489-35:2016

ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU - Part 35: Specific requirements for Low Power Active Medical Implants (LP-AMI) operating in the 2 483,5 MHz to 2 500 MHz bands
Data Limite : 2016-12-12

ETSI/TC ETSI
EN 302248:2016

Navigation radar for use on non-SOLAS vessels - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-10-31

ETSI/TC ETSI
EN 302372:2016

Short Range Devices (SRD) - Tank Level Probing Radar (TLPR) equipment operating in the frequency ranges 4,5 GHz to 7 GHz, 8,5 GHz to 10,6 GHz, 24,05 GHz to 27 GHz, 57 GHz to 64 GHz, 75 GHz to 85 GHz - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-05

ETSI/TC ETSI
EN 302510:2016

Short Range Devices (SRD) - Ultra Low Power Active Medical Membrane Implants (ULP-AMI-M) and Peripherals (ULP-AMI-M-P) operating in the frequency range 30 MHz to 37,5 MHz - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-27

ETSI/TC ETSI
EN 302729:2016

Equipamentos de Curto Alcance (SRD) - Equipamento radar de sondagem de nível (LPR)

operando nas faixas de frequências de 6 GHz a 8,5 GHz, 24,05 GHz a 26,5 GHz, 57 GHz a 64 GHz, 75 GHz a 85 GHz - Norma Harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3.2, da Diretiva 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-05

ETSI/TC ETSI
EN 302858:2016

Short Range Devices - Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 24,05 GHz to 24,25 GHz or 24,05 GHz to 24,50 GHz range - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-05

ETSI/TC ETSI
EN 303213-1:2016

Advanced Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS) - Part 1: Community Specification for application under the Single European Sky Interoperability Regulation EC 552/2004 for A-SMGCS Level 1 including external interfaces
Data Limite : 2016-11-28

ETSI/TC ETSI
EN 303213-2:2016

Advanced Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS) - Part 2: Community Specification for application under the Single European Sky Interoperability Regulation EC 552/2004 for A-SMGCS Level 2 including external interfaces
Data Limite : 2016-11-28

ETSI/TC ETSI
EN 303316:2016

Broadband Direct Air-to-Ground Communications; Equipment operating in the 1 900 MHz to 1 920 MHz and 5 855 MHz to 5 875 MHz frequency bands - Beamforming antennas - Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
Data Limite : 2016-12-12

5.5 ISO

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

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

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

5.6 IEC

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

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

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

<http://www.iec.ch/comment/>

IEC/TC 021

IEC/CD 62932-2-2:2016

Flow battery systems for stationary applications -
Part 2-2: Safety requirements

Data Limite : 2016-12-16

IEC/TC 046/SC 046A

IEC/FDIS 60096-0-1:2015/A1:2016

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

Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 051

IEC/FDIS 60205:2016

Cálculo dos parâmetros efetivos de peças únicas
magnéticas

Data Limite : 2016-11-04

IEC/TC 086/SC 086A

IEC/FDIS 60794-1-2:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 086/SC 086A

IEC/FDIS 60794-2-22:2016

Cabos de fibra óptica - Parte 2-22: Cabos de fibra
óptica interiores - Especificações de detalhe para
cabos ópticos de repartição multi-simplex para
serem terminados com conectores

Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 066

IEC/FDIS 61010-1:2010/A1:2016

Requisitos de segurança para aparelhos elétricos
de medição, de controlo e de laboratório - Parte 1:
requisitos gerais

Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 066

IEC/FDIS 61010-2-030:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 066

IEC/FDIS 61010-2-034:2016

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

Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 082

IEC/FDIS 61215-1-2:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre -
Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-2:
Requisitos especiais para ensaios de telureto de
cádmio (CdTe) módulos fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 082

IEC/FDIS 61215-1-3:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre -
Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-3:
Requisitos especiais para ensaios de silício amorfo
(a-SI) e silício microcristalino (micro c-SI)
módulos fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 082

IEC/FDIS 61215-1-4:2016

Módulos fotovoltaicos (PV) terrestre -
Qualificação da conceção e aprovação - Parte 1-4:
Requisitos especiais para ensaios de cobre, índio e
gálio (CIGS) e índio cobre seleneto (CIS) módulo
fotovoltaicos (PV)

Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 051

IEC/FDIS 61332:2016

Classificação de material de ferrites macias
Data Limite : 2016-10-28

IEC/TC 101

IEC/FDIS 61340-4-7:2016

Eletrostática - Parte 4-7: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Ionização
Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 088

IEC/FDIS 61400-25-4:2016

Wind turbines - Part 25-4: Communications for monitoring and control of wind power plants - Mapping to communication profile based on IEC 62541 (OPC UA)
Data Limite : 2016-10-21

IEC/TC 088

IEC/FDIS 61400-25-6:2016

Turbinas eólicas - Parte 25-6: Comunicações para monitorização e controlo de turbinas e parques eólicos - Classes de nós lógicos e classes de dados para monitorização da condição
Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 048/SC 048D

IEC/FDIS 61587-1:2016

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Ensaios para as séries IEC 60917 e IEC 60297 - Parte 1: Ensaios climatéricos e mecânicos e aspetos de segurança para armários, racks, subracks e chassis sob condições interiores
Data Limite : 2016-11-04

IEC/TC 057

IEC/FDIS 61970-301:2016

Energy management system application program interface (EMS-API) - Part 301: Common information model (CIM) base
Data Limite : 2016-11-04

IEC/TC 065/SC 065E

IEC/FDIS 61987-16:2016

Industrial-Process Measurement and Control - Data Structures and Elements in Process Equipment Catalogues - Part 16: List of Properties (LOP) for density measuring equipment for electronic data exchange
Data Limite : 2016-10-21

IEC/TC 051

IEC/FDIS 62211:2016

Componentes indutivos - Gestão da fiabilidade
Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 047/SC 047A

IEC/FDIS 62228-2:2016

Integrated circuit - EMC Evaluation of transceivers - Part 2: LIN transceivers
Data Limite : 2016-11-04

IEC/TC 035

IEC/FDIS 62281:2016

Segurança de células de lítio primárias e secundárias e baterias durante o transporte
Data Limite : 2016-11-04

IEC/TC 022/SC 022E

IEC/FDIS 62909-1:2016

Bi-directional grid connected power converters - Part 1: General requirements
Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 034/SC 034A

IEC/FDIS 62922:2016

Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting - Performance requirements
Data Limite : 2016-10-21

IEC/TC 082

IEC/FDIS 62925:2016

Thermal cycling test for CPV modules to differentiate increased thermal fatigue durability
Data Limite : 2016-11-18

IEC/TC 108

IEC/FDIS 62949:2016

Requisitos particulares de segurança para equipamento a ser ligado a redes de informação e comunicação
Data Limite : 2016-11-11

IEC/TC 082

IEC/FDIS 62984:2016

Photovoltaic inverters - Data sheet and name plate
Data Limite : 2016-11-04

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

