

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

15 de janeiro de 2016



Período de 15-12-2015 a 15-01-2016

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

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados.....	8
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	9
1.4 Normas Europeias adotadas.....	12
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	22
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	23
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	24
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	25
2.1 CEN.....	25
2.2 CENELEC.....	37
2.3 CEN / CENELEC.....	40
2.4 ETSI.....	41
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	42
3.1 ISO.....	42
3.2 IEC.....	43
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	46
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	46
4.2 Projetos anulados.....	47
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	48
5.1 CEN.....	48
5.2 CENELEC.....	57
5.3 CEN / CENELEC.....	58
5.4 ETSI.....	59
5.5 ISO.....	61
5.6 IEC.....	65
5.7 ISO / IEC.....	66
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	67
6.1 CEN.....	67
6.2 CENELEC.....	68
6.3 CEN / CENELEC.....	69
6.4 ETSI.....	70

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses

1.1 Normas Portuguesas editadas

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

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

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

CTE 1

NP 2626-212:2010/Emenda1:2015, €3.50
Vocabulário Eletrotécnico Internacional - Capítulo 212: Isolantes elétricos sólidos, líquidos e gasosos
Termo de Homologação N°310/2015, 2015-12-18

CTE 1

NP 2626-426:2009/Emenda1:2015, €3.50
Vocabulário Eletrotécnico Internacional - Capítulo 426: Equipamentos para atmosferas explosivas
Termo de Homologação N°311/2015, 2015-12-18

CTE 1

NP 2626-442:1999/Emenda1:2015, €3.50
Vocabulário Eletrotécnico Internacional - Capítulo 442: Aparelhagem para usos domésticos e análogos
Termo de Homologação N°312/2015, 2015-12-18

CTE 1

NP 2626-471:2009/Emenda1:2015, €1.75
Vocabulário Electrotécnico Internacional - Capítulo 471: Isoladores
Termo de Homologação N°313/2015, 2015-12-18

CTE 1

NP 2626-541:2011/Emenda1:2015, €3.50
Vocabulário Eletrotécnico Internacional - Capítulo 541: Circuitos impressos
Termo de Homologação N°314/2015, 2015-12-18

CTE 1

NP 2626-705:2009/Emenda1:2015, €3.50
Vocabulário Eletrotécnico Internacional - Capítulo 705: Propagação das ondas radioelétricas
Termo de Homologação N°315/2015, 2015-12-18

CT 3

NP 3025:2015, €10.50
Tintas e vernizes - Ensaio de aplicação à trincha em grandes superfícies
Termo de Homologação N°348/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3625:2015, €10.50
Tintas e vernizes - Preparação dos extratos ácidos das tintas líquidas ou em pó
Termo de Homologação N°349/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-1:2015, €10.50
Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 1: Determinação do teor de chumbo. Método por espectrofotometria de absorção atómica de chama e método espectrofotométrico da ditizona
Termo de Homologação N°340/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-2:2015, €10.50
Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 2: Determinação do teor de antimónio - Método por espectrofotometria de absorção atómica de chama e método espectrofotométrico com rodamina B
Termo de Homologação N°341/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-3:2015, €7.00
Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 3: Determinação do teor de bário. Método por espectrofotometria de emissão atómica de chama
Termo de Homologação N°342/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-4:2015, €10.50

Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 4: Determinação do teor de cádmio. Método por espectrofotometria de absorção atómica de chama

Termo de Homologação N°343/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-5:2015, €7.00

Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 5: Determinação do crómio hexavalente contido nos pigmentos e cargas da tinta. Método espectrofotométrico da difenilcarbazida

Termo de Homologação N°344/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3626-6:2015, €7.00

Tintas e vernizes - Determinação do teor de metais "solúveis" - Parte 6: Determinação do teor total de crómio na fracção líquida da tinta. Método por espectrofotometria de absorção atómica de chama

Termo de Homologação N°345/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3630:2015, €21.00

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

Termo de Homologação N°350/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3688-21:2015, €7.00

Tintas e vernizes - Pigmentos e cargas - Métodos gerais de ensaio Parte 21: Comparação da estabilidade ao calor dos pigmentos utilizando um ligante de estufa

Termo de Homologação N°346/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 3688-22:2015, €7.00

Tintas e vernizes - Pigmentos e cargas - Métodos gerais de ensaio Parte 22: Comparação da resistência ao repasse dos pigmentos

Termo de Homologação N°347/2015, 2015-12-21

CT 3

NP 4322:2015, €14.00

Tintas e vernizes - Determinação do mercúrio total - Método por espectrofotometria de absorção atómica sem chama

Termo de Homologação N°351/2015, 2015-12-21

CT 125

NP 4352-1:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°352/2015, 2015-12-21

CT 125

NP 4352-2:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°353/2015, 2015-12-21

CT 125

NP 4352-4:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°354/2015, 2015-12-21

CT 125

NP 4371:2015, €7.00

Explosivos - Determinação da exsudação em explosivos gelatinosos

Termo de Homologação N°355/2015, 2015-12-21

CT 122

NP EN 71-1:2015, €82.50

Segurança de brinquedos - Parte 1: Propriedades mecânicas e físicas

Termo de Homologação N°328/2015, 2015-12-21

CT 122

NP EN 71-8:2015, €47.50

Segurança de brinquedos - Parte 8: Brinquedos de atividade em uso doméstico

Termo de Homologação N°327/2015, 2015-12-21

CT 34

NP EN 723:2015, €14.00

Cobre e ligas de cobre - Determinação do teor de carbono na superfície interna de tubos de cobre ou de acessórios de cobre

Termo de Homologação N°307/2015, 2015-12-17

CT 42

NP EN 838:2015, €37.50

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

Termo de Homologação N°339/2015, 2015-12-21

IPQ

NP EN 10025-1:2014/Errata1:2016, €0

Produtos laminados a quente de aços de construção
Parte 1: Condições técnicas gerais de fornecimento
Aprovação 2016-01-11

CT 12

NP EN 10223-1:2015, €10.50

Arames e produtos trefilados de aço para redes e vedações - Parte 1 : Arame farpado revestido a zinco ou a liga de zinco

Termo de Homologação N°308/2015, 2015-12-17

CT 12

NP EN 10223-2:2015, €14.00

Arames e produtos trefilados de aço para redes e vedações - Parte 2 : Rede de malha hexagonal de arame de aço para fins agrícolas, de isolamento e de vedação

Termo de Homologação N°309/2015, 2015-12-17

CATIM

NP EN 10283:2015, €17.50

Aços vazados resistentes à corrosão

Termo de Homologação N°320/2015, 2015-12-21

CT 42

NP EN 1076:2015, €37.50

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

Termo de Homologação N°338/2015, 2015-12-21

CT 34

NP EN 1254-1:2015, €24.50

Cobre e ligas de cobre - Acessórios de canalização - Parte 1: Acessórios com extremidades para brasagem fraca ou forte por capilaridade a tubos de cobre

Termo de Homologação N°321/2015, 2015-12-21

CT 34

NP EN 1254-2:2015, €24.50

Cobre e ligas de cobre - Acessórios de canalização - Parte 2: Acessórios com extremidades de compressão para usar com tubos de cobre

Termo de Homologação N°324/2015, 2015-12-21

CT 118

NP EN 1469:2015, €42.50

Produtos em pedra natural - Placas para revestimento de paredes - Requisitos

Termo de Homologação N°361/2015, 2015-12-28

CT 4

NP EN 1621-1:2015, €17.50

Vestuário de proteção contra choque mecânico para motociclistas - Parte 1: Protetores de choque nas articulações dos membros dos motociclistas - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°322/2015, 2015-12-21

CT 4

NP EN 1621-2:2015, €21.00

Vestuário de proteção contra impacto mecânico para motociclistas - Parte 2: Protetores dorsais para motociclistas - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°323/2015, 2015-12-21

CT 4

NP EN 1621-4:2015, €17.50

Vestuário de proteção contra choque mecânico para motociclistas - Parte 4: Protetores insufláveis para motociclistas - Requisitos e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°325/2015, 2015-12-21

CT 118

NP EN 12058:2015, €40.00

Produtos em pedra natural - Placas para pavimentos e degraus - Requisitos

Termo de Homologação N°360/2015, 2015-12-28

CT 42

NP EN 13205:2015, €42.50

Atmosferas dos locais de trabalho - Avaliação do desempenho de instrumentos de medição de concentrações de partículas em suspensão no ar

Termo de Homologação N°336/2015, 2015-12-21

CT 4

NP EN 13361:2015, €40.00

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

Termo de Homologação N°330/2015, 2015-12-21

CT 4

NP EN 13362:2015, €37.50

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

Termo de Homologação N°326/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-4:2015, €14.00

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

Termo de Homologação N°329/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-5:2015, €14.00

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

Termo de Homologação N°331/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-6:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°332/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-7:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°333/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-8:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°334/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13630-9:2015, €10.50

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

Termo de Homologação N°335/2015, 2015-12-21

CT 125

NP EN 13631-14:2015, €10.50

Explosivos para uso civil - Altos explosivos - Parte 14: Determinação da velocidade de detonação

Termo de Homologação N°316/2015, 2015-12-21

CT 42

NP EN 13890:2015, €37.50

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

Termo de Homologação N°337/2015, 2015-12-21

CT 183

NP EN 15233:2016, €24.50

Metodologia para avaliação da segurança funcional de sistemas de proteção para atmosferas potencialmente explosivas

Termo de Homologação N°1/2016, 2016-01-11

CTM 81

NP EN 15682-2:2015, €35.00

Vidro na construção - Vidro de silicato alcalino terroso de segurança termicamente temperado - Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

Termo de Homologação N°359/2015, 2015-12-28

CT 49

NP EN 15987:2015, €14.00

Couro - Terminologia - Definições chave no comércio do couro

Termo de Homologação N°317/2015, 2015-12-21

CTE 8

NP EN 50438:2015, €55.00

Requisitos para as instalações de microprodução destinadas a serem ligadas em paralelo com as redes públicas de distribuição de baixa tensão

Termo de Homologação N°301/2015, 2015-12-17

CTE 61

NP EN 60335-2-27:2015, €28.00

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-27: Requisitos particulares para os aparelhos de exposição da pele às radiações ultravioletas e infravermelhos (IEC 60335-2-27:2009, modificada)

Termo de Homologação N°357/2015, 2015-12-28

CTE 20

NP EN 61034-1:2009/A1:2015, €7.00

Medição da densidade dos fumos libertados pelos cabos queimados em condições definidas - Parte 1: Aparelhagem de ensaio (IEC 61034-1:2005/A1:2013)

Termo de Homologação N°295/2015, 2015-12-11

CTE 20

NP EN 61034-2:2009/A1:2015, €7.00

Medição da densidade dos fumos libertados pelos cabos queimados em condições definidas - Parte 2: Procedimento de ensaio e requisitos (IEC 61034-2:2005/A1:2013)

Termo de Homologação N°296/2015, 2015-12-11

CTE 34

NP EN 61199:2013/A1:2015, €7.00

Lâmpadas fluorescentes de casquilho único -
Especificações de segurança (IEC
61199:2011/A1:2012)
Termo de Homologação N°302/2015, 2015-12-17

CTE 34
NP EN 61199:2013/A2:2015, €7.00
Lâmpadas fluorescentes de casquilho único -
Especificações de segurança (IEC
61199:2011/A2:2014)
Termo de Homologação N°303/2015, 2015-12-17

CT 3
NP EN ISO 1518-2:2015, €14.00
Tintas e vernizes - Determinação da resistência à
riscagem - Parte 2: Método da carga variável (ISO
1518-2:2011)
Termo de Homologação N°254/2015, 2015-12-01

CT 3
NP EN ISO 4628-6:2015, €10.50
Tintas e vernizes - Avaliação da degradação de
revestimentos - Designação da quantidade e da
dimensão dos defeitos e da intensidade das
alterações uniformes de aspeto Parte 6: Avaliação
do grau de pulverulência pelo método da fita
adesiva (ISO 4628-6:2011)
Termo de Homologação N°305/2015, 2015-12-17

CT 3
NP EN ISO 4628-8:2015, €14.00
Tintas e vernizes - Avaliação da degradação de
revestimentos - Designação da quantidade e da
dimensão dos defeitos e da intensidade das
alterações uniformes de aspeto Parte 8: Avaliação
do grau de delaminação e corrosão em volta de um
corte ou de outro defeito artificial (ISO 4628-
8:2012)
Termo de Homologação N°304/2015, 2015-12-17

CT 3
NP EN ISO 11664-1:2016, €35.00
Colorimetria - Parte 1: Observadores normalizados
da CIE para a colorimetria
Termo de Homologação N°2/2016, 2016-01-11

CT 3
NP EN ISO 11664-2:2016, €17.50
Colorimetria - Parte 2: Iluminantes normalizados
da CIE (ISO 11664-2:2007)
Termo de Homologação N°3/2016, 2016-01-11

CT 150
NP EN ISO 14001:2015, €40.00

Sistemas de gestão ambiental - Requisitos e linhas
de orientação para a sua utilização (ISO
14001:2015)
Termo de Homologação N°356/2015, 2015-12-22

CT 87
NP EN ISO 14630:2015, €21.00
Implantes cirúrgicos não ativos - Requisitos gerais
(ISO 14630:2012)
Termo de Homologação N°300/2015, 2015-12-16

CT 49
NP EN ISO 17072-1:2015, €14.00
Couro - Determinação química do teor de metais -
Parte1 : Materiais extraíveis (EN ISO 17072-
1:2011)
Termo de Homologação N°318/2015, 2015-12-21

CT 49
NP EN ISO 17072-2:2015, €14.00
Couro - Determinação química do teor de metais -
Parte2 : Teor total de metais
(EN ISO 17072-2:2011)
Termo de Homologação N°319/2015, 2015-12-21

CT 58
NP ISO 6259-2:2015, €10.50
Tubos termoplásticos - Determinação das
propriedades em tração - Parte 2: Tubos de
poli(cloreto de vinilo) não plastificado (PVC-U),
poli(cloreto de vinilo) clorado (PVC-C) e
poli(cloreto de vinilo) de alto impacto (PVC-HI)
Termo de Homologação N°358/2015, 2015-12-28

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

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

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

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

Lista Vazia

1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados

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

CT 7

NP 5:1992

Ofício ou carta - Formato A4 - Apresentação da primeira página

Termo de Anulação N°71/2016, 2016-01-13

CT 12/GTX

NP 559:1969

Aços e ferros fundidos sem liga - Determinação do teor em carbono total por combustão directa - Processo volumétrico

Termo de Anulação N°961/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 561:1969

Aços e ferros fundidos sem liga - Determinação do teor em manganês - Processo volumétrico do bismutato

Termo de Anulação N°962/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 562:1969

Aços e ferros fundidos sem liga - Determinação do teor em manganês - Processo absorciométrico

Termo de Anulação N°963/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 563:1969

Aços e ferros fundidos sem liga - Determinação do teor em enxofre - Processo gravimétrico

Termo de Anulação N°964/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 564:1969

Aços e ferros fundidos sem liga - Determinação do teor em fósforo - Processo gravimétrico

Termo de Anulação N°965/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 660:1972

Aços. Determinação do teor em crómio. Processo volumétrico

Termo de Anulação N°966/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 661:1972

Aços e ferros fundidos. Determinação do teor em crómio. Processo absorciométrico

Termo de Anulação N°967/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 662:1972

Aços e ferros fundidos. Determinação do teor em fósforo. Processo absorciométrico

Termo de Anulação N°968/2015, 2015-12-22

CT 12/GTX

NP 663:1972

Aços e ferros fundidos. Determinação do teor em cobre. Processo absorciométrico

Termo de Anulação N°969/2015, 2015-12-22

CT 104

NP 1385:2010

Betões - Determinação da composição do betão fresco

Termo de Anulação N°15/2016, 2016-01-11

CT 104

NP 1387:2010

Betões - Determinação dos tempos de presa

Termo de Anulação N°16/2016, 2016-01-11

CT 16

NP 2803-6:1996

Rolhas de cortiça. Ensaios físicos - Parte 6: Ensaio de torsão

Termo de Anulação N°74/2016, 2016-01-14

CT 3

NP 3916:1996

Tintas e vernizes. Rugosidade de superfícies. Parâmetros, seus valores e regras gerais para especificação

Termo de Anulação N°73/2016, 2016-01-14

CT 7

NP 4036:1992

Documentação. Tesouros monolíngues: Directivas para a sua construção e desenvolvimento

Termo de Anulação N°70/2016, 2016-01-13

CT 104

NP 4220:2010

Pozolanas para betão, argamassas e caldas -
Definições, requisitos e verificação da
conformidade

Termo de Anulação N°17/2016, 2016-01-11

CT 58

NP EN 1119:2011

Sistemas de tubagens de plástico - Juntas para
tubos e acessórios de plástico termoendurecível
reforçado com fibras de vidro (PRFV) - Métodos
de ensaio para determinação da estanquidade e da
resistência à deterioração de juntas flexíveis, não
resistentes ao efeito de fundo, com anéis de
vedação em elastómero

Termo de Anulação N°13/2016, 2016-01-11

CT 18

NP EN 1171:2012

Válvulas industriais - Válvulas de corrediça de
ferro fundido

Substituído EN 1171:2015

Termo de Anulação N°90/2016, 2016-01-14

CT 153

NP EN 1426:2010

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação
da penetração com agulha

Substituído EN 1426:2015

Termo de Anulação N°35/2016, 2016-01-11

CT 153

NP EN 1427:2010

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação
da temperatura de amolecimento - Método do
Anel e Bola

Substituído EN 1427:2015

Termo de Anulação N°36/2016, 2016-01-11

CT 90

NP EN 1610:2008

Construção e ensaio de ramais de ligação e
colectores de águas residuais

Substituído EN 1610:2015

Termo de Anulação N°23/2016, 2016-01-11

CT 153

NP EN 12593:2014

Betumes e ligantes betuminosos - Determinação
da temperatura de fragilidade Fraass

Substituído EN 12593:2015

Termo de Anulação N°34/2016, 2016-01-11

CT 36

NP EN 13203-1:2013

Aparelhos domésticos que produzem água quente
sanitária que utilizam os combustíveis gasosos -
Aparelhos com caudal térmico inferior ou igual a
70 kW e com capacidade de armazenamento
inferior ou igual a 300 litros - Parte 1: Avaliação
do desempenho em escoamentos de água
Substituído EN 13203-1:2015

Termo de Anulação N°91/2016, 2016-01-14

CT 143

NP EN 13230-1:2011

Aplicações ferroviárias - Via - Travessas de betão
- Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Anulação N°10/2016, 2016-01-11

CT 143

NP EN 13230-2:2011

Aplicações ferroviárias - Via - Travessas de betão
- Parte 2: Travessas monobloco de betão pré-
esforçado

Termo de Anulação N°6/2016, 2016-01-11

CT 143

NP EN 13230-3:2011

Aplicações ferroviárias - Via - Travessas de betão
- Parte 3: Travessas bi-bloco de betão armado

Termo de Anulação N°8/2016, 2016-01-11

CT 143

NP EN 13230-4:2011

Aplicações ferroviárias - Via - Travessas de betão
- Parte 4: Travessas de betão pré-esforçado para
aparelhos de via

Termo de Anulação N°12/2016, 2016-01-11

CT 143

NP EN 13230-5:2011

Aplicações ferroviárias - Via - Travessas de betão
- Parte 5: Elementos especiais

Termo de Anulação N°11/2016, 2016-01-11

CT 58

NP EN 16000:2011

Sistemas de tubagens de plástico - Sistemas no
interior da estrutura dos edifícios - Montagem e
fixação de componentes no dispositivo de ensaio
com uma solicitação térmica provocada por um
objecto isolado em combustão

Termo de Anulação N°4/2016, 2016-01-11

CTM 99

NP EN 27418:2004

Veículos habitáveis de lazer - Vocabulário (ISO
7418:1989)

Termo de Anulação N°3/2016, 2016-01-11

CTE 9

NP EN 50119:2003

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas -
Linhas aéreas de contacto para a tracção eléctrica

Termo de Anulação N°2/2016, 2016-01-11

CTE 17

NP EN 60439-5:2009

Conjuntos de aparelhagem de baixa tensão - Parte
5: Regras particulares para os conjuntos para
redes de distribuição pública (IEC 60439-5:2006)

Termo de Anulação N°72/2016, 2016-01-13

CT 58

NP EN ISO 1183-2:2011

Materiais plásticos - Métodos para determinação
da massa volúmica de materiais plásticos não
celulares - Parte 2: Determinação da massa pelo
método da coluna de gradiente (ISO 1183-2:2004)

Termo de Anulação N°18/2016, 2016-01-11

CT 58

NP EN ISO 1452-2:2011

Sistemas de tubagens de plástico para
abastecimento de água, para drenagem e
saneamento, enterrado ou aéreo, com pressão -
Policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U) -
Parte 2: Tubos (ISO 1452-2:2009)

Termo de Anulação N°7/2016, 2016-01-11

CT 58

NP EN ISO 1452-5:2011

Sistemas de tubagens de plástico para
abastecimento de água para drenagem e
saneamento, enterrado e aéreo, com pressão -
Policloreto de vinilo não plastificado (PVC-U) -
Parte 5: Aptidão ao uso do sistema (ISO 1452-
5:2009, versão corrigida 2010-03-01)

Termo de Anulação N°9/2016, 2016-01-11

CT 49

NP EN ISO 3380:2006

Couro - Ensaio físico e mecânicos -
Determinação da temperatura de encolhimento até
100 C (ISO 3380:2002)

Substituído EN ISO 3380:2015

Termo de Anulação N°96/2016, 2016-01-14

CT 39

NP EN ISO 10519:2003

Colza - Determinação do teor de clorofila -
Método espectrométrico (ISO 10519:1997)

Substituído EN ISO 10519:2015

Termo de Anulação N°92/2016, 2016-01-14

CTM 91

NP EN ISO 10545-14:2004

Pavimentos e revestimentos cerâmicos - Parte 14:
Determinação da resistência às manchas (ISO
10545-14:1995, incluindo a Corrigenda Técnica
1:1997)

Substituído EN ISO 10545-14:2015

Termo de Anulação N°27/2016, 2016-01-11

CT 4

NP EN ISO 11611:2009

Vestuário de protecção para utilização durante a
soldadura e processos associados (ISO
11611:2007)

Substituído EN ISO 11611:2015

Termo de Anulação N°93/2016, 2016-01-14

CT 58

NP EN ISO 13477:2011

Tubos termoplásticos para o transporte de fluidos
- Determinação da resistência à propagação rápida
de fissuras (RCP) - Ensaio à pequena escala a
estado constante (ensaio S4) (ISO 13477:2008)

Termo de Anulação N°5/2016, 2016-01-11

CT 4

NP EN ISO 14116:2009

Vestuário de protecção - Protecção contra o calor
e a chama - Materiais, conjuntos de materiais e
vestuário com propagação de chama limitada (ISO
14116:2008)

Substituído EN ISO 14116:2015

Termo de Anulação N°94/2016, 2016-01-14

CT 49

NP EN ISO 17235:2014

Couro - Ensaio físico e mecânicos -
Determinação da macieza (ISO 17235:2011)

Substituído EN ISO 17235:2015

Termo de Anulação N°95/2016, 2016-01-14

CT 58

NP EN ISO 21003-2:2010

Sistemas de tubagens multicamada para
instalações de água quente e fria no interior de
edifícios - Parte 2: Tubos (ISO 21003-2:2008)

Termo de Anulação N°14/2016, 2016-01-11

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 58

NP EN 125:2010+A1:2015, €28.00

Flame supervision devices for gas burning appliances - Thermoelectric flame supervision devices

Termo de Adoção N°137/2016, 2016-01-12

CEN/TC 93

NP EN 131-1:2015, €24.50

Ladders - Part 1: Terms, types, functional sizes

Termo de Adoção N°95/2016, 2016-01-12

CEN/TC 107

NP EN 448:2015, €28.00

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

Termo de Adoção N°68/2016, 2016-01-12

CEN/TC 107

NP EN 488:2015, €28.00

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

Termo de Adoção N°77/2016, 2016-01-12

CEN/TC 136

NP EN 568:2015, €14.00

Mountaineering equipment - Ice anchors - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°94/2016, 2016-01-12

CEN/TC 207

NP EN 581-2:2015, €10.50

Outdoor furniture - Seating and tables for camping, domestic and contract use - Part 2: Mechanical safety requirements and test methods for seating

Termo de Adoção N°79/2016, 2016-01-12

CEN/TC 136

NP EN 926-1:2015, €14.00

Paragliding equipment - Paragliders - Part 1: Requirements and test methods for structural strength

Termo de Adoção N°55/2016, 2016-01-12

CEN/TC 134

NP EN 1269:2015, €7.00

Textile floor coverings - Assessment of impregnations in needed floor coverings by means of a soiling test

Termo de Adoção N°35/2016, 2016-01-12

CEN/TC 176

NP EN 1434-1:2015, €35.00

Heat meters - Part 1: General requirements

Termo de Adoção N°64/2016, 2016-01-12

CEN/TC 176

NP EN 1434-2:2015, €37.50

Heat meters - Part 2: Constructional requirements

Termo de Adoção N°61/2016, 2016-01-12

CEN/TC 176

NP EN 1434-4:2015, €45.00

Heat meters - Part 4: Pattern approval tests

Termo de Adoção N°65/2016, 2016-01-12

CEN/TC 176

NP EN 1434-5:2015, €10.50

Heat meters - Part 5: Initial verification tests

Termo de Adoção N°62/2016, 2016-01-12

CEN/TC 176

NP EN 1434-6:2015, €21.00

Heat meters - Part 6: Installation, commissioning, operational monitoring and maintenance

Termo de Adoção N°63/2016, 2016-01-12

CEN/TC 225

NP EN 1573:2015, €24.50

Bar coding - Multi industry transport label

Termo de Adoção N°90/2016, 2016-01-12

CEN/TC 150

NP EN 1755:2015, €42.50

Industrial Trucks - Safety requirements and verification - Supplementary requirements for operation in potentially explosive atmospheres

Termo de Adoção N°20/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 2591-315:2015, €7.00

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Part 315: Fluid resistance

Termo de Adoção N°123/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 2633:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024 - AlCu4Mg1 - T3511 - Extruded bars and sections - 1,2 mm ≤ De ≤ 160 mm with peripheral coarse grain control

Termo de Adoção N°15/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 2704:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024 - AlCu4Mg1 - T3511 - Drawn bars - De . 75 mm

Termo de Adoção N°14/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 3646-001:2015, €40.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, bayonet coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 001: Technical specification

Termo de Adoção N°2/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 3646-004:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, bayonet coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 004: Receptacle, jam-nut mounting - Product standard

Termo de Adoção N°3/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 3660-063:2015, €17.50

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 063: Cable outlet, style K, straight, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking for EN 3645 - Product standard

Termo de Adoção N°1/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 3982:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P7050 - AlZn6CuMgZr - T7451 - Plates - 6 mm < a ≤ 160 mm

Termo de Adoção N°17/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 3997:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024- Al Cu4Mg1 - T3 - Sheet and strip - 0,4 mm ≤ a ≤ 6 mm

Termo de Adoção N°16/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4165-026:2015, €14.00

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 026: Accessories for single module connector - Product standard

Termo de Adoção N°124/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4165-027:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 027: Rack and panel rear mounted plug for 2 and 4 modules, series 3 - Product standard

Termo de Adoção N°4/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-012:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 012: Receptacle, size 1, class A, C and E - Product standard

Termo de Adoção N°84/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-014:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 014: Receptacle, size 1, with ground block, class B and F - Product standard

Termo de Adoção N°126/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-021:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 021: Plug, size 2, without

mounting holes, class A, C and E - Product standard

Termo de Adoção N°127/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-022:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 022: Plug, size 2, with mounting holes, class A, C and E - Product standard

Termo de Adoção N°128/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-023:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 023: Plug, size 2, with ground block, class B and F - Product standard

Termo de Adoção N°85/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-024:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 024: Receptacle size 2, class A, C and E - Product standard

Termo de Adoção N°129/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-025:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 025: Receptacle, size 2, with flange, class A, C and E - Product standard

Termo de Adoção N°86/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 4644-026:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and optical, rectangular, modular, rectangular inserts, operating temperature 175 °C (or 125 °C) continuous - Part 026: Receptacle size 2 with ground block, class B and F - Product standard

Termo de Adoção N°130/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6031:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of in-plane shear properties ($\pm 45^\circ$ tensile test)

Termo de Adoção N°81/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6032:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of the glass transition temperatures

Termo de Adoção N°22/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6033:2015, €10.50

Aerospace series - Carbon fibre reinforced plastics - Test method - Determination of interlaminar fracture toughness energy - Mode I - GIC

Termo de Adoção N°23/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6034:2015, €10.50

Aerospace series - Carbon fibre reinforced plastics - Test method - Determination of interlaminar fracture toughness energy - Mode II - GIIC

Termo de Adoção N°24/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6035:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched and unnotched tensile strength

Termo de Adoção N°25/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6036:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched, unnotched and filled hole compression strength

Termo de Adoção N°26/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6037:2015, €14.00

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of bearing strength

Termo de Adoção N°89/2016, 2016-01-12

CEN/TC AECMA

NP EN 6038:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of the compression strength after impact

Termo de Adoção N°82/2016, 2016-01-12

CEN/TC 136

NP EN 12277:2015, €14.00

Mountaineering equipment - Harnesses - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°8/2016, 2016-01-12

CEN/TC 136

NP EN 12491:2015, €17.50

Paragliding equipment - Emergency parachutes - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°56/2016, 2016-01-12

CEN/TC 142

NP EN 12779:2015, €47.50

Safety of woodworking machines - Chip and dust extraction systems with fixed installation - Safety requirements

Termo de Adoção N°58/2016, 2016-01-12

CEN/TC 151

NP EN 13020:2015, €35.00

Road surface treatment machines - Safety requirements

Termo de Adoção N°103/2016, 2016-01-12

CEN/TC 297

NP EN 13084-6:2015, €14.00

Free-standing chimneys - Part 6: Steel liners - Design and execution

Termo de Adoção N°131/2016, 2016-01-12

CEN/TC 294

NP EN 13757-5:2015, €70.50

Communication systems for meters - Part 5: Wireless M-Bus relaying

Termo de Adoção N°51/2016, 2016-01-12

CEN/TC 227

NP EN 14227-15:2015, €21.00

Hydraulically bound mixtures - Specifications - Part 15: Hydraulically stabilized soils

Termo de Adoção N°74/2016, 2016-01-12

CEN/TC 58

NP EN 14459:2015, €37.50

Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous or liquid fuels - Control functions in electronic systems - Methods for classification and assessment

Termo de Adoção N°39/2016, 2016-01-12

CEN/TC 264

NP EN 14662-3:2015, €55.00

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

Termo de Adoção N°34/2016, 2016-01-12

CEN/TC 188

NP EN 14973:2015, €17.50

Conveyor belts for use in underground installations - Electrical and flammability safety requirements

Termo de Adoção N°50/2016, 2016-01-12

CEN/TC 144

NP EN 15694:2009+A1:2015, €24.50

Agricultural and forestry tractors - Passenger seat - Requirements and test procedures

Termo de Adoção N°119/2016, 2016-01-12

CEN/TC 163

NP EN 15719:2015, €24.50

Sanitary appliances - Baths made from impact modified coextruded ABS/acrylic sheets - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°125/2016, 2016-01-12

CEN/TC 187

NP EN 15991:2015, €24.50

Testing of ceramic and basic materials - Direct determination of mass fractions of impurities in powders and granules of silicon carbide by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) with electrothermal vaporisation (ETV)

Termo de Adoção N°97/2016, 2016-01-12

CEN/TC 170

NP EN 16128:2015, €31.50

Ophthalmic optics - Reference method for the testing of spectacle frames and sunglasses for nickel release

Termo de Adoção N°121/2016, 2016-01-12

CEN/TC 289

NP EN 16484:2015, €10.50

Leather - Requirements for the determination of the origin of leather production

Termo de Adoção N°11/2016, 2016-01-12

CEN/TC 46

NP EN 16647:2015, €31.50

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

Termo de Adoção N°36/2016, 2016-01-12

CEN/TC 398

NP EN 16654:2015, €14.00

Child protective products - Consumer fitted finger protection devices for doors - Safety requirements and test methods

Termo de Adoção N°40/2016, 2016-01-12

CEN/TC 58

NP EN 16678:2015, €37.50

Safety and control devices for gas burners and gas burning appliances - Automatic shut-off valves for operating pressure of above 500 kPa up to and including 6 300 kPa

Termo de Adoção N°43/2016, 2016-01-12

CEN/TC 248

NP EN 16711-1:2015, €14.00

Textiles - Determination of metal content - Part 1: Determination of metals using microwave digestion

Termo de Adoção N°70/2016, 2016-01-12

CEN/TC 248

NP EN 16711-2:2015, €10.50

Textiles - Determination of metal content - Part 2: Determination of metals extracted by acidic artificial perspiration solution

Termo de Adoção N°69/2016, 2016-01-12

CEN/TC 38

NP EN 16718:2015, €28.00

Wood and wood based products - Dosage of the total organic carbon (TOC) in wood and wood based products

Termo de Adoção N°76/2016, 2016-01-12

CEN/TC 421

NP EN 16738:2015, €14.00

Emission safety of combustible air fresheners - Test methods

Termo de Adoção N°104/2016, 2016-01-12

CEN/TC 421

NP EN 16739:2015, €7.00

Emission safety of combustible air fresheners - Methodology for the assessment of test results and application of recommended emission limits

Termo de Adoção N°105/2016, 2016-01-12

CEN/TC 421

NP EN 16740:2015, €7.00

Emission safety of combustible air fresheners - User safety information

Termo de Adoção N°106/2016, 2016-01-12

CEN/TC 411

NP EN 16760:2015, €31.50

Bio-based products - Life Cycle Assessment

Termo de Adoção N°98/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 11

NP EN 50341-2-9:2015, €31.50

Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV - Part 2-9: National Normative Aspects (NNA) for Great Britain and Northern Ireland (based on EN 50341-1:2012)

Termo de Adoção N°113/2016, 2016-01-12

CENELEC/SC 9XB

NP EN 50502:2015, €47.50

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

Termo de Adoção N°42/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR104

NP EN 60068-2-60:2015

Ensaio ambientais - Parte 2-60: Ensaio - Ensaio Ke: Ensaio de corrosão num fluxo de mistura de gases

Termo de Adoção N°67/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 31

NP EN 60079-28:2015

Atmosferas explosivas - Parte 28: Proteção do equipamento e dos sistemas de transmissão utilizando radiação ótica

Termo de Adoção N°52/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 40XB

NP EN 60115-1:2011/A11:2015, €7.00

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

Termo de Adoção N°122/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 40XB

NP EN 60115-8-1:2015, €7.00

Resistências fixas para uso em equipamento electrónico - Parte 8-1: Especificação não detalhada - Resistências para montagem em superfície fixas (SMD) de filme de baixa potência para equipamentos electrónicos em geral, nível de classificação G

Termo de Adoção N°99/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 55

NP EN 60172:2015, €3.50

Método de ensaio para a determinação do índice de temperatura dos fios de bobinagem esmaltado

Termo de Adoção N°96/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR48B

NP EN 60512-29-100:2015

Conectores para equipamento electrónico - Ensaio e medição - Parte 29-100: Ensaio de integridade de sinal até 500 MHz em conectores estilo M12 - Ensaio 29a a 29g

Termo de Adoção N°31/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 62

NP EN 60601-1-2:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 1-2: Requisitos gerais de segurança básica e de desempenho essencial - Norma colateral: Perturbações eletromagnéticas - Requisitos e ensaios

Termo de Adoção N°10/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 22X

NP EN 60633:1999/A2:2015

Terminology for high-voltage direct current (HVDC) transmission (IEC 60633:1998/A2:2015)

Termo de Adoção N°72/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 22X

NP EN 60700-1:2015

Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission - Part 1: Electrical testing (IEC 60700-1:2015)

Termo de Adoção N°73/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 55

NP EN 60851-2:2009/A1:2015

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

Termo de Adoção N°59/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 86BXA

NP EN 60875-1:2015

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras óticas - Dispositivos de acoplamento para fibras óticas sem comprimento de onda - Parte 1: Especificação genérica

Termo de Adoção N°9/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 34A

NP EN 60968:2015, €3.50

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

Termo de Adoção N°120/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR66

NP EN 61010-031:2015

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

Termo de Adoção N°80/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR46F

NP EN 61169-52:2015

Conectores de radiofrequência - Parte 52: Especificação intermédia para conectores coaxiais da série MMCX

Termo de Adoção N°100/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR3

NP EN 61175-1:2015

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

Termo de Adoção N°107/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR86C

NP EN 61290-1-1:2015

Amplificadores óticos - Métodos de ensaio - Parte 1-1: Parâmetros de potência e de ganho - Método do analisador de espectro ótico

Termo de Adoção N°7/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR101

NP EN 61340-4-6:2015

Eletrostática - Parte 4-6: Métodos de ensaio normalizados para aplicações específicas - Pulseiras

Termo de Adoção N°18/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR91

NP EN 61760-4:2015

Tecnologia de montagem em superfície - Parte 4: Classificação, embalagem, rotulagem e manuseamento de dispositivos sensíveis à humidade

Termo de Adoção N°48/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR90

NP EN 61788-21:2015

Supercondutividade - Parte 21: Fios supercondutores - Métodos de ensaio para fios supercondutores práticos - características gerais e de orientação

Termo de Adoção N°6/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62087-6:2015

Áudio, vídeo, e afins - Determinação do consumo de energia - Parte 6: Equipamento áudio
Termo de Adoção N°66/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 26A

NP EN 62135-1:2015

Equipamentos de soldadura por resistência - Parte 1: Requisitos de segurança para a conceção, o fabrico e instalação

Termo de Adoção N°108/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR86C

NP EN 62150-3:2015

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

Termo de Adoção N°83/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 111X

NP EN 62321-6:2015

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

Termo de Adoção N°29/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR51

NP EN 62333-2:2006/A1:2015

Noise suppression sheet for digital devices and equipment - Part 2: Measuring method (IEC 62333-2:2006/A1:2015)

Termo de Adoção N°87/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62379-3:2015

Interface comum de controlo para produtos de áudio e vídeo digitais em rede - Parte 3: Vídeo

Termo de Adoção N°88/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 34Z

NP EN 62386-201:2015

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

Termo de Adoção N°93/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 65X

NP EN 62657-2:2015, €3.50

Redes de comunicação industriais - Redes de comunicação Wireless - Parte 2: Gestão de coexistência

Termo de Adoção N°12/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 82

NP EN 62670-2:2015, €3.50

Ensaio de desempenho para fotovoltaicos concentradores (CPV) - Parte 2: Medição de energia

Termo de Adoção N°60/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 34Z

NP EN 62733:2015, €3.50

Componentes programáveis em aparelhagem eletrónica para lâmpadas - Requisitos gerais e de segurança

Termo de Adoção N°78/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 100X

NP EN 62753:2015

Recetores de Televisão Terrestre Digital para o sistema DTMB

Termo de Adoção N°19/2016, 2016-01-12

CENELEC/TC 34Z

NP EN 62756-1:2015

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

Termo de Adoção N°44/2016, 2016-01-12

CENELEC/SR91

NP EN 62878-1-1:2015

Substrato dispositivo incorporado - Parte 1-1: Especificação genérica - Métodos de ensaio

Termo de Adoção N°49/2016, 2016-01-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301192:2015, €60.00

Digital Video Broadcasting (DVB) - DVB specification for data broadcasting

Termo de Adoção N°133/2016, 2016-01-12

ETSI/TC ETSI

NP EN 301511:2015, €21.00

Sistema global para comunicações móveis (GSM) - Norma harmonizada para estações móveis na banda de GSM 900 e GSM 1800 cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R&TTE (1999/5/EC)

Termo de Adoção N°5/2016, 2016-01-12

CEN/TC 188

NP EN ISO 283:2015

Textile conveyor belts - Full thickness tensile strength, elongation at break and elongation at the reference load - Test method (ISO 283:2015)

Termo de Adoção N°101/2016, 2016-01-12

CEN/TC 333

NP EN ISO 4210-2:2015

Bicicletas - Requisitos de segurança para bicicletas - Parte 2: Requisitos para bicicletas de cidade ou passeio, adulto jovem, montanha e corrida (ISO/FDIS 4210-2:2015)

Termo de Adoção N°112/2016, 2016-01-12

CEN/TC 188

NP EN ISO 7622-2:2015

Steel cord conveyor belts - Longitudinal traction test - Part 2: Measurement of tensile strength (ISO 7622-2:2015)

Termo de Adoção N°102/2016, 2016-01-12

CEN/TC 188

NP EN ISO 7623:2015

Steel cord conveyor belts - Cord-to-coating bond test - Initial test and after thermal treatment (ISO 7623:2015)

Termo de Adoção N°136/2016, 2016-01-12

CEN/TC 121

NP EN ISO 9018:2015

Destructive tests on welds in metallic materials - Tensile test on cruciform and lapped joints (ISO 9018:2015)

Termo de Adoção N°134/2016, 2016-01-12

CEN/TC 138

NP EN ISO 9934-1:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por magnetoscopia - Parte 1: Princípios Gerais (ISO/DIS 9934-1:2013)

Termo de Adoção N°30/2016, 2016-01-12

CEN/TC 138

NP EN ISO 9934-2:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por Magnetoscopia - Parte 2: Meios de deteção (ISO/DIS 9934-2:2013)

Termo de Adoção N°27/2016, 2016-01-12

CEN/TC 138

NP EN ISO 9934-3:2015

Ensaio Não Destrutivos - Ensaio por Magnetoscopia - Parte 3: Equipamento (ISO/DIS 9934-3:2013)

Termo de Adoção N°28/2016, 2016-01-12

CEN/TC 215

NP EN ISO 10079-1:2015

Medical suction equipment - Part 1: Electrically powered suction equipment (ISO 10079-1:2015)

Termo de Adoção N°54/2016, 2016-01-12

CEN/TC 205

NP EN ISO 11663:2015

Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies (ISO 11663:2014)

Termo de Adoção N°132/2016, 2016-01-12

CEN/TC CST01

NP EN ISO 12217-1:2015

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

Termo de Adoção N°109/2016, 2016-01-12

CEN/TC CST01

NP EN ISO 12217-2:2015

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

Termo de Adoção N°110/2016, 2016-01-12

CEN/TC CST01

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)

Termo de Adoção N°111/2016, 2016-01-12

CEN/TC 114

NP EN ISO 13850:2015

Safety of machinery - Emergency stop function - Principles for design (ISO 13850:2015)

Termo de Adoção N°91/2016, 2016-01-12

CEN/TC 114

NP EN ISO 14120:2015

Safety of machinery - Guards - General requirements for the design and construction of fixed and movable guards (ISO 14120:2015)

Termo de Adoção N°38/2016, 2016-01-12

CEN/TC 114

NP EN ISO 14123-1:2015

Safety of machinery - Reduction of risks to health resulting from hazardous substances emitted by

machinery - Part 1: Principles and specifications for machinery manufacturers (ISO 14123-1:2015)
Termo de Adoção N°114/2016, 2016-01-12

CEN/TC 121
NP EN ISO 14172:2015
Consumíveis de soldadura - Eléktodos revestidos para soldadura manual por arco de níquel e ligas níquel - Classificação
Termo de Adoção N°45/2016, 2016-01-12

CEN/TC 290
NP EN ISO 14253-5:2015
Especificação geométrica de Produtos (GPS) - Inspeção por medição de peças e equipamentos de medição - Parte 5 - Incerteza nos ensaios de verificação dos instrumentos de medição indicadores (ISO/DIS 14253-5:2013)
Termo de Adoção N°33/2016, 2016-01-12

CEN/TC CSF20
NP EN ISO 15378:2015
Primary packaging materials for medicinal products - Particular requirements for the application of ISO 9001:2008, with reference to Good Manufacturing Practice (GMP) (ISO 15378:2015)
Termo de Adoção N°75/2016, 2016-01-12

CEN/TC 155
NP EN ISO 15494:2015
Plastics piping systems for industrial applications - Polybutene (PB), polyethylene (PE), polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT), crosslinked polyethylene (PE-X), polypropylene (PP) - Metric series for specifications for components and the system (ISO 15494:2015)
Termo de Adoção N°21/2016, 2016-01-12

CEN/TC 290
NP EN ISO 16610-60:2015
Geometrical Product Specification (GPS) - Filtration - Part 60: Linear areal filters: Basic concepts (ISO 16610-60:2015)
Termo de Adoção N°13/2016, 2016-01-12

CEN/TC 121
NP EN ISO 17641-2:2015
Destructive tests on welds in metallic materials - Hot cracking tests for weldments - Arc welding processes - Part 2: Self-restraint tests (ISO 17641-2:2015)
Termo de Adoção N°135/2016, 2016-01-12

CEN/TC 121
NP EN ISO 17643:2015
Ensaaios Não Destrutivos de Soldaduras - Ensaaios de correntes Induzidas de soldaduras, através de análise no plano complexo (ISO/DIS 17643:2013)
Termo de Adoção N°32/2016, 2016-01-12

CEN/TC 335
NP EN ISO 17829:2015
Solid biofuels - Determination of length and diameter of pellets (ISO 17829:2015)
Termo de Adoção N°92/2016, 2016-01-12

CEN/TC 335
NP EN ISO 18122:2015
Solid biofuels - Determination of ash content (ISO 18122:2015)
Termo de Adoção N°46/2016, 2016-01-12

CEN/TC 335
NP EN ISO 18123:2015
Solid biofuels - Determination of the content of volatile matter (ISO 18123:2015)
Termo de Adoção N°47/2016, 2016-01-12

CEN/TC 287
NP EN ISO 19135-1:2015
Geographic information - Procedures for item registration - Part 1: Fundamentals (ISO 19135-1:2015)
Termo de Adoção N°41/2016, 2016-01-12

CEN/TC 12
NP EN ISO 19901-1:2015
Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 1: Metocean design and operating considerations (ISO 19901-1:2015)
Termo de Adoção N°37/2016, 2016-01-12

CEN/TC 316
NP EN ISO 22442-1:2015
Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 1: Application of risk management (ISO 22442-1:2015)
Termo de Adoção N°117/2016, 2016-01-12

CEN/TC 316
NP EN ISO 22442-2:2015
Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 2: Controls on sourcing, collection and handling (ISO 22442-2:2015)
Termo de Adoção N°118/2016, 2016-01-12

CEN/TC 44

NP EN ISO 23953-1:2015

Refrigerated display cabinets - Part 1: Vocabulary
(ISO23953-1:2015)

Termo de Adoção N°57/2016, 2016-01-12

CEN/TC 44

NP EN ISO 23953-2:2015

Refrigerated display cabinets - Part 2:
Classification, requirements and test conditions
(ISO 23953-2:2015)

Termo de Adoção N°53/2016, 2016-01-12

CEN/TC 278

NP EN ISO 24014-1:2015

Public transport - Interoperable fare management
system - Part 1: Architecture (ISO 24014-1:2015)

Termo de Adoção N°71/2016, 2016-01-12

CEN/TC 262

NP EN ISO 28721-4:2015

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

Termo de Adoção N°116/2016, 2016-01-12

CEN/TC 262

NP EN ISO 28764:2015

Vitreous and porcelain enamels - Production of
specimens for testing enamels on sheet steel, sheet
aluminium and cast iron (ISO 28764:2015)

Termo de Adoção N°115/2016, 2016-01-12

1.5 Normas Portuguesas em reexame

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

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

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

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

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

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

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

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

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

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

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

CEN/TC 122

CEN ISO/TR 9241-308:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part 308: Surface-conduction electron-emitter displays (SED) (ISO/TR 9241-308:2008)

CEN/TC 122

CEN ISO/TR 9241-309:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part 309: Organic light-emitting diode (OLED) displays (ISO/TR 9241-309:2008)

CEN/TC 122

CEN ISO/TR 9241-310:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part 310: Visibility, aesthetics and ergonomics of pixel defects (ISO/TR 9241-310:2010)

CEN/TC 12

CEN ISO/TS 16530-2:2015

Well integrity - Part 2: Well integrity for the operational phase (ISO/TS 16530-2:2014)

CEN/TC 352

CEN ISO/TS 80004-1:2015

Nanotechnologies - Vocabulary - Part 1: Core terms (ISO/TS 80004-1:2015)

CEN/TC 122

CEN/TR 16710-1:2015, €31.50

Ergonomics methods - Part 1: Feedback method - A method to understand how end users perform their work with machines

CEN/TC 256

CEN/TR 16823:2015, €7.00

Railway applications - Driver's cab - Background information on anthropometric data

CEN/TC 176

CEN/TR 16911:2015, €31.50

Heat meters - Recommendations for circulation water in industrial and district heating systems and their operation

CEN/TC 52

CEN/TR 16918:2015, €79.50

Safety of toys - Children's mouthing behaviour in contact with toys

CEN/TC 155

CEN/TS 1852-2:2015, €21.00

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Polypropylene (PP) - Part 2: Guidance for the assessment of conformity

CEN/TC 278

CEN/TS 13149-7:2015, €24.50

Public transport - Road vehicle scheduling and control systems - Part 7: System and Network Architecture

CEN/TC 292

CEN/TS 15864:2015, €31.50

Characterization of waste - Leaching behaviour test for basic characterization - Dynamic monolithic leaching test with continuous leachant renewal under conditions relevant for specified scenario(s)

CEN/TC 389

CEN/TS 16555-7:2015, €24.50

Innovation management - Part 7: Innovation Management Assessment

CEN/TC 230

CEN/TS 16800:2015, €40.00

Guideline for the validation of physico-chemical analytical methods

CEN/TC 420

CEN/TS 16880:2015, €28.00
Service excellence - Creating outstanding customer experiences through service excellence

CEN/TC 249
CEN/TS 16892:2015, €17.50
Plastics - Welding of thermoplastics - Specification of welding procedures

CEN/TCSemAutor
CWA 16975:2015
Eco-efficient Substations for District Heating

CEN/TC 102
EN 285:2015, €69.00
Sterilization - Steam sterilizers - Large sterilizers

CEN/TC 236
EN 331:2015, €40.00
Válvulas de macho esférico e válvulas de macho cónico de fundo plano, destinadas a ser manobradas manualmente e a ser utilizadas nas instalações de gás dos edifícios.

CEN/TC 136
EN 568:2015, €14.00
Mountaineering equipment - Ice anchors - Safety requirements and test methods

CEN/TC 207
EN 597-1:2015, €10.50
Furniture - Assessment of the ignitability of mattresses and upholstered bed bases - Part 1: Ignition source smouldering cigarette

CEN/TC 207
EN 597-2:2015, €10.50
Furniture - Assessment of the ignitability of mattresses and upholstered bed bases - Part 2: Ignition source: match flame equivalent

CEN/TC 193
EN 923:2015, €50.00
Adhesives - Terms and definitions

CEN/TC 136
EN 926-1:2015, €14.00
Paragliding equipment - Paragliders - Part 1: Requirements and test methods for structural strength

CEN/TC 134
EN 1269:2015, €7.00

Textile floor coverings - Assessment of impregnations in needed floor coverings by means of a soiling test

CEN/TC 294
EN 1434-3:2015, €31.50
Heat meters - Part 3: Data exchange and interfaces

CEN/TC 225
EN 1573:2015, €24.50
Bar coding - Multi industry transport label

CEN/TC 33
EN 1628:2011+A1:2015, €60.00
Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters - Burglar resistance - Test method for the determination of resistance under static loading

CEN/TC 33
EN 1629:2011+A1:2015, €31.50
Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters - Burglar resistance - Test method for the determination of resistance under dynamic loading

CEN/TC 33
EN 1630:2011+A1:2015, €35.00
Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters - Burglar resistance - Test method for the determination of resistance to manual burglary attempts

CEN/TC 207
EN 1729-1:2015, €55.00
Furniture - Chairs and tables for educational institutions - Part 1: Functional dimensions

CEN/TC 207
EN 1729-2:2012+A1:2015, €21.00
Furniture - Chairs and tables for educational institutions - Part 2: Safety requirements and test methods

CEN/TC 150
EN 1755:2015, €42.50
Industrial Trucks - Safety requirements and verification - Supplementary requirements for operation in potentially explosive atmospheres

CEN/TC 234
EN 1776:2015, €63.00

Gas infrastructure - Gas measuring systems -
Functional requirements

CEN/TC 136

EN 1972:2015, €7.00

Diving equipment - Snorkels - Requirements and
test methods

CEN/TC AECMA

EN 2633:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024 -
AlCu4Mg1 - T3511 - Extruded bars and sections -
- 1,2 mm <= De <= 160 mm with peripheral
coarse grain control

CEN/TC AECMA

EN 2704:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024 -
AlCu4Mg1 - T3511 - Drawn bars - De . 75 mm

CEN/TC AECMA

EN 3646-001:2015, €40.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
bayonet coupling, operating temperature 175 °C
or 200 °C continuous - Part 001: Technical
specification

CEN/TC AECMA

EN 3646-004:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
bayonet coupling, operating temperature 175 °C
or 200 °C continuous - Part 004: Receptacle, jam-
nut mounting - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 3982:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P7050 -
AlZn6CuMgZr - T7451 - Plates - 6 mm < a <=
160 mm

CEN/TC AECMA

EN 3997:2015, €7.00

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P2024-
Al Cu4Mg1 - T3 - Sheet and strip - 0,4 mm <= a
<= 6 mm

CEN/TC AECMA

EN 4644-011:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and
optical, rectangular, modular, rectangular inserts,
operating temperature 175 °C (or 125 °C)
continuous - Part 011: Plug, size 1, without

mounting holes, class A, C and E - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 4644-013:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and
optical, rectangular, modular, rectangular inserts,
operating temperature 175 °C (or 125 °C)
continuous - Part 013: Plug, size 1, with ground
block, without mounting holes, class B and F -
Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4644-131:2015, €7.00

Aerospace series - Connector, electrical and
optical, rectangular, modular, rectangular inserts,
operating temperature 175 °C (or 125 °C)
continuous - Part 131: Size 3 plug for rack and
panel applications, class C and D - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-210:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio
frequency - Part 210: Type 2, TNC interface -
Clamp nut assembly version - Straight plug -
Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-213:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio
frequency - Part 213: Type 2, TNC interface -
Clamp nut assembly version - Bulkhead
receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-311:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio
frequency - Part 311: Type 3, N interface - Clamp
nut assembly version - Right angle plug - Product
standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-312:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio
frequency - Part 312: Type 3, N interface - Clamp
nut assembly version - Square flange receptacle -
Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-313:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio
frequency - Part 313: Type 3, N interface - Clamp

nut assembly version - Bulkhead receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-410:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 410: Type 4, C interface - Clamp nut assembly version - Straight plug - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-411:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 411: Type 4, C interface - Clamp nut assembly version - Right angle plug - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-412:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 412: Type 4, C interface - Clamp nut assembly version - Square flange receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4652-413:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, coaxial, radio frequency - Part 413: Type 4, C interface - Clamp nut assembly version - Bulkhead receptacle - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4830-001:2015, €24.50

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN 4639-10X contacts - Part 001: Technical specification

CEN/TC AECMA

EN 4830-002:2015, €7.00

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN 4639-10X contacts - Part 002: Specification of performance

CEN/TC AECMA

EN 4830-003:2015, €10.50

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN 4639-10X contacts - Part 003: Module - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 4830-004:2015, €7.00

Aerospace series - Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN 4639-10X contacts - Part 004: Extraction tool - Product standard

CEN/TC AECMA

EN 6031:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of in-plane shear properties ($\pm 45^\circ$ tensile test)

CEN/TC AECMA

EN 6032:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of the glass transition temperatures

CEN/TC AECMA

EN 6033:2015, €10.50

Aerospace series - Carbon fibre reinforced plastics - Test method - Determination of interlaminar fracture toughness energy - Mode I - GIC

CEN/TC AECMA

EN 6034:2015, €10.50

Aerospace series - Carbon fibre reinforced plastics - Test method - Determination of interlaminar fracture toughness energy - Mode II - GIIC

CEN/TC AECMA

EN 6035:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched and unnotched tensile strength

CEN/TC AECMA

EN 6036:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of notched, unnotched and filled hole compression strength

CEN/TC AECMA

EN 6037:2015, €14.00

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of bearing strength

CEN/TC AECMA

EN 6038:2015, €10.50

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Test method - Determination of the compression strength after impact

CEN/TC ECISS/102

EN 10361:2015, €17.50

Alloyed steels - Determination of nickel content - Inductively coupled plasma optical emission spectrometric method

CEN/TC 136

EN 12277:2015, €14.00

Mountaineering equipment - Harnesses - Safety requirements and test methods

CEN/TC 299

EN 12309-2:2015/AC:2015

Gas-fired sorption appliances for heating and/or cooling with a net heat input not exceeding 70 kW - Part 2: Safety

CEN/TC 237

EN 12405-3:2015, €60.00

Gas meters - Conversion devices - Part 3: Flow computer

CEN/TC 136

EN 12491:2015, €17.50

Paragliding equipment - Emergency parachutes - Safety requirements and test methods

CEN/TC 207

EN 12520:2015, €7.00

Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for domestic seating

CEN/TC 207

EN 12521:2015, €10.50

Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for domestic tables

CEN/TC 142

EN 12779:2015, €47.50

Safety of woodworking machines - Chip and dust extraction systems with fixed installation - Safety requirements

CEN/TC 151

EN 13020:2015, €35.00

Road surface treatment machines - Safety requirements

CEN/TC 297

EN 13084-6:2015, €14.00

Free-standing chimneys - Part 6: Steel liners - Design and execution

CEN/TC 169

EN 13201-2:2015, €21.00

Road lighting - Part 2: Performance requirements

CEN/TC 169

EN 13201-3:2015, €50.00

Road lighting - Part 3: Calculation of performance

CEN/TC 169

EN 13201-4:2015, €42.50

Road lighting - Part 4: Methods of measuring lighting performance

CEN/TC 169

EN 13201-5:2015, €24.50

Road lighting - Part 5: Energy performance indicators

CEN/TC 143

EN 13236:2010+A1:2015, €42.50

Safety requirements for superabrasive products

CEN/TC 54

EN 13445-10:2015, €24.50

Unfired pressure vessels - Part 10: Additional requirements for pressure vessels of nickel and nickel alloys

CEN/TC 136

EN 13451-2:2015, €14.00

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

CEN/TC 267

EN 13480-4:2012/A2:2015, €3.50

Metallic industrial piping - Part 4: Fabrication and installation

CT 161

EN 13634:2015, €28.00

Protective footwear for motorcycle riders - Requirements and test methods

CEN/TC 294

EN 13757-5:2015, €70.50

Communication systems for meters - Part 5: Wireless M-Bus relaying

CEN/TC 294

EN 13757-6:2015, €7.00

Communication systems for meters - Part 6: Local Bus

CEN/TC 336

EN 13924-1:2015, €28.00

Bitumen and bituminous binders - Specification framework for special paving grade bitumen - Part 1: Hard paving grade bitumens

CEN/TC 88

EN 14303:2015, €35.00

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made mineral wool (MW) products - Specification

CEN/TC 88

EN 14304:2015, €35.00

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made flexible elastomeric foam (FEF) products - Specification

CEN/TC 88

EN 14305:2015, €40.00

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made cellular glass (CG) products - Specification

CEN/TC 88

EN 14306:2015, €37.50

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made calcium silicate (CS) products - Specification

CEN/TC 88

EN 14307:2015, €35.00

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

CEN/TC 88

EN 14308:2015, €45.00

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

CEN/TC 88

EN 14309:2015, €45.00

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory

made products of expanded polystyrene (EPS) - Specification

CEN/TC 88

EN 14313:2015, €35.00

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

CEN/TC 88

EN 14314:2015, €40.00

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

CEN/TC 58

EN 14459:2015, €37.50

Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous or liquid fuels - Control functions in electronic systems - Methods for classification and assessment

CEN/TC 256

EN 14535-3:2015, €24.50

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

CEN/TC 264

EN 14662-3:2015, €55.00

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

CEN/TC 188

EN 14973:2015, €17.50

Conveyor belts for use in underground installations - Electrical and flammability safety requirements

CEN/TC 88

EN 15501:2015, €37.50

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

CEN/TC 144

EN 15503:2009+A2:2015, €37.50

Garden equipment - Garden blowers, vacuums and blower/vacuums - Safety

CEN/TC 144

EN 15694:2009+A1:2015, €24.50

Agricultural and forestry tractors - Passenger seat - Requirements and test procedures

CEN/TC 163

EN 15719:2015, €24.50

Sanitary appliances - Baths made from impact modified coextruded ABS/acrylic sheets - Requirements and test methods

CEN/TC 212

EN 15947-1:2015, €28.00

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2, and F3 - Part 1: Terminology

CEN/TC 212

EN 15947-2:2015, €10.50

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2, and F3 - Part 2: Categories and types of firework

CEN/TC 212

EN 15947-3:2015, €28.00

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2, and F3 - Part 3: Minimum labelling requirements

CEN/TC 212

EN 15947-4:2015, €35.00

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2 and F3 - Part 4: Test methods

CEN/TC 212

EN 15947-5:2015, €28.00

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2, and F3 - Part 5: Requirements for construction and performance

CEN/TC 164

EN 15975-1:2011+A1:2015, €17.50

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

CEN/TC 187

EN 15991:2015, €24.50

Testing of ceramic and basic materials - Direct determination of mass fractions of impurities in powders and granules of silicon carbide by

inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) with electrothermal vaporisation (ETV)

CEN/TC 286

EN 16125:2015, €37.50

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

CEN/TC 181

EN 16436-1:2014+A1:2015, €17.50

Rubber and plastics hoses, tubing and assemblies for use with propane and butane and their mixture in the vapour phase - Part 1: Hoses and tubings

CEN/TC 53

EN 16508:2015, €21.00

Temporary works equipment - Encapsulation constructions - Performance requirements and general design

CEN/TC 104

EN 16622:2015, €28.00

Sílica de fumo cálcica para betão - Definições, requisitos e critérios de conformidade

CEN/TC 336

EN 16659:2015, €14.00

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

CEN/TC 58

EN 16678:2015, €37.50

Safety and control devices for gas burners and gas burning appliances - Automatic shut-off valves for operating pressure of above 500 kPa up to and including 6 300 kPa

CEN/TC 38

EN 16718:2015, €28.00

Wood and wood based products - Dosage of the total organic carbon (TOC) in wood and wood based products

CEN/TC 88

EN 16724:2015, €14.00

Thermal insulation products for building applications - Instructions for mounting and fixing for determination of the reaction to fire testing of external thermal Insulation composite systems (ETICS)

CEN/TC 234

EN 16726:2015, €40.00

Gas infrastructure - Quality of gas - Group H

CEN/TC 248

EN 16732:2015, €35.00

Slide fasteners (zips) - Specification

CEN/TC 421

EN 16738:2015, €14.00

Emission safety of combustible air fresheners -
Test methods

CEN/TC 421

EN 16739:2015, €7.00

Emission safety of combustible air fresheners -
Methodology for the assessment of test results and
application of recommended emission limits

CEN/TC 421

EN 16740:2015, €7.00

Emission safety of combustible air fresheners -
User safety information

CEN/TC 411

EN 16760:2015, €31.50

Bio-based products - Life Cycle Assessment

CEN/TC 19

EN 16761-1:2015, €10.50

Automotive fuels - Determination of methanol in
automotive ethanol (E85) fuel by gas
chromatography - Part 1: Method using single
column technique

CEN/TC 19

EN 16761-2:2015, €14.00

Automotive fuels - Determination of methanol in
automotive ethanol (E85) fuel by gas
chromatography - Part 2: Method using heart cut
technique

CEN/TC 405

EN 16775:2015, €10.50

Expertise activities - General requirements for
expertise services

CEN/TC 411

EN 16785-1:2015, €21.00

Bio-based products - Bio-based content - Part 1:
Determination of the bio-based content using the
radiocarbon analysis and elemental analysis

CEN/TC 249

EN 16795:2015, €10.50

Plastics - Method for estimating heat build up of
flat surfaces by simulated solar radiation

CEN/TC 136

EN 16804:2015, €7.00

Diving equipment - Diving open heel fins -
Requirements and test methods

CEN/TC 136

EN 16805:2015, €10.50

Diving equipment - Diving mask - Requirements
and test methods

CEN/TC 248

EN ISO 137:2015

Wool - Determination of fibre diameter -
Projection microscope method (ISO 137:2015)

CEN/TC 188

EN ISO 283:2015

Textile conveyor belts - Full thickness tensile
strength, elongation at break and elongation at the
reference load - Test method (ISO 283:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 636:2015

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

CEN/TC 307

EN ISO 734:2015

Oilseed meals - Determination of oil content -
Extraction method with hexane (or light
petroleum) (ISO 734:2015)

CEN/TC 261

EN ISO 780:2015

Packaging - Distribution packaging - Graphical
symbols for handling and storage of packages
(ISO 780:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 1071:2015

Welding consumables - Covered electrodes,
wires, rods and tubular cored electrodes for fusion
welding of cast iron - Classification (ISO
1071:2015)

CEN/TC 205

EN ISO 1135-4:2015

Transfusion equipment for medical use - Part 4:
Transfusion sets for single use, gravity feed (ISO
1135- 4:2015)

CEN/TC 205
EN ISO 1135-5:2015

Transfusion equipment for medical use - Part 5:
Transfusion sets for single use with pressure
infusion apparatus (ISO 1135-5:2015)

CEN/TC 290
EN ISO 1938-1:2015

Especificação Geométrica de Produtos (GPS) -
Equipamento de medição dimensional - Parte 1 -
Calibres lisos lineares

CEN/TC 249
EN ISO 2078:1994/A1:2015

Textile glass - Yarns - Designation Amendment 1
(ISO 2078:1993/Amd 1:2015)

CEN/TC 185
EN ISO 2320:2015

Fasteners - Prevailing torque steel nuts -
Functional properties (ISO 2320:2015)

CEN/TC 168
EN ISO 3266:2010/A1:2015

Forged steel eyebolts grade 4 for general lifting
purposes (ISO 3266:2010/Amd 1:2015)

CEN/TC 19
EN ISO 4263-3:2015

Petroleum and related products - Determination of
the ageing behaviour of inhibited oils and fluids
using the TOST test - Part 3: Anhydrous
procedure for synthetic hydraulic fluids (ISO
4263-3:2015)

CEN/TC 139
EN ISO 4630:2015

Clear liquids - Estimation of colour by the
Gardner colour scale (ISO 4630:2015)

CEN/TC 338
EN ISO 5223:2015

Test sieves for cereals (ISO 5223:1995)

CEN/TC 139
EN ISO 6271:2015

Clear liquids - Estimation of colour by the
platinum-cobalt colour scale (ISO 6271:2015)

CEN/TC 89
EN ISO 6781-3:2015

Performance of buildings - Detection of heat, air
and moisture irregularities in buildings by infrared
methods - Part 3: Qualifications of equipment
operators, data analysts and report writers (ISO
6781-3:2015)

CEN/TC 188
EN ISO 7622-2:2015

Steel cord conveyor belts - Longitudinal traction
test - Part 2: Measurement of tensile strength (ISO
7622-2:2015)

CEN/TC 338
EN ISO 7973:2015

Cereals and milled cereal products -
Determination of the viscosity of flour - Method
using an amylograph (ISO 7973:1992)

CEN/TC 261
EN ISO 8317:2015

Child-resistant packaging - Requirements and
testing procedures for reclosable packages (ISO
8317:2015) packaging

CEN/TC CST01
EN ISO 9094:2015

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

CEN/TC 215
EN ISO 10079-1:2015

Medical suction equipment - Part 1: Electrically
powered suction equipment (ISO 10079-1:2015)

CEN/TC 23
EN ISO 11623:2015

Gas cylinders - Composite construction - Periodic
inspection and testing (ISO 11623:2015)

CEN/TC 123
EN ISO 11810:2015

Lasers and laser-related equipment - Test method
and classification for the laser resistance of
surgical drapes and/or patient protective covers -
Primary ignition, penetration, flame spread and
secondary ignition (ISO 11810:2015)

CEN/TC 162
EN ISO 12127-1:2015

Clothing to protect against heat and flame -
Determination of contact heat transmission

through clothing or constituent materials - Part 1:
Contact heat produced by heating cylinder (ISO
12127-1:2015)

CEN/TC CST01

EN ISO 12217-1:2015

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

CEN/TC CST01

EN ISO 12217-2:2015

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

CEN/TC CST01

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)

CEN/TC 112

EN ISO 12460-3:2015

Placas de derivados de madeira - Determinação da
emissão de formaldeído - Parte 3: Método da
análise do gás (ISO/DIS 12460-3:2013)

CEN/TC 112

EN ISO 12460-5:2015

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

CEN/TC 278

EN ISO 12813:2015

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

CEN/TC 55

EN ISO 13017:2012/A1:2015

Dentistry - Magnetic attachments - Amendment 1
(ISO 13017:2012/Amd 1:2015)

CEN/TC 278

EN ISO 13141:2015

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

CEN/TC 123

EN ISO 13694:2015

Optics and photonics - Lasers and laser-related
equipment - Test methods for laser beam power
(energy) density distribution (ISO 13694:2015)

CEN/TC 114

EN ISO 13849-1:2015

Safety of machinery - Safety-related parts of
control systems - Part 1: General principles for
design (ISO 13849-1:2015)

CEN/TC 205

EN ISO 13958:2015

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

CEN/TC 205

EN ISO 13959:2015

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

CEN/TC 114

EN ISO 14120:2015

Safety of machinery - Guards - General
requirements for the design and construction of
fixed and movable guards (ISO 14120:2015)

CEN/TC 114

EN ISO 14123-2:2015

Safety of machinery - Reduction of risks to health
resulting from hazardous substances emitted by
machinery - Part 2: Methodology leading to
verification procedures (ISO 14123-2:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 16012:2015

Plastics - Determination of linear dimensions of
test specimens (ISO 16012:2015)

CEN/TC 143

EN ISO 16089:2015

Machine tools - Safety - Stationary grinding
machines (ISO 16089:2015)

CEN/TC 126

EN ISO 16283-2:2015

Acoustics - Field measurement of sound
insulation in buildings and of building elements -
Part 2: Impact sound insulation (ISO 16283-
2:2015)

CEN/TC 290

EN ISO 16610-60:2015

Geometrical Product Specification (GPS) - Filtration - Part 60: Linear areal filters: Basic concepts (ISO 16610-60:2015)

CEN/TC 69

EN ISO 17292:2015

Metal ball valves for petroleum, petrochemical and allied industries (ISO 17292:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 17632:2015

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

CEN/TC 121

EN ISO 17683:2015

Ships and marine technology - Ceramic weld backing for marine use (ISO 17683:2014)

CEN/TC 341

EN ISO 17892-3:2015

Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 3: Determination of particle density (ISO 17892-3:2015)

CEN/TC 144

EN ISO 17989-1:2015

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Sustainability - Part 1: Principles (ISO 17989-1:2015)

CEN/TC 121

EN ISO 18273:2015

Welding consumables - Wire electrodes, wires and rods for welding of aluminium and aluminium alloys - Classification (ISO 18273:2015)

CEN/TC 392

EN ISO 18416:2015

Cosmetics - Microbiology - Detection of *Candida albicans* (ISO 18416:2015)

CEN/TC 301

EN ISO 18541-4:2015

Veículos rodoviários - Normalização do acesso às informações relativas à reparação e à manutenção para o automóvel (RMI) - Parte 4: Informações gerais e definições de caso de uso (ISO/FDIS 18541-4:2013)

CEN/TC 138

EN ISO 18563-3:2015

Non-destructive testing - Characterization and verification of ultrasonic phased array equipment - Part 3: Combined systems (ISO 18563-3:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 19062-1:2015

Plastics - Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19062-1:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 19063-1:2015

Plastics - Impact-resistant polystyrene (PS-I) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19063-1:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 19064-1:2015

Plastics - Styrene/acrylonitrile (SAN) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 19064-1:2015)

CEN/TC 287

EN ISO 19109:2015

Geographic information - Rules for application schema (ISO 19109:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 20200:2015

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

CEN/TC 23

EN ISO 21007-2:2015

Gas cylinders - Identification and marking using radio frequency identification technology - Part 2: Numbering schemes for radio frequency identification (ISO 21007-2:2015)

CEN/TC 268

EN ISO 21009-2:2015

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

CEN/TC 392

EN ISO 21150:2015

Cosmetics - Microbiology - Detection of Escherichia coli (ISO 21150:2015)

CEN/TC CST01

EN ISO 21487:2012/A2:2015

Small craft - Permanently installed petrol and diesel fuel tanks - Amendment 2 (ISO 21487:2012/Amd 2:2015)

CEN/TC 316

EN ISO 22442-1:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 1: Application of risk management (ISO 22442-1:2015)

CEN/TC 316

EN ISO 22442-2:2015

Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives - Part 2: Controls on sourcing, collection and handling (ISO 22442-2:2015)

CEN/TC 307

EN ISO 22630:2015

Oilseed meals - Determination of oil content - Rapid extraction method (ISO 22630:2015)

CEN/TC 392

EN ISO 22717:2015

Cosmetics - Microbiology - Detection of Pseudomonas aeruginosa (ISO 22717:2015)

CEN/TC 392

EN ISO 22718:2015

Cosmetics - Microbiology - Detection of Staphylococcus aureus (ISO 22718:2015)

CEN/TC 44

EN ISO 23953-2:2015

Refrigerated display cabinets - Part 2: Classification, requirements and test conditions (ISO 23953-2:2015)

CEN/TC 205

EN ISO 26722:2015

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

CEN/TC 262

EN ISO 28721-4:2015

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

CEN/TC 262

EN ISO 28764:2015

Vitreous and porcelain enamels - Production of specimens for testing enamels on sheet steel, sheet aluminium and cast iron (ISO 28764:2015)

2.2 CENELEC

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

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

CENELEC/SC 9XA

CLC/FprTS 50459-3:2015

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - European Rail Traffic Management System - Driver-Machine Interface - Part 3: Ergonomic arrangements of non ETCS information

CENELEC/TC 9X/SC 9XC

CLC/TR 50646:2015

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Especificação para subestações de corrente contínua reversíveis

CENELEC/SC 9XA

CLC/TS 50459-2:2015

Aplicações ferroviárias - Sistemas de comunicação, sinalização e processamento - Sistema Europeu de Gestão do Tráfego Ferroviário (ERTMS) - Interface Homem-Máquina - Parte 2: Disposição ergonómica da informação do GSM-R

CENELEC/TC 205

EN 50090-5-3:2016

Sistemas electrónicos de edifícios e habitações (HBES) - Parte 5-3: Camadas dependentes intermédias - Radiofrequência para HBES classe 1

CENELEC/SC 9XC

EN 50122-1:2011/A2:2016

Aplicações ferroviárias - Instalações fixas - Segurança eléctrica, requisitos para as correntes de retorno e ligação à terra - Parte 1: Medidas de protecção contra os choques eléctricos

CENELEC/SC 9XB

EN 50405:2015, €35.00

Aplicações ferroviárias - Sistemas de captação de corrente - Métodos de ensaio das escovas dos pantógrafos

CENELEC/TC 86BXA

EN 50411-3-5:2015, €21.00

Organizadores e caixas para fibras a utilizar nos sistemas de comunicação para fibras óticas -

Especificações do produto - Parte 3-5: Tomada de parede

CENELEC/TC 86BXA

EN 50411-3-8:2016

Organizadores e caixas para fibras a utilizar nos sistemas de comunicação para fibras óticas - Especificações do produto - Parte 3-8: Sistema de gestão da fibra, terminal de caixa de equipamento do tipo 1 para a categoria C

CENELEC/TC 59X

EN 50440:2015, €21.00

Eficiência de aparelhos domésticos de aquecimento de água por acumulação eléctrica e métodos de ensaios

CENELEC/SC 9XC

EN 50526-3:2016

Aplicações ferroviárias - Sistemas de comunicação, sinalização e processamento - Sistema Europeu de Gestão do Tráfego Ferroviário (ERTMS) - Interface Homem-Máquina - Parte 3: Disposição ergonómica da informação não ETCS

CENELEC/TC 20

EN 50577:2015, €24.50

Cabos eléctricos - Ensaio de resistência ao fogo dos cabos eléctricos desprotegidos (Classificação P)

CENELEC/SC 9XA

EN 50617-2:2015/AC/Jan:2016

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

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-1:1993/A52:2016

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

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-1:1993/A53:2015

Casquilhos de lampadas e suportes - Calibres para o controlo de intermutabilidade e da segurança - Parte 1: Casquilhos de lampadas

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-2:1993/A50:2015

Casquilhos de lampadas e suportes - Calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 2: Suportes de lampadas

CENELEC/TC 34Z

EN 60061-3:1993/A51:2015

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

CENELEC/SR104

EN 60068-2-60:2015

Ensaio ambientais - Parte 2-60: Ensaio - Ensaio Ke: Ensaio de corrosão num fluxo de mistura de gases

CENELEC/TC 31

EN 60079-6:2015

Atmosferas explosivas - Parte 6: Proteção do equipamento por imersão em óleo "o"

CENELEC/TC 31

EN 60079-7:2015

Atmosferas explosivas - Parte 7: Proteção do equipamento por segurança aumentada "e"

CENELEC/TC 31

EN 60079-10-1:2015

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

CENELEC/TC 61

EN 60335-2-58:2005/A2:2015

Aparelhos electrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-58: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça para uso comercial

CENELEC/TC 62

EN 60601-2-8:2015/A1:2016

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-8: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos equipamentos de raio-x terapêutico funcionando na gama de 10 kV a 1 MV

CENELEC/SR29

EN 60601-2-66:2015

Equipamento eléctrico para medicina - Parte 2-66: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial dos aparelhos auditivos e sistemas de aparelhos auditivos

CENELEC/TC 86BXA

EN 61300-3-21:2015

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

CENELEC/TC 78

EN 61472:2013/AC/Nov:2015

Live working - Minimum approach distances for ac systems in the voltage range 72,5 kV to 800 kV - A method of calculation

CENELEC/TC 100X

EN 62087-2:2016

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

CENELEC/SR36C

EN 62231-1:2016

Isoladores de suporte compósito rígido com base para as subestações de corrente alternada com tensões superiores a 1000 V até 245 kV - Parte 1: Características dimensionais, mecânicas e eléctricas

CENELEC/SR51

EN 62317-5:2015

Núcleos de ferrite - Dimensões - Parte 5: Núcleos EP e partes associadas para uso em indutores e transformadores

CENELEC/TC 111X

EN 62321-7-1:2015

Determinação de certas substâncias em produtos eletrotécnicos - Parte 7-1: Determinação da presença de crómio hexavalente (Cr(VI)) em revestimentos incolores e coloridos em metais protegidos-corrosão, pelo método colorimétrico

CENELEC/SR86C

EN 62343-1-2:2015

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

CENELEC/TC 100X

EN 62680-1-1:2015

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

CENELEC/TC 100X

EN 62680-2-1:2015

Conexão USB para dados e energia - Parte 2-1:
Especificações USB, Revisão 2.0

CENELEC/TC 100X

EN 62680-2-2:2015

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

CENELEC/TC 100X

EN 62680-2-3:2015

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

CENELEC/TC 17B

EN 62683:2015

Aparelhagem de baixa tensão - Dados e
propriedades do produto para a troca de
informações

CENELEC/TC 34Z

EN 62722-1:2016

Desempenho da luminária - Parte 1: Requisitos
gerais

CENELEC/SR23F

EN 62823:2015

Válvulas de tiristores para condensadores de série
controlados por tiristores (TCSC) - Ensaios
elétricos

CENELEC/TC 116

EN 62841-2-2:2014/AC/Nov:2015

Ferramentas portáteis operadas electricamente,
ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e
relvados - Segurança - Parte 2-2: Requisitos
particulares para chaves de parafusos e chaves de
impacto portáteis

CENELEC/TC 116

EN 62841-2-4:2014/AC/Nov:2015

Electric motor-operated hand-held tools,
transportable tools and lawn and garden
machinery - Safety - Part 2-4: Particular
requirements for hand-held sanders and polishers
other than disc type (IEC 62841-2-4:2014, modif)

CENELEC/TC 116

EN 62841-3-1:2014/AC/Nov:2015

Electric motor-operated hand-held tools,
transportable tools and lawn and garden
machinery - Safety - Part 3-1: Particular
requirements for transportable table saws (IEC
62841-3-1:2014, modif)

CENELEC/TC 116

EN 62841-3-9:2015

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

CENELEC/TC 100X

EN 62842:2015

File allocation system with minimized
reallocation for multimedia home server (TA 8)
(IEC 62842:2015)

CENELEC/TC 97

EN 62870:2015

Instalações eléctricas de iluminação e balizamento
dos aeródromos - Circuitos secundários de
segurança em circuitos série - Requisitos gerais de
segurança

2.3 CEN / CENELEC

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

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

Lista Vazia

2.4 ETSI

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

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

ETSI/TC ETSI

EN 300019-2-4:2015

Environmental Engineering (EE) - Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment - Part 2-4: Specification of environmental tests - Stationary use at non-weatherprotected locations

ETSI/TC ETSI

EN 300225:2015

Assuntos de Espectro Radioelétrico e Compatibilidade Eletromagnética (ERM) - Características técnicas e métodos de medição para aparelhos radiotelefónicos portáteis em VHF em embarcações de emergência

ETSI/TC ETSI

EN 300392-3-1:2015

Terrestrial Trunked Radio (TETRA) - Voz e Dados (V+D) - Parte 3: Interligação na Interface InterSistema (ISI) - Subparte 1: Desenho genérico

ETSI/TC ETSI

EN 301025:2015

VHF radiotelephone equipment for general communications and associated equipment for Class "D" Digital Selective Calling (DSC) - Harmonised Standard covering the essential requirements of articles 3.2 and 3.3(g) of the Directive 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 301178:2015

Equipamento portátil de radiotelefonía de frequência muito alta (VHF) para o serviço móvel marítimo que opera nas faixas de VHF (apenas para aplicações não GMDSS) - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito do artigo 3, n.º 2 da Diretiva 2014/53/EU

ETSI/TC ETSI

EN 301466:2015

Caraterísticas técnicas e métodos de medição para aparelhos radiotelefónicos de duas vias em VHF para instalação fixa em embarcações de emergência

ETSI/TC ETSI

EN 301908-2:2015

Redes celulares IMT - Norma harmonizada cobrindo os requisitos essenciais no âmbito no 2 do artigo 3º das Directivas R&TTE - Parte 2: Equipamento de utilizador 8EU9 por Espalhamento Directo CDMA (UTRA FDD)

ETSI/TC ETSI

EN 301908-13:2015

Redes celulares IMT - Norma harmonizada no âmbito dos requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva R&TTE - Parte 13: Evolução do Acesso Rádio Terrestre Universal (E-UTRA) Equipamento do utilizador (EU)

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

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

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

Lista Vazia

3.2 IEC

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

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

IEC/TC 31/SC 31J

IEC 60079-10-1:2015/C/1:2015

Explosive atmospheres - Part 10-1: Classification of areas - Explosive gas atmospheres

IEC/TC 42

IEC 60270:2000/A1:2015

High-voltage test techniques - Partial discharge measurements

IEC/TC 48/SC 48D

IEC 60297-3-109:2015

Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Dimensions of mechanical structures of the 482,6 mm (19 in) series - Part 3-109: Dimensions of chassis for embedded computing devices

IEC/TC 61

IEC 60335-2-8:2012/A1:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances

IEC/TC 61

IEC 60335-2-11:2008/A2:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers

IEC/TC 61/SC 61B

IEC 60335-2-25:2010/A2:2015

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60793-2-10:2015

Optical fibres - Part 2-10: Product specifications - Sectional specification for category A1 multimode fibre

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60793-2-20:2015

Optical fibres - Part 2-20: Product specifications - Sectional specification for category A2 multimode fibres

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60793-2-40:2015

Optical fibres - Part 40: Product specifications - Sectional specification for category A4 multimode fibres

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60793-2-50:2015

Optical fibres - Part 2-50: Product specifications - Sectional specification for class B single-mode fibres

IEC/TC 86/SC 86A

IEC 60794-3-21:2015

Optical fibre cables - Part 3-21: Outdoor cables - Product specification for optical self-supporting aerial telecommunication cables for use in premises cabling

IEC/TC 57

IEC 60870-5-101:2003/A1:2015

Telecontrol equipment and systems - Part 5-101: Transmission protocols - Companion standard for basic telecontrol tasks

IEC/TC 48/SC 48B

IEC 61076-4-116:2012/A1:2015

Connectors for electronic equipment - Product requirements - Part 4-116: Printed board connectors - Detail specification for a high-speed two-part connector with integrated shielding function

IEC/TC 46/SC 46A

IEC 61196-1-116:2015

Coaxial communication cables - Part 1-116: Electrical test methods - Test for impedance with time domain reflectometry (TDR)

IEC/TC 46/SC 46A

IEC 61196-9-1:2015

Coaxial communication cables - Part 9-1: Flexible RF coaxial cables - Blank detail specification

IEC/TC 112

IEC 61251:2015

Materiais isolantes elétricos - Avaliação da resistência de tensão A.C

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-1:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-1: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Interface definition

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-201:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-201: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 1 specification

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-202:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-202: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 2 specification

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-203:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-203: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 3 specification

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-204:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-204: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Profile type 4 specification

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-301:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-301: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 1 to network technologies

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-302:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-302: Generic interface and use of profiles

for power drive systems - Mapping of profile type 2 to network technologies

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-303:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-303: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 3 to network technologies

IEC/TC 22/SC 22G

IEC 61800-7-304:2015

Adjustable speed electrical power drive systems - Part 7-304: Generic interface and use of profiles for power drive systems - Mapping of profile type 4 to network technologies

IEC/TC 23/SC 23A

IEC 61914:2015

Braçadeiras de cabos para instalações elétricas

IEC/TC 13

IEC 62056-6-1:2015

Electricity metering data exchange - The DLMS/COSEM suite - Part 6-1: Object Identification System (OBIS)

IEC/TC 46

IEC 62153-4-10:2015

Metallic communication cable test methods - Part 4-10: Electromagnetic compatibility (EMC) - Transfer impedance and screening attenuation of feed-throughs and electromagnetic gaskets - Double coaxial test method

IEC/TC 105

IEC 62282-3-200:2015

Fuel cell technologies - Part 3-200: Stationary fuel cell power systems - Performance test methods

IEC/TC 51

IEC 62317-11:2015

Ferrite cores - Dimensions - Part 11: EC-cores for use in power supply applications

IEC/TC 116

IEC 62841-2-11:2015

Ferramentas portáteis operadas eletricamente, ferramentas transportáveis e máquinas de jardim e relvados - Segurança - Parte 2-11: Requisitos particulares para serras recíprocas portáteis (de vai-e-vem e fita)

IEC/TC 100

IEC/TR 61998:2015

Model and framework for standardization in
multimedia equipment and systems

IEC/TC 59/SC 59D

IEC/TR 62617:2015

Hme laundry appliances - Uncertainty reporting of
measurements

IEC/TC 36

IEC/TS 62896:2015

Hybrid insulators for a.c. and d.c. for high-voltage
applications - Definitions, test methods and
acceptance criteria

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

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

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

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

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

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

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

CTE 1

NP 2626-161:1996/prEmenda5:2016

Vocabulário Eletrotécnico Internacional -
Capítulo 161: Compatibilidade eletromagnética
Desde 2016-01-15 a 2016-02-14

CTE 1

NP 2626-212:2010/prEmenda2:2016

Vocabulário Electrotécnico Internacional -
Capítulo 212: Isolantes eléctricos sólidos, líquidos
e gasosos
Desde 2016-01-15 a 2016-02-14

CTE 1

NP 2626-442:1999/prEmenda2:2016

Vocabulário Eletrotécnico Internacional -
Capítulo 442: Aparelhagem para usos domésticos
e análogos
Desde 2016-01-15 a 2016-02-14

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

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

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

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

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

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

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

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

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

CEN/TC 33

EN 16361:2013/prA1:2015

Power operated pedestrian doors - Product standard, performance characteristics - Pedestrian doorsets, other than swing type, initially designed for installation with power operation
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 261

EN ISO 8611-2:2012/prA1:2015

Pallets for materials handling - Flat pallets - Part 2: Performance requirements and selection of tests (ISO 8611-2:2011/FDAM 1:2015)
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC 392

FprCEN ISO/TR 19838:2015

Microbiology - Cosmetics - Guidelines for the application of ISO standards on Cosmetic Microbiology (ISO/DTR 19838:2015)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 278

FprCEN ISO/TS 17425:2015

Intelligent transport systems - Cooperative systems - Data exchange specification for in-vehicle presentation of external road and traffic related data (ISO/DTS 17425:2015)
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

FprCEN/TR 12098-6:2015

Controls for heating systems - Part 6:
Accompanying TR prEN 12098-1:2015 - Modules M3-5,6,7,8
Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 247

FprCEN/TR 12098-7:2015

Controls for heating systems - Part 7:
Accompanying TR prEN 12098-3:2015 - Modules M3-5,6,7,8

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 247

FprCEN/TR 12098-8:2015

Controls for heating systems - Part 8:
Accompanying TR prEN 12098-5:2015 - Modules
M3-5,6,7,8

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 278

FprCEN/TR 12896-9:2015

Public transport - Reference data model - Part 9:
Informative documentation

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

FprCEN/TR 15232-2:2015

Energy performance of buildings - Part 2:
Accompanying TR prEN 15232-1:2015 - Modules
M10-4,5,6,7,8,9,10

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 247

FprCEN/TR 15500-2:2015

Control for heating, ventilating and air-
conditioning applications - Part 2: Accompanying
TR prEN 15500-1:2015- Modules M3-5,M4-
5,M5-5

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 165

FprCEN/TR 15897:2015

Submerged Membrane Bioreactor (MBR)
Technology

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

FprCEN/TR 16946-2:2015

Inspection of Building Automation, Controls and
Technical Building Management - Part 2:
Accompanying TR prEN 16946-1:2015 - Modules
M10-11

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 247

FprCEN/TR 16947-2:2015

Building Management System - Part 2:
Accompanying prEN 16947-1:2015 - Modules
M10-12

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 278

FprCEN/TR 16959:2015

Public transport - Network and Timetable
Exchange (NeTEx) - Examples, guidelines and
explanatory materials

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 126

FprCEN/TR 16961:2015

Declaration of uncertainties in test reports

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 278

FprCEN/TR 16968:2015

Electronic Fee Collection - Assessment of security
measures for applications using Dedicated Short-
Range Communication

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 350

FprCEN/TR 16970:2015

Sustainability of construction works - - Guidance
for the implementation of EN 15804

Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 275

FprCEN/TS 15634-5:2015

Foodstuffs - Detection of food allergens by
molecular biological methods - Part 5: Mustard
(*Sinapis alba*) and soya (*Glycine max*) -
Qualitative detection of a specific DNA sequence
in cooked sausages by real-time PCR

Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 51

FprEN 413-2:2015

Masonry cement - Part 2: Test methods

Data Limite : 2016-05-17

CEN/TC 132

FprEN 485:2015

Aluminium and aluminium alloys - Sheet, strip
and plate - Part 1: Technical conditions for
inspection and delivery

Data Limite : 2016-05-10

CEN/TC 132

FprEN 485-2:2015

Aluminium and aluminium alloys - Sheet, strip
and plate - Part 2: Mechanical properties

Data Limite : 2016-05-10

CEN/TC 261

FprEN 862:2015

Packaging - Child-resistant packaging - Requirements and testing procedures for nonreclosable packages for non-pharmaceutical products

Data Limite : 2016-04-26

CEN/TC AECMA

FprEN 2714-002:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2714-014:2015

Aerospace series - Cables, electrical, single and multicore for general purpose - Operating temperatures between - 55 °C and 260 °C - Part 014: DR family, 4 to 11 cores, taped, screened (braided) and jacketed, UV laser printable - Product standard

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2811:2015

Aerospace series - Nuts, hexagon, slotted/castellated in steel cadmium plated - Classification: 1 100 MPa/235 °C

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2879:2015

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, air resistant, sealing, floating, two lug, with counterbore, in corrosion resisting steel, passivated, MoS2 lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 235°C

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2997-002:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2997-005:2015

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

Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA

FprEN 2997-007:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 2997-014:2015

Aerospace series - Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures -65 °C to 175 °C continuous, 200 °C peak - Part 014: Square flange receptacle with intergrated accessory - Product standard

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 3155-001:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 3375-007:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 3375-009:2015

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

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA

FprEN 3572:2015

Aerospace series - PTFE flexible hose assembly with convoluted inner tube of a nominal pressure up to 6 800 kPa and 8°30' fitting in titanium - Product standard
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 3672:2015

Aerospace series - Shank nuts, self-locking, in heat resisting nickel base alloy NI-P101HT (Waspaloy), silver plated, for 30°C swage - Classification: 1 210 MPa (at ambient temperature) / 730°C
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 3902:2015

Aerospace series - Washers for rivet assemblies, in aluminium alloy, anodized, metric series
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 3903:2015

Aerospace series - Washers, laminated, in corrosion resisting steel
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 3908:2015

Aerospace series - Nipples, lubricating, axial type, in corrosion resisting steel, passivated
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 4178:2015

Aerospace series - Screws, pan head, six lobe recess, coarse tolerance normal shank, medium length thread, in titanium alloy, anodized, MoS2 lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/315 °C
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 4297:2015

Aerospace series - Nuts, hexagon, self-locking by plastic ring, normal height, normal across flats, in corrosion resisting steel, passivated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 120 °C
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 4309:2015

Aerospace series - Nuts, hexagon, self-locking by plastic ring, normal height, normal across flats, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 120 °C
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 4474:2015

Aerospace series - Aluminium pigmented coatings - Coating methods
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 4534-2:2015

Aerospace series - Bushes, plain in aluminium alloy with self-lubricating liner, elevated load - Part 2: Dimensions and loads - Inch series
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 4535-2:2015

Aerospace series - Bushes, flanged in aluminium alloy with self-lubricating liner, elevated load - Part 2: Dimensions and loads - Inch series
Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC AECMA
FprEN 6090:2015

Aerospace series - Washer, retaining
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 6092:2015

Aerospace series - Receptacle, floating, double lug
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 6094:2015

Aerospace series - Washer, spring, countersunk
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 6101:2015

Aerospace series - Rivet, 100° medium flush head, close tolerance - Inch series
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA
FprEN 6105:2015

Aerospace series - Stud with shoulder
Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC AECMA

FprEN 6129:2015

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

Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC 177

FprEN 12602:2015

Prefabricated reinforced components of autoclaved aerated concrete

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13249:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in the construction of roads and other trafficked areas (excluding railways and asphalt inclusion)

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13250:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in the construction of railways

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13251:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in earthworks, foundations and retaining structures

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13252:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in drainage systems

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13253:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in erosion control works (coastal protection, bank revetments)

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13254:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for the use in the construction of reservoirs and dams

Data Limite : 2016-05-05

CEN/TC 189

FprEN 13255:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in the construction of canals

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13256:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in the construction of tunnels and underground structures

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13257:2015

Geotextiles and geotextile-related documents - Characteristics required for use in solid waste disposals

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 189

FprEN 13265:2015

Geotextiles and geotextile-related products - Characteristics required for use in liquid waste containment projects

Data Limite : 2016-05-03

CEN/TC 261

FprEN 14375:2015

Child-resistant non-reclosable packaging for pharmaceutical products - Requirements and testing

Data Limite : 2016-04-26

CEN/TC CSC01

FprEN 16889:2015

Food hygiene - Production and dispense of hot beverages from hot beverage appliances - Hygiene requirements, migration test

Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC 302

FprEN ISO 8968-4:2015

Milk and milk products - Determination of nitrogen content - Part 4: Determination of protein and non protein nitrogen content and true protein content calculation (Reference method)(ISO/FDIS 8968-4:2015)

Data Limite : 2016-02-17

CEN/TC 122

FprEN ISO 9241-920:2015

Ergonomics of human-system interaction - Part 920: Guidance on tactile and haptic interactions (ISO 9241-920:2009)

Data Limite : 2016-05-10

CEN/TC 230

FprEN ISO 9697:2015

Water quality - Gross beta activity in non-saline water - Test method using thick source (ISO 9697:2015)

Data Limite : 2016-04-26

CEN/TC 307

FprEN ISO 9936:2015

Animal and vegetable fats and oils - Determination of tocopherol and tocotrienol contents by high-performance liquid chromatography (ISO/FDIS 9936:2015)

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC 307

FprEN ISO 15753:2015

Animal and vegetable fats and oils - Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (ISO/FDIS 15753:2015)

Data Limite : 2016-02-10

CEN/TC CSA07

FprEN ISO 17100:2015

Translation services - Requirements for translation services (ISO/FDIS 17100:2015)

Data Limite : 2016-02-17

CEN/TC 218

FprEN ISO 18752:2015

Rubber hoses and hose assemblies - Wire- or textile-reinforced single-pressure types for hydraulic applications - Specification (ISO 18752:2014)

Data Limite : 2016-05-10

CEN/TC 122

FprEN ISO 24504:2015

Ergonomics - Accessible design - Sound pressure levels of spoken announcements for products and public address systems (ISO 24504:2014)

Data Limite : 2016-04-26

CEN/TC 278

FprEN ISO 24534-3:2015

Intelligent transport systems - Automatic vehicle and equipment identification - Electronic registration identification (ERI) for vehicles - Part 3: Vehicle data (ISO/FDIS 24534-3:2015)

Data Limite : 2016-02-03

CEN/TC 138

prEN 1330-9:2015

Non-destructive testing - Terminology - Part 9: Terms used in acoustic emission testing

Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 164

prEN 1406:2015

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Modified starches

Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 145

prEN 1612:2015

Plastics and rubber machines - Reaction moulding machines and plants - Safety requirements

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 318

prEN 6416:2015

Hydrometry - Measurement of discharge by the ultrasonic transit time (time of flight) method (ISO/DIS 6416:2015)

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

prEN 12098-1:2015

Controls for heating systems - Part 1: Control equipment for hot water heating systems - Modules M3-5,6,7,8

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

prEN 12098-3:2015

Controls for heating systems - Part 3: Control equipment for electrical heating systems - Modules M3-5,6,7,8

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

prEN 12098-5:2015

Controls for heating systems - Part 5: Start-stop schedulers for heating systems - Modules M3-5,6,7,8

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 145

prEN 12301:2015

Plastics and rubber machines - Calenders - Safety requirements

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 185

prEN 14399-7:2015

High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 7: System HR - Countersunk head bolt and nut assemblies

Data Limite : 2016-03-02

CEN/TC 185

prEN 14399-8:2015

High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 8: System HV - Hexagon fit bolt and nut assemblies

Data Limite : 2016-03-02

CEN/TC 185

prEN 14399-9:2015

High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 9: System HR or HV - Direct tension indicators for bolt and nut assemblies

Data Limite : 2016-03-02

CEN/TC 185

prEN 14399-10:2015

High-strength structural bolting assemblies for preloading - Part 10: System HRC - Bolt and nut assemblies with calibrated preload

Data Limite : 2016-03-02

CEN/TC 247

prEN 15232-1:2015

Energy performance of buildings - Part 1: Impact of Building Automation, Controls and Building Management - Modules M10-4,5,6,7,8,9,10

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247

prEN 15500-1:2015

Control for heating, ventilating and air-conditioning applications - Part 1: Electronic individual zone control equipment - Modules M3-5,M4-5,M5-5

Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 126

prEN 15657:2016

Acoustic properties of building elements and of buildings - Laboratory measurement of structure-

borne sound from building service equipment for all installation conditions

Data Limite : 2016-04-11

CEN/TC 256

prEN 15746-1:2015

Railway applications - Track - Road rail machines and associated equipment - Part 1: Technical requirements for travelling and working

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 256

prEN 15746-2:2015

Railway applications - Track - Road-rail machines and associated equipment - Part 2: General safety requirements

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 256

prEN 15746-3:2015

Railway applications - Track - Road-rail machines and associated equipment - Part 3: Technical requirements for running

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 256

prEN 15746-4:2015

Railway applications - Track - Road-rail machines and associated equipment - Part 4: Technical requirements for running, travelling and working on urban rail

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 346

prEN 15759-2:2015

Conservation of cultural heritage - Indoor climate - Part 2: Ventilation to protect heritage buildings and collections

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 165

prEN 15885:2015

Classification and characteristics of techniques for renovation, repair and replacement of drains and sewers

Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 256

prEN 16727-1:2015

Railway applications - Track - Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 1:

Mechanical performance under static loadings -
Calculation and test methods
Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 256
prEN 16727-2-1:2015
Railway applications - Track - Noise barriers and
related devices acting on airborne sound
propagation - Non-acoustic performance - Part 2-
1: Mechanical performance under dynamic
loadings due to passing trains - Resistance to
fatigue
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 396
prEN 16907-6:2015
Earthworks - Part 6: Land reclamation with
dredged hydraulic fill
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 434
prEN 16931:2015
Electronic invoicing - Semantic data model of the
core elements of an electronic invoice
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247
prEN 16946-1:2015
Inspection of Building Automation, Controls and
Technical Building Management - Module M10-
11
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 247
prEN 16947-1:2015
Building Management System - Module M10-12
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 256
prEN 16951-1:2015
Railway applications - Track - Noise barriers and
related devices acting on airborne sound
propagation - Procedures for assessing long term
performance - Part 1: Acoustic characteristics
Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 144
prEN 16952:2015
Agricultural machinery - Rough-terrain Work
Platforms for Orchard's operations (WPO) -
Safety
Data Limite : 2016-03-24

CEN/TC 246
prEN 16954:2015
Agglomerated stone - Slabs and cut-to-size
products for flooring and stairs (internal and
external)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 138
prEN 20339:2015
Non-destructive testing - Equipment for eddy
current examination - Array probe characteristics
and verification (ISO/DIS 20339:2015)
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 55
prEN ISO 7787-3:2015
Dentistry - Laboratory cutters - Part 3: Tungsten
carbide cutters for milling machines (ISO/DIS
7783-3: 2015)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 230
prEN ISO 9696:2015
Water quality - Measurement of gross alpha
activity in non-saline water - Thick source method
(ISO/DIS 9696:2015)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 126
prEN ISO 10140-4:2015
Acoustics - Laboratory measurement of sound
insulation of building elements - Part 4:
Measurement procedures and requirements
(ISO/DIS 10140-4:2015)
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 230
prEN ISO 10253:2015
Water quality - Marine algal growth inhibition test
with *Skeletonema* sp. and *Phaeodactylum*
tricornutum (ISO/DIS 10253:2015)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 12
prEN ISO 10855-1:2015
Offshore containers and associated lifting sets -
Part 1: Offshore container - Design, manufacture
and marking (ISO/DIS 10855-1:2015)
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 12
prEN ISO 10855-2:2015

Offshore containers and associated lifting sets -
Part 2: Lifting sets - Design, manufacture and
marking (ISO/DIS 10855-2:2015)
Data Limite : 2016-03-10

CEN/TC 12
prEN ISO 10855-3:2015
Offshore containers and associated lifting sets -
Part 3: Periodic inspection, examination and
testing (ISO/DIS 10855-3:2015)
Data Limite : 2016-03-03

CEN/TC 335
prEN ISO 14780:2015
Solid biofuels - Sample preparation (ISO/DIS
14780:2015)
Data Limite : 2016-03-17

CEN/TC 305
prEN ISO/IEC 80079-20-1:2015
Explosive atmospheres - Part 20-1: Material
characteristics for gas and vapour classification -
Test methods and data (ISO/IEC/DIS 80079-20-
1:2015)
Data Limite : 2016-03-03

5.2 CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

CENELEC/TC 215

CLC/FprTR 50600-99-1:2015

Information technology - Facilities and
infraestruturas - Data centre - Energy management
- Recommended Practices

Data Limite : 2016-03-18

CENELEC/SR101

FprEN 61340-4-9:2016

Eletrostática - Parte 4-9: Métodos de ensaio
normalizado para aplicações específicas -
Vestuário

Data Limite : 2016-02-26

5.3 CEN / CENELEC

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

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

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

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

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

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

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

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

Lista Vazia

5.4 ETSI

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

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

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

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

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

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

ETSI/TC ETSI

EN 301688:2015

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Technical characteristics and methods of measurement for fixed and portable VHF equipment operating on 121,5 MHz and 123,1 MHz
Data Limite : 2016-02-12

ETSI/TC ETSI

EN 319401:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - General Policy Requirements for Trust Service Providers
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319411-1:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 1: General requirements
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319411-2:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 2:

Requirements for trust service providers issuing EU qualified certificates
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319412-1:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 1: Overview and common data structures
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319412-2:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 2: Certificate profile for certificates issued to natural persons
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319412-3:2015

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Certificate Profiles - Part 3: Certificate profile for certificates issued to legal persons
Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319412-4:2015

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

Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319412-5:2015

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

Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319421:2015

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

Data Limite : 2016-02-22

ETSI/TC ETSI

EN 319422:2015

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

Data Limite : 2016-02-22

5.5 ISO

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

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

ISO/TC 51

ISO 8611-2:2011/FDAMD1:2015

Pallets for materials handling - Flat pallets - Part 2: Performance requirements and selection of tests
AMENDMENT 1

Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 20/SC 14

ISO 27875:2010/FDAMD1:2015

Space systems - Re-entry risk management for unmanned spacecraft and launch vehicle orbital stages
AMENDMENT 1

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 114

ISO/FDIS 1413:2015

Horology - Shock-resistant wrist watches

Data Limite : 2016-02-07

ISO/TC 107

ISO/FDIS 2178:2015

Non-magnetic coatings on magnetic substrates - Measurement of coating thickness - Magnetic method

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 54

ISO/FDIS 3527:2015

Oil of parsley fruits (*Petroselinum sativum* Hoffm.)

Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 70/SC 7

ISO/FDIS 4548-14:2015

Methods of test for full-flow lubricating oil filters for internal combustion engines - Part 14: Cold start simulation and hydraulic pulse durability for composite filter housings

Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 7784-1:2015

Paints and varnishes - Determination of resistance to abrasion - Part 1: Method with abrasive-paper covered wheels and rotating test specimen

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 7784-2:2015

Paints and varnishes - Determination of resistance to abrasion - Part 2: Method with abrasive rubber wheels and rotating test specimen

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 7784-3:2015

Paints and varnishes - Determination of resistance to abrasion - Part 3: Method with abrasive-paper covered wheel and linearly reciprocating test specimen

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 6

ISO/FDIS 8254-3:2015

Paper and board - Measurement of specular gloss - Part 3: 20 degree gloss with a converging beam, TAPPI method

Data Limite : 2016-02-27

ISO/TC 84

ISO/FDIS 8537:2015

Sterile single-use syringes, with or without needle, for insulin

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 34/SC 5

ISO/FDIS 8968-4:2015

Milk and milk products - Determination of nitrogen content - Part 4: Determination of protein and non protein nitrogen content and true protein content calculation (Reference method)

Data Limite : 2016-02-17

ISO/TC 68/SC 2

ISO/FDIS 9564-4:2015

Financial services - Personal Identification Number (PIN) management and security - Part 4: Requirements for PIN handling in eCommerce for Payment Transactions

Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 34/SC 11

ISO/FDIS 9936:2015

Animal and vegetable fats and oils -
Determination of tocopherol and tocotrienol
contents by highperformance liquid
chromatography

Data Limite : 2016-02-23

ISO/TC 183

ISO/FDIS 10378:2015

Copper, lead and zinc sulfide concentrates -
Determination of gold and silver - Fire assay
gravimetric and flame atomic absorption
spectrometric method

Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 31/SC 6

ISO/FDIS 10571:2015

Tyres for mobile cranes and similar specialized
machines

Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 29/SC 2

ISO/FDIS 10889-2:2015

Porte-outil à queue cylindrique - Partie 2: Porte-
outil de type A de conceptions spéciales

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 29/SC 2

ISO/FDIS 10889-3:2015

Tool holders with cylindrical shank - Part 3: Type
B with rectangular radial seat

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 29/SC 2

ISO/FDIS 10889-5:2015

Tool holders with cylindrical shank - Part 5: Type
D with more than one rectangular seat

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 29/SC 2

ISO/FDIS 10889-6:2015

Tool holders with cylindrical shank - Part 6: Type
E with cylindrical seat

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 29/SC 2

ISO/FDIS 10889-7:2015

Tool holders with cylindrical shank - Part 7: Type
F with taper seat

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 20/SC 4

ISO/FDIS 12289:2015

Aerospace - Rivets, solid, in corrosion-resisting
steel - Procurement specification

Data Limite : 2016-01-30

ISO/TC 36

ISO/FDIS 12612:2015

Cinematography - Interchange of post-production
materials

Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 68/SC 2

ISO/FDIS 13491-1:2015

Financial services - Secure cryptographic devices
(retail) - Part 1: Concepts, requirements and
evaluation methods

Data Limite : 2016-02-21

ISO/TC 68/SC 2

ISO/FDIS 13491-2:2015

Financial services - Secure cryptographic devices
(retail) - Part 2: Security compliance checklists for
devices used in financial transactions

Data Limite : 2016-02-21

ISO/TC 207/SC 1

ISO/FDIS 14004:2015

Environmental management systems - General
guidelines on implementation

Data Limite : 2016-02-03

ISO/TC 22

ISO/FDIS 14513:2015

Road vehicles - Pedestrian protection - Head
impact test method

Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 188

ISO/FDIS 14895:2015

Small craft - Liquid-fuelled galley stoves and
heating appliances

Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 134

ISO/FDIS 15604:2015

Fertilizers - Determination of different forms of
nitrogen in the same sample, containing nitrogen
as nitric, ammoniacal, urea and cyanamide
nitrogen

Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 34/SC 11

ISO/FDIS 15753:2015

Animal and vegetable fats and oils -
Determination of polycyclic aromatic
hydrocarbons
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 130

ISO/FDIS 16763:2015

Graphic technology - Post-press - Requirements
for bound products
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 16773-1:2015

Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on
coated and uncoated metallic specimens - Part 1:
Terms and definitions
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 16773-2:2015

Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on
coated and uncoated metallic specimens - Part 2:
Collection of data
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 35/SC 9

ISO/FDIS 16773-3:2015

Electrochemical impedance spectroscopy (EIS) on
coated and uncoated metallic specimens - Part 3:
Processing and analysis of data from dummy cells
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 190/SC 3

ISO/FDIS 17183:2015

Soil quality - Screening soils for isopropanol-
extractable organic compounds by determining
emulsification index by light attenuation
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 44/SC 3

ISO/FDIS 17208-1:2015

Underwater acoustics - Quantities and procedures
for description and measurement of underwater
sound from ships - Part 1: Requirements for
precision measurements in deep water used for
comparison purposes
Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 257

ISO/FDIS 17741:2015

General technical rules for measurement,
calculation and verification of energy savings of
projects
Data Limite : 2016-02-14

ISO/TC 182/SC 1

ISO/FDIS 17892-4:2015

Geotechnical investigation and testing -
Laboratory testing of soil - Part 4: Determination
of particle size distribution
Data Limite : 2016-02-03

ISO/TC 44/SC 9

ISO/FDIS 17916:2015

Safety of thermal cutting machines
Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 107

ISO/FDIS 18535:2015

Diamond-like carbon films - Determination of
friction and wear characteristics of diamond-like
carbon films by ball-on-disc method
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 201/SC 7

ISO/FDIS 18554:2015

Surface chemical analysis - Electron
spectroscopies - Procedures for identifying,
estimating and correcting for unintended
degradation by X-rays in a material undergoing
analysis by X-Ray photoelectron spectroscopy
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 106

ISO/FDIS 18556:2015

Dentistry - Intraoral spatulas
Data Limite : 2016-02-17

ISO/TC 134

ISO/FDIS 18643:2015

Fertilizers and soil conditioners - Determination
of biuret content of urea-based fertilizers - HPLC
method
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 134

ISO/FDIS 18644:2015

Fertilizers and soil conditioners - Controlled-
release fertilizer - General requirements
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 134

ISO/FDIS 18645:2015

Fertilizers and soil conditioners - Water soluble compound fertilizer - General requirements
Data Limite : 2016-01-23

ISO/TC 249

ISO/FDIS 18668-1:2015

Traditional Chinese medicine - Coding system of Chinese medicines - Part 1: Coding rules for Chinese medicines
Data Limite : 2016-02-07

ISO/TC 34/SC 9

ISO/FDIS 18744:2015

Microbiology of the food chain - Detection and enumeration of Cryptosporidium and Giardia in fresh leafy green vegetables and berry fruits
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 67/SC 2

ISO/FDIS 21809-3:2015

Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings
Data Limite : 2016-01-26

ISO/TC 220

ISO/FDIS 24490:2015

Cryogenic vessels - Pumps for cryogenic service
Data Limite : 2016-02-12

ISO/TC 159/SC 5

ISO/FDIS 24505:2015

Ergonomics - Accessible design - Method for creating colour combinations taking account of age-related changes in human colour vision
Data Limite : 2016-02-06

ISO/TC 204

ISO/FDIS 24534-3:2015

Intelligent transport systems - Automatic vehicle and equipment identification - Electronic registration identification (ERI) for vehicles - Part 3: Vehicle data
Data Limite : 2016-02-03

ISO/TC 134

ISO/FDIS 25475:2015

Fertilizers - Determination of ammoniacal nitrogen
Data Limite : 2016-02-10

ISO/TC 134

ISO/FDIS 25705:2015

Fertilizers - Determination of urea condensates using highperformance liquid chromatography (HPLC) - Isobutylidenediurea and crotonylidenediurea (method A) and methyleneurea oligomers (method B)
Data Limite : 2016-02-10

5.6 IEC

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

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

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60195:2015

Method of measurement of current noise
generated in fixed resistors
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 22/SC 22G

IEC/FDIS 61800-5-2:2015

Adjustable speed electrical power drive systems -
Part 5-2: Safety Requirements - Functional
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 40

IEC/FDIS 60539-1:2015

Termístores de coeficiente de temperatura
negativa diretamente aquecidos - Parte 1:
Especificação genérica
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 47/SC 47E

IEC/FDIS 60747-2:2015

Semiconductor devices - Part 2: Discrete devices -
Rectifier diodes
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 47/SC 47E

IEC/FDIS 60747-6:2015

Semiconductor devices - Discrete devices - Part 6:
Thyristors
Data Limite : 2016-02-26

IEC/TC 65/SC 65A

IEC/FDIS 61511-2:2015

Functional safety - Safety instrumented systems
for the process industry sector - Part 2: Guidelines
for the application of IEC 61511-1
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 65/SC 65B

IEC/FDIS 61515:2015

Cabos e pares termoelétricos com isolamento
mineral metálico
Data Limite : 2016-02-19

IEC/TC 65/SC 65C

IEC/FDIS 61784-3:2015

Redes de comunicação industriais - Perfis - Parte
3-x: Barramentos de segurança funcional -
Especificações adicionais para CPF x
Data Limite : 2016-02-19

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

