

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

16 de abril de 2018



Período de 15-03-2018 a 16-04-2018

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

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados	5
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados	6
1.4 Normas Europeias adotadas.....	13
1.5 Normas Portuguesas em reexame	21
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)	22
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	23
2. Documentos Normativos Europeus Publicados	24
2.1 CEN	24
2.2 CENELEC.....	31
2.3 CEN / CENELEC	36
2.4 ETSI.....	37
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados	38
3.1 ISO	38
3.2 IEC	39
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses	41
4.1 Projetos em Inquérito Público	41
4.2 Projetos anulados	42
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público	43
5.1 CEN	43
5.2 CENELEC.....	49
5.3 CEN / CENELEC	52
5.4 ETSI.....	53
5.5 ISO	54
5.6 IEC	58
5.7 ISO / IEC.....	62
6. Propostas de anulação de Normas Europeias	63
6.1 CEN	63
6.2 CENELEC.....	64
6.3 CEN / CENELEC	65
6.4 ETSI.....	66

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.

CATIM

NP EN 203-2-1:2018, €31.50

Aparelhos de cozinha profissional que utilizam combustíveis gasosos - Parte 2-1: Requisitos específicos - Queimadores descobertos e queimadores "wok"

Termo de Homologação N°77/2018, 2018-04-09

CT 087

NP EN 556-2:2018, €17.50

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

Termo de Homologação N°69/2018, 2018-04-03

CT 115

NP EN 1992-2:2018, €34.50

Eurocódigo 2 - Projeto de estruturas de betão - Parte 2: Pontes de betão - Projeto e disposições construtivas

Termo de Homologação N°80/2018, 2018-04-12

CT 087

NP EN 12183:2018, €40.00

Cadeiras de rodas de propulsão manual - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°70/2018, 2018-04-03

CT 100

NP EN 12542:2018, €52.50

Equipamentos e acessórios para GPL - Reservatórios cilíndricos fixos de aço soldado, fabricados em série para a armazenagem de gás de petróleo liquefeito (GPL) com um volume inferior ou igual a 13 m³ - Conceção e fabrico

Termo de Homologação N°81/2018, 2018-04-12

CT 100

NP EN 12807:2018, €31.50

Equipamentos e acessórios para GPL - Garrafas de aço brasado, transportáveis e recarregáveis para gases de petróleo liquefeitos (GPL) - Conceção e fabrico

Termo de Homologação N°79/2018, 2018-04-12

CT 081

NP EN 12999:2011+A1:2018, €63.00

Aparelhos de elevação de carga suspensa - Gruas de carregamento

Termo de Homologação N°82/2018, 2018-04-12

CT 003

NP EN 13523-15:2018, €10.50

Bandas metálicas pré-revestidas - Métodos de ensaio - Parte 15 : Metamerismo

Termo de Homologação N°63/2018, 2018-03-21

CT 185

NP EN 15218:2018, €17.50

Aparelhos de ar condicionado e grupos arrefecedores de líquidos com condensador de efeito evaporativo e compressor acionado por motor elétrico para a refrigeração de locais - Terminologia, definições, condições de ensaio, métodos de ensaio e requisitos

Termo de Homologação N°71/2018, 2018-04-03

CATIM

NP EN 15502-1:2012+A1:2018, €91.50

Caldeiras de aquecimento central que utilizam os combustíveis gasosos - Parte 1: requisitos gerais e ensaios

Termo de Homologação N°83/2018, 2018-04-13

CATIM

NP EN 15502-2-1:2012+A1:2018, €70.50
Caldeiras de aquecimento central que utilizam os combustíveis gasosos - Parte 2-1: Norma específica para os aparelhos de tipo C e os aparelhos de tipos B2, B3 e B5 com caudal térmico nominal inferior ou igual a 1000 kW
Termo de Homologação N°72/2018, 2018-04-03

CATIM
NP EN 15502-2-2:2018, €40.00
Caldeiras de aquecimento central que utilizam os combustíveis gasosos - Parte 2-2: Norma específica para os aparelhos de tipo B1
Termo de Homologação N°76/2018, 2018-04-09

CT 125
NP EN 15947-5:2018, €28.00
Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, categorias F1, F2 e F3 - Parte 5: Requisitos para construção e desempenho
Termo de Homologação N°68/2018, 2018-04-02

CTE 061
NP EN 60335-2-3:2018, €21.00
Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-3: Requisitos particulares para os ferros de passar elétricos (IEC 60335-2-3:2012, modificada)
Termo de Homologação N°65/2018, 2018-03-27

CT 049
NP EN ISO 2417:2018, €7.00
Couro - Ensaio físico-mecânicos - Determinação da absorção estática de água (ISO 2417:2016)
Termo de Homologação N°78/2018, 2018-04-10

CT 049
NP EN ISO 2589:2018, €7.00
Couro - Ensaio físico-mecânicos - Determinação da espessura (ISO 2589:2016)
Termo de Homologação N°73/2018, 2018-04-06

CT 147
NP EN ISO/IEC 17021-1:2018, €47.50
Avaliação da conformidade - Requisitos para organismos que procedem à auditoria e à certificação de sistemas de gestão - Parte 1: Requisitos (ISO/IEC 17021-1:2015)
Termo de Homologação N°75/2018, 2018-04-09

CT 080
NP ISO 10007:2018, €14.00
Gestão da qualidade - Linhas de orientação para a gestão da configuração

Termo de Homologação N°64/2018, 2018-03-21

CT 174
NP ISO 14546:2018, €14.00
Fotografia - Filmes e bobinas aéreas - Dimensões
Termo de Homologação N°74/2018, 2018-04-06

CT 007
NP ISO 15511:2018, €10.50
Informação e documentação - Identificador Internacional Normalizado para Bibliotecas e Organizações Relacionadas (ISIL)
Termo de Homologação N°66/2018, 2018-03-27

CT 180
NP ISO 31000:2018, €21.00
Gestão do risco - Linhas de orientação
Termo de Homologação N°67/2018, 2018-03-29

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 080

DNP ISO/TS 9002:2018, €45.00

Sistemas de gestão da qualidade - Linhas de orientação para a aplicação da ISO 9001:2015

Termo de Aprovação N°2/2018, 2018-04-02

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 058/GTX

NP 925:1972

Tubos de polietileno. Ensaio de estabilidade das dimensões

Substituído EN ISO 2505:2005

Termo de Anulação N°435/2018, 2018-04-12

CT 058

NP 1022:1974

Materiais plásticos para acondicionamento de alimentos - Resinas sintéticas admitidas no fabrico

Termo de Anulação N°430/2018, 2018-04-12

CT 058

NP 1023:1974

Materiais plásticos para acondicionamento de alimentos - Aditivos admitidos no fabrico

Termo de Anulação N°431/2018, 2018-04-12

CT 058/GTX

NP 1372:1976

Tubos de material plástico. Uniões. Ensaio de pressão interior

Substituído EN ISO 1167-1:2006

Termo de Anulação N°434/2018, 2018-04-12

CT 003

NP 1498:1977

Impressões e tintas para impressão - Realização de impressões normalizadas para a determinação das resistências aos agentes físicos e químicos

Termo de Anulação N°169/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1499:1977

Impressões e tintas para impressão - Avaliação da resistência à luz natural

Termo de Anulação N°170/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1500:1977

Impressões e tintas para impressão - Avaliação da resistência à água

Termo de Anulação N°171/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1501:1977

Impressões e tintas para impressão - Avaliação da resistência aos solventes

Termo de Anulação N°172/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1502:1977

Impressões e tintas para impressão - Avaliação da resistência aos álcalis

Termo de Anulação N°173/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1503:1977

Impressões e tintas para impressão - Avaliação da resistência aos sabões

Termo de Anulação N°174/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1504:1977

Impressões e tintas para impressão - Determinação da resistência das impressões aos detergentes

Termo de Anulação N°175/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1505:1977

Impressões e tintas para impressão - Determinação da resistência das impressões ao queijo

Termo de Anulação N°176/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1506:1977

Impressões e tintas para impressão - Determinação da resistência das impressões aos óleos e gorduras alimentares

Termo de Anulação N°177/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1507:1977

Impressões e tintas para impressão - Determinação da resistência das impressões à impregnação pelas ceras ou parafinas

Termo de Anulação N°178/2018, 2018-02-26

CT 003

NP 1508:1977

Impressões e tintas para impressão -
Determinação da resistência das impressões às
especiarias

Termo de Anulação N°179/2018, 2018-02-26

CT 058

NP 2253:1986

Materiais plásticos - Formulações à base de
polietileno de baixa densidade. Avaliação do grau
de dispersão de negro de carbono

Termo de Anulação N°432/2018, 2018-04-12

CT 003

NP 3630:2015

Tintas e vernizes - Líquidos orgânicos voláteis -
Determinação do intervalo de destilação dos
solventes orgânicos utilizados como matéria-
prima

Termo de Anulação N°180/2018, 2018-02-26

CTM 091

NP EN 492:2016

Chapas de fibrocimento e respectivos acessórios -
Especificações de produto e métodos de ensaio
Substituído EN 492:2012+A1:2016

Termo de Anulação N°440/2018, 2018-04-12

CT 176

NP EN 845-1:2016

Especificações de acessórios para alvenarias -
Parte 1: Ligadores, grampos de amarração,
pendurais e cachorros de apoio
Substituído EN 845-1:2013+A1:2016

Termo de Anulação N°438/2018, 2018-04-12

CTM 091

NP EN 845-3:2014

Especificação de acessórios para alvenaria - Parte
3: Armadura em malha de aço para juntas
horizontais

Substituído EN 845-3:2013+A1:2016

Termo de Anulação N°441/2018, 2018-04-12

CT 068

NP EN 929:1996

Embarcações de navegação interior. Barcaças
empurradas. Sistemas de fixação de mastros de
sinais desmontáveis

Substituído EN ISO 7236:2016

Termo de Anulação N°516/2018, 2018-04-13

CT 058

NP EN 1053:1997

Sistemas de tubagens em materiais plásticos.

Tubagens termoplásticas para aplicações sem
pressão. Método de ensaio da estanquidade à água
Substituído EN ISO 13254:2017

Termo de Anulação N°433/2018, 2018-04-12

CT 104

NP EN 1504-10:2008

Produtos e sistemas para a protecção e reparação
de estruturas de betão - Definições, requisitos,
controlo da qualidade e avaliação da
conformidade - Parte 10: Aplicação de produtos e
sistemas e controlo da qualidade da obra
Substituído EN 1504-10:2017

Termo de Anulação N°436/2018, 2018-04-12

CT 087

NP EN 12010:2000

Implantes cirúrgicos não activos - Próteses
articulares - Requisitos específicos

Termo de Anulação N°268/2018, 2018-03-26

CT 042

NP EN 12021:2000

Aparelhos de protecção respiratória - Ar
comprimido para aparelhos de protecção
respiratória isolantes

Termo de Anulação N°265/2018, 2018-03-26

CT 087

NP EN 12286:2000

Dispositivos médicos de diagnóstico in vitro -
Medição de quantidades em amostras de origem
biológica - Apresentação dos procedimentos de
medição de referência

Termo de Anulação N°269/2018, 2018-03-26

CT 087

NP EN 12287:2002

Dispositivos médicos de diagnóstico in vitro -
Medição de quantidades em amostras de origem
biológica - Descrição dos materiais de referência

Termo de Anulação N°270/2018, 2018-03-26

CTM 091

NP EN 12467:2015

Placas planas de fibrocimento - Especificações do
produto e métodos de ensaio
Substituído EN 12467:2012+A1:2016

Termo de Anulação N°439/2018, 2018-04-12

CT 087

NP EN 12523:2003

Próteses externas de membros e ortóteses externas
- Requisitos e métodos de ensaio
Termo de Anulação N°271/2018, 2018-03-26

CT 055
NP EN 12582:2001
Produtos tensoactivos - Determinação do teor de polietileno glicol com base na massa molar nos produtos tensoactivos não iónicos (condensados de óxido de etileno) por HPLC/ELSD
Termo de Anulação N°302/2018, 2018-04-09

CT 123
NP EN 12645:2003
Manómetros - Aparelhos para verificação da pressão e/ou enchimento de pneus de veículos automóveis - Metrologia, requisitos e ensaios
Substituído EN 12645:2014
Termo de Anulação N°274/2018, 2018-03-26

CT 129
NP EN 13108-8:2011
Misturas betuminosas - Especificações dos materiais - Parte 8: Misturas betuminosas recuperadas
Substituído EN 13108-8:2016
Termo de Anulação N°247/2018, 2018-03-15

CT 129
NP EN 13108-20:2008
Misturas betuminosas - Especificações dos materiais - Parte 20: Ensaio de Tipo
Substituído EN 13108-20:2016
Termo de Anulação N°245/2018, 2018-03-15

CT 129
NP EN 13108-21:2008
Misturas betuminosas - Especificações dos materiais - Parte 21: Controlo da Produção em Fábrica
Substituído EN 13108-21:2016
Termo de Anulação N°246/2018, 2018-03-15

CT 161
NP EN 13634:2015
Calçado de proteção para corredores de motociclos - Requisitos e métodos de ensaio
Substituído EN 13634:2017
Termo de Anulação N°289/2018, 2018-04-09

CT 118
NP EN 14157:2007
Métodos de ensaio para pedra natural - Determinação da resistência ao desgaste

Substituído EN 14157:2017
Termo de Anulação N°437/2018, 2018-04-12

CEN/TC 249
NP EN 15534-6:2015
Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics (usually called wood-polymer composites (WPC) or natural fibre composites (NFC)) - Part 6: Specifications for fencing profiles and elements
Substituído EN 15534-6:2015+A1:2017
Termo de Anulação N°428/2018, 2018-04-12

CEN/TC 296
NP EN 15969-1:2015
Tanks for transport of dangerous goods - Digital interface for the data transfer between tank vehicle and with stationary facilities - Part 1: Protocol specification - Control, measurement and event data
Substituído EN 15969-1:2017
Termo de Anulação N°286/2018, 2018-04-09

CT 087
NP EN 20594-1:1999
Adaptações cónicas de 6% (Luer) das seringas, e agulhas e de outros equipamentos de uso médico. - Parte 1: Requisitos gerais (ISO 594-1:1986)
Substituído EN ISO 80369-7:2017
Termo de Anulação N°497/2018, 2018-04-13

CT 068
NP EN 28846:1996
Embarcações de recreio. Aparelhagem eléctrica. Protecção contra a ignição de gases inflamáveis envolventes (ISO 8846:1990)
Substituído EN ISO 8846:2017
Termo de Anulação N°480/2018, 2018-04-13

CT 068
NP EN 28848:1996
Embarcações de recreio. Sistemas de governo remoto (ISO 8848:1990)
Substituído EN ISO 8848:2017
Termo de Anulação N°481/2018, 2018-04-13

CT 068
NP EN 29775:1996
Embarcações de recreio. Sistemas de governo remoto para motores fora de borda únicos de potência compreendida entre 15 kW e 40 kW (ISO 9775:1990)
Substituído EN ISO 9775:2017
Termo de Anulação N°482/2018, 2018-04-13

CTE 999

NP EN 60601-2-47:2003

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-47: Requisitos particulares para a segurança e desempenho essencial de sistemas electrocardiográficos ambulatoriais (IEC 60601-2-47:2001)

Termo de Anulação N°398/2018, 2018-04-10

CTE 999

NP EN 60627:2003

Equipamento de diagnóstico por imagem de raios -X - - Características de propósito geral e grelhas antidifusão de mamografia (IEC 60627:2001)

Termo de Anulação N°399/2018, 2018-04-10

CTE 034

NP EN 62493:2012

Avaliação do equipamento de iluminação relativamente à exposição humana aos campos eletromagnéticos (IEC 62493:2009)

Termo de Anulação N°396/2018, 2018-04-10

CTE 059

NP EN 50242/EN 60436:2016

Máquinas de lavar louça eléctricas para uso doméstico - Métodos para a medição do desempenho (IEC 60436:2004, modificada + A1:2009, modificada + A2:2012, modificada)

Termo de Anulação N°397/2018, 2018-04-10

CT 004

NP EN ISO 105-B03:1999

Têxteis - Ensaio de solidez dos tintos. Parte B03: Solidez dos tintos às intempéries: Exposição ao ar livre (ISO 105-B03:1994)

Substituído EN ISO 105-B03:2017

Termo de Anulação N°255/2018, 2018-03-16

CT 043

NP EN ISO 2360:2005

Revestimentos não condutores sobre materiais de base não magnéticos condutores eléctricos - Medição da espessura do revestimento - Método das correntes de Foucault sensível às variações de amplitude (ISO 2360:2003)

Substituído EN ISO 2360:2017

Termo de Anulação N°479/2018, 2018-04-13

CT 004

NP EN ISO 2411:2003

Tecidos revestidos a plástico ou borracha -

Determinação da adesão do revestimento (ISO 2411:2000)

Substituído EN ISO 2411:2017

Termo de Anulação N°429/2018, 2018-04-12

CT 049

NP EN ISO 2417:2005

Couro - Ensaio físicos e mecânicos -

Determinação da absorção estática de água (ISO 2417:2002)

Substituído NP EN ISO 2417:2018

Termo de Anulação N°250/2018, 2018-03-16

CT 002

NP EN ISO 3767-2:1999/A 1:2004

Tractores, máquinas agrícolas e florestais, equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 2: Símbolos para tractores e máquinas agrícolas (ISO 3767-2:1991, Emenda 1:1995)

Termo de Anulação N°346/2018, 2018-04-09

CT 002

NP EN ISO 3767-2:1999

Tractores, máquinas agrícolas e florestais, equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 2: Símbolos para tractores, máquinas agrícolas (ISO 3767-2:1991)

Termo de Anulação N°345/2018, 2018-04-09

CT 002

NP EN ISO 3767-3:1998

Tractores, máquinas agrícolas e florestais, equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 3: Símbolos para equipamento motorizado para jardins e relvados (ISO 3767-3:1995)

Termo de Anulação N°347/2018, 2018-04-09

CT 002

NP EN ISO 3767-4:1998

Tractores, máquinas agrícolas e florestais e equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 4: Símbolos para máquinas florestais (ISO 3767-4:1993)

Termo de Anulação N°348/2018, 2018-04-09

CT 002

NP EN ISO 3767-4:1998/A 1:2004

Tratores, máquinas agrícolas e florestais, equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 4: Símbolos para máquinas florestais - Emenda 1: Símbolos adicionais (ISO 3767-4:1995/AM 1:2000)

Termo de Anulação N°349/2018, 2018-04-09

CT 002

NP EN ISO 3767-5:1998

Tratores, máquinas agrícolas e florestais e equipamento motorizado para jardins e relvados - Símbolos para os comandos do operador e outros indicadores - Parte 5: Símbolos para máquinas florestais portáteis (ISO 3767-5:1992)

Termo de Anulação N°350/2018, 2018-04-09

CT 001

NP EN ISO 4066:2002

Desenhos de construção - Mapas de armaduras para betão armado (ISO 4066:1994)

Termo de Anulação N°264/2018, 2018-03-26

CT 087

NP EN ISO 4074:2009

Preservativos em látex de borracha natural - Requisitos e métodos de ensaio (ISO 4074:2002)

Termo de Anulação N°272/2018, 2018-03-26

CT 049

NP EN ISO 5402-1:2015

Couro - Determinação da resistência à flexão - Parte 1: Método do flexómetro (ISO 5402-1:2011)

Termo de Anulação N°259/2018, 2018-03-19

CT 039

NP EN ISO 5511:2002

Sementes de oleaginosas - Determinação do teor de óleo - Método por espectrometria de ressonância magnética nuclear de baixa resolução e onda contínua (Método rápido) (ISO 5511:1992)

Termo de Anulação N°316/2018, 2018-04-09

CT 043

NP EN ISO 6509:2002

Corrosão de metais e ligas - Determinação da resistência à deszincificação do latão (ISO 6509:1981)

Termo de Anulação N°266/2018, 2018-03-26

CT 087

NP EN ISO 8185:2000

Humidificadores para uso médio - Requisitos gerais para os sistemas de humedificação (ISO 8185:1997)

Termo de Anulação N°273/2018, 2018-03-26

CT 018

NP EN ISO 8434-1:2000

Acessórios de tubos metálicos para transmissões hidráulicas e pneumáticas e aplicações gerais - Parte 1: Acessórios à compressão a 24° (ISO 8434-1:1994)

Termo de Anulação N°314/2018, 2018-04-09

CT 068

NP EN ISO 8468:1996

Construção naval. Arranjo da ponte e respectivo equipamento. Requisitos e orientação

Termo de Anulação N°267/2018, 2018-03-26

CT 003

NP EN ISO 8502-12:2007

Preparação de substratos de aço antes da aplicação de tintas e produtos similares - Ensaio para avaliação da limpeza de superfícies - Parte 12: Método de campo para a determinação dos iões ferrosos solúveis em água por tritrimetria (ISO 8502-12:2003)

Termo de Anulação N°313/2018, 2018-04-09

CT 068

NP EN ISO 8665:2018

Pequenas embarcações - Propulsão marítima com motores alternativos de combustão interna - Medição e declaração da potência (ISO 8665:2006)

Termo de Anulação N°303/2018, 2018-04-09

CEN/SS T01

NP EN ISO 9094:2015

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

Substituído EN ISO 9094:2017

Termo de Anulação N°465/2018, 2018-04-13

CT 039

NP EN ISO 9167-2:2004

Colza - Determinação do teor de glucosinolatos - Parte 2: Método por espectrofotometria de fluorescência de Raio - X (ISO 9167-2:1994)

Termo de Anulação N°317/2018, 2018-04-09

CTM 011

NP EN ISO 9703-3:2000

Sinais de alarme de cuidado respiratório e anestésico - Parte 3: Orientação na aplicação de alarmes (ISO 9703-3:1998)

Termo de Anulação N°275/2018, 2018-03-26

CEN/SS T01

NP EN ISO 10239:2014

Small craft - Liquefied petroleum gas (LPG) systems (ISO 10239:2014)

Substituído EN ISO 10239:2017

Termo de Anulação N°463/2018, 2018-04-13

CTM 091

NP EN ISO 10545-8:2004

Pavimentos e revestimentos cerâmicos - Parte 8: Determinação da dilatação linear de origem térmica (ISO 10545-8:1994)

Termo de Anulação N°442/2018, 2018-04-12

CT 003

NP EN ISO 11341:2009

Tintas e vernizes - Envelhecimento acelerado e exposição à radiação artificial - Exposição à radiação de arco de xénon filtrada (ISO 11341:2004)

Termo de Anulação N°312/2018, 2018-04-09

CEN/TC 102

NP EN ISO 11607-1:2009/A1:2014

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems (ISO 11607-1:2009/Amd 1:2014)

Substituído EN ISO 11607-1:2017

Termo de Anulação N°505/2018, 2018-04-13

CT 087

NP EN ISO 11607-1:2015

Embalagens para dispositivos médicos em esterilização final - Parte 1: Requisitos para materiais, sistemas de barreira estéril e sistemas de embalagem (ISO 11607-2:2006)

Substituído EN ISO 11607-1:2017

Termo de Anulação N°517/2018, 2018-04-13

CEN/TC 102

NP EN ISO 11607-2:2006/A1:2014

Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes (ISO 11607-2:2006/Amd 1:2014)

Substituído EN ISO 11607-2:2017

Termo de Anulação N°506/2018, 2018-04-13

CT 087

NP EN ISO 11607-2:2009

Embalagens para dispositivos médicos em esterilização final - Parte 2: Requisitos para validação dos processos de formação, selagem e montagem (ISO 11607-2:2006)

Substituído EN ISO 11607-2:2017

Termo de Anulação N°518/2018, 2018-04-13

CEN/TC 170

NP EN ISO 11979-8:2015

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 8: Fundamental requirements (ISO 11979-8:2006/Amd 1:2011)

Substituído EN ISO 11979-8:2017

Termo de Anulação N°514/2018, 2018-04-13

CT 004

NP EN ISO 12138:2002

Têxteis - Procedimentos para a lavagem doméstica de têxteis com vista a ensaios de flamabilidade (ISO 12138:1996)

Substituído EN ISO 12138:2018

Termo de Anulação N°413/2018, 2018-04-12

CEN/SS T01

NP EN ISO 12217-3:2015

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

Substituído EN ISO 12217-3:2017

Termo de Anulação N°464/2018, 2018-04-13

CT 006

NP EN ISO 14453:2000

Pastas - Determinação da matéria solúvel em acetona (ISO 14453:1997)

Termo de Anulação N°395/2018, 2018-04-10

CT 087

NP EN ISO 15197:2009

Sistemas de ensaio para diagnóstico in vitro - Requisitos para sistemas de monitorização da glicose no sangue para auto-diagnóstico na gestão da diabetes mellitus (ISO 15197:2003)

Termo de Anulação N°304/2018, 2018-04-09

CT 004

NP EN ISO 15797:2017

Têxteis - Métodos industriais de lavagem e acabamento para ensaio de vestuário de trabalho - (ISO 15797:2002)

Substituído EN ISO 15797:2018

Termo de Anulação N°414/2018, 2018-04-12

CT 039

NP EN ISO 16931:2005

Óleos e gorduras de origem animal e vegetal -
Determinação do teor de triglicéridos
polimerizados por cromatografia líquida de alta
resolução de exclusão molecular (HPSEC) (ISO
16931:2001)

Termo de Anulação N°315/2018, 2018-04-09

CT 019

NP EN ISO 17655:2010

Ensaio destrutivo das soldaduras de materiais
metálicos - Método de amostragem para a
medição da ferrite delta (ISO 17655:2003)

Termo de Anulação N°351/2018, 2018-04-09

CT 087

NP EN ISO 17664:2015

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

Substituído EN ISO 17664:2017

Termo de Anulação N°287/2018, 2018-04-09

CT 080

NP ISO 10007:2005

Sistemas de gestão da qualidade - Linhas de
orientação para a gestão da configuração (ISO
10007:2003)

Substituído NP ISO 10007:2018

Termo de Anulação N°256/2018, 2018-03-16

CT 004

NP ISO 16322-2:2007

Têxteis - Determinação da espiralidade após
lavagem - Parte 2: Tecidos e malhas
Substituído aNP ISO 16322-2:2005

Termo de Anulação N°415/2018, 2018-04-12

CT 180

NP ISO 31000:2013

Gestão do risco - Princípios e linhas de orientação

Termo de Anulação N°276/2018, 2018-03-29

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 072

NP EN 54-13:2017, €28.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 13: Compatibility and connectability assessment of system components

Termo de Adoção N°413/2018, 2018-04-02

CEN/TC 052

NP EN 71-7:2014+A2:2018, €57.50

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

Termo de Adoção N°516/2018, 2018-04-02

CEN/TC 069

NP EN 736-1:2018, €10.50

Valves - Terminology - Part 1: Definition of types of valves

Termo de Adoção N°421/2018, 2018-04-02

CEN/TC 191

NP EN 1568-1:2018, €37.50

Fire extinguishing media - Foam concentrates - Part 1: Specification for medium expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids

Termo de Adoção N°493/2018, 2018-04-02

CEN/TC 191

NP EN 1568-2:2018, €37.50

Fire extinguishing media - Foam concentrates - Part 2: Specification for high expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids

Termo de Adoção N°494/2018, 2018-04-02

CEN/TC 192

NP EN 1568-4:2018, €45.00

Fire extinguishing media - Foam concentrates - Part 4: Specification for low expansion foam concentrates for surface application to water-miscible liquids

Termo de Adoção N°419/2018, 2018-04-02

CEN/TC 245

NP EN 1646-1:2018, €37.50

Leisure accommodation vehicles - Motor caravans - Part 1: Habitation requirements relating to health and safety

Termo de Adoção N°441/2018, 2018-04-02

CEN/TC 226

NP EN 1794-1:2018, €28.00

Road traffic noise reducing devices - Non-acoustic performance - Part 1: Mechanical performance and stability requirements

Termo de Adoção N°415/2018, 2018-04-02

CEN/TC 237

NP EN 12480:2018, €55.00

Gas meters - Rotary displacement gas meters

Termo de Adoção N°445/2018, 2018-04-02

CEN/TC 254

NP EN 12691:2018, €10.50

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

Termo de Adoção N°414/2018, 2018-04-02

CEN/TC 147

NP EN 12999:2011+A2:2018, €66.00

Cranes - Loader cranes

Termo de Adoção N°454/2018, 2018-04-02

CEN/TC 147

NP EN 13001-3-6:2018, €47.50

Cranes - General design - Part 3-6: Limit states and proof of competence of machinery - Hydraulic cylinders

Termo de Adoção N°479/2018, 2018-04-02

CEN/TC 256

NP EN 13103-1:2017

Aplicações ferroviárias - Rodados e bogies - Parte 1: Guia de projecto para eixos com visitas exteriores

Termo de Adoção N°456/2018, 2018-04-02

CEN/TC 162

NP EN 13158:2018, €40.00

Protective clothing - Protective jackets, body and shoulder protectors for equestrian use, for horse riders and those working with horses, and for horse drivers - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°438/2018, 2018-04-02

CEN/TC 249

NP EN 13207:2018, €17.50

Plastics - Thermoplastic silage films and tubes for use in agriculture

Termo de Adoção N°499/2018, 2018-04-02

CEN/TC 249

NP EN 13655:2018, €28.00

Plastics - Thermoplastic mulch films recoverable after use, for use in agriculture and horticulture

Termo de Adoção N°498/2018, 2018-04-02

CEN/TC 162

NP EN 14225-1:2017, €31.50

Fatos de mergulho - Parte 1: Fatos isotérmicos - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°408/2018, 2018-04-02

CEN/TC 162

NP EN 14225-2:2017, €37.50

Fatos de mergulho - Parte 2: Fatos estanques - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°409/2018, 2018-04-02

CEN/TC 162

NP EN 14225-3:2017, €31.50

Fatos de mergulho - Parte 3: Fatos com sistemas de aquecimento e arrefecimento ativos - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Adoção N°410/2018, 2018-04-02

CEN/TC 256

NP EN 14478:2017, €61.50

Aplicações ferroviárias - Frenagem - Vocabulário genérico

Termo de Adoção N°465/2018, 2018-04-02

CEN/TC 010

NP EN 16719:2018, €60.00

Transport platforms

Termo de Adoção N°443/2018, 2018-04-02

CEN/TC 346

NP EN 16893:2018, €45.00

Conservation of Cultural Heritage - Specifications for location, construction and modification of

buildings or rooms intended for the storage or use of heritage collections

Termo de Adoção N°487/2018, 2018-04-02

CEN/TC 051

NP EN 16908:2017, €21.00

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

Termo de Adoção N°460/2018, 2018-04-02

CEN/TC 327

NP EN 17049:2018, €31.50

Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Identification of tylosin, spiramycin, virginiamycin, carbadox and olaquinox at sub-additive levels in compound feed - Confirmatory analysis by LC-MS

Termo de Adoção N°482/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 205

NP EN 50090-3-4:2017

Sistemas eletrónicos de edifícios e habitações (HBES) - Parte 3-4: Especificação de KNX S AL, Serviço Seguro, Configuração Segura e Recursos de Segurança

Termo de Adoção N°437/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 011

NP EN 50341-2-8:2017

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-8: National Normative Aspects (NNA) for France (based on EN 50341-1:2012)

Termo de Adoção N°512/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 034A

NP EN 60081:1998/A6:2017

Lâmpadas fluorescentes de casquilho duplo - Especificações de desempenho

Termo de Adoção N°411/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 055

NP EN 60317-0-7:2017

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 0-7: Requisitos gerais

Termo de Adoção N°490/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 055

NP EN 60317-56:2017

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

Termo de Adoção N°463/2018, 2018-04-02

CENELEC/SR 003

NP EN 60445:2017

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

Termo de Adoção N°418/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 086A

NP EN 60793-1-33:2017

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

Termo de Adoção N°425/2018, 2018-04-02

CENELEC/SR 086A

NP EN 60793-1-48:2017

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

Termo de Adoção N°467/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 086A

NP EN 60793-2-10:2017

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

Termo de Adoção N°497/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 121A

NP EN 60947-5-1:2017

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-1: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando - Aparelhos eletromecânicos para circuitos de comando

Termo de Adoção N°407/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 045B

NP EN 61577-2:2017

Instrumentação de proteção da radiação - Instrumentos de medição do radão e dos produtos de decomposição do radão - Parte 2: Requisitos específicos dos instrumentos de medição 222Rn e 220Rn

Termo de Adoção N°435/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 065X

NP EN 61784-3:2015/A1:2017

Redes de comunicação industriais - Perfis - Parte 3-x: Barramentos de segurança funcional - Especificações adicionais para CPF x

Termo de Adoção N°477/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 013

NP EN 62056-5-3:2017

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

Termo de Adoção N°466/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 013

NP EN 62056-6-1:2017

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

Termo de Adoção N°480/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 106X

NP EN 62232:2017

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

Termo de Adoção N°492/2018, 2018-04-02

CENELEC/SR 105

NP EN 62282-3-201:2017

Tecnologias das pilhas de combustível - Parte 3-201: Sistemas de pilhas de combustível estacionárias - Métodos de ensaio de desempenho para sistemas de pequenas pilhas de combustível

Termo de Adoção N°468/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 057

NP EN 62351-7:2017

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

Termo de Adoção N°478/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 065X

NP EN 62439-2:2017

Redes de comunicação industrial - Redes de elevada disponibilidade - Parte 2: Protocolo de redundância média (MRP)

Termo de Adoção N°452/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 082

NP EN 62805-1:2017

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

Termo de Adoção N°475/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 082

NP EN 62805-2:2017

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

Termo de Adoção N°476/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 116

NP EN 62841-2-17:2017

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

Termo de Adoção N°462/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 059X

NP EN 62863:2017

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

Termo de Adoção N°470/2018, 2018-04-02

CENELEC/TC 082

NP EN 62979:2017

Ensaio de embalamento térmico em díodos de
bypass de módulos fotovoltaicos

Termo de Adoção N°496/2018, 2018-04-02

CENELEC/SR 100

NP EN 63005-1:2017

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

Termo de Adoção N°500/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 300019-2-1:2017

Environmental Engineering (EE) - Environmental
conditions and environmental tests for
telecommunications equipment - Part 2-1:

Specification of environmental tests; Storage

Termo de Adoção N°450/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 300019-2-2:2017

Environmental Engineering (EE) - Environmental
conditions and environmental tests for
telecommunications equipment - Part 2-2:

Specification of environmental tests;

Transportation

Termo de Adoção N°510/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 300338-1-(v1.4.2):2017

Technical characteristics and methods of
measurement for equipment for generation,

transmission and reception of Digital Selective
Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or
VHF mobile service - Part 1: Common
requirements

Termo de Adoção N°513/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 300797:2017

Digital Audio Broadcasting (DAB); Distribution
interfaces - Service Transport Interface (STI)

Termo de Adoção N°511/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 303402:2017

Emissores e recetores para o serviço móvel
marítimo para utilização em faixas de frequências
de MF e HF - Norma harmonizada cobrindo os
requisitos essenciais no âmbito do n° 2 e da alínea
g) do n° 3 do artigo 3° da Diretiva 2014/53/UE

Termo de Adoção N°501/2018, 2018-04-02

ETSI/TC ETSI

NP EN 319412-5:2017

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
Profiles for Trust Service Providers issuing
certificates - Part 5: Extension for Qualified
Certificate profile

Termo de Adoção N°428/2018, 2018-04-02

CEN/TC 211

NP EN ISO 389-1:2018

Acoustics - Reference zero for the calibration of
audiometric equipment - Part 1: Reference
equivalent threshold sound pressure levels for
pure tones and supra-aural earphones (ISO 389-
1:2017)

Termo de Adoção N°432/2018, 2018-04-02

CEN/TC 121

NP EN ISO 544:2017

Consumíveis de soldadura - Condições técnicas de
fornecimento para materiais de adição e fluxos -
Tipo de produto, dimensões, tolerância e
marcações

Termo de Adoção N°431/2018, 2018-04-02

CEN/TC 190

NP EN ISO 945-1:2018

Microstructure of cast irons - Part 1: Graphite
classification by visual analysis (ISO 945-1:2017)

Termo de Adoção N°420/2018, 2018-04-02

CEN/TC 248

NP EN ISO 1421:2016

Tecidos revestidos a borracha ou plástico -
Determinação da resistência à tração e do
alongamento à rotura
Termo de Adoção N°484/2018, 2018-04-02

CEN/TC 132
NP EN ISO 2931:2018
Anodizing of aluminium and its alloys -
Assessment of quality of sealed anodic oxidation
coatings by measurement of admittance (ISO
2931:2017)
Termo de Adoção N°430/2018, 2018-04-02

CEN/TC 132
NP EN ISO 3210:2017
Anodização do alumínio e de suas ligas -
Avaliação da qualidade da colmatagem dos
revestimentos de oxidação anódica por
determinação de perda de massa após imersão em
solução de ácido fosfórico/ácido crómico
Termo de Adoção N°486/2018, 2018-04-02

CEN/TC 126
NP EN ISO 3822-3:2018
Acoustics - Laboratory tests on noise emission
from appliances and equipment used in water
supply installations - Part 3: Mounting and
operating conditions for in-line valves and
appliances (ISO 3822-3:2018)
Termo de Adoção N°433/2018, 2018-04-02

CEN/TC 307
NP EN ISO 3960:2017
Animal and vegetable fats and oils -
Determination of peroxide value - Iodometric
(visual) endpoint determination (ISO 3960:2017)
Termo de Adoção N°427/2018, 2018-04-02

CEN/TC ECISS/101
NP EN ISO 4545-4:2018
Metallic materials - Knoop hardness test - Part 4:
Table of hardness values (ISO 4545-4:2017)
Termo de Adoção N°485/2018, 2018-04-02

CEN/SS F01
NP EN ISO 6412-1:2018
Technical product documentation - Simplified
representation of pipelines - Part 1: General rules
and orthogonal representation (ISO 6412-1:2017)
Termo de Adoção N°446/2018, 2018-04-02

CEN/SS F01
NP EN ISO 6412-2:2018

Technical product documentation - Simplified
representation of pipelines - Part 2: Isometric
projection (ISO 6412-2:2017)
Termo de Adoção N°447/2018, 2018-04-02

CEN/SS F01
NP EN ISO 6412-3:2018
Technical product documentation - Simplified
representation of pipelines - Part 3: Terminal
features of ventilation and drainage systems (ISO
6412-3:2017)
Termo de Adoção N°514/2018, 2018-04-02

CEN/TC 055
NP EN ISO 7492:2018
Dentistry - Dental explorer (ISO 7492:2018)
Termo de Adoção N°504/2018, 2018-04-02

CEN/SS T01
NP EN ISO 8099-1:2018
Small craft - Waste systems - Part 1: Waste water
retention (ISO 8099-1:2018)
Termo de Adoção N°451/2018, 2018-04-02

CEN/TC 218
NP EN ISO 10619-1:2018
Rubber and plastics hoses and tubing -
Measurement of flexibility and stiffness - Part 1:
Bending tests at ambient temperature (ISO 10619-
1:2017)
Termo de Adoção N°508/2018, 2018-04-02

CEN/TC 218
NP EN ISO 10619-2:2018
Rubber and plastics hoses and tubing -
Measurement of flexibility and stiffness - Part 2:
Bending tests at sub-ambient temperatures (ISO
10619-2:2017)
Termo de Adoção N°507/2018, 2018-04-02

CEN/TC 218
NP EN ISO 10960:2018
Rubber and plastics hoses - Assessment of ozone
resistance under dynamic conditions (ISO
10960:2017)
Termo de Adoção N°449/2018, 2018-04-02

CEN/TC 155
NP EN ISO 11296-2:2018
Plastics piping systems for renovation of
underground non-pressure drainage and sewerage
networks - Part 2: Lining with continuous pipes
(ISO 11296-2:2018)
Termo de Adoção N°491/2018, 2018-04-02

CEN/TC 155

NP EN ISO 11296-4:2018

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 4: Lining with cured-in-place pipes (ISO 11296-4:2018)

Termo de Adoção N°505/2018, 2018-04-02

CEN/TC 155

NP EN ISO 11297-2:2018

Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 2: Lining with continuous pipes (ISO 11297-2:2018)

Termo de Adoção N°416/2018, 2018-04-02

CEN/TC 155

NP EN ISO 11297-4:2018

Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 4: Lining with cured-in-place pipes (ISO 11297-4:2018)

Termo de Adoção N°442/2018, 2018-04-02

CEN/TC 155

NP EN ISO 11298-2:2018

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 2: Lining with continuous pipes (ISO 11298-2:2018)

Termo de Adoção N°417/2018, 2018-04-02

CEN/TC 023

NP EN ISO 11363-1:2018

Gas cylinders - 17E and 25E taper threads for connection of valves to gas cylinders - Part 1: Specifications (ISO 11363-1:2018)

Termo de Adoção N°469/2018, 2018-04-02

CEN/TC 248

NP EN ISO 12138:2018

Textiles - Domestic laundering procedures for textile fabrics prior to flammability testing (ISO 12138:2017)

Termo de Adoção N°436/2018, 2018-04-02

CEN/TC 139

NP EN ISO 12944-6:2018

Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 6: Laboratory performance test methods (ISO 12944-6:2018)

Termo de Adoção N°506/2018, 2018-04-02

CEN/TC 139

NP EN ISO 12944-9:2018

Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 9: Protective paint systems and laboratory performance test methods for offshore and related structures (ISO 12944-9:2018)

Termo de Adoção N°471/2018, 2018-04-02

CEN/TC 055

NP EN ISO 13897:2018

Dentistry - Dental amalgam reusable mixing-capsules (ISO 13897:2018)

Termo de Adoção N°444/2018, 2018-04-02

CEN/TC 121

NP EN ISO 13916:2017

Soldadura - Guia para a medição das temperaturas de pré-aquecimento inter passes e da temperatura de manutenção do pré-aquecimento

Termo de Adoção N°489/2018, 2018-04-02

CEN/TC 114

NP EN ISO 14118:2018

Safety of machinery - Prevention of unexpected start-up (ISO 14118:2017)

Termo de Adoção N°473/2018, 2018-04-02

CEN/TC 248

NP EN ISO 15797:2018

Textiles - Industrial washing and finishing procedures for testing of workwear (ISO 15797:2017)

Termo de Adoção N°439/2018, 2018-04-02

CEN/TC 143

NP EN ISO 16092-1:2018

Machine tools safety - Presses - Part 1: General safety requirements (ISO 16092-1:2017)

Termo de Adoção N°412/2018, 2018-04-02

CEN/TC 143

NP EN ISO 16092-3:2018

Machine tools safety - Presses - Part 3: Safety requirements for hydraulic presses (ISO 16092-3:2017)

Termo de Adoção N°457/2018, 2018-04-02

CEN/TC 185

NP EN ISO 16228:2018

Fasteners - Types of inspection documents (ISO 16228:2017)

Termo de Adoção N°458/2018, 2018-04-02

CEN/TC 195

NP EN ISO 16890-4:2016

Filtros de ar para ventilação geral - Parte 4: Metodologia de ensaio para determinação da eficiência fracionada mínima (ISO/FDIS 16890-4:2016)

Termo de Adoção N°455/2018, 2018-04-02

CEN/TC 444

NP EN ISO 17601:2018

Soil quality - Estimation of abundance of selected microbial gene sequences by quantitative PCR from DNA directly extracted from soil (ISO 17601:2016)

Termo de Adoção N°517/2018, 2018-04-02

CEN/TC 444

NP EN ISO 18187:2018

Soil quality - Contact test for solid samples using the dehydrogenase activity of *Arthrobacter globiformis* (ISO 18187:2016)

Termo de Adoção N°515/2018, 2018-04-02

CEN/TC 444

NP EN ISO 18311:2018

Soil quality - Method for testing effects of soil contaminants on the feeding activity of soil dwelling organisms - Bait-lamina test (ISO 18311:2016)

Termo de Adoção N°453/2018, 2018-04-02

CEN/TC 301

NP EN ISO 18541-6:2018

Road vehicles - Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) - Part 6: L-Category vehicle specific RMI use cases and requirements (ISO 18541-6:2018)

Termo de Adoção N°459/2018, 2018-04-02

CEN/TC 341

NP EN ISO 18674-3:2017

Prospecção e ensaios geotécnicos - Monitorização geotécnica por instrumentação de campo - Parte 3: Medição de deslocamentos transversais a um alinhamento: inclinómetros

Termo de Adoção N°472/2018, 2018-04-02

CEN/TC 055

NP EN ISO 19023:2018

Dentistry - Orthodontic anchor screws (ISO 19023:2018)

Termo de Adoção N°502/2018, 2018-04-02

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-3:2017

Máquinas para trabalhar madeira - Segurança - Parte 3: Máquinas de controlo numérico (CN) para furar e fresar (ISO/FDIS 19085-3:2016)

Termo de Adoção N°464/2018, 2018-04-02

CEN/TC 142

NP EN ISO 19085-8:2018

Woodworking machines - Safety - Part 8: Belt sanding and calibrating machines for straight workpieces (ISO 19085-8:2017)

Termo de Adoção N°495/2018, 2018-04-02

CEN/TC 287

NP EN ISO 19115-1:2014/A1:2018

Geographic information - Metadata - Part 1: Fundamentals - Amendment 1 (ISO 19115-1:2014/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°440/2018, 2018-04-02

CEN/TC 287

NP EN ISO 19157:2013/A1:2018

Geographic information - Data quality - Amendment 1: Describing data quality using coverages (ISO 19157:2013/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°503/2018, 2018-04-02

CEN/TC 331

NP EN ISO 19160-4:2017

Endereçamento - Parte 4: componentes do endereço postal internacional e formatos linguísticos (ISO/DIS 19160-4:2016)

Termo de Adoção N°474/2018, 2018-04-02

CEN/TC 249

NP EN ISO 20029-1:2018

Plastics - Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion - Part 1: Designation system and basis for specification (ISO 20029-1:2017)

Termo de Adoção N°488/2018, 2018-04-02

CEN/TC 249

NP EN ISO 20029-2:2018

Plastics - Thermoplastic polyester/ester and polyether/ester elastomers for moulding and extrusion - Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties (ISO/FDIS 20029-2:2017)

Termo de Adoção N°461/2018, 2018-04-02

CEN/TC 055

NP EN ISO 20126:2012/A1:2018

Dentistry - Manual toothbrushes - General requirements and test methods - Amendment 1 (ISO 20126:2012/Amd 1:2018)
Termo de Adoção N°429/2018, 2018-04-02

CEN/TC 138
NP EN ISO 20485:2018
Non-destructive testing - Leak testing - Tracer gas method (ISO 20485:2017)
Termo de Adoção N°481/2018, 2018-04-02

CEN/TC 138
NP EN ISO 20486:2018
Non-destructive testing - Leak testing - Calibration of reference leaks for gases (ISO 20486:2017)
Termo de Adoção N°423/2018, 2018-04-02

CEN/TC 289
NP EN ISO 20701:2018
Leather - Tests for colour fastness - Colour fastness to saliva (ISO 20701:2017)
Termo de Adoção N°424/2018, 2018-04-02

CEN/TC 136
NP EN ISO 23537-1:2016/A1:2018
Requirements for sleeping bags - Part 1: Thermal and dimensional requirements - Amendment 1 (ISO 23537-1:2016/Amd 1:2018)
Termo de Adoção N°448/2018, 2018-04-02

CEN/TC 121
NP EN ISO 26304:2018
Welding consumables - Solid wire electrodes, tubular cored electrodes and electrode-flux combinations for submerged arc welding of high strength steels - Classification (ISO 26304:2017)
Termo de Adoção N°434/2018, 2018-04-02

CEN/TC 218
NP EN ISO 28017:2018
Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification (ISO 28017:2018)
Termo de Adoção N°509/2018, 2018-04-02

CEN/TC 262
NP EN ISO 28706-3:2018
Vitreous and porcelain enamels - Determination of resistance to chemical corrosion - Part 3: Determination of resistance to chemical corrosion by alkaline liquids using a hexagonal vessel or a tetragonal glass bottle (ISO 28706-3:2017)
Termo de Adoção N°483/2018, 2018-04-02

CEN/TC 215
NP EN ISO 80601-2-55:2018
Medical electrical equipment - Part 2-55: Particular requirements for the basic safety and essential performance of respiratory gas monitors (ISO 80601-2-55:2018)
Termo de Adoção N°426/2018, 2018-04-02

CEN/CLC/JTC 001
NP EN ISO/IEC 17011:2017
Avaliação da Conformidade - Requisitos para organismos de acreditação que procedam à acreditação de organismos de avaliação da conformidade
Termo de Adoção N°422/2018, 2018-04-02

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.

NP 4375-1:2000

Cor dos vinhos Determinação
espectrocolorimétrica Parte 1: Princípios

Edição: Agosto 2005

NP 4375-2:2000

Cor dos vinhos Determinação
espectrocolorimétrica Parte 2: Preparação das
amostras e parâmetros de influência

Edição: Agosto 2005

NP 4375-3:2000

Cor dos vinhos Determinação
espectrocolorimétrica Parte 3: Medição da cor
e da diferença de cor

Edição: Agosto 2005

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 139

CEN ISO/TS 19397:2018

Determination of the film thickness of coatings using an ultrasonic gage (ISO/TS 19397:2015)

CEN/TC 019

CEN/TR 15993:2018, €31.50

Automotive fuels - Ethanol (E85) automotive fuel - Background to the parameters required and their respective limits and determination

CEN/TC 294

CEN/TR 17167:2018, €63.00

Sistemas de comunicação para contadores - Relatório técnico de acompanhamento às EN 13757-2,3, e7 - Exemplo e informações suplementares

CEN/TC 163

CEN/TR 17221:2018, €37.50

Guidance on the application of CE marking and preparation of Declaration of Performance for sanitary appliances

CEN/TC JT003

CEN/TR 17223:2018, €63.00

Guidance on the relationship between EN ISO 13485: 2016 (Medical devices Quality management systems - Requirements for regulatory purposes) and European Medical Devices Regulation and In Vitro Diagnostic Medical Devices Regulation

CEN/TC 226

CEN/TS 16786:2018, €17.50

Road restraint systems - Truck Mounted Attenuators - Performance classes, impact test acceptance criteria and test performance

CEN/TC 391

CEN/TS 17159:2018, €35.00

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

CEN/WS 087

CWA 17253-1:2018

Joint implants - Part 1: Novel methods for isolating wear particles from joint replacements and related devices

CEN/WS 087

CWA 17253-2:2018

Joint implants

CEN/TC 010

EN 81-21:2018, €31.50

Regra de segurança para o fabrico e instalação de elevadores - Ascensores para o transporte de pessoas e carga - Parte 21: Ascensores novos de passageiros e de passageiros e carga em edifícios existentes

CEN/TC 010

EN 81-58:2018, €31.50

Regras de segurança para o fabrico e instalação de ascensores - Exames e ensaios - Parte 58: Ensaios de resistência ao fogo de portas de patamar

CEN/TC 015

EN 1305:2018, €10.50

Inland navigation vessels - Connections for the discharge of oily mixture

CEN/TC 015

EN 1306:2018, €10.50

Inland navigation vessels - Connections for the discharge of waste water

CEN/TC 134

EN 1307:2014+A2:2018, €31.50

Textile floor coverings - Classification

CEN/TC 155

EN 1329-1:2014+A1:2018, €42.50

Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the systems

CEN/TC 336

EN 1431:2018, €14.00

Bitumen and bituminous binders - Determination of residual binder and oil distillate from bitumen emulsions by distillation

CEN/TC 191

EN 1568-3:2018, €47.50

Fire extinguishing media - Foam concentrates - Part 3: Specification for low expansion foam concentrates for surface application to water-immiscible liquids

CEN/TC 443

EN 1883:2018, €7.00

Feather and down - Sampling in view of tests

CEN/ASD-STAN

EN 2795:2018, €7.00

Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) - Low compressions set - Hardness 50 IRHD

CEN/ASD-STAN

EN 9223-100:2017, €28.00

Programme Management - Configuration Management - Part 100: A guide for the application of the principles of configuration management

CEN/ASD-STAN

EN 9223-101:2018, €21.00

Programme Management - Configuration Management - Part 101: Configuration identification

CEN/ASD-STAN

EN 9223-102:2018, €21.00

Programme Management - Configuration Management - Part 102: Configuration status accounting

CEN/ASD-STAN

EN 9223-103:2018, €24.50

Programme Management - Configuration Management - Part 103: Configuration Verifications, Reviews and Audits

CEN/ASD-STAN

EN 9223-104:2018, €31.50

Programme Management - Configuration Management - Part 104: Configuration Control

CEN/ASD-STAN

EN 9223-105:2018, €14.00

Programme Management - Configuration Management - Part 105: Glossary

CEN/TC 237

EN 12261:2018, €47.50

Gas meters - Turbine gas meters

CEN/TC 227

EN 12274-1:2018, €7.00

Slurry surfacing - Test methods - Part 1: Sampling of slurry surfacing mixture

CEN/TC 227

EN 12274-2:2018, €7.00

Slurry surfacing - Test methods - Part 2: Determination of residual binder content including preparation of samples

CEN/TC 227

EN 12274-3:2018, €7.00

Slurry surfacing - Test methods - Part 3: Consistency

CEN/TC 227

EN 12274-4:2018, €14.00

Slurry surfacing - Test methods - Part 4: Determination of cohesion of the mix

CEN/TC 227

EN 12274-5:2018, €14.00

Slurry surfacing - Test method - Part 5: Determination of the minimum binder content and wearing resistance

CEN/TC 227

EN 12274-6:2018

Slurry surfacing - Test methods - Part 6: Rate of application

CEN/TC 249

EN 12814-4:2018, €14.00

Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 4: Peel test

CEN/TC 269

EN 12953-4:2018, €31.50

Shell boilers - Part 4: Workmanship and construction of pressure parts of the boiler

CEN/TC 312

EN 12977-1:2018, €21.00

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 1: General requirements for solar water heaters and combisystems

CEN/TC 312

EN 12977-2:2018, €47.50

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 2: Test methods for solar water heaters and combisystems

CEN/TC 312

EN 12977-3:2018, €45.00

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 3: Performance test methods for solar water heater stores

CEN/TC 312

EN 12977-5:2018, €40.00

Thermal solar systems and components - Custom built systems - Part 5: Performance test methods for control equipment

CEN/TC 019

EN 13016-1:2018, €14.00

Liquid petroleum products - Vapour pressure - Part 1: Determination of air saturated vapour pressure (ASVP) and calculated dry vapour pressure equivalent (DVPE)

CEN/TC 019

EN 13016-3:2018, €14.00

Liquid petroleum products - Vapour pressure - Part 3: Determination of vapour pressure and calculated dry vapour pressure equivalent (DVPE) (Triple Expansion Method)

CEN/TC 164

EN 13077:2018, €17.50

Devices to prevent pollution by backflow of potable water - Air gap with non-circular overflow (unrestricted) - Family A - Type B

CEN/TC 189

EN 13361:2018, €47.50

Barreiras geossintéticas - Características requeridas para a utilização na construção de reservatórios e barragens

CEN/TC 189

EN 13362:2018, €47.50

Barreiras geossintéticas - Características requeridas para a utilização na construção de canais

CEN/TC 054

EN 13445-1:2014/A2:2018, €42.50

Unfired pressure vessels - Part 1: General

CEN/TC 054

EN 13445-3:2014/A4:2018

Unfired pressure vessels - Part 3: Design

CEN/TC 155

EN 13476-1:2018, €24.50

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 1: General requirements and performance characteristics

CEN/TC 155

EN 13476-2:2018, €45.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 2: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and external surface and the system, Type A

CEN/TC 155

EN 13476-3:2018, €45.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Part 3: Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B

CEN/TC 189

EN 13491:2018, €50.00

Barreiras geossintéticas - Características requeridas para a utilização na construção de túneis e estruturas subterrâneas associadas

CEN/TC 189

EN 13492:2018, €50.00

Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in the construction of liquid waste disposal sites, transfer stations or secondary containment

CEN/TC 189

EN 13493:2018, €50.00

Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in the construction of solid waste storage and disposal sites

CEN/TC 294

EN 13757-2:2018, €28.00

Communication systems for meters - Part 2: Wired M-Bus communication

CEN/TC 294

EN 13757-3:2018, €69.00

Communication systems for meters - Part 3: Application protocols

CEN/TC 294

EN 13757-7:2018, €64.50

Communication systems for meters - Part 7: Transport and security services

CEN/TC 113

EN 14511-1:2018, €17.50

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 1: Terms and definitions

CEN/TC 113

EN 14511-2:2018, €21.00

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 2: Test conditions

CEN/TC 113

EN 14511-3:2018, €47.50

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors - Part 3: Test methods

CEN/TC 113

EN 14511-4:2018, €14.00

Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process

chillers, with electrically driven compressors - Part 4: Requirements

CEN/TC 189

EN 15382:2018, €50.00

Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in transportation infrastructure

CEN/TC 126

EN 16205:2013+A1:2018

Laboratory measurement of walking noise on floors

CEN/TC 069

EN 16668:2016+A1:2018, €40.00

Industrial valves - Requirements and testing for metallic valves as pressure accessories

CEN/TC 256

EN 16729-3:2018, €35.00

Railway applications - Infrastructure - Non-destructive testing on rails in track - Part 3: Requirements for identifying internal and surface rail defects

CEN/TC 411

EN 16785-2:2018, €14.00

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

CEN/TC 217

EN 16837:2018, €14.00

Surfaces for sports areas - Determination of linear shoe/surface friction

CEN/TC 189

EN 16993:2018, €50.00

Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in the construction of storage lagoons, secondary containment (above and below ground) and other containment applications for chemicals, polluted water and produced liquids

CEN/TC 189

EN 16994:2018, €42.50

Barreiras geossintéticas - Características requeridas para a utilização na construção de estruturas subterrâneas (além de túneis e estruturas associadas)

CEN/TC 224

EN 419212-4:2018, €21.00

Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services - Part 4: Privacy specific Protocols

CEN/TC 224

EN 419212-5:2018, €47.50

Application Interface for Secure Elements for Electronic Identification, Authentication and Trusted Services - Part 5: Trusted eService

CEN/TC 262

EN ISO 2081:2018

Metallic and other inorganic coatings - Electroplated coatings of zinc with supplementary treatments on iron or steel (ISO 2081:2018)

CEN/TC 262

EN ISO 2819:2018

Metallic coatings on metallic substrates - Electrodeposited and chemically deposited coatings - Review of methods available for testing adhesion (ISO 2819:2017)

ECISS/TC 110

EN ISO 3183:2012/A1:2018

Petroleum and natural gas industries - Steel pipe for pipeline transportation systems - Amendment 1 (ISO 3183:2012/Amd 1:2017)

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 4545-1:2018

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 1: Test method (ISO 4545-1:2017)

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 4545-2:2018

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO 4545-2:2017)

CEN/TC ECISS/101

EN ISO 4545-3:2018

Metallic materials - Knoop hardness test - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 4545-3:2017)

ECISS/TC 100

EN ISO 4885:2018

Ferrous materials - Heat treatments - Vocabulary (ISO 4885:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 6507-1:2018

Metallic materials - Vickers hardness test - Part 1: Test method (ISO 6507-1:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 6507-2:2018

Metallic materials - Vickers hardness test - Part 2: Verification and calibration of testing machines (ISO 6507-2:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 6507-3:2018

Metallic materials - Vickers hardness test - Part 3: Calibration of reference blocks (ISO 6507-3:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 6507-4:2018

Metallic materials - Vickers hardness test - Part 4: Tables of hardness values (ISO 6507-4:2018)

CEN/TC 089

EN ISO 7345:2018

Thermal performance of buildings and building components - Physical quantities and definitions (ISO 7345:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 7500-1:2018

Metallic materials - Calibration and verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension/compression testing machines - Calibration and verification of the force-measuring system (ISO 7500-1:2018)

CEN/TC 132

EN ISO 7668:2018

Anodizing of aluminium and its alloys - Measurement of specular reflectance and specular gloss of anodic oxidation coatings at angles of 20 degrees, 45 degrees, 60 degrees or 85 degrees (ISO 7668:2018)

CEN/TC 205

EN ISO 7886-1:2018

Seringas hipodérmicas estéreis para uso único - Parte 1: Seringas para uso manual (ISO/FDIS 7886-1:2016)

CEN/TC 194

EN ISO 8442-9:2018

Materials and articles in contact with foodstuffs - Cutlery and table holloware - Part 9:

Requirements for ceramic knives (ISO 8442-9:2018)

CEN/SS M21

EN ISO 8654:2018

Jewellery - Colours of gold alloys - Definition, range of colours and designation (ISO 8654:2018)

CEN/TC 132

EN ISO 10215:2018

Anodizing of aluminium and its alloys - Visual determination of image clarity of anodic oxidation coatings - Chart scale method (ISO 10215:2018)

CEN/TC 193

EN ISO 10364:2017

Structural adhesives - Determination of the pot life (working life) of multi-component adhesives (ISO 10364:2015)

CEN/TC 067

EN ISO 10545-3:2018

Ceramic tiles - Part 3: Determination of water absorption, apparent porosity, apparent relative density and bulk density (ISO 10545-3:2018)

CEN/TC 251

EN ISO 11073-10427:2018

Health informatics - Personal health device communication - Part 10427: Device specialization - Power status monitor of personal health devices (ISO/IEEE 11073-10427:2018)

CEN/TC 262

EN ISO 11130:2018

Corrosion of metals and alloys - Alternate immersion test in salt solution (ISO 11130:2017)

CEN/TC 275

EN ISO 11133:2014/A1:2018

Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media - Amendment 1 (ISO 11133:2014/Amd 1:2018)

CEN/TC 155

EN ISO 11296-1:2018

Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 1: General (ISO 11296-1:2018)

CEN/TC 155

EN ISO 11297-1:2018

Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 1: General (ISO 11297-1:2018)

CEN/TC 155

EN ISO 11298-1:2018

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 1: General (ISO 11298-1:2018)

CEN/TC 249

EN ISO 11357-6:2018

Plastics - Differential scanning calorimetry (DSC) - Part 6: Determination of oxidation induction time (isothermal OIT) and oxidation induction temperature (dynamic OIT) (ISO 11357-6:2018)

CEN/TC 338

EN ISO 11747:2012/A1:2018

Rice - Determination of rice kernel resistance to extrusion after cooking - Amendment 1 (ISO 11747:2012/Amd 1:2017)

CEN/TC 089

EN ISO 12570:2000/A2:2018

Hygrothermal performance of building materials and products - Determination of moisture content by drying at elevated temperature (ISO 12570:2000/Amd 2:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 12944-5:2018

Paints and varnishes - Corrosion protection of steel structures by protective paint systems - Part 5: Protective paint systems (ISO 12944-5:2018)

CEN/TC 204

EN ISO 13408-2:2018

Aseptic processing of health care products - Part 2: Sterilizing filtration (ISO 13408-2:2018)

CEN/SS S26

EN ISO 14024:2018

Environmental labels and declarations - Type I environmental labelling - Principles and procedures (ISO 14024:2018)

CEN/TC 143

EN ISO 16090-1:2018

Segurança de máquinas-ferramenta - Centros de maquinação, fresadoras, máquinas de transfer -

Parte 1: Requisitos de segurança (ISO/FDIS
16090-1:2017)

CEN/TC 326

EN ISO 16923:2018

Natural gas fuelling stations - CNG stations for
fuelling vehicles (ISO 16923:2016)

CEN/TC 326

EN ISO 16924:2018

vv

CEN/TC 341

EN ISO 17892-8:2018

Reconhecimento e ensaios geotécnicos -
Identificação e classificação de solos - Parte 8:
Ensaio de compressão triaxial não consolidado
não drenado

CEN/TC 341

EN ISO 17892-9:2018

Reconhecimento e ensaios geotécnicos -
Identificação e classificação de solos - Parte 9:
Ensaio de compressão triaxial consolidados

CEN/TC 012

EN ISO 19008:2018

Standard cost coding system for oil and gas
production and processing facilities (ISO
19008:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 21904-3:2018

Health and safety in welding and allied processes
- Requirements, testing and marking of equipment
for air filtration - Part 3: Determination of the
capture efficiency of on-torch welding fume
extraction devices (ISO 21904-3:2018)

CEN/TC 391

EN ISO 22300:2018

Security and resilience - Vocabulary (ISO
22300:2018)

ECISS/TC 101

EN ISO 26203-1:2018

Metallic materials - Tensile testing at high strain
rates - Part 1: Elastic-bar-type systems (ISO
26203-1:2018)

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 106X

EN 50496:2018

Determinação da exposição de trabalhadores a campos eletromagnéticos e avaliação dos riscos numa estação radiodifusora

CENELEC/TC 014

EN 50588-3:2018

Transformadores de média potência 50Hz, com tensão mais elevada dos enrolamentos não excedendo os 36 kV - Parte 3: Transformadores com caixas de cabo no lado AT e/ou lado BT - Caixas de cabos tipo 1 para uso em transformadores satisfazendo os requisitos da EN 50588-2

CENELEC/TC 014

EN 50588-4:2018

Transformadores de média potência 50 Hz, com tensão mais elevada dos enrolamentos não excedendo os 36 kV - Parte 4: Transformadores com caixas de cabo no lado AT e/ou lado BT - Caixas de cabos tipo 2 para uso em transformadores satisfazendo os requisitos da EN 50588-2

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-2:1993/A53:2018

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

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-3:1993/A54:2018

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

CENELEC/SR 049

EN 60122-1:2002/A1:2018

Unidades de cristal de quartzo com garantia da qualidade - Parte 1: Especificação genérica

CENELEC/SR 015

EN 60370:2018

Procedimento de ensaio para a durabilidade térmica de resinas e vernizes de isolamento, para impregnação - Métodos por disrupção elétrica

CENELEC/TC 034Z

EN 60570:2003/A1:2018

Sistemas de alimentação elétrica por calhas para luminárias

CENELEC/SR 047

EN 60749-12:2018

Dispositivos com semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 12: Vibração, frequência variável

CENELEC/SR 029

EN 60942:2018

Eletroacústica - Calibradores de som (Revisão da IEC 60942:2003)

CENELEC/SR 048

EN 61076-2-111:2018

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 2-111: Conectores circulares - Especificação detalhada para conectores de alimentação com parafusos de encaixe M12

CENELEC/SR 091

EN 61190-1-3:2018

Materiais de fixação para montagens eletrónicas - Parte 1-3: Requisitos relativos às ligas de soldar da categoria eletrónica e solda sólida de fluxo e não fluxo para aplicações de soldadura eletrónica

CENELEC/SR 086C

EN 61281-1:2018

Subsistemas de comunicação por fibra óptica - Parte 1: Especificação genérica

CENELEC/TC 037A

EN 61643-11:2012/A11:2018

Dispositivos de proteção contra as sobretensões de baixa tensão - Parte 11: Dispositivos de proteção contra a sobretensão conectados às redes de

distribuição de baixa tensão - Requisitos e métodos de ensaio

CENELEC/SR 051

EN 62024-1:2018

Componentes indutivos de alta frequência - Características elétricas e métodos de medição - Parte 1: Fragmento indutor da ordem dos nanohenry

CENELEC/TC 017AC

EN 62271-101:2013/A1:2018

Aparelhagem de alta tensão - Parte 101: Ensaios sintéticos

CENELEC/TC 081X

EN 62559-3:2018

Metodologia de processo utilizado - Parte 3: Definição dos modelos utilizados num formato em série XML

CENELEC/TC 100X

EN 62604-2:2018

Duplicador de ondas acústicas de superfície (OAS) e de ondas acústicas de volume (OAV) - Parte 2: Guia de utilização

CENELEC/SR 120

EN 62933-2-1:2018

Sistemas de armazenamento de energia elétrica - Parte 2-1: Parâmetros da unidade e métodos de ensaio - Especificação genérica

CENELEC/SR 049

EN 63041-1:2018

Sensores piezoelétricos - Parte 1: Especificações genéricas

CENELEC/SR 049

EN 63041-2:2018

Sensores piezoelétricos - Parte 2: Sensores químicos e bioquímicos

CENELEC/SR 085

EN IEC 60051-5:2018, €28.00

Aparelhos de medição elétricos com indicadores analógicos de ação direta e seus acessórios - Parte 5: Requisitos especiais para os medidores de fase, medidores de fator de potência e sincroscópios

CENELEC/SR 085

EN IEC 60051-6:2018, €24.50

Aparelhos de medição elétricos com indicadores analógicos de ação direta e seus acessórios - Parte 6: Requisitos especiais para os ohmímetros (medidores de impedância) e medidores de condutância

CENELEC/SR 085

EN IEC 60051-7:2018, €24.50

Aparelhos de medição elétricos com indicadores analógicos de ação direta e seus acessórios - Parte 7: Requisitos especiais para instrumentos multifunções

CENELEC/SR 086

EN IEC 60051-8:2018, €28.00

Aparelhos de medição elétricos com indicadores analógicos de ação direta e seus acessórios - Parte 8: Requisitos especiais para os acessórios

CENELEC/SR 104

EN IEC 60068-3-5:2018

Ensaio de ambiente - Parte 3-5: Documentação de acompanhamento e guia - Confirmação do desempenho das câmaras de ensaio em temperatura

CENELEC/SR 104

EN IEC 60068-3-6:2018

Ensaio de ambiente - Parte 3-6: Documentação de acompanhamento e guia - Confirmação do desempenho das câmaras de ensaio de temperatura/humidade

CENELEC/SR 037

EN IEC 60099-5:2018, €120.00

Pára-raios - Parte 5: Recomendações de seleção e utilização

CENELEC/SR 047D

EN IEC 60191-1:2018

Normalização mecânica de dispositivos com semicondutores - Parte 1: Regras gerais para preparação de desenhos de contorno de dispositivos discretos

CENELEC/TC 020

EN IEC 60230:2018, €10.50

Ensaio de choque em cabos e seus acessórios

CENELEC/TC 034Z

EN IEC 60238:2018, €122.50

Suportes de rosca Edison para lâmpadas

CENELEC/SR 048B

EN IEC 60512-8-3:2018, €17.50

Conectores para equipamento eletrónico - Ensaios e medições - Parte 8-3: Ensaios de carga estática (conectores fixos) - Ensaio 8c: Robustez da alavanca de atuação

CENELEC/SR 048B

EN IEC 60512-15-2:2018, €14.00

Conectores para equipamento eletrónico - Ensaios e medições - Parte 15-2: Ensaios (mecânicos) para conectores - Ensaio 15b: Retenção do isolante nas caixas (axial)

CENELEC/TC 034Z

EN IEC 60598-2-4:2018

Luminárias - Parte 2: Requisitos particulares - Secção 4: Luminárias móveis de uso geral

CENELEC/TC 034Z

EN IEC 60598-2-17:2018, €17.50

Luminárias - Parte 2-17: Requisitos particulares - Luminárias para iluminação de cenas de teatro, de estúdios de televisão e cinema (exterior e interior)

CENELEC/SR 047

EN IEC 60749-26:2018, €70.50

Dispositivos com semicondutores - Métodos de ensaio mecânicos e climáticos - Parte 26: Ensaio de sensibilidade às descargas eletrostáticas (ESD) - Modelo do corpo humano (HBM)

CENELEC/TC 086A

EN IEC 60793-1-54:2018, €35.00

Fibras ópticas - Parte 1-54: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Irradiação gama

CENELEC/SR 048B

EN IEC 61076-3-119:2018, €31.50

Conectores para equipamento eletrónico - Requisitos do produto - Parte 3-119: Conectores retangulares - Especificação detalhada para conectores de 10 vias não blindados, fixos e livres com acoplamento de vaivém com frequências até 100 MHz para ambientes industriais

CENELEC/SR 010

EN IEC 61125:2018, €45.00

Isolantes líquidos - Métodos para a estabilidade de oxidação - Métodos para avaliar a estabilidade de oxidação de isolantes líquidos no estado de fornecimento (antiga IEC 61125 Parte C)

CENELEC/TC 022X

EN IEC 61204-7:2018, €99.50

Sistemas de alimentação de baixa tensão, saída contínua - Parte 7: Requisitos de segurança

CENELEC/SR 091

EN IEC 61249-2-45:2018, €21.00

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-45: Materiais de base reforçados recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas com/sem fibra de vidro do tipo E / papel de celulose epóxida bromada não hlogenados de condutividade térmica (1.0W/m K) com inflamabilidade definida (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo

CENELEC/SR 091

EN IEC 61249-2-46:2018, €21.00

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-46: Materiais de base reforçados recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas com/sem fibra de vidro do tipo E / papel de celulose epóxida bromada não hlogenados de condutividade térmica (1.5W/m K) com inflamabilidade definida (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo

CENELEC/SR 091

EN IEC 61249-2-47:2018, €21.00

Materiais para placas impressas e outras estruturas de interligação - Parte 2-47: Materiais de base reforçados recobertos e não recobertos - Folhas laminadas reforçadas com/sem fibra de vidro do tipo E / papel de celulose epóxida bromada não hlogenados de condutividade térmica (2.0W/m K) com inflamabilidade definida (ensaio de combustão vertical), cobre recoberto para as montagens sem chumbo

CENELEC/SR 101

EN IEC 61340-4-3:2018, €21.00

Eletrostática - Parte 4-3: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Calçado

CENELEC/SR 101

EN IEC 61340-4-4:2018

Eletrostática - Parte 4-4: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Classificação eletrostática dos grandes recipientes de distribuição flexíveis ((FIBC)

CENELEC/SR 101

EN IEC 61340-4-5:2018, €45.00

Eletrostática - Parte 4-5: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Métodos para caracterização da proteção eletrostática do calçado e dos revestimentos de solo relativamente a uma pessoa

CENELEC/SR 037B

EN IEC 61643-331:2018, €37.50

Componentes para pára-raios de baixa tensão - Parte 331: Requisitos de desempenho e métodos de ensaio para varistores de óxido metálicos (MOV)

CENELEC/SR 037B

EN IEC 61643-352:2018, €37.50

Componentes de proteção contra as sobretensões de baixa tensão - Parte 352: Princípio de seleção e aplicação para transformadores de isolamento de onda da rede de sinalização

CENELEC/TC 086BXA

EN IEC 61754-7-2:2018, €31.50

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Interface de conectores para fibras ópticas - Parte 7-2: Família de conectores tipo MPO - Duas linhas de fibra

CENELEC/TC 065X

EN IEC 61804-2:2018, €83.50

Blocos de função (FB) para controlo de processos e EDDL - Parte 2: Especificação do conceito FB

CENELEC/TC 038

EN IEC 61869-10:2018, €63.00

Transformadores de medição - Parte 10: Requisitos adicionais para sensores de corrente autónomos de baixa potência

CENELEC/TC 038

EN IEC 61869-11:2018, €52.50

Transformadores de medida - Parte 11: Requisitos adicionais para transformadores de tensão passiva de baixa potência

CENELEC/TC 100X

EN IEC 61938:2018, €55.00

Sistemas multimédia - Guia das características recomendadas para as interfaces analógicas para que seja assegurada a interoperabilidade (GMT)

CENELEC/SR 094

EN IEC 62246-1-1:2018

Interruptores de lâminas flexíveis - Parte 1-1: Especificação detalhada - Garantia da qualidade

CENELEC/SR 086C

EN IEC 62343-5-2:2018, €37.50

Módulos dinâmicos - Parte 5-2: Métodos de ensaio - Comutadores seletivos de comprimento de onda 1xN de rede fixa - Medição dinâmica de diafonia

CENELEC/TC 065X

EN IEC 62443-4-1:2018, €45.00

Segurança para automação industrial e sistemas de controlo - Parte 4-1: Requisitos de ciclo de vida de desenvolvimento seguro de produtos

CENELEC/TC 081X

EN IEC 62561-2:2018, €52.50

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (LPSC) - Parte 2: Requisitos para condutores e elétrodos de terra

CENELEC/TC 081X

EN IEC 62561-6:2018, €40.00

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (CSPDA) - Parte 6: Requisitos para contadores de descargas atmosféricas (CDA)

CENELEC/TC 081X

EN IEC 62561-7:2018, €28.00

Componentes de sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (LPSC) - Parte 7: Requisitos para componentes de reforço de ligação à terra

CENELEC/TC 023H

EN IEC 62613-1:2018, €70.50

Fichas, tomadas e conectores de navio para sistemas de conexão em cais de alta tensão (sistemas HVSC) - Parte 1: Requisitos gerais

CENELEC/TC 023H

EN IEC 62613-2:2018, €66.00

Fichas, tomadas e conectores de navio para sistemas de conexão em cais de alta tensão (sistemas HVSC) - Parte 2: Requisitos de compatibilidade e intermutabilidade dimensionais para aparelhos destinados a vários tipos de navios

CENELEC/SR 112

EN IEC 62631-3-11:2018, €21.00

Propriedades dielétricas e resistivas dos materiais isolantes sólidos - Parte 3-11: Determinação das propriedades resistivas (Métodos DC) - Resistência do volume e resistividade do volume, método para a impregnação e revestimento de materiais

CENELEC/SR 015

EN IEC 62677-3-101:2018

Peças moldadas para baixa e média tensão - Parte 3: Requisitos dos materiais - Folha 101: Peças moldadas poliolefinicas, termorretráteis, para aplicações de baixa tensão

CENELEC/SR 015

EN IEC 62677-3-102:2018, €21.00

Peças moldadas termoretráteis para baixa e média tensão - Parte 3: Requisitos dos materiais - Folha 102: Peças moldadas poliolefinicas, termorretráteis, resistentes ao rastejamento, para aplicações de média tensão

CENELEC/TC 100X

EN IEC 62684:2018

Especificações de interoperabilidade para fontes de alimentação externas (EPS) para utilização em telemóveis que permitem transferência de dados

CENELEC/TC 100X

EN IEC 62731:2018, €17.50

Conversão de texto em fala para televisão - Requisitos gerais

CENELEC/TC 036A

EN IEC 65700:2018, €42.50

Travessias para aplicações em corrente contínua

2.3 CEN / CENELEC

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

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

CEN/CLC/JTC 003

EN ISO 13485:2016/AC:2018

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

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.

Lista Vazia

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>

IEC/TC 064

IEC 60364-7-711:2018

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 7-711: Requisitos para instalações e locais especiais - Exposições, espetáculos e stands

IEC/TC 068

IEC 60404-8-11:2018

Materiais magnéticos - Parte 8-11: Especificações para materiais individuais - Fita amorfa à base de ferro entregue no estado semiprocessado

IEC/TC 068

IEC 60404-16:2018

Materiais magnéticos - Parte 16: Métodos de medição das propriedades magnéticas de fitas amorfas à base de ferro por um único comparador de folha

IEC/TC 023/SC 023G

IEC 60799:2018

Aparelhagem elétrica - Cabos conectores e cabos de interligação

IEC/TC 082

IEC 61215-2:2016/CORRIGENDUM1:2018

Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 2: Test procedures

IEC/TC 091

IEC 61760-4:2015/A1:2018

Surface mounting technology - Part 4: Classification, packaging, labelling and handling of moisture sensitive devices

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 62031:2018

Módulos de LED para iluminação geral - Especificações de segurança

IEC/TC 057

IEC 62325-301:2018

Quadro de comunicações para mercado de energia - Parte 301: Extensões do modelo de informação comum (CIM) para mercados

IEC/TC 034

IEC 62504:2014/A1:2018

General lighting - Light emitting diode (LED) products and related equipment - Terms and definitions

IEC/TC 023/SC 023E

IEC 62955:2018

Residual direct current monitoring device to be used for mode 3 charging of electric vehicle

IEC/TC 047

IEC 62969-2:2018

Dispositivos semicondutores - Interface de semicondutores para veículos automóveis - Parte 2: Métodos de avaliação da eficiência da transmissão de energia sem fios utilizando ressonância para sensores de veículos automóveis

IEC/TC 062/SC 062D

IEC 80601-2-49:2018

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

IEC/TC 107

IEC/TR 62240-1:2018

Process management for avionics - Electronic components capability in operation - Part 1: Temperature uprating

IEC/TC 057

IEC/TS 61850-7-7:2018

Communication networks and systems for power utility automation - Part 7-7: Basic communication structure - Machine-processable format of IEC 61850-related data models for tools (proposed 61850-7-7)

IEC/TC 082

IEC/TS 62989:2018

Primary optics for concentrator photovoltaic systems

IEC/TC 115

IEC/TS 63014-1:2018

High voltage direct current (HVDC) power transmission - System requirements for dc-side equipment - Part 1: Line-Commutated Converters

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.

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 072

EN 54-13:2017/prA1:2018

Fire detection and fire alarm systems - Part 13:
Compatibility and connectability assessment of
system components

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 134

EN 1307:2014+A1:2016/prA3:2018

Textile floor coverings - Classification

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 239

EN 13718-1:2014/prA1:2018

Medical vehicles and their equipment - Air
ambulances - Part 1: Requirements for medical
devices used in air ambulances

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 239

EN 13718-2:2015/prA1:2018

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

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 350

EN 15804:2012+A1:2013/prA2:2018

Sustainability of construction works -
Environmental product declarations - Core rules
for the product category of construction products

Data Limite : 2018-06-21

CEN/TC 144

EN ISO 11850:2011/prA2:2018

Machinery for forestry - General safety
requirements - Amendment 2: Access to operator's
station and maintenance locations (ISO
11850:2011/DAM 2:2018)

Data Limite : 2018-06-20

CEN/TC 444

EN ISO 16558-1:2015/prA1:2018

Soil quality - Risk-based petroleum hydrocarbons
- Part 1: Determination of aliphatic and aromatic
fractions of volatile petroleum hydrocarbons using
gas chromatography (static headspace method)
Amendment 1 (ISO 16558-1:2015/DAM 1:2018)
Data Limite : 2018-06-06

CEN/TC 121

FprCEN ISO/TR 20173:2018

Welding - Grouping systems for materials -
American materials (ISO/DTR 20173:2018)
Data Limite : 2018-06-22

CEN/TC 278

FprCEN/TR 17249-1:2018

Intelligent transport systems - eSafety - Part 1:
Extending eCall to other categories of vehicle
Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 139

FprCEN/TS 927-9:2018

Paints and varnishes - Coating materials and
coating systems for exterior wood - Part 9:
Determination of pull-off strength after water
exposure
Data Limite : 2018-05-10

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17234:2018

Intelligent transport systems - eSafety - eCall:
Tests to enable PSAPs to demonstrate
conformance and performance
Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17268:2018

Intelligent transport systems - ITS spatial data -
Data exchange on changes in road attributes
Data Limite : 2018-06-28

CEN/ASD-STAN

FprEN 2288:2018

Aerospace series - Bush, flanged, corrosion
resisting steel, with self-lubricating liner -
Dimensions and loads
Data Limite : 2018-05-17

CEN/ASD-STAN

FprEN 2878:2018

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, air
resistant, sealing, floating, two lug, with
counterbore, in alloy steel, cadmium plated, MoS₂

lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient
temperature)/235 °C
Data Limite : 2018-05-10

CEN/ASD-STAN

FprEN 2880:2018

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, fuel
resistant, sealing, floating, two lug, with
counterbore, in alloy steel, cadmium plated,
MoS₂ lubricated - Classification: 900 MPa (at
ambient temperature) / 120 °C
Data Limite : 2018-05-10

CEN/ASD-STAN

FprEN 3660-003:2018

Aerospace series - Cable outlet accessories for
circular and rectangular electrical and optical
connectors - Part 003: Grommet nut, style A -
Product standard
Data Limite : 2018-05-10

CEN/ASD-STAN

FprEN 3660-004:2018

Aerospace series - Cable outlet accessories for
circular and rectangular electrical and optical
connectors - Part 004: Cable outlet, style A,
straight, unsealed with clamp strain relief -
Product standard
Data Limite : 2018-05-10

CEN/ASD-STAN

FprEN 3660-005:2018

Aerospace series - Cable outlet accessories for
circular and rectangular electrical and optical
connectors - Part 005: Cable outlet, style A, 90°,
unsealed with clamp strain relief - Product
standard
Data Limite : 2018-05-10

CEN/ASD-STAN

FprEN 9107:2018

Aerospace series - Quality systems - Direct
Delivery Authorization - Guidance for Aerospace
Companies
Data Limite : 2018-05-10

ECISS/TC 110

FprEN ISO 8434-1:2018

Metallic tube connections for fluid power and
general use - Part 1: 24 degree cone connectors
(ISO/FDIS 8434-1:2018)
Data Limite : 2018-06-01

CEN/TC 301

FprEN ISO 18541-5:2018

Road vehicles - Standardized access to automotive repair and maintenance information (RMI) - Part 5: Heavy duty specific provision (ISO/FDIS 18541-5:2018)

Data Limite : 2018-05-07

CEN/TC 010

prEN 81-20:2018

Safety rules for the construction and installation of lifts - Lifts for the transport of persons and goods - Part 20: Passenger and goods passenger lifts

Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 010

prEN 81-22:2018

Safety rules for the construction and installation of lifts - Lifts for the transport of persons and goods - Part 22: Passenger and goods passenger lifts with inclined travel path

Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 010

prEN 81-50:2018

Safety rules for the construction and installation of lifts - Examinations and tests - Part 50: Design rules, calculations, examinations and tests of lift components

Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 010

prEN 81-72:2018

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

Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 057

prEN 303-5:2018

Heating boilers - Part 5: Heating boilers for solid fuels, manually and automatically stoked, nominal heat output of up to 500 kW - Terminology, requirements, testing and marking

Data Limite : 2018-06-21

CEN/TC 136

prEN 893:2018

Mountaineering equipment - Crampons - Safety requirements and test methods

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 127

prEN 1363-1:2018

Fire resistance tests - Part 1: General requirements

Data Limite : 2018-06-24

CEN/TC 282

prEN 1473:2018

Installation and equipment for liquefied natural gas - Design of onshore installations

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 181

prEN 1949:2018

Specification for the installation of LPG systems for habitation purposes in leisure accommodation vehicles and accommodation purposes in other vehicles

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 129

prEN 13024-1:2018

Glass in building - Thermally toughened borosilicate safety glass - Part 1: Definition and description

Data Limite : 2018-06-07

CEN/TC 079

prEN 13274-7:2018

Respiratory protective devices - Methods of test - Part 7: Determination of particle filter penetration

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 245

prEN 13878:2018

Leisure accommodation vehicles - Terms and definitions

Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 296

prEN 13922:2018

Tanks for transport of dangerous goods - Service equipment for tanks - Overfill prevention systems for liquid fuels

Data Limite : 2018-06-21

CEN/TC 261

prEN 14848:2018

Aerosol containers - Metal containers with 25,4 mm aperture - Dimensions of valve cups

Data Limite : 2018-05-10

CEN/TC 127

prEN 15254-3:2018

Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing walls - Part 3: Lightweight partitions
Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 286
prEN 16125:2018
LPG Equipment and Accessories - Pipework systems and supports - LPG in liquid phase and vapour pressure phase
Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 444
prEN 16192:2018
Waste - Analysis of eluates
Data Limite : 2018-06-07

CEN/TC 193
prEN 17224:2018
Determination of compressive shear strength of wood adhesives at elevated temperatures
Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 332
prEN 17242:2018
Recirculatory Filtration Fume Cupboards
Data Limite : 2018-06-14

CEN/TC 260
prEN 17246:2018
Fertilizers - Determination of perchlorate in mineral fertilizers by ion chromatography and conductivity detection (IC-CD)
Data Limite : 2018-06-21

CEN/TC 107
prEN 17248:2018
District heating and district cooling pipe systems - Terms and definitions
Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 264
prEN 17255-1:2018
Stationary source emissions - Data acquisition and handling systems - Part 1: Specification of requirements for the handling and reporting of data
Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 249
prEN ISO 846:2018
Plastics - Evaluation of the action of microorganisms (ISO/DIS 846:2018)

Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 249
prEN ISO 1183-1:2018
Plastics - Methods for determining the density of non-cellular plastics - Part 1: Immersion method, liquid pycnometer method and titration method (ISO/DIS 1183-1:2018)
Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 249
prEN ISO 1183-2:2018
Plastics - Methods for determining the density of non-cellular plastics - Part 2: Density gradient column method (ISO/DIS 1183-2:2018)
Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 248
prEN ISO 1833-12:2018
Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 12: Mixtures of acrylic, certain modacrylics, certain chlorofibres, certain elastanes with certain other fibres (method using dimethylformamide) (ISO/DIS 1833-12:2018)
Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 248
prEN ISO 1833-20:2018
Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 20: Mixtures of elastane and certain other fibres (method using dimethylacetamide) (ISO/DIS 1833-20:2018)
Data Limite : 2018-06-12

CEN/TC 019
prEN ISO 3015:2018
Petroleum and related products from natural or synthetic sources - Determination of cloud point (ISO/DIS 3015:2018)
Data Limite : 2018-06-28

CEN/SS M11
prEN ISO 3252:2018
Powder metallurgy - Vocabulary (ISO/DIS 3252:2018)
Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 185
prEN ISO 3269:2018
Fasteners - Acceptance inspection (ISO/DIS 3269:2018)
Data Limite : 2018-06-12

CEN/TC 249

prEN ISO 3451-1:2018

Plastics - Determination of ash - Part 1: General methods (ISO/DIS 3451-1:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 055

prEN ISO 3630-1:2018

Dentistry - Endodontic instruments - Part 1: General requirements (ISO/DIS 3630-1:2018)

Data Limite : 2018-06-27

CEN/TC 150

prEN ISO 3691-4:2018

Industrial trucks - Safety requirements and verification - Part 4: Driverless industrial trucks and their systems (ISO/DIS 3691-4:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 205

prEN ISO 3826-1:2018

Plastics collapsible containers for human blood and blood components - Part 1: Conventional containers (ISO/DIS 3826-1:2018)

Data Limite : 2018-06-20

CEN/TC 055

prEN ISO 4049:2018

Dentistry - Polymer-based restorative materials (ISO/DIS 4049:2018)

Data Limite : 2018-06-12

CEN/TC 121

prEN ISO 6947:2018

Welding and allied processes - Welding positions (ISO/DIS 6947:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 215

prEN ISO 7376:2018

Anaesthetic and respiratory equipment - Laryngoscopes for tracheal intubation (ISO/DIS 7376:2018)

Data Limite : 2018-06-18

ECISS/TC 101

prEN ISO 7438:2018

Metallic materials - Bend test (ISO/DIS 7438:2018)

Data Limite : 2018-06-27

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-1:2018

Coating powders - Part 1: Determination of particle size distribution by sieving (ISO/DIS 8130-1:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-7:2018

Coating powders - Part 7: Determination of loss of mass on stoving (ISO/DIS 8130-7:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-11:2018

Coating powders - Part 11: Inclined-plane flow test (ISO/DIS 8130-11:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-12:2018

Coating powders - Part 12: Determination of compatibility (ISO/DIS 8130-12:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-13:2018

Coating powders - Part 13: Particle size analysis by laser diffraction (ISO/DIS 8130-13:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 139

prEN ISO 8130-14:2018

Coating powders - Part 14: Terminology (ISO/DIS 8130-14:2018)

Data Limite : 2018-06-26

CEN/TC 262

prEN ISO 8289-2:2018

Vitreous and porcelain enamels - Low-voltage test for detecting and locating defects - Part 2: Slurry test for profile surfaces (ISO/DIS 8289-2:2018)

Data Limite : 2018-05-31

CEN/TC 205

prEN ISO 8536-4:2018

Infusion equipment for medical use - Part 4: Infusion sets for single use, gravity feed (ISO/DIS 8536-4:2018)

Data Limite : 2018-06-07

CEN/TC 215

prEN ISO 11197:2018

Medical supply units (ISO/DIS 11197:2018)

Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 444

prEN ISO 11274:2018

Soil quality - Determination of the water-retention characteristic - Laboratory methods (ISO/DIS 11274:2018)

Data Limite : 2018-06-07

CEN/TC 249

prEN ISO 12058-1 rev:2018

Plastics - Determination of viscosity using a falling-ball viscometer - Part 1: Inclined-tube method (ISO/FDIS 12058-1:2018)

Data Limite : 2018-06-12

CEN/TC 249

prEN ISO 16929:2018

Plastics - Determination of the degree of disintegration of plastic materials under defined composting conditions in a pilot-scale test (ISO/DIS 16929:2018)

Data Limite : 2018-06-18

CEN/TC 248

prEN ISO 18254-2:2018

Textiles - Method for the detection and determination of alkylphenol ethoxylates (APEO) - Part 2: Method using NPLC (ISO/DIS 18254-2:2018)

Data Limite : 2018-06-29

CEN/TC 298

prEN ISO 18541-1:2018

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 1: General terms (ISO/DIS 18451-1:2018)

Data Limite : 2018-06-29

CEN/TC 142

prEN ISO 19085-11:2018

Woodworking machines - Safety - Part 11: Combined machines (ISO/DIS 19085-11:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 142

prEN ISO 19085-15:2018

Woodworking machines - Safety - Part 15: Presses (ISO/DIS 19085-15:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 012

prEN ISO 19902:2018

Petroleum and natural gas industries - Fixed steel offshore structures (ISO/DIS 19902:2018)

Data Limite : 2018-06-20

CEN/TC 248

prEN ISO 21084:2018

Textiles - Method for determination of alkylphenols (AP) (ISO/DIS 21084:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 249

prEN ISO 21302-1:2018

Plastics - Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 21302-1:2018)

Data Limite : 2018-06-05

CEN/TC 249

prEN ISO 21302-2:2018

Plastics - Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO/DIS 21302-2:2018)

Data Limite : 2018-06-05

CEN/TC 264

prEN ISO 21877:2018

Stationary source emissions - Determination of the mass concentration of ammonia - Manual method (ISO/DIS 21877:2018)

Data Limite : 2018-06-29

CEN/TC 247

prEN ISO 22510:2018

Open data communication in building automation, controls and building management - Home and building electronic systems - KNXnet/IP communication (ISO/DIS 22510:2018)

Data Limite : 2018-06-28

CEN/TC 289

prEN ISO 26082-1:2018

Leather - Physical and mechanical test methods for the determination of soiling - Part 1: Rubbing (Martindale) method (ISO/DIS 26082-1:2018)

Data Limite : 2018-05-31

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.

CENELEC/TC 021X

EN 50342-1:2015/FprA1:2018

Lead-acid starter batteries - Part 1: General requirements and methods of test

Data Limite : 2018-06-29

CENELEC/TC 021X

EN 50342-6:2015/FprA1:2018

Lead-acid starter batteries - Part 6: Batteries for Micro-Cycle Applications

Data Limite : 2018-06-29

CENELEC/TC 020

EN 60332-3-23:2018

Ensaios dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-23: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria B

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 062

EN 60601-2-54:2009/FprA2:2018

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-54: Requisitos particulares para a segurança básica e o

desempenho essencial de equipamentos de raio-X para radiografia e radioscopia

Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/TC 209

EN 60728-11:2017/FprAA:2018

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 11: Safety

Data Limite : 2018-06-29

CENELEC/TC 020

EN 60811-501:2012/FprA1:2018

Cabos elétricos e de fibras ópticas - Métodos de ensaios para materiais não metálicos - Parte 501: Ensaios mecânicos - Ensaios para determinação das propriedades mecânicas dos compostos para as isolações e bainhas

Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/TC 082

EN 62446-1:2016/FprA1:2018

Sistemas fotovoltaicos - Requisitos para ensaios, documentação e manutenção - Parte 1: Sistemas ligados à rede - Documentação, ensaios de aceitação e inspeção

Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 205

FprEN 50491-12-1:2018

Requisitos gerais para sistemas eletrónicos de edifícios e habitações (HBES) e sistemas de controlo e automação de edifícios (BACS) - Rede inteligente - Especificações de aplicação - Interface e estrutura para o cliente - Parte 12-1: Interface entre o gestor de energia para o cliente (CEM, Customer Energy Manager) e o gestor de recursos para edifícios/habitações - Requisitos gerais e arquitetura

Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 020

FprEN 60332-3-10:2009/FprA2:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-10: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Aparelhos e utensílios

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 020

FprEN 60332-3-21:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-21: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A F/R

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 020

FprEN 60332-3-22:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-22: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 020

FprEN 60332-3-24:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-24: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria C

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 020

FprEN 60332-3-25:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-25: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria D

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/SR 010

FprEN 60376:2018

Especificações Técnicas do SF6 e gases complementares para mistura com este gás, para uso em equipamentos elétricos

Data Limite : 2018-04-27

CENELEC/SR 104

FprEN 60721-2-4:2018

Classificação das condições ambientais - Parte 2-4: Condições ambientais existentes na natureza - Radiação solar e temperatura

Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/SR 086A

FprEN 60794-4:2018

Cabos de fibra óptica - Parte 4: Especificação seccional - Cabos aéreos de fibra óptica ao longo das linhas elétricas de potência

Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/TC 078

FprEN 60900:2018

Trabalhos em tensão - Ferramentas manuais para utilização com tensões até 1000 V a.c. e 1500 V c.c.

Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/SR 090

FprEN 61788-24:2018

Supercondutividade - Parte 24: Medição de corrente crítica - Retenção de corrente crítica após dupla dobragem à temperatura ambiente de fios supercondutores de bainha de prata Bi-2223

Data Limite : 2018-05-18

CENELEC/TC 038

FprEN 61869-14:2018

Transformadores de medida - Parte 14: Requisitos específicos para transformadores de corrente DC

Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 038

FprEN 61869-15:2018

Transformadores de medida - Parte 15: Requisitos específicos para transformadores de tensão CC

Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 065X
FprEN 61987-92:2018

Medição e Controlo nos Processos Industriais - Estruturas e Elementos de Dados nos Catálogos de Equipamento de Processo - Parte 92: Lista das propriedades (LOP) para equipamento de medição para troca de dados eletrónicos - Aspecto LOPs
Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/SR 047
FprEN 62435-4:2018

Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 4: Armazenamento
Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 022X
FprEN 62477-2:2018

Requisitos de segurança para sistemas e equipamento de conversão eletrónica de potência - Parte 2: Conversores eletrónicos de potência desde 1000 V a.c. ou 1500 V c.c. até 36 kV a.c. ou 54 kV c.c.
Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/TC 079
FprEN 62676-5:2018

Sistemas de videovigilância para utilização em aplicações de segurança - Parte 5: Especificações de dados e desempenho de qualidade de imagens para câmaras
Data Limite : 2018-05-04

CENELEC/SR 056
FprEN 62853:2018

Dependabilidade de sistemas abertos
Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/SR 117
FprEN 62862-3-2:2018

Centrais solares termoelétricas - Parte 3-2: Sistemas e componentes - Requisitos gerais e métodos de ensaio para coletores cilindro-parabólicos de grande dimensão
Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/SR 047
FprEN 62969-4:2018

Dispositivos semicondutores - Interface de semicondutores para veículos automóveis - Parte

4: Método de avaliação da interface de dados para sensores de veículos automóveis
Data Limite : 2018-05-11

CENELEC/TC 086BXA
FprEN 63032:2018

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Filtro ajustável de passagem de banda de fibra óptica - Especificação genérica
Data Limite : 2018-04-27

CENELEC/SR 089
prEN 60695-6-2:2018

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 6-2: Opacidade dos fumos - Resumo e aplicabilidade dos métodos de ensaio
Data Limite : 2018-05-11

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.

CEN/CLC/JTC 017

EN 50465:2015/A1:2018

Gas appliances - Combined heat and power
appliance of nominal heat input inferior or equal
to 70 kW

Data Limite : 2018-06-08

CEN/CLC/JTC 016

prEN ISO 14708-7:2018

Implants for surgery - Active implantable medical
devices - Part 7: Particular requirements for
cochlear implant systems (ISO/DIS 14708-
7:2018)

Data Limite : 2018-06-19

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 301515:2018

Global System for Mobile communication (GSM)
- Requirements for GSM operation on railways
Data Limite : 2018-06-12

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Mobile
Device (MD) information models and protocols -
Part 3: Unified Radio Application Interface
(URAI)
Data Limite : 2018-06-10

ETSI/TC ETSI

EN 302077:2018

Transmitting equipment for the Digital Audio
Broadcasting (DAB) service - Harmonised
Standard for access to radio spectrum
Data Limite : 2018-06-03

ETSI/TC ETSI

EN 305174-5-1:2018

Access, Terminals, Transmission and
Multiplexing (ATTM) - Broadband Deployment
and Lifecycle Resource Management - Part 5:
Customer network infrastructures; Sub-part 1:
Homes (single-tenant)
Data Limite : 2018-06-26

ETSI/TC ETSI

EN 302617:2018

Ground-based UHF radio transmitters, receivers
and transceivers for the UHF aeronautical mobile
service using amplitude modulation - Harmonised
Standard for access to radio spectrum
Data Limite : 2018-06-19

ETSI/TC ETSI

EN 305200-1:2018

Access, Terminals, Transmission and
Multiplexing (ATTM) - Energy management;
Operational infrastructures; Global KPIs - Part 1:
General requirements
Data Limite : 2018-07-04

ETSI/TC ETSI

EN 303146-1:2018

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Mobile
Device (MD) information models and protocols -
Part 1: Multiradio Interface (MURI)
Data Limite : 2018-06-05

ETSI/TC ETSI

EN 303146-3:2018

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>

ISO/TC 221

ISO 10318-1:2015/FDAmD1:2018

Geosynthetics - Part 1: Terms and definitions -- Amendment 1

Data Limite : 2018-05-11

ISO/TC 221

ISO 10318-2:2015/FDAmD1:2018

Geosynthetics - Part 2: Symbols and pictograms -- Amendment 1

Data Limite : 2018-05-11

ISO/TC 138/SC 002

ISO 15874-2:2013/FDAmD1:2018

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 2: Pipes - - Amendment 1

Data Limite : 2018-05-25

ISO/TC 138/SC 002

ISO 15874-5:2013/FDAmD1:2018

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 5: Fitness for purpose of the system -- Amendment 1

Data Limite : 2018-05-25

ISO/TC 008/SC 002

ISO/DIS 13617:2018

Ships and marine technology - Shipboard incinerators - Requirements

Data Limite : 2018-05-31

ISO/PC 302

ISO/DIS 19011:2017

Guidelines for auditing management systems

Data Limite : 2018-05-17

ISO/TC 045/SC 002

ISO/FDIS 48-3:2018

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of hardness - Part 3: Dead-load hardness using the very low rubber hardness (VLRH) scale

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 045/SC 002

ISO/FDIS 48-4:2018

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of hardness - Part 4: Indentation hardness by durometer method (Shore hardness)

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 045/SC 002

ISO/FDIS 48-5:2018

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of hardness - Part 5: Indentation hardness by IRHD pocket meter method

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 045/SC 002

ISO/FDIS 48-6:2018

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of hardness - Part 6: Apparent hardness of rubber-covered rollers by IRHD method

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 045/SC 002

ISO/FDIS 48-7:2018

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of hardness - Part 7: Apparent hardness of rubber-covered rollers by Shore-type durometer method

Data Limite : 2018-05-14

ISO/TC 054

ISO/FDIS 4720:2018

Essential oils - Nomenclature

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 017/SC 004

ISO/FDIS 4957:2018

Tool steels

Data Limite : 2018-05-23

ISO/TC 022

ISO/FDIS 6546:2018

Road vehicles - Collection of accident data for evaluation of occupant restraint performance
Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 150/SC 004

ISO/FDIS 7206-10:2018

Implants for surgery - Partial and total hip-joint prostheses - Part 10: Determination of resistance to static load of modular femoral heads
Data Limite : 2018-05-21

ISO/TC 131/SC 004

ISO/FDIS 8434-1:2018

Metallic tube connections for fluid power and general use - Part 1: 24 degree cone connectors
Data Limite : 2018-06-01

ISO/TC 150/SC 002

ISO/FDIS 8637-2.2:2018

Extracorporeal systems for blood purification - Part 2: Extracorporeal blood circuit for haemodialysers, haemodiafilters and haemofilters
Data Limite : 2018-05-16

ISO/TC 150/SC 002

ISO/FDIS 8637-3.2:2018

Extracorporeal systems for blood purification - Part 3: Plasmafilters
Data Limite : 2018-05-16

ISO/TC 194

ISO/FDIS 10993-1:2018

Biological evaluation of medical devices - Part 1: Evaluation and testing within a risk management process
Data Limite : 2018-05-26

ISO/TC 031/SC 005

ISO/FDIS 11795:2018

Agricultural tractor drive wheel tyres - Explanation of rolling circumference index (RCI) and speed radius index (SRI) and method of measuring tyre rolling circumference
Data Limite : 2018-05-19

ISO/TC 022

ISO/FDIS 12405-4:2018

Electrically propelled road vehicles - Test specification for lithium-ion traction battery packs and systems - Part 4: Performance testing
Data Limite : 2018-05-31

ISO/TC 150/SC 007

ISO/FDIS 13019:2018

Tissue-engineered medical products - Quantification of sulfated glycosaminoglycans (sGAG) for evaluation of chondrogenesis
Data Limite : 2018-05-17

ISO/TC 147

ISO/FDIS 13169:2018

Water quality - Uranium - Test method using alpha liquid scintillation counting
Data Limite : 2018-05-28

ISO/TC 207/SC 007

ISO/FDIS 14080:2018

Greenhouse gas management and related activities - Framework and principles for methodologies on climate actions
Data Limite : 2018-05-15

ISO/TC 034/SC 004

ISO/FDIS 15141:2018

Cereals and cereal products - Determination of ochratoxin A - High performance liquid chromatographic method with immunoaffinity column cleanup and fluorescence detection
Data Limite : 2018-05-11

ISO/TC 044/SC 010

ISO/FDIS 15612:2018

Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Qualification by adoption of a standard welding procedure specification
Data Limite : 2018-05-23

ISO/TC 204

ISO/FDIS 15638-21:2018

Intelligent transport systems - Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) - Part 21: Monitoring of regulated vehicles using roadside sensors and data collected from the vehicle for enforcement and other purposes
Data Limite : 2018-05-21

ISO/TC 033

ISO/FDIS 16169:2018

Preparation of silicon carbide and similar materials for analysis by ISO 12677 X-ray fluorescence (XRF) - Fused cast-bead method
Data Limite : 2018-05-21

ISO/TC 147/SC 004

ISO/FDIS 16266-2:2018

Water quality - Detection and enumeration of *Pseudomonas aeruginosa* - Part 2: Most probable number method

Data Limite : 2018-05-31

ISO/TC 058/SC 003

ISO/FDIS 17519:2018

Gas cylinders - Refillable permanently mounted composite tubes for transportation

Data Limite : 2018-06-01

ISO/TC 182

ISO/FDIS 17892-12:2018

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 12: Determination of liquid and plastic limits

Data Limite : 2018-05-14

ISO/TC 210

ISO/FDIS 18250-3:2018

Medical devices - Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications - Part 3: Enteral applications

Data Limite : 2018-05-22

ISO/TC 256

ISO/FDIS 18451-2:2018

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 2: Classification of colouring materials according to colouristic and chemical aspects

Data Limite : 2018-07-03

ISO/TC 147/SC 005

ISO/FDIS 19040-1:2018

Water quality - Determination of the estrogenic potential of water and waste water - Part 1: Yeast estrogen screen (*Saccharomyces cerevisiae*)

Data Limite : 2018-05-10

ISO/TC 147/SC 005

ISO/FDIS 19040-2:2018

Water quality - Determination of the estrogenic potential of water and waste water - Part 2: Yeast estrogen screen (A-YES, *Arxula adenivorans*)

Data Limite : 2018-05-10

ISO/TC 147/SC 005

ISO/FDIS 19040-3:2018

Water quality - Determination of the estrogenic potential of water and waste water - Part 3: In vitro human cell-based reporter gene assay

Data Limite : 2018-05-10

ISO/TC 146/SC 002

ISO/FDIS 19087:2018

Workplace air - Analysis of respirable crystalline silica by Fourier - Transform Infrared spectroscopy

Data Limite : 2018-06-01

ISO/TC 130

ISO/FDIS 19593-1:2018

Graphic technology - Use of PDF to associate processing steps and content data - Part 1: Processing steps for packaging and labels

Data Limite : 2018-06-05

ISO/TC 092/SC 003

ISO/FDIS 19703:2018

Generation and analysis of toxic gases in fire - Calculation of species yields, equivalence ratios and combustion efficiency in experimental fires

Data Limite : 2018-05-25

ISO/TC 190/SC 004

ISO/FDIS 20130:2018

Soil quality - Measurement of enzyme activity patterns in soil samples using colorimetric substrates in micro-well plates

Data Limite : 2018-05-17

ISO/TC 190/SC 003

ISO/FDIS 20244:2018

Soil quality - Screening method for water content - Determination by refractometry

Data Limite : 2018-06-04

ISO/TC 034/SC 007

ISO/FDIS 20377:2018

Dried parsley (*Petroselinum crispum*) - Specification

Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 147/SC 002

ISO/FDIS 20596-1:2018

Water quality - Determination of cyclic volatile methylsiloxanes in water - Part 1: Method using purge and trap with gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS)

Data Limite : 2018-05-17

ISO/TC 022

ISO/FDIS 20766-1:2018

Road vehicles - Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components - Part 1: General requirements and definitions
Data Limite : 2018-05-24

ISO/TC 022

ISO/FDIS 20766-2:2018

Road vehicles - Liquefied petroleum gas (LPG) fuel systems components - Part 2: Performance and general test methods
Data Limite : 2018-05-24

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 20789:2018

Anaesthetic and respiratory equipment - Passive humidifiers
Data Limite : 2018-05-23

ISO/TC 108/SC 002

ISO/FDIS 20816-5:2018

Mechanical vibration - Measurement and evaluation of machine vibration - Part 5: Machine sets in hydraulic power generating and pump-storage plants
Data Limite : 2018-05-22

ISO/TC 147/SC 003

ISO/FDIS 20899:2018

Water quality - Plutonium and neptunium - Test method using ICP-MS
Data Limite : 2018-06-04

ISO/TC 096/SC 005

ISO/FDIS 23853:2018

Cranes - Training of slingers and signallers
Data Limite : 2018-05-10

ISO/TC 031

ISO/FDIS 28580:2018

Passenger car, truck and bus tyre rolling resistance measurement method - Single point test and correlation of measurement results
Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 261

ISO/FDIS 52910:2018

Standard practices - Guidelines for design for additive manufacturing
Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 80601-2-79:2018

Medical electrical equipment - Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory impairment
Data Limite : 2018-05-11

ISO/TC 121/SC 003

ISO/FDIS 80601-2-80:2018

Medical electrical equipment - Part 2-80: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory insufficiency
Data Limite : 2018-05-11

ISO/TC 094

ISO/FDIS 15384.2:2018

Protective clothing for firefighters - Laboratory test methods and performance requirements for wildland firefighting clothing
Data Limite : 2018-05-30

ISO/TC 023/SC 006

ISO/FDIS 25358.2:2018

Crop protection equipment - Droplet-size spectra from atomizers - Measurement and classification
Data Limite : 2018-06-05

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 005

IEC 10494:2018

Turbines and turbine sets - Measurement of emitted airborne noise - Engineering/survey method

Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 031

IEC 60079-0/ISH3:2018

Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements

Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 046/SC 046C

IEC 60189-1:2018

Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath - Part 1: General test and measuring methods

Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 020

IEC 60332-3-25:2018

Ensaios dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-25: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria D

Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC 60811-501:2016/A1:2018

Cabos elétricos e de fibras ópticas - Métodos de ensaios para materiais não metálicos - Parte 501: Ensaios mecânicos - Ensaios para determinação das propriedades mecânicas dos compostos para as isolações e bainhas

Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 078

IEC 60900:2018

Trabalhos em tensão - Ferramentas manuais para utilização com tensões até 1000 V a.c. e 1500 V c.c.

Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 046

IEC 62153-4-8:2018

Metallic communication cable test methods - Part 4 - 8: Electromagnetic compatibility (EMC) - capacitive coupling admittance

Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 082

IEC 62446-1:2016/A1:2018

Sistemas fotovoltaicos - Requisitos para ensaios, documentação e manutenção - Parte 1: Sistemas ligados à rede - Documentação, ensaios de aceitação e inspeção

Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 062/SC 062D

IEC 80601-2-79:2018

Medical Electrical Equipment - Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of home healthcare environment ventilatory support equipment for respiratory impairment

Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 062/SC 062D

IEC 80601-2-80:2018

Medical Electrical Equipment - Part 2-80: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory insufficiency

Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 62776/ISH1:2018

Double-capped LED lamps designed to retrofit linear fluorescent lamps - Safety specifications

Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60332-3-10:2016/A2:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-10: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Aparelhos e utensílios
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60332-3-21:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-21: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A F/R
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60332-3-22:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-22: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60332-3-23:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-23: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria B
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 020

IEC/FDIS 60332-3-24:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-24: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria C
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 061

IEC/FDIS 60335-2-6:2014/A1:2018

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances
Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 010

IEC/FDIS 60376:2018

Especificações técnicas do SF6 e gases complementares para mistura com este gás, para uso em equipamentos elétricos
Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 062/SC 062B

IEC/FDIS 60601-2-54:2009/A2:2018

Equipamento elétrico para medicina - Parte 2-54: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial de equipamentos de raio-X para radiografia e radioscopia
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 089

IEC/FDIS 60695-6-2:2018

Ensaio relativos ao risco de fogo - Parte 6-2: Opacidade dos fumos - Resumo e aplicabilidade dos métodos de ensaio
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 104

IEC/FDIS 60721-2-4:2018

Classificação das condições ambientais - Parte 2-4: Condições ambientais existentes na natureza - Radiação solar e temperatura
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 086/SC 086A

IEC/FDIS 60794-4:2018

Cabos de fibra óptica - Parte 4: Especificação seccional - Cabos aéreos de fibra óptica ao longo das linhas elétricas de potência
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 090

IEC/FDIS 61788-24:2018

Supercondutividade - Parte 24: Medição de corrente crítica - Retenção de corrente crítica após dupla dobragem à temperatura ambiente de fios supercondutores de bainha de prata Bi-2223
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 038

IEC/FDIS 61869-14:2018

Transformadores de medida - Parte 14: Requisitos específicos para transformadores de corrente DC
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 038

IEC/FDIS 61869-15:2018

Transformadores de medida - Parte 15: Requisitos específicos para transformadores de tensão CC
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 065/SC 065E
IEC/FDIS 61987-92:2018

Medição e Controlo nos Processos Industriais - Estruturas e Elementos de Dados nos Catálogos de Equipamento de Processo - Parte 92: Lista das propriedades (LOP) para equipamento de medição para troca de dados eletrónicos - Aspecto LOPs
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 046
IEC/FDIS 62153-4-9:2018

Metallic communication cable test methods - Part 4 - 9: Electro Magnetic Compatibility (EMC) - Coupling attenuation of screened balanced cables, triaxial method
Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 047
IEC/FDIS 62435-4:2018
Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 4: Armazenamento
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 022
IEC/FDIS 62477-2:2018
Requisitos de segurança para sistemas e equipamento de conversão eletrónica de potência - Parte 2: Conversores eletrónicos de potência desde 1000 V a.c. ou 1500 V c.c. até 36 kV a.c. ou 54 kV c.c.
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 079
IEC/FDIS 62676-5:2018
Sistemas de videovigilância para utilização em aplicações de segurança eletrónica - Parte 5: Especificações de dados e desempenho da qualidade de imagem para dispositivos de câmaras
Data Limite : 2018-05-04

IEC/TC 118
IEC/FDIS 62746-10-3:2018
Interface dos sistemas entre o sistema de gestão de energia do cliente e o sistema de fornecimento de energia - Parte 10-3: Adaptação do interface do usuário de redes inteligentes para IEC CIM
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 056
IEC/FDIS 62853:2018
Open Systems Dependability
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 117
IEC/FDIS 62862-3-2:2018
Centrais solares termoeletricas - Parte 3-2: Sistemas e componentes - Requisitos gerais e métodos de ensaio para coletores cilindro-parabólicos de grande dimensão
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 119
IEC/FDIS 62899-403-1:2018
Printed Electronics - Part 403-1: Printability - Requirements for reproducibility - Basic patterns for evaluation of printing machine
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 047
IEC/FDIS 62969-4:2018
Dispositivos semicondutores - Interface de semicondutores para veículos automóveis - Parte 4: Método de avaliação da interface de dados para sensores de veículos automóveis
Data Limite : 2018-05-11

IEC/TC 086/SC 086B
IEC/FDIS 63032:2018
Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Filtro ajustável de passagem de banda de fibra óptica - Especificação genérica
Data Limite : 2018-04-27

IEC/TC 014
IEC/IEEE 60076-16:2018
Power transformers - Part 16: Transformers for wind turbine applications
Data Limite : 2018-05-18

IEC/TC 064
IEC/TR 60479-4:2018
Effects of current on human beings and livestock - Part 4: Effects of lightning strokes
Data Limite : 2018-06-29

IEC/TC 023/SC 023H
IEC/TS 62040-2/ISH1:2018
Uninterruptible power systems (UPS) - Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements

Data Limite : 2018-05-11

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

