

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
1	Acústica de Edifícios	Medição de Isolamento Sonoro a Sons Aéreos entre Compartimentos e Determinação do Índice de Isolamento Sonoro (excecтуando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m3)	NP EN ISO 16283-1 NP EN ISO 717-1	NP EN ISO 16283-1:2014 + A1 2019 NP EN ISO 717-1:2021 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
2	Acústica de Edifícios	Medição do Isolamento Sonoro a Sons Aéreos de Fachadas e Elementos de Fachada e Determinação do Índice de Isolamento Sonoro Método Global com Altifalante (excecтуando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25m3)	NP EN ISO 16283-3 NP EN ISO 717-1	NP EN ISO 16283-3:2017 NP EN ISO 717-1:2021 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
3	Acústica de Edifícios	Medição do Isolamento Sonoro a Sons de Percussão de Pavimentos e Determinação do Índice de Isolamento Sonoro (excecтуando o isolamento sonoro padronizado de baixa frequência em compartimentos de volume inferior a 25 m3)	NP EN ISO 16283-2 NP EN ISO 717-2	NP EN ISO 16283-2:2021 NP EN ISO 717-2:2021 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
4	Acústica de Edifícios	Tempo de reverberação Método da Fonte Interrompida (método de engenharia)	NP EN ISO 3382-2	NP EN ISO 3382-2:2015 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
5	Ruído	Avaliação da Exposição dos Trabalhadores ao Ruído no Posto de Trabalho	Decreto-Lei N.º 182/2006 LME/PEA005	Decreto-Lei N.º 182/2006 LME/PEA005 (Ed. 5 de 2021-07-29)
6	Ruído	Determinação dos níveis de potência sonora a partir da medição de níveis de pressão sonora. Método de Engenharia.	EN ISO 3744 Anexo III do Decreto-Lei nº 221/2006	EN ISO 3744:2010 Anexo III do Decreto-Lei nº221/2006 Suspensão Voluntária desde 2024-07-11
7	Ruído Ambiente	Medição de Níveis de Pressão Sonora – Critério de Incomodidade	NP ISO 1996-1 NP ISO 1996-2 Anexo I do Decreto-Lei nº 9/2007 LME/PEA 002	NP ISO 1996-1:2021 NP ISO 1996-2:2021 NP ISO 1996-2:2021 - Errata 1:2022 Anexo I do Decreto-Lei N.º 9/2007 LME/PEA 002(Ed. 8 de 2023-09-20)
8	Ruído Ambiente	Medição de Níveis de Pressão Sonora – Determinação do Nível Sonoro Médio de Longa Duração	NP ISO 1996-1 NP ISO 1996-2 LME/PEA 002	NP ISO 1996-1:2021 NP ISO 1996-2:2021 NP ISO 1996-2:2021 - Errata 1:2022 LME/PEA 002(Ed. 8 de 2023-09-20)
9	Ruído Ambiente	Medição de Níveis de Pressão Sonora – Determinação do Nível Sonoro Contínuo Equivalente	NP ISO 1996-1 NP ISO 1996-2 LME/PEA 002	NP ISO 1996-1:2021 NP ISO 1996-2:2021 NP ISO 1996-2:2021 - Errata 1:2022 LME/PEA 002(Ed. 8 de 2023-09-20)
10	Acústica de Edifícios	Medição dos níveis de pressão sonora - Determinação e avaliação do nível sonoro do ruído particular	NP EN ISO 16032 Nota 4 do Documento LNEC de 10 de julho de 2015	NP EN ISO 16032:2009 Nota 3 do Documento LNEC de 16 de Março 2023 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
11	Vibrações no corpo humano	Avaliação da exposição de trabalhadores às vibrações – Medição de vibrações transmitidas ao corpo inteiro.	Decreto-Lei 46/2006 NP EN ISO 2631-1	Decreto-Lei 46/2006 NP ISO 2631-1:2007
12	Vibrações no corpo humano	Avaliação da exposição de trabalhadores às vibrações – Medição de vibrações transmitidas ao sistema mão-braço	Decreto-Lei 46/2006 NP EN ISO 5349-1 NP EN ISO 5349-2	Decreto-Lei 46/2006 NP EN ISO 5349-1:2009 NP EN ISO 5349-2:2014 /A1:2017
13	Aparelhos de Iluminação	Atenuação de Inserção	EN 55015 CISPR 15	EN 55015: 2013 + A1:2015 CISPR 15:2013 (Ed. 8) + AMD1:2015 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
14	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Campo Eletromagnético Perturbador Radiado: Ensaio em Câmara Semi-anecóica complementado com Espaço Livre (OATS), com 3 m para a distância entre a Antena de Medição e o Dispositivo Sujeito a Ensaio (30 MHz a 6 GHz)	EN 55011 CISPR 11 EN 55 022 CISPR 22 EN 55032 CISPR 32 EN 55016-2-3 (§7.3 e §7.6) CISPR 16-2-3 (§7.3 e §7.6) LME/PEL020 (i)	EN 55011:2009 + A1:2010 CISPR 11:2010 (ed. 5.1) EN 55 011:2016 + A1:2017 + A11:2020 + A2:2021 CISPR 11:2015 + AMD1:2016 + AMD2:2019 (Ed.6) (u) EN 55 022:2010 + AC:2011 CISPR 22:2008 (Ed.6) EN 55032:2015 + AC:2016 + A1:2020 + A11:2020 CISPR 32:2015 (Ed.2) + AMD1:2019 (i) EN 55016-2-3:2017 + A1:2019 + A2:2023 CISPR 16-2-3:2016 + AMD1:2019 + AMD2:2023
15	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Campo Eletromagnético Perturbador Radiado: Ensaio em Câmara Semi-anecóica complementado com Espaço Livre (OATS), com 3 m para a distância entre a Antena de Medição e o Dispositivo Sujeito a Ensaio (30MHz a 1GHz)	ANSI C63.4 ANSI C63.4a LME/PEL020 FCC CFR 47 Part 15 B	ANSI C63.4-2014 ANSI C63.4a-2017 FCC CFR 47 Part 15 B (2024) Suspendido desde 2024-12-03
16	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Potência Perturbadora aos Terminais de alimentação	EN 55014-1 CISPR 14-1	EN 55014-1:2017 + A11:2020 CISPR 14-1:2016 (Ed.6) EN IEC 55014-1:2021 CISPR 14-1:2020 (Ed.7)
17	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de alimentação	EN 55013 CISPR 13 EN 55 022 CISPR 22 EN 55032 CISPR 32 EN 55016-2-1 (§7) CISPR 16-2-1(§7) (i)	EN 55013:2013 + A1:2016 CISPR 13:2009 + AMD1:2015 (Ed. 5) EN 55 022:2010 + AC:2011 CISPR 22:2008 (Ed.6) EN 55032:2015 + AC:2016 + A1:2020 + A11:2020 CISPR 32:2015 + COR1:2016 (Ed.2) + AMD1:2019 (i) EN 55016-2-1 (§7):2014 + A1:2017 + AC:2020 CISPR 16-2-1 (§7): 2014 + AMD1:2017 + CORR-2020
18	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de alimentação e da carga	EN 55015 CISPR 15	EN 55015: 2013 + A1:2015 CISPR 15:2013 (Ed. 8) + AMD1:2015 EN 55015:2019 + A11:2020 CISPR 15:2018 (Ed. 9)
19	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de alimentação	EN 55011 CISPR 11	EN 55011:2009 + A1:2010 CISPR 11:2010 (ed. 5.1) EN 55011:2016 + A1:2017+ A11:2020 + A2:2021 CISPR 11:2015 + AMD1:2016 + AMD2:2019 (Ed.6) (u)
20	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de Alimentação – Perturbações contínuas	EN 55014-1 CISPR 14-1	EN 55014-1:2017 + A11:2020 CISPR 14-1:2016 (Ed.6) EN IEC 55014-1:2021 CISPR 14-1:2020 (Ed.7)
21	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de Alimentação	ANSI C63.4 ANSI C63.4a FCC CFR 47 Part 15 B	ANSI C63.4-2014 ANSI C63.4a-2017 FCC CFR 47 Part 15 B (2024) Suspendido desde 2024-12-03
22	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais de Alimentação – Perturbações Intermitentes	EN 55 014-1 CISPR 14-1	EN 55014-1:2017 + A11:2020 CISPR 14-1:2016 (Ed.6) EN IEC 55014-1:2021 CISPR 14-1:2020 (Ed.7)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
23	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Tensão Perturbadora aos Terminais da carga e terminais suplementares	EN 55 014-1 CISPR 14-1	EN 55014-1:2017 + A11:2020 CISPR 14-1:2016 (Ed.6) EN IEC 55014-1:2021 CISPR 14-1:2020 (Ed.7)
24	Aparelhos Eletrodomésticos e Análogos	Medição do Campo Eletromagnético	EN 62233 IEC 62233	EN 62233:2008 EN 62233:2008/corrigendum Aug. 2008 IEC 62233:2005 (Ed.1)
25	Campos Eletromagnéticos	Avaliação da exposição da população aos campos Eletromagnéticos (5 Hz a 3 GHz) (Portaria 1421/2004)	LME/PEL018	LME/PEL018/3 de 2017-07-12 LME/PEL018/4 de 2023-10-03 LME/PEL018/4 de 2023-10-03
26	Campos Eletromagnéticos	Avaliação da exposição dos trabalhadores aos campos Eletromagnéticos (Diretiva 2013/35/UE, transposta pela Lei 64/2017)	LME/PEL018	LME/PEL018/3 de 2017-07-12
27	Equipamento de rádio frequência de uso industrial, científico e médico	Campo Magnético Radiado dos 9 kHz a 30 MHz em antena loop tri-axial 2m (equipamentos de comprimento menor que 1,6 m)	EN 55011 CISPR 11	EN 55011:2009 + A1:2010 CISPR 11:2010 (ed. 5.1) EN 55 011:2016 + A1:2017 CISPR 11:2015 + AMD1:2016 + AMD2:2019 (Ed.6) (u)
28	Equipamento Elétrico e Eletrónico de Baixa Tensão	Imunidade aos Campos Magnéticos à Frequência Fundamental da Rede de Distribuição de Energia Elétrica Dimensões até 0,6m x 0.6 x 0,5 m	EN 61 000-4-8 IEC 61 000-4-8	EN 61000-4-8:2010 IEC 61000-4-8:2009 (Ed.2)
29	Equipamento Elétrico e Eletrónico Monofásico de Baixa Tensão	Flutuações de tensão (limitado a corrente nominal <16 A)	EN 61000-3-3 IEC 61000-3-3 LME/PEL009	EN 61000-3-3:2008 IEC 61000-3-3:2008 (Ed. 2) EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 IEC 61000-3-3: 2013 + AMD1:2017 (Ed. 3) +AMD2:2021 LME/PEL009/011 (Ed.11 2022-09-02)
30	Equipamento Elétrico e Eletrónico Monofásico de Baixa Tensão	Flutuações de tensão (limitado a corrente nominal <16 A)	EN 61000-3-11 IEC 61000-3-11	EN IEC 61000-3-11:2019 IEC 61000-3-11:2017
31	Equipamentos de Iluminação e Equipamentos Análogos	Campo Magnético Radiado dos 9 kHz a 30 MHz em antena loop tri-axial 2m (equipamentos de comprimento menor que 1,6 m)	EN 55015 CISPR 15	EN 55015: 2013 + A1:2015 CISPR 15:2013 (Ed. 8) + AMD1:2015 EN 55015:2019 + A11:2020 CISPR 15:2018 (Ed. 9) + AMD1:2024
32	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos	Imunidade a Descargas Eletrostáticas	EN 61000-4-2 IEC 61 000-4-2	EN 61000-4-2:2009 IEC 61000-4-2:2008 (Ed. 2)
33	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos de Baixa Tensão e de Corrente até 16 A	Imunidade às Perturbações Conduzidas, Induzidas por Campos Eletromagnéticos: Ensaio em Linhas de Alimentação Monofásicas por Acoplamento Direto e em Linhas de Interligação por Acoplamento Capacitivo e Indutivo em “Clamp”	EN 61000-4-6 IEC 61000-4-6	EN 61000-4-6:2009 IEC 61000-4-6:2008 (Ed. 3) EN 61000-4-6:2014 + AC:2015 IEC 61000-4-6:2013 (Ed. 4)
34	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão	Harmónicos de Corrente (limite 16A)	EN 61000-3-2 IEC 61000-3-2	EN 61000-3-2:2014 IEC 61000-3-2: 2014 (Ed. 4) EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024 IEC 61000-3-2:2018 (Ed.5) + AMD1:2020 + AMD2:2024
35	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão	Imunidade às quebras e variações de tensão (alimentados a 50 Hz)	EN 61000-4-11 IEC 61000-4-11	EN 61000-4-11:2004 + A1:2017 EN IEC 61000-4-11:2020 + AC:2020-06 + AC:2022-10 IEC 61000-4-11:2004 + AMD1:2017 IEC 61000-4-11:2020 (Ed.3) + COR1:2020 + COR2:2022

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
36	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão	Imunidade às tensões harmónicas e inter-harmónicas de baixa frequência sobre o acesso da alimentação AC	EN 61000-4-13 IEC 61000-4-13	EN 61000-4-13:2002 + A1:2009 + A2:2016 IEC 61000-4-13:2002 (Ed.1) + AMD1:2009 + AMD2:2015
37	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão e de Corrente até 16 A	Imunidade a Onda de Choque (1,2/50 8/20)	EN 61000-4-5 IEC 61000-4-5	EN 61000-4-5:2006 IEC 61000-4-5:2005 (Ed.2) IEC 61000-4-5:2014 (Ed.3) + AMD1:2017 EN 61000-4-5:2014 + A1:2017
38	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão e de Corrente até 16 A	Imunidade Conduzida a uma Salva de Transitórios Rápidos	EN 61000-4-4 IEC 61 000-4-4	EN 61000-4-4: 2012 IEC 61000-4-4:2012 (Ed.3)
39	Equipamentos Elétricos e Eletrónicos Monofásicos de Baixa Tensão e de Corrente até 32 A	Imunidade ao Campo Eletromagnético Radiado de 80 MHz até 6 GHz	EN 61000-4-3 IEC 61000-4-3	EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010 IEC 61000-4-3:2010 (Ed. 3.2) EN IEC 61000-4-3:2020 IEC 61000-4-3:2020 (Ed. 4.0)
40	Recetores de radiodifusão e equipamentos associados	Exigências de imunidade para o acesso pelo invólucro	EN 55020 CISPR 20	EN 55020:2007 + A11:2011 + A12:2016 CISPR 20:2006 (Ed. 6) + AMD1:2013 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
41	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 55014-2 IEC 55014-2 CISPR 14-2	EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 CISPR 14-2:1997 (Ed.1) + AMD1:2001 + AMD2:2008 EN 55014-2:2015 CISPR 14-2:2015 (Ed.2) EN IEC 55014-2:2021 CISPR 14-2:2020 (Ed.3)
42	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 55024 CISPR 24 (m)	EN 55024:2010+A1:2015 CISPR 24:2010 + AMD1:2015 (m)
43	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 55035 CISPR 35 (n)	EN 55035:2017 + AC:2019 + A11:2020 CISPR 35:2016 (n)
44	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 61000-6-1 IEC 61000-6-1	EN 61000-6-1:2007 IEC 61000-6-1:2005 (Ed.2) EN IEC 61000-6-1:2019 IEC 61000-6-1: 2016 (Ed.3)
45	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 61000-6-2 IEC 61000-6-2	EN 61000-6-2:2005 IEC 61000-6-2:2005 (Ed.2) EN 61000-6-2:2019 IEC 61000-6-2:2016 (Ed.3)
46	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Emissão	EN 61000-6-3 IEC 61000-6-3	EN 61000-6-3:2007 IEC 61000-6-3:2006 + AMD1:2010 EN 61000-6-3:2007/A1:2011 + AC:2012 EN IEC 61000-6-3:2021 IEC 61000-6-3:2020 (Ed.3)
47	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Emissão	EN 61000-6-4 IEC 61000-6-4	EN 61000-6-4:2007 + A1:2011 IEC 61000-6-4:2006 + AMD1:2010 EN IEC 61000-6-4:2019 IEC 61000-6-4:2018 (Ed.3)
48	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 61326-1 IEC 61326-1	EN 61326-1:2013 IEC 61326-1:2012 EN IEC 61326-1:2021 IEC 61326-1: 2020 (Ed.3)
49	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio de Imunidade	EN 61547 EN 61547	EN 61547:2009 IEC 61547:2009 (Ed.2) IEC 61547:2020 (Ed.3) EN IEC 61547:2023

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
50	Cabos de Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Ciclos de Temperatura (-30 °C a 70 °C)	EN 60794-1-2 (F1) IEC 60794-1-2 (F1)	EN 60794-1-2:2003 (F1) IEC 60794-1-2:2003 (F1) EN 60794-1-2:2017 (F1) IEC 60794-1-2:2017 (F1) EN IEC 60794-1-22:2018 (F1) IEC 60794-1-22:2017 (F1) EN IEC 60794-1-2:2021 (F1) IEC 60794-1-2:2021 (F1) EN IEC 60794-1-22:2018 (F1) IEC 60794-1-201:2024 EN IEC 60794-1-201:2024
51	Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Atenuação: Perdas de inserção (800 nm a 1625 nm)	EN 60793-1-40 (B) IEC 60793-1-40 (B)	EN IEC 60793-1-40:2025 (B) IEC 60793-1-40:2024 (B)
52	Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Atenuação: Refletmetria (800 nm a 1625 nm)	EN 60793-1-40 (C) IEC 60793-1-40 (C)	EN IEC 60793-1-40:2025 (C) IEC 60793-1-40:2024 (C)
53	Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Medição do Comprimento	EN 60793-1-22 (B) IEC 60793-1-22 (B)	EN 60793-1-22:2024 (B) IEC 60793-1-22:2024 (B)
54	Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Monitorização de Potência Ótica (850 nm, 1310 nm e 1550 nm)	EN 60793-1-46 (A) IEC 60793-1-46 (A)	EN 60793-1-46:2024 IEC 60793-1-46:2024
55	Fibras Óticas B1; B2; B3; B4	Dispersão Cromática (1220 nm a 1610 nm)	EN 60793-1-42 (C) IEC 60793-1-42 (C)	EN 60793-1-42:2013/AC:2013 (C) IEC 60793-1-42:2013 (C)
56	Fibras Óticas B1; B2; B3; B4	Dispersão Modal de Polarização (1310 nm e 1550 nm)	EN 60793-1-48 (C) IEC 60793-1-48(C)	EN 60793-1-48:2017 (C) IEC 60793-1-48:2017 (C)
57	Componentes e Equipamentos destinados a serem utilizados em Atmosferas Salinas	Nevoeiro Salino (Ensaio Ka)	EN 60 068-2-11 IEC 60 068-2-11	EN 60068-2-11:1999 IEC 60068-2-11:1981 (Ed.3) IEC 60068-2-11:1981 (Ed.3)/Corr1:1999 EN IEC 60068-2-11:2021 IEC 60068-2-11:2021 (Ed.4)
58	Componentes e Equipamentos destinados a serem utilizados em Atmosferas Salinas	Nevoeiro Salino (Ensaio Kb)	EN 60 068-2-52 IEC 60 068-2-52	EN 60068-2-52:1996 IEC 60068-2-52:1996 (Ed.2) IEC 60068-2-52:1996 (Ed.2)/Corr1:1996 EN IEC 60068-2-52:2018 IEC 60068-2-52:2017 (Ed.3) (x)
59	Tubos para Canalizações Elétricas	Segurança – Regras Gerais	EN 61386-1	EN 61386-1:2008 EN 61386-1/A1:2019 IEC 61386-1:2008 (Ed.2) IEC 61386-1:2008/AMD1:2017
60	Tubos para Canalizações Elétricas: Sistemas de Tubos Enterrados no Solo	Segurança	EN 61386-24 IEC 61386-24	EN 61386-24:2010 IEC 61386-24:2004 (Ed.1)
61	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Flexíveis	Segurança	EN 61386-23 IEC 61386-23	EN IEC 61386-23:2021 EN IEC 61386-23:2021/A11:2021 IEC 61386-23:2021 (Ed.2)
62	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Maleáveis	Segurança	EN 61386-22 IEC 61386-22	EN IEC 61386-22:2021 EN IEC 61386-22:2021/A11:2021 IEC 61386-22:2021 (Ed.2)
63	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Rígidos	Segurança	EN 61386-21 IEC 61386-21	EN IEC 60386-21:2021 EN IEC 61386-21:2021/A11:2021 EN IEC 61386-21:2021(Ed.2) IEC 61386-21:2021 (Ed.2)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
64	Materiais Isolantes Sólidos	Ensaio s relativos a Riscos de Fogo	EN 60695-2-10 IEC 60695-2-10 EN 60 695-2-11 IEC 60 695-2-11 EN 60 695-2-12 IEC 60 695-2-12 EN 60 695-2-13 IEC 60 695-2-13 EN 60 695-11-5 IEC 60 695-11-5	EN 60695-2-10:2013 IEC 60695-2-10:2013 (Ed.2) EN IEC 60695-2-10:2021 IEC 60695-2-10:2021 (Ed.3) EN 60695-2-11:2014 IEC 60695-2-11:2014 (Ed.2) EN IEC 60695-2-11:2021 IEC 60695-2-11:2021 (Ed.3) EN 60695-2-12:2010 EN 60695-2-12:2010/A1:2014 IEC 60695-2-12:2010 (Ed.2) IEC 60695-2-12:2010/AMD1:2014 EN IEC 60695-2-12:2021 IEC 60695-2-12:2021 (Ed.3) EN 60695-2-13:2010 EN 60695-2-13:2010/A1:2014 IEC 60695-2-13:2010 (Ed. 2) IEC 60695-2-13:2010/AMD1:2014 EN IEC 60695-2-13:2021 IEC 60695-2-13:2021 (Ed.3) EN 60695-11-5:2017
65	Aparelhos de Aquecimento de Líquidos	Segurança	EN 60335-2-15 IEC 60335-2-15	EN 60335-2-15:2016 EN 60335-2-15:2016/A11:2018 EN 60335-2-15:2016/A12:2021 EN 60335-2-15:2016/A1:2021 EN 60335-2-15:2016/A2:2021 IEC 60335-2-15:2012 (Ed. 6) IEC 60335-2-15:2012/AMD1:2016 IEC 60335-2-15:2012/AMD2:2018 IEC 60335-2-15:2024 (Ed. 7) (v)
66	Aparelhos de Aquecimento de Locais	Segurança	EN 60335-2-30 IEC 60335-2-30	EN 60335-2-30:2009 EN 60335-2-30:2009 /Corrigendum Mar. 2010 EN 60335-2-30:2009/A11:2012 EN 603355-2-30:2009/AC:2014 EN 60335-2-30:2009/A1:2020 EN 60355-2-30:2009/A12:2020 EN 60335-2-30:2009/A2:2022 EN 60335-2-30:2009/A13:2022 IEC 60335-2-30:2009 (Ed. 5) IEC 60335-2-30:2009/COR1:2014 IEC 60335-2-30:2009/AMD1:2016 IEC 60335-2-30:2009/AMD2:2021
67	Aparelhos de Aquecimento Instantâneo de Água	Segurança	IEC 60335-2-35 EN 60335-2-35	EN 60335-2-35:2016 EN 60335-2-35:2016/A1:2019 EN 60355-2-35:2016/A2:2021 IEC 60335-2-35:2012 (Ed. 5) IEC 60335-2-35:2012/AMD1:2016 IEC 60335-2-35:2012/AMD2:2020 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
68	Aparelhos de refrigeração de uso comercial com uma unidade de refrigeração ou com um compressor incorporado ou à distância	Segurança Elétrica	EN 60335-2-89 IEC 60335-2-89	EN IEC 60335-2-89:2022 EN IEC 60335-2-89:2022/A11:2022 IEC 60335-2-89:2019 (Ed. 3) IEC 60335-2-89:2019/COR1:2019 IEC 60335-2-89:2019/COR2:2021 IEC 60335-2-89:2019/COR3:2023 (t)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
69	Aparelhos Elétricos de Cozinha	Segurança	EN 60335-2-14 IEC 60335-2-14	EN 60335-2-14:2006 EN 60335-2-14:2006/cor. Fev. 2007 EN 60335-2-14:2006/A1:2008 EN 60335-2-14:2006/A11:2012 EN 60335-2-14:2006/A12:2016 EN 60335-2-14:2006/A11:2012 /AC:2016 IEC 60335-2-14:2006 (Ed.5) IEC 60335-2-14:2006/AMD1:2008 IEC 60335-2-14:2006/AMD2:2012 IEC 60335-2-14:2016 (Ed. 6) IEC 60335-2-14:2016/AMD1:2019 EN IEC 60335-2-14:2023 EN IEC 60335-2-14:2023/A11:2023 EN IEC 60335-2-14:2023/A1:2023 IEC 603356-2-14:2025 (Ed.7)
70	Aparelhos Elétricos de Cozinha para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-64 IEC 60 335-2-64	EN 60335-2-64:2000 EN 60335-2-64:2000/A1:2002 EN 60335-2-64:2000/Corredum Jun. 2002 IEC 60335-2-64:2002 (Ed.3) IEC 60335-2-64:2002/AMD1:2007 IEC 60335-2-64:2021 (Ed. 4) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
71	Aparelhos Elétricos de tratamento de Pele e de Cabelo	Segurança	EN 60 335-2-23 IEC 60 335-2-23	EN 60335-2-23:2003 EN 60335-2-23:2002/A1:2008 EN 60335-2-23:2002/A11:2010 EN 60335-2-23:2002/A11:2010/AC:2012 EN 60335-2-23:2002/A2:2015 IEC 60335-2-23:2003 (Ed.5) IEC 60335-2-23:2003/AMD1:2008 IEC 60335-2-23:2003/AMD2:2012 EN IEC 60335-2-23:2023 EN IEC 60335-2-23:2023/A11:2023 EN IEC 60335-2-23:2023 / A1:2023 IEC 60335-2-23:2016 (Ed. 6) IEC 60335-2-23:2016/AMD1:2019
72	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Calor Húmido	EN 60068-2-30 IEC 60068-2-30 EN 60068-2-78 IEC 60068-2-78	EN 60 068-2-30:2005 IEC 60 068-2-30:2005 (Ed.3) EN 60068-2-78:2013 IEC 60068-2-78:2012 (Ed. 2.0)
73	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Calor Seco	EN 60068-2-2 IEC 60068-2-2	EN 60068-2-2:2007 IEC 60068-2-2:2007 (Ed.5)
74	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Choques Mecânicos	EN 60068-2-27 IEC 60068-2-27	EN 60068-2-27:2009 IEC 60068-2-27:2008 (Ed.4)
75	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Frio	EN 60068-2-1 IEC 60068-2-1)	EN 60068-2-1:2007 IEC 60068-2-1:2007 (Ed.6)
76	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Mudanças de Temperatura	EN 60068-2-14 IEC 60068-2-14	EN 60068-2-14:2009 IEC 60068-2-14:2009 (Ed.6)
77	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Queda Livre	EN 60068-2-31 IEC 60068-2-31	EN 60068-2-31:2008 IEC 60068-2-31:2008 (Ed. 2)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
78	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Sequência Climática	EN 60068-2-38 IEC 60068-2-38	EN 60068-2-38: 2009 IEC 60068-2-38:2009 (Ed.2) EN IEC 60 068-2-38:2021 IEC 60 068-2-38:2021 (Ed.3) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
79	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Sequência Climática	EN 60068-2-61 IEC 60068-2-61	EN 60 068-2-61:1993 IEC 60 068-2-61:1991 (Ed.1) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
80	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Vibrações Sinusoidais	EN 60 068-2-6 IEC 60 0068-2-6	EN 60068-2-6:2008 IEC 60068-2-6:2007 (Ed.7)
81	Aparelhos Eletrodomésticos e Análogos	Segurança – Regras Gerais	EN 60335-1 IEC 60335-1 (o)	EN 60335-1:2012 EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 60335-1:2012/A1:2019 EN 60335-1:2012/A2:2019 EN 60335-1:2012/A14:2019 EN 60335-1:2012 /A15:2021 EN 60335-1:2012 /A16:2023 IEC 60335-1:2010 (Ed. 5) IEC 60335-1:2010/Cor1:2010 IEC 60335-1:2010 /Cor2:2011 IEC 60335-1:2010/AMD1:2013 IEC 60335-1:2010/AMD1:2013/Cor1:2014 IEC 60335-1:2010/AMD2:2016 IEC 60335-1:2010/AMD2:2016/Cor1:2016 EN IEC 60335-1:2023 EN IEC 60335-1:2023/A11:2023 IEC 60335-1:2020 IEC 60335-1:2020/COR1:2021 (o)
82	Aparelhos para exposição da pele às radiações UV e IV	Segurança Elétrica	EN 60335-2-27 IEC 60335-2-27	EN 60335-2-27:2013 EN 60335-2-27:2013/A1:2020 EN 60335-2-27:2013/A2:2020 EN 60335-2-27:2013/AC:2021-11 IEC 60335-2-27:2009 (Ed. 5) IEC 60335-2-27:2009/AMD1:2012 IEC 60335-2-27:2009/AMD2:2015 IEC 60335-2-27:2009/AMD2:2015/COR1:2015 IEC 60335-2-27:2009/AMD2:2015/COR2:2016 IEC 60335-2-27:2019 (Ed. 6)
83	Aspiradores e aparelhos de limpeza por aspiração de água	Segurança	EN 60335-2-2 IEC 60335-2-2 (b)	EN 60335-2-2:2010 EN 60335-2-2:2010/A11:2012 EN 60335-2-2:2010/A1:2013 IEC 60335-2-2:2009 (Ed. 6) IEC 60335-2-2:2009/AMD1:2012 IEC 60335-2-2:2009/AMD2:2016 EN IEC 60335-2-2:2023 EN IEC 60335-2-2:2023/A11:2023 IEC 60335-2-2:2019 (Ed. 7) (b)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
84	Armários de refrigeração e/ou congelação para uso em cozinhas comerciais	Ensaio de Temperatura	EN 16825 (§ 5.3.4) EN ISO 22041 (§ 5.3.4)	EN ISO 22041:2019 - §5.3.4 EN ISO 22041:2019/A1:2019
85	Armários de refrigeração e/ou congelação para uso em cozinhas comerciais	Determinação do Consumo Energético	EN 16825 (§ 5.3.6) EN ISO 22041 (§ 5.3.5)	EN ISO 22041:2019 - §5.3.5 EN ISO 22041:2019/A1:2019
86	Armários de refrigeração e/ou congelação para venda ao público e que possibilitam a visualização do seu interior	Ensaio de Temperatura	ISO 23953-2 (§5.3.3) EN ISO 23953-2 (§5.3.3)	EN ISO 23953-2:2023 - §5.3.3
87	Armários de refrigeração e/ou congelação para venda ao público e que possibilitam a visualização do seu interior	Determinação do Consumo Energético	ISO 23953-2 (§5.3.5) EN ISO 23953-2 (§5.3.3)	
88	Armário Aquecedores para uso Comercial	Regras de segurança	EN 60335-2-49 IEC 60335-2 49	EN 60335-2-49:2003 EN 60335-2-49:2003/Corrigendum Sep.2007 EN 60335-2-49:2003/A1:2008 EN 60335-2-49:2003/A11:2012 EN 60335-2-49:2003/A2:2019 IEC 60335-2-49:2002 (Ed.4) IEC 60335-2-49:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-49:2002/AMD2:2017 IEC 60335-2-49:2021 (Ed. 5)
89	Spas e banheiras de hidromassagem	Segurança	EN 60335-2-60 IEC 60335-2-60	EN 60335-2-60:2003 EN 60335-2-60:2003/A1:2005 EN 60335-2-60:2003/A2:2008 EN 60335-2-60:2003/A11:2010 EN 60335-2-60:2003/A12:2010 IEC 60335-2-60:2002 (Ed.3) IEC 60335-2-60:2002/AMD1:2004 IEC 60335-2-60:2002/AMD2:2008 IEC 60335-2-60:2017 (Ed.4) IEC 60335-2-60:2023 (Ed.5) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
90	Banho-maria Elétrico para Uso Comercial	Segurança	EN 60335-2-50 IEC 60335-2-50	EN 60335-2-50:2003 EN 60335-2-50:2003/Corrigendum Sep. 2007 EN 60335-2-50:2003/A1:2008 IEC 60335-2-50:2002 (Ed.4) IEC 60335-2-50:2002/AMD1:2007 IEC 60335-2-50:2002/AMD2:2017 IEC 60335-2-50:2021 (Ed.5)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
91	Brinquedos Elétricos	Segurança	EN 62115 IEC 62115	EN 62115:2005 EN 62115:2005/A2:2011 EN 62115:2005/A2:2011/AC:2011 EN 62115:2005/A11:2012 EN 62115:2005/A11:2012/AC:2013 EN 62115:2005/A12:2015 IEC 62115:2003 (Ed.1) IEC 62115:2003/A1:2004 IEC 62115:2003/A2:2010 IEC 62115:2017 (Ed. 2) IEC 62115:2017/COR1:2019 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
92	Caçarolas Elétricas para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-39 IEC 60335-2-39	EN 60335-2-39:2003 EN 60335-2-39:2003/A1:2004 EN 60335-2-39:2003/A2:2008 EN 60335-2-39:2003/Corrigendum Sep. 2007 IEC 60335-2-39:2002 (Ed.5) IEC 60335-2-39:2002/AMD1:2004 IEC 60335-2-39:2002/AMD2:2008 IEC 60335-2-39:2012 (Ed. 6) IEC 60335-2-39:2012/AMD1:2017 IEC 60335-2-39:2021 (Ed. 7) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
93	Caixas e invólucros para acessórios Elétricos	Segurança - regras gerais	EN 60670-1 IEC 60670-1	EN IEC 60670-1:2021 EN IEC 60670-1:2021/A11:2021 IEC 60670-1:2015 (Ed.2) IEC 60670-1:2024 (Ed.3)
94	Caixas e invólucros para acessórios Elétricos	Segurança - Regras particulares para caixas e invólucros com dispositivos de suspensão	EN 60670-21 IEC 60670-21	EN 60670-21:2007 EN 60670-21:2007/A11:2023 EN 60670-21:2007/A1:2023 IEC 60670-21:2004 (Ed.1) IEC 60670-21:2004/AMD1:2016
95	Caixas e invólucros para acessórios Elétricos	Segurança - Regras particulares para caixas e invólucros de ligação	EN 60670-22 IEC 60670-22	EN 60670-22:2006 EN 60670-22:2006/A11:2024 EN 60670-22:2006/A1:2024 IEC 60670-22:2003 (Ed.1) IEC 60670-22:2003/AMD1:2015 IEC 60670-22:2024 (Ed.2.0) (z)
96	Caixas e invólucros para acessórios Elétricos	Segurança - Regras particulares para caixas e invólucros para chão	EN 60670-23 IEC 60670-23	EN 60670-23:2008 EN 60670-23:2008/A11:2023 EN 60670-23:2008/A1:2023 IEC 60670-23:2006 (Ed.1) IEC 60670-23:2006/AMD1:2016
97	Caixas e invólucros para acessórios Elétricos	Segurança - Regras particulares para invólucros para aparelhagem de proteção e aparelhagem semelhante com uma potência dissipada	EN 60670-24 IEC 60 670-24	EN 60670-24:2013 EN 60670-24:2013/A11:2023 IEC 60670-24:2011 (Ed.2) IEC 60670-24:2024 (Ed. 3) (ab)
98	Calhas para instalações elétricas	Segurança	EN 50085-1 EN 50085-2-1	EN 50085-1:2005 EN 50085-1:2005/A1:2013 EN 50085-2-1:2006 EN 50085-2-1:2006/A1:2011
99	Calhas para instalações elétricas	Segurança	EN 50085-1 EN 50085-2-2	EN 50085-1:2005 EN 50085-1:2005/A1:2013 EN 50085-2-2:2008

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
100	Calhas para instalações elétricas	Segurança	EN 50085-1 EN 50085-2-3	EN 50085-1:2005 EN 50085-1:2005/A1:2013 EN 50085-2-3:2010
101	Carregadores de Baterias	Segurança	EN 60335-2-29 IEC 60335-2-29	EN 60335-2-29:2021 EN 60335-2-29:2021/A1:2021 EN 60335-2-29:2021/A11:2024 IEC 60335-2-29:2016 (Ed.5) IEC 60335-2-29:2016/AMD1:2019
102	Centros de Bronzeamento Artificial (Solários)	Segurança	Decreto-Lei 10/2015 EN 60335-2-27	Decreto-Lei 10/2015 EN 60335-2-27
103	Dispositivos de Ligação com Ligadores de Parafuso	Segurança	EN 60 998-2-1 IEC 60 998-2-1	EN 60998-2-1:2004 IEC 60998-2-1:2002 (Ed.2)
104	Dispositivos de Ligação com Ligadores de Perfuração de Isolamento	Segurança	EN 60 998-2-3 IEC 60 998-2-3	EN 60998-2-3:2004 IEC 60998-2-3:2002 (Ed.2) IEC 60998-2-3:2002/COR1:2006
105	Dispositivos de Ligação com Ligadores Não-roscados	Segurança	EN 60 998-2-2 IEC 60 998-2-2	EN 60998-2-2:2004 IEC 60 998-2-2:2002 (Ed.2)
106	Dispositivos de Ligação de Carapuço por Torção	Segurança	EN 60 998-2-4 IEC 60 998-2-4	EN 60998-2-4:2005 IEC 60998-2-4:2004 (Ed.2)
107	Distribuidores comerciais com ou sem meio de pagamento elétricos	Segurança	EN 60335-2-75 IEC 60335-2-75	EN 60335-2-75:2004 EN 60335-2-75:2004/A1:2005 EN 60335-2-75:2004/A11:2006 EN 60335-2-75:2004/A2:2008 EN 60335-2-75:2004/A12:2010 IEC 60335-2-75:2002 (Ed.2) IEC 60335-2-75:2002/AMD1:2004 IEC 60335-2-75:2002/AMD2:2008 EN IEC 60335-2-75:2023 EN IEC 60335-2-75:2023/A11:2023 EN IEC 60335-2-75:2023/A1:2023 EN IEC 60335-2-75:2023/A2:2023 IEC 60335-2-75:2012 (Ed.3) IEC 60335-2-75:2012/AMD1:2015 IEC 60335-2-75:2012/AMD2:2018 IEC 60335-2-75:2024 (Ed.4)
108	Eletrocutores de Insetos	Segurança	EN 60335-2-59 IEC 60335-2-59	EN 60335-2-59:2003 EN 60335-2-59:2003/A1:2006 EN 60335-2-59:2003/A2:2009 EN 60335-2-59:2003/A11:2018 IEC 60335-2-59:2002 (Ed. 3) IEC 60335-2-59:2002/AMD1:2006 IEC 60335-2-59:2002/AMD2:2009 IEC 60335-2-59:2021 (Ed. 2021) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
109	Equipamento de Electromedicina	Regras de Segurança	EN 60601-1 IEC 60601-1 (e)	EN 60601-1:2006 + A11:2011 + A1:2013 + A12:2014 + AC:2014 + A2:2021 + AC:2022 + A13:2024 IEC 60601-1:2012 (Ed.3.1) + COR1:2012 + AMD2:2020 (e)
110	Equipamento Elétrico de Máquinas Industriais	Segurança	EN 60204-1 IEC 60204-1	EN 60204-1:2018 IEC 60204-1:2016 (Ed.6) IEC 60204-1:2016/AMD1:2021 EN 60204-31:2013 IEC 60204-31:2013

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
111	Equipamento Eletrónico para Uso Doméstico e Análogo, com Ligação à Rede	Regras de Segurança	EN 60065 IEC 60065 (f)	EN 60065:2014 + AC:2016 + A11:2017 + AC:2017 + AC:2018 IEC 60065:2014 (Ed. 8) + COR1:2015 + COR2:2016 + COR3:2018 (f) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
112	Equipamento para tratamento da informação	Regras de segurança	EN 60950-1 IEC 60950-1 (d)	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + AC:2011 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60950-1:2013 (Ed. 2.2) (d) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
113	Equipamento para tratamento de informação, de áudio e de vídeo	Regras de segurança	EN 62368-1 IEC 62368-1 (k)	EN 62368-1:2014 + AC:2015 + AC:2017 + A11:2017 IEC 62368-1:2014 + COR1:2015 + COR2:2015 (k) EN IEC 62368-1: 2020 + A11: 2020 IEC 62368-1: 2018 (k)
114	Equipamentos Eletrónicos de Medida	Regras de Segurança	EN 61010-1 IEC 61010-1 (a)	EN 61010-1:2010+A1:2019+AC:2019 IEC 61010-1:2010 (Ed.3) + AMD1:2016 (a)
115	Exaustores de Cozinha	Segurança	EN 60335-2-31 IEC 60335-2-31	EN 60335-2-31:2014 EN 60335-2-31:2014/A11:2023 EN 60335-2-31:2014/A1:2023 EN 60335-2-31:2014/A2:2023 IEC 60335-2-31:2012 (Ed. 5) IEC 60335-2-31:2012/AMD1:2016 IEC 60335-2-31:2012/AMD2:2018 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
116	Ferros Elétricos de Engomar	Segurança	EN 60335-2-3 IEC 60335-2-3	EN 60335-2-3:2016 EN 60335-2-3:2016/A1:2020 IEC 60335-2-3:2012 (Ed.6) IEC 60335-2-3:2012/AMD1:2015 IEC 60335-2-3:2022
117	Fichas e Tomadas de Classe II de 2,5 A	Segurança	EN 50 075	EN 50075:1990
118	Fichas e Tomadas para Uso Doméstico e Análogo	Segurança	IECEE CEE-7 IEC 60083 IEC 60884-1 IEC 60884-2-1 IEC 60884-2-2 IEC 60884-2-3 IEC 60884-2-4	IEC 60884-1:2022 (Ed.4) IEC 60884-1:2022/cor 1:2023 IEC 60884-2-1:2006 (Ed.2) IEC 60884-2-1:2025 (Ed.3) IEC 60884-2-2:2006 (Ed.2) IEC 60884-2-2:2025 (Ed.3) IEC 60884-2-3:2006 (Ed.2) IEC 60884-2-3:2025 (Ed.3) IEC 60884-2-4:2007 (Ed.3) IEC TR 60083:2015 (Ed.7) IECEE CEE-7:1963 IECEE CEE-7:1963 /A1:1973 IECEE CEE-7:1963 /A2:1974 IECEE CEE-7:1963 /A3:1975 IECEE CEE-7:1963 /A4:1983

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
119	Fogões, Fornos e Aparelhos Análogos para Uso Doméstico	Segurança	EN 60335-2-6 IEC 60335-2-6	EN 60335-2-6:2015 EN 60335-2-6:2015/A11:2020 EN 60335-2-6:2015/A1:2020 IEC 60335-2-6:2014 (Ed.6) IEC 60335-2-6:2014/AMD1:2018 IEC 60335-2-6:2024 (Ed.7)
120	Fogões, Fornos e Discos Eléctricos para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-36 IEC 60 335-2-36	EN 60335-2-36:2002 EN 60335-2-36:2002/Corrigendum Aug. 2007 EN 60335-2-36:2002/A1:2004 EN 60335-2-36:2002/A2:2008 EN 60335-2-36:2002/A11:2012 IEC 60335-2-36:2002 (Ed.5) IEC 60335-2-36:2002/AMD1:2004 IEC 60335-2-36:2002/AMD2:2008 IEC 60335-2-36:2017 (Ed.6) IEC 60335-2-36:2021 (Ed.7)
121	Fornos Eléctricos de Convecção Forçada para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-42 IEC 60 335-2-42	EN 60335-2-42:2003 EN 60335-2-42:2003/Corrigendum Sep. 2007 EN 60335-2-42:2003/A1:2008 EN 60335-2-42:2003/A11:2012 EN 60335-2-42:2003/A12:2024 IEC 60335-2-42:2002 (Ed.5) IEC 60335-2-42:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-42:2002/AMD2:2017 IEC 60335-2-42:2021 (Ed.6)
122	Aparelhos refrigerantes, aparelhos de gelados e aparelhos de fabrico de gelo	Segurança	EN 60335-2-24 IEC 60335-2-24	EN 60335-2-24:2010 EN 60335-2-24:2010/A1:2019 EN 60335-2-24:2010/A2:2019 EN 60335-2-24:2010/A11:2020 IEC 60335-2-24:2010 IEC 60335-2-24:2010/AMD1:2012 IEC 60335-2-24:2010/AMD2:2017 EN IEC 60335-2-24:2022 EN IEC 60335-2-24:2022/A11:2022 IEC 60335-2-24:2020 (Ed. 8) IEC 60335-2-24:2020/COR 1:2021
123	Frigoríficos, Conservadores e Congeladores, de Uso Doméstico	Medição do Consumo de Energia Elétrica e das Características Associadas	EN 62552 IEC 62552 IEC 62552-3 IEC 62552-2 IEC 62552-1	EN 62552:2013 IEC 62552:2007 IEC 62552:2007/Corrigenda 1:2008 EN 62552-1:2020 IEC 62552-1:2015 (Ed. 1) IEC 62552-1:2015/AMD1:2020 EN 62552-2:2020 IEC 62552-2:2015 (Ed. 1) IEC 62552-2:2015/AMD1:2020 EN 62552-3:2020 IEC 62552-3:2015 (Ed. 1) IEC 62552-3:2015/AMD1:2020 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
124	Fritadeiras Elétricas para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-37 IEC 60 335-2-37	EN 60335-2-37:2002 EN 60335-2-37:2002/Corrigendum Aug. 2007 EN 60335-2-37:2002/A1:2008 EN 60335-2-37:2002/A11:2012 EN 60335-2-37:2002/A12:2016 IEC 60335-2-37:2002 (Ed.5) IEC 60335-2-37:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-37:2002/AMD2:2011 IEC 60335-2-37:2017 (Ed. 6) IEC 60335-2-37:2021 (Ed. 7)
125	Fritadeiras, Frigideiras e Aparelhos Análogos	Segurança	EN 60335-2-13 IEC 60335-2-13	EN 60335-2-13:2010 EN 60335-2-13:2010/A11:2012 EN 60335-2-13:2010/A1:2019 IEC 60335-2-13:2009 (Ed. 6) IEC 60335-2-13:2009/AMD1:2016 IEC 60335-2-13:2021 (Ed. 7)
126	Gambiarras	Segurança	EN 60598-2-8 IEC 60598-2-8	EN 60598-2-8:2013 IEC 60598-2-8:2013 (Ed.3)
127	Grelhadores e Torradeiras Elétricas para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-48 IEC 60 335-2-48	EN 60335-2-48:2003 EN 60335-2-48:2003/Corrigendum Sep. 2007 EN 60335-2-48:2003/A1:2008 EN 60335-2-48:2003/A11:2012 EN 60335-2-48:2003/A2:2019 IEC 60335-2-48:2002 (Ed.4) IEC 60335-2-48:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-48:2002/AMD2:2017 IEC 60335-2-48:2021 (Ed. 5)
128	Grinaldas Luminosas	Segurança	EN 60598-2-20 IEC 60598-2-20	EN 60598-2-20:2015 EN 60598-2-20:2015/AC:2017 IEC 60598-2-20:2014 (Ed.4) IEC 60598-2-20:2014 (Ed.4)/Corr1:2016 EN IEC 60598-2-20:2024 EN IEC 60598-2-20:2024/A11:2024 IEC 60598-2-20:2022 (Ed.5)
129	Interruptores Eletromagnéticos para Controlo Remoto, para Instalações Elétricas Fixas, Domésticas e Análogas	Segurança	EN 60669-2-2 IEC 60669-2-2	EN 60669-2-2:2006 IEC 60669-2-2:2006 (Ed.3) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
130	Interruptores Eletrónicos para Instalações Elétricas Fixas, Domésticas e Análogas	Segurança	EN 60 669-2-1 IEC 60 669-2-1 (r)	EN IEC 60669-2-1:2022 + AC:2024 EN IEC 60669-2-1:2022/A11:2022 (r) IEC 60669-2-1:2021 (Ed.5)+COR1:2024
131	Interruptores para Instalações Elétricas Fixas, Domésticas e Análogas	Segurança	EN 60669-1 IEC 60669-1	EN 60669-1:2018 EN 60669-1:2018/AC:2018 EN 60669-1:2018/AC:2020 IEC 60669-1:2017 (Ed.4) IEC 60669-1:2017/COR1:2020

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
132	Invólucros	Verificação dos Graus de Proteção assegurados pelos Invólucros	EN 60529 IEC 60529 (g) EN 50102 EN 62262 IEC 62262 (s)	EN 60529:1991 EN 60529:1991/A1:2000 EN 60529:1991/A2:2013 EN 60529:1991/AC:2016 EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019 IEC 60529:2013 (Ed.2.2) IEC 60529:2013/COR1:2013 IEC 60529:2013/COR2:2015 (g) EN 50102:1995 EN 50102:1995/A1:1998 EN 50102:1995/Cor:2002 EN 50102:1995/A1:1998/Cor:2002 EN 62262:2002 EN 62262:2002/A1:2021 IEC 62262:2002 (Ed.1) IEC 62262:2002/AMD1:2021 (s)
133	Invólucros das Máquinas Elétricas Rotativas	Verificação dos Graus de Proteção assegurados pelos Invólucros	EN 60034-5 IEC 60034-5	EN 60034-5:2001 EN 60034-5:2001/A1:2007 IEC 60034-5:2006 (Ed.4.1) EN IEC 60034-5:2020 IEC 60034-5:2020 (Ed.5) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
134	Invólucros Vazios para Quadros de Baixa Tensão	Segurança	EN 62208 IEC 62208 (j)	EN 62208:2023 IEC 62208:2023 (j)
135	Ligadores para Circuitos BT para Segurança Usos Domésticos e Análogos		EN 60998-1 IEC 60998-1	EN 60998-1:2004 IEC 60998-1:2002 (Ed.2)
136	Luminárias	Segurança – Regras gerais	EN 60598-1 (p) IEC 60598-1	EN IEC 60598-1:2024 EN IEC 60598-1:2024/A11:2024 IEC 60598-1:2024 (Ed.10.0) (p)
137	Luminárias com Transformadores Incorporados, para Lâmpadas de Filamento	Segurança	EN 60598-2-6 IEC 60598-2-6	EN 60598-2-6:1994 + A1:1997 IEC 60598-2-6:1994 + A1:1996 (Ed.2.0) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05 Norma ANULADA
138	Luminárias Encastráveis	Segurança	EN 60598-2-2 IEC 60598-2-2	EN 60598-2-2:2024 IEC 60598-2-2:2023 (Ed.4.0)
139	Luminárias Fixas de Uso Geral	Segurança	EN 60598-2-1 IEC 60598-2-1	EN IEC 60598-2-1:2021 IEC 60598-2-1:2020 (Ed.2)
140	Luminárias Móveis Atrativas para Crianças	Segurança	EN 60 598-2-10 IEC 60 598-2-10	EN 60598-2-10:2003 EN 60598-2-10:2003/Cor:2005 IEC 60598-2-10:2003 (Ed.2)
141	Luminárias Móveis para Uso em Jardins	Segurança	EN 60598-2-7 IEC 60598-2-7	EN 60598-2-7:1989 + A2:1996 + A13:1997 IEC 60598-2-7:1982 + A1:1987 + A2:1994(Ed.1.0) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05 Norma ANULADA
142	Luminárias para aquários	Segurança	EN 60598-2-11 IEC 60598-2-11	EN 60598-2-11:2013 EN 60598-2-11:2013/A1:2022 IEC 60598-2-11:2013 (Ed.2.0) IEC 60598-2-11:2013/AMD1:2022
143	Luminárias para Iluminação Pública	Segurança	EN 60598-2-3 IEC 60598-2-3	EN 60598-2-3:2003 EN 60598-2-3:2003/cor. Ago. 2005 EN 60598-2-3:2003/A1:2011 IEC 60598-2-3:2002 (Ed.3) IEC 60598-2-3:2002/AMD1:2011

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
144	Luminárias Portáteis para Uso Geral	Segurança	EN 60598-2-4 IEC 60598-2-4	EN 60598-2-4:2018 IEC 60598-2-4:2017 (ed.3.0)
145	Máquinas de Lavar Roupa	Segurança	EN 60335-2-7 IEC 60335-2-7	EN 60335-2-7:2010 EN 60335-2-7:2010/A1:2013 EN 60335-2-7:2010/A11:2013 EN 60335-2-7:2010/A2:2019 IEC 60335-2-7:2008 (Ed.7) IEC 60335-2-7:2008/AMD1:2011 IEC 60335-2-7:2008/AMD2:2016 IEC 60335-2-7:2019 (Ed.8) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
146	Materiais Isolantes sólidos	Resistividade Superficial e Volúmica	ASTM D 257 IEC 60093 (q)	ASTM D 257:2021 (q) IEC 60093:1980
147	Órgãos de Aperto Roscados e Não-roscados para Condutores em Cobre	Segurança	EN 60999-1 IEC 60999-1	EN 60999-1:2000 CEI 60999-1:1999 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
148	Permutadores de Calor, Climatizadores e Desumidificadores	Segurança	EN 60335-2-40 IEC 60335-2-40 (h)	EN 60335-2-40:2003 EN 60335-2-40:2003/Corrigendum Apr.2006 EN 60335-2-40:2003/Corrigendum Aug.2010 EN 60335-2-40:2003/A11:2004 EN 60335-2-40:2003/A12:2005 EN 60335-2-40:2003/A1:2006 EN 60335-2-40:2003/A2:2009 EN 60335-2-40:2003/A13:2012 EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013 IEC 60335-2-40:2002 (Ed.4) IEC 60335-2-40:2002/AMD1:2005 IEC 60335-2-40:2002/AMD1:2005/COR1:2006 IEC 60335-2-40:2002/AMD2:2005 EN IEC 60335-2-40:2023 EN IEC 60335-2-40:2023/A11:2023 IEC 60335-2-40:2018 (Ed. 6) IEC 60335-2-40:2022 (Ed. 7) IEC 60335-2-40:2024 (Ed. 8) (h)
149	Placas de Grelhar Elétricas para Uso Comercial	Segurança	EN 60335-2-38 IEC 60335-2-38	EN 60335-2-38:2003 EN 60335-2-38:2003/Corrigendum Aug. 2007 EN 60335-2-38:2003/A1:2008 IEC 60335-2-38:2002 (Ed.5) IEC 60335-2-38:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-38:2002/AMD2:2017 IEC 60335-2-38:2021 (Ed. 6) IEC 60335-2-38:2021/AMD1:2025
150	Projetores	Segurança	EN 60598-2-5 IEC 60598-2-5	EN 60598-2-5:2015 IEC 60598-2-5:2015 (Ed.3)
151	Projetores para Cinema e Televisão	Segurança	EN 60598-2-17 IEC 60598-2-17	EN 60598-2-17:2018 IEC 60598-2-17:2017 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
152	Quadros Elétricos de Baixa Tensão	Segurança	EN 60439-1 IEC 60439-1 EN 61439-1 IEC 61439-1 EN 61439-2 IEC 61439-2 (c)	EN IEC 61439-1:2021 EN IEC 61439-1:2021/AC:2022 EN IEC 61439-1:2021/AC:2023 IEC 61439-1:2020 (Ed.3) IEC 61439-1:2020/COR 1:2021 IEC 61439-1:2020/COR 2:2023 (c) EN IEC 61439-2:2021 IEC 61439-2:2020 (Ed.3)
153	Quadros Elétricos de Baixa Tensão para Estaleiros	Segurança	EN 60439-4 IEC 60439-4 EN 61439-4 IEC 61439-4 (c)	EN 61439-4:2013 IEC 61439-4:2012 (Ed.1) (c) IEC 61439-4:2023(Ed.2)
154	Quadros Elétricos de Distribuição em Baixa Tensão Instalados em Locais Acessíveis a Pessoas Não-qualificadas	Segurança	EN 60439-3 IEC 60439-3 EN 61439-3 IEC 61439-3 (c)	EN 61439-3:2012 EN 61439-3:2012/AC:2019 IEC 61439-3:2012 (Ed.1) IEC 61439-3:2012/Corr1:2013 IEC 61439-3:2012/Corr2:2019 (c) IEC 61439-3:2024
155	Quadros Elétricos de Distribuição em Baixa Tensão Instalados no Exterior, em Locais Públicos	Segurança	EN 60439-5 IEC 60439-5 EN 61439-5 IEC 61439-5 (c)	EN 61439-5:2015 EN 61439-5:2015/AC:2015 EN IEC61439-5:2023 EN IEC61439-5:2023/AC:2025 IEC 61439-5:2023 (Ed.3) IEC 61439-5:2023 (Ed.3)/cor1:2025 (c)
156	Secadores de Roupa e Suportes Secadores de Toalhas	Segurança	EN 60335-2-43 IEC 60335-2-43	EN IEC 60335-2-43:2020 EN IEC 60335-2-43:2020 /A11:2020 IEC 60335-2-43:2017 (Ed. 4) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
157	Sistemas de Alarme Contra Intrusão	Características Construtivas e de Funcionamento	NP 3364 NP 3365 NP 3366	NP 3364:1988 (Ed.1) NP 3365:1988 (Ed.1) NP 3366:1988 (Ed.1) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
158	Temporizadores de Sistemas Sonoros de Alarme Contra Intrusão	Fiabilidade	NP 3459	NP 3459:1988 (Ed.1) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05 Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
159	Termoacumuladores	Segurança	EN 60 335-2-21 IEC 60335-2-21	EN 60335-2-21:2021 EN 60335-2-21:2021/A1:2021 IEC 60335-2-21:2012 (Ed. 6) IEC 60335-2-21:2012/COR1:2013 IEC 60335-2-21:2012/AMD1:2018 IEC 60335-2-21:2022 (Ed. 7)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
160	Torradeiras, Grelhadores, Assadeiras e Aparelhos Análogos	Segurança	EN 60335-2-9 IEC 60335-2-9 IEC 60335-2-9	EN 60335-2-9:2003 EN 60335-2-9:2003/A1:2004 EN 60335-2-9:2003/A2:2006 EN 60335-2-9:2003/A12:2007 EN 60335-2-9:2003/A13:2010 EN 60335-2-9:2003/A13:2010/AC:2011 EN 60335-2-9:2003/A13:2010 /AC:2012 IEC 60335-2-9:2002 (Ed. 5) IEC 60335-2-9:2002/AMD1:2004 IEC 60335-2-9:2002/AMD2:2006 IEC 60335-2-9:2008 (Ed. 6) IEC 60335-2-9:2008/AMD1:2012 IEC 60335-2-9:2008/AMD2:2016 EN IEC 60335-2-9:2023 EN IEC 60335-2-9:2023/A11:2023 IEC 60335-2-9:2019 (Ed. 7)
161	Transformadores de Controlo	Segurança	EN 61558-2-2 IEC 61558-2-2	EN 61558-2-2:2007 IEC 61558-2-2:2007 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
162	Transformadores de Isolamento com Enrolamentos Separados para Uso Geral	Segurança	EN 61558-2-1 IEC 61558-2-1	EN 61558-2-1:2007 IEC 61558-2-1:2007 (Ed.2) IEC 61558-2-1:2021 (Ed.3) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
163	Transformadores de Isolamento para Uso Geral	Segurança	EN 61558-2-4 IEC 61558-2-4	EN 61 558-2-4:2009 IEC 61 558-2-4:2009 (Ed. 2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
164	Transformadores de Segurança para Uso Geral	Segurança	EN 61558-2-6 IEC 61558-2-6	EN 61558-2-6:2009 IEC 61558-2-6:2009 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
165	Transformadores e Fontes de Alimentação para Máquinas de Barbear	Segurança	EN 61558-2-5 IEC 61558-2-5	EN 61 558-2-5:2010 IEC 61 558-2-5:2010 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
166	Transformadores para Brinquedos	Segurança	EN 61558-2-7 IEC 61558-2-7	EN 61558-2-7:2007 IEC 61558-2-7:2007 (Ed.2) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
167	Transformadores, Unidades de Alimentação e Análogos	Segurança	EN 61558-1 IEC 61558-1	EN 61558-1:2005 EN 61558-1:2005/A1:2009 IEC 61558-1:2009 (Ed.2.1) EN IEC 61558-1:2019 IEC 61558-1:2017 (Ed.3) Suspensão Voluntária desde 2024-05-05
168	Vaporizadores	Segurança	EN 60335-2-101 IEC 60335-2-101	EN 60335-2-101:2002 EN 60335-2-101:2002/A1:2008 EN 60335-2-101:2002/A2:2014 IEC 60335-2-101:2002 (Ed.1) IEC 60335-2-101:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-101:2002/AMD2:2014 IEC 60335-2-101:2024 (Ed.2)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
169	Aparelhos de purificação de ar	Segurança	EN 60335-2-65 IEC 60335-2-65 (I)	EN 60335-2-65:2003 EN 60335-2-65:2003/A1:2008 EN 60335-2-65:2003/A11:2012 EN 60335-2-65:2003/A12:2022 EN 60335-2-65:2003/A2:2022 IEC 60335-2-65:2002 (Ed. 2) IEC 60335-2-65:2002/AMD1:2008 IEC 60335-2-65:2002/AMD2:2015 IEC 60335-2-65:2023 (Ed. 3) (II)
170	Meios Termorregulados	Estudo da Uniformidade em Temperatura	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
171	Meios Termorregulados	Estudo da Estabilidade em Temperatura	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
172	Meios Termorregulados	Estudo da Estabilidade em Humidade Relativa	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
173	Meios Termorregulados	Estudo da Uniformidade em Humidade Relativa	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
174	Lâmpadas e sistemas de lâmpadas	Segurança aos efeitos fotobiológicos	EN 62471 IEC 62471 (método alternativo secção 5.2.2.2)	EN 62471:2008 IEC 62471:2006 (método alternativo secção 5.2.2.2)
175	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Irradiância (220nm a 400nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-1 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-1:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
176	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Irradiância (315nm a 400nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-1 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-1:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
177	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Irradiância (315nm a 700nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-1 EN14255-2 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
178	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Radiância (380nm a 1400nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-1 EN14255-2 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
179	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Radiância (780nm a 1400nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-2 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
180	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Radiância (315nm a 700nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-1 EN14255-2 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
181	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes. Irradiância (400nm a 3000nm)	LME-ROARI – 01 EN14255-2 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/5 de 2024-10-18 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
182	Registadores de Temperatura/Termógrafos	Determinação de características e propriedades metrológicas e funcionais, por comparação com padrão Verificação da duração do registo através de um ensaio $T \geq 3600$ s $U = 1,3 \cdot 10^{-4} \cdot T$ (Portaria 1129/2009 de 1 de outubro)	LME/PC160 NP EN 13486 (§6)	LME/PC160/2 de 2025-09-19 NP EN 13486:2023 - §6 (aa)
183	Registadores de Temperatura/Termógrafos	Determinação de características e propriedades metrológicas e funcionais, por comparação com padrão Determinação do erro relativo à duração do registo. ≥ 259200 s $= 0,3 \cdot 10^{-4} \cdot T$ (Portaria 1129/2009 de 1 de outubro)	LME/PC160 NP EN 12830 (§6.5)	LME/PC160/2 de 2025-09-19 NP EN 12830:2018 - §6.5 (aa)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
184	Registadores de Temperatura/Termógrafos	Determinação de características e propriedades metrológicas e funcionais, por comparação com padrão Determinação do tempo de resposta (Portaria 1129/2009 de 1 de outubro)	LME/PC160 NP EN 12830 (§6.4)	LME/PC160/2 de 2025-09-19 NP EN 12830:2018 - §6.4 (aa)
185	Registadores de Temperatura/Termógrafos	Determinação de características e propriedades metrológicas e funcionais, por comparação com padrão Verificação da medição de temperatura -30 °C a -25 °C ; U ≥ 0,15 °C >-25 °C a -20 °C ; U ≥ 0,10 °C >-20 °C a 85 °C ; U ≥ 0,09 °C (Portaria 1129/2009 de 1 de outubro)	LME/PC160 NP EN 13486 (§5)	LME/PC160/2 de 2025-09-19 NP EN 13486:2003 - §5 (aa)
186	Registadores de Temperatura/Termógrafos	Determinação de características e propriedades metrológicas e funcionais, por comparação com padrão Determinação do erro de medição e temperatura -30 °C a -25 °C ; U ≥ 0,15 °C >-25 °C a -20 °C ; U ≥ 0,10 °C >-20 °C a 85 °C ; U ≥ 0,09 °C (Portaria 1129/2009 de 1 de outubro)	LME/PC160 NP EN 12830 (§6.3)	LME/PC160/2 de 2025-09-19 NP EN 12830:2018 - §6.3 (aa)

EXCEÇÕES:

- (a) Exceto os Ensaios de Medição do Teor de Ozono e Medição da Pressão Ultrassónica
- (aa) classe 0,2
- (ab) com excepção do anexo CC(aplicável a caixas expostas ao sol)
- (b) Exceto aspiradores com partes que transportam corrente no Tubo de Aspiração;
- (c) Exceto ensaio de resistência aos UV (secção 10.2.4) e ensaio de resistência ao curto-circuito (secção 10.11.5)
- (d) Exceto secções §2.10.8.4, §4.2.8, §4.3.11, §4.3.12, §4.3.13, Anexos A, AA, CC, EE e ZX
- (e) Exceto secções §4.2 §10, §12 e §14
- (f) Exceto anexo ZX
- (g) Exceto os Ensaios de IPX9
- (s) Exceto os Ensaios de IK11
- (h) Exceto aparelhos para serem ligados a condutas de saída
Exceto para aparelhos com o mc>m1
- (i) apenas para equipamentos ITE
- (j) Exceto secção 9.13 - Ensaio de resistência a radiação UV
- (k) ED2: Exceto: Secções 10.5, 10.6, Anexo C, Anexo G (apenas nos casos em que existem ensaios aos componentes), Anexo J, Anexo M.7, Anexo M.8 e Anexo S.3
- (k) ED3: Exceto: Secções 9.6, 10.3, 10.5, 10.6, Anexo C, Anexo G (apenas nos casos em que existem ensaios aos componentes), Anexo J, Anexo M.7, Anexo M.8 e Anexo S, Y.2, Y.3, Y.4
- (l) Exceto ensaio de medição de ozono. Exceto ensaio de acordo com a secção 23,101/Anexo AA
- (m) Anexo A, H, Tab. 2.2 (§10)
- (n) Anexo A, E, F, G, H
- (o) Exceto Anexo R, Anexo T e Anexo U
- (p) Exceto §9.2.10 e 9.2.11 índice IPX9 e §4.34 ensaio EMF (IEC 62493) e anexo W
- (q) Apenas secções 5.2 e 5.4

- (r) Exceto secção 19.106 – Ensaio para interruptores destinados a cargas de lâmpadas auto-balastradas; Excepto secção 19.107
Os interruptores TDS segundo a norma 60669-2-3 estão fora do âmbito da acreditação.
Exceto interruptores HBES com Power Lines e interruptores BACS (CEM);
Exceto Anexos CC, FF (segurança e CEM)
- (t) Exceto aparelhos com carga do fluido frigoreneo infamável superior a 150 g
- (u) Exceto Conversores de Potência ligados em rede
- (v) Excepto ensaios em cafeterias