

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 (excetuando 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
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 (excetuando 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
3	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 Ruído de Tráfego (excetuando 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 717-1:2013 suspensão voluntária 2022-04-27
4	Acústica de Edifícios	Medição do Isolamento Sonoro a Sons de Percussão de Pavimentos e Determinação do Índice de Isolamento Sonoro (excetuando 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
5	Acústica de Edifícios	Tempo de reverberação Método da Fonte Interrompida (método de engenharia)	NP EN ISO 3382-2	NP EN ISO 3382-2:2015
6	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)
7	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 nº221/2006	EN ISO 3744:2010 Anexo III do Decreto-Lei nº221/2006
8	Ruído Ambiente	Medição de Níveis de Pressão Sonora – Critério de Incomodidade	NP ISO 1996-1 NP ISO 1996-2 Anexo I do Decreto-Lei N.º 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 2023-09-15)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
9	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 Anexo I do Decreto-Lei N.º 9/2007 LME/PEA 002(Ed. 8 de 2023-09-15)
10	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 Anexo I do Decreto-Lei N.º 9/2007 LME/PEA 002(Ed. 8 de 2023-09-15)
11	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
12	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
13	Vibrações no corpo humano	Avaliação da exposição de trabalhadores às vibrações – Medição de vibrações <u>transmitidas ao sistema mão-braco</u> .	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
14	Aparelhos de Iluminação	Atenuação de Inserção	EN 55015 CISPR 15	EN 55015: 2013 + A1:2015 CISPR 15:2013 (Ed. 8) + AMD1:2015
15	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Campo Eletromagnético Perturbador Radiado: Ensaio em Câmara Semi-aneecóica 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)	EN 55011 CISPR 11 EN 55 022 CISPR 22 EN 55032 CISPR 32 EN 55016-2-3 (§7.3) CISPR 16-2-3 (§7.3) 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) 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

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
16	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Campo Eletromagnético Perturbador Radiado: Ensaio em Câmara Semi-aneecóica 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
17	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)
18	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
19	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)
20	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)
21	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)
22	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
23	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
24	Aparelhos Elétricos e Eletrônicos	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)
25	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)
26	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
27	Campos Eletromagnéticos	Avaliação da exposição dos trabalhadores aos campos Eletromagnéticos (Diretiva (Diretiva 2013/35/UE, transposta pela Lei 64/2017)	LME/PEL018	LME/PEL018/3 de 2017-07-12
28	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)
29	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)
30	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)
31	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
32	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)
33	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)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
34	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)
35	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 IEC 61000-3-2:2018 (Ed.5) + AMD1:2020
36	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 IEC 61000-4-11:2004 + AMD1:2017 IEC 61000-4-11:2020 (Ed.3)
37	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
38	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
39	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)
40	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)
41	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
42	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
43	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s de Imunidade	EN 55024 CISPR 24 (m)	EN 55024:2010+A1:2015 CISPR 24:2010 + AMD1:2015 (m)
44	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s de Imunidade	EN 55035 CISPR 35 (n)	EN 55035:2017 + A11:2020 CISPR 35:2016 (n)
45	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s 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)
46	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s 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)
47	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s 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)
48	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s 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)
49	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s 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)
50	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Ensaio s de Imunidade	EN 61547 EN 61547	EN 61547:2009 IEC 61547:2009 (Ed.2) IEC 61547:2020 (Ed.3) EN 61547:2023
51	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 IEC 60794-1-2:2017 EN IEC 60794-1-22:2018 (F1) IEC 60794-1-22:2017 (F1) EN IEC 60794-1-2:2021 IEC 60794-1-2:2021
52	Fibras Óticas A1; A2.1; A2.2; B1; B2; B3; B4	Atenuação espectral (800 nm a 1625 nm)	EN 60793-1-40 (A) IEC 60793-1-40 (A)	EN IEC 60793-1-40:2019 (A) IEC 60793-1-40:2019 (A)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
53	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 60793-1-40:2019 (B) IEC 60793-1-40:2019 (B)
54	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 60793-1-40:2019 (C) IEC 60793-1-40:2019 (C)
55	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 60793-1-22:2002 (B) IEC 60793-1-22:2001 (B)
56	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 60793-1-46:2002 IEC 60793-1-46:2001
57	Fibras Óticas B1.1; B1.2	Comprimento de Onda de Corte na Fibra	EN 60793-1-44 (C) IEC 60793-1-44 (C)	EN 60793-1-44:2011 (C) IEC 60793-1-44:2011 (C)
58	Fibras Óticas B1.1; B1.2	Comprimento de Onda de Corte no Cabo	EN 60793-1-44 (B) IEC 60793-1-44 (B)	EN 60793-1-44:2011 (B) IEC 60793-1-44:2011 (B)
59	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)
60	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)
61	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)
62	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)
63	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
64	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
65	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Flexíveis	Segurança	EN 61386-23 IEC 61386-23	EN 61386-23:2004 EN 61386-23/A11:2010 IEC 61386-23:2002 (Ed.1) EN IEC 61386-23:2021 EN IEC 61386-23:2021/A11:2021 IEC 61386-23:2021 (Ed.2)
66	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Maleáveis	Segurança	EN 61386-22 IEC 61386-22	EN 61386-22:2004 EN 61386-22:2004/A11:2010 IEC 61386-22:2002 (Ed.1) EN IEC 61386-22:2021 EN IEC 61386-22:2021/A11:2021 IEC 61386-22:2021 (Ed.2)
67	Tubos para Canalizações Elétricas: Tubos Rígidos	Segurança	EN 61386-21 IEC 61386-21	EN 61386-21:2004 EN 61386-21:2004/A11:2010 IEC 61386-21:2002 (Ed.1) EN IEC 60386-21:2021 EN IEC 61386:2021/A11:2021 IEC 61386-21:2021 (Ed.2)
68	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 IEC 60695-11-5:2016 (Ed.2)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
69	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
70	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
71	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
72	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)
73	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

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
74	Aparelhos Eléctricos 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)
75	Aparelhos Eléctricos 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
76	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Calor Húmido	EN 60 068-2-30 IEC 60 068-2-30 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)
77	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Calor Seco	EN 60 068-2-2 IEC 60 068-2-2	EN 60 068-2-2:2007 IEC 60 068-2-2:2007 (Ed.5)
78	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Choques Mecânicos	EN 60 068-2-27 IEC 60 068-2-27	EN 60 068-2-27:2009 IEC 60 068-2-27:2008 (Ed.4)
79	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Frio	EN 60 068-2-1 IEC 60 068-2-1)	EN 60 068-2-1:2007 IEC 60 068-2-1:2007 (Ed.6)
80	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Mudanças de Temperatura	EN 60 068-2-14 IEC 60 068-2-14	EN 60 068-2-14:2009 IEC 60 068-2-14:2009 (Ed.6)
81	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Queda Livre	EN 60068-2-31 IEC 60 068-2-31	EN 60068-2-31:2008 IEC 60 068-2-31:2008 (Ed. 2)
82	Aparelhos Eléctricos e Electrónicos	Sequência Climática	EN 60 068-2-38 IEC 60 068-2-38	EN 60 068-2-38: 2009 IEC 60 068-2-38:2009 (Ed.2) EN IEC 60 068-2-38:2021 IEC 60 068-2-38:2021 (Ed.3)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
83	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Sequência Climática	EN 60 068-2-61 IEC 60 068-2-61	EN 60 068-2-61:1993 IEC 60 068-2-61:1991 (Ed.1)
84	Aparelhos Elétricos e Eletrónicos	Vibrações Sinusoidais	EN 60 068-2-6 IEC 60 0068-2-6	EN 60 068-2-6:2008 IEC 60 0068-2-6:2007 (Ed.7)
85	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 IEC 60335-1:2020 IEC 60335-1:2020/COR1:2021 (o)
86	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)
87	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 IEC 60335-2-2:2019 (Ed. 7) (b)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
88	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 16825:2016 - §5.3.4 EN 16825:2016/ A1:2019 EN ISO 22041:2019 - §5.3.4 EN ISO 22041:2019/A1:2019
89	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 16825:2016 - §5.3.6 EN 16825:2016/A1:2019 EN ISO 22041:2019 - §5.3.5 EN ISO 22041:2019/A1:2019
90	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 23953-2:2015 - §5.3.3
91	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)	EN ISO 23953-2:2015 - §5.3.5
92	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)
93	Spas e banheiras de hidromassagem	Segurança	EN 60 335-2-60 IEC 60 335-2-60	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)
94	Banho-maria Elétrico para Uso Comercial	Segurança	EN 60 335-2-50 IEC 60 335-2-50	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
95	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
96	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)
97	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)
98	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 IEC 60670-21:2004 (Ed.1) IEC 60670-21:2004/AMD1:2016
99	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 IEC 60670-22:2003 (Ed.1) IEC 60670-22:2003/AMD1:2015
100	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 IEC 60670-23:2006 (Ed.1) IEC 60670-23:2006/AMD1:2016
101	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 IEC 60670-24:2011 (Ed.2)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
102	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
103	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
104	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
105	Carregadores de Baterias	Segurança	EN 60335-2-29 IEC 60 335-2-29	EN 60335-2-29:2021 EN 60335-2-29:2021/A1:2021 IEC 60335-2-29:2016 (Ed.5) IEC 60335-2-29:2016/AMD1:2019
106	Centros de Bronzeamento Artificial (Solários)	Segurança	Decreto-Lei 10/2015 EN 60335-2-27	Decreto-Lei 10/2015 EN 60335-2-27
107	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)
108	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
109	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)
110	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
111	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
112	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)
113	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 IEC 60601-1:2012 (Ed.3.1) + COR1:2012 + AMD2:2020 (e)
114	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
115	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)
116	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
117	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)
118	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)
119	Exaustores de Cozinha	Segurança	EN60335-2-31 IEC60335-2-31	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
120	Ferros Eléctricos 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
121	Fichas e Tomadas de Classe II de 2,5 A	Segurança	EN 50 075	EN 50075:1990
122	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 60884-2-1:2006 (Ed.2) IEC 60884-2-2:2006 (Ed.2) IEC 60884-2-3:2006 (Ed.2) 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
123	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
124	Fogões, Fornos e Discos Elétricos 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)
125	Fornos Elétricos 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 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)
126	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

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
127	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
128	Fritadeiras Eléctricas 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)
129	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)
130	Gambiarras	Segurança	EN 60598-2-8 IEC 60598-2-8	EN 60598-2-8:2013 IEC 60598-2-8:2013 (Ed.3)
131	Grelhadores e Torradeiras Eléctricas 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)

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
132	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 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 IEC 60598-2-20:2022 (Ed.5)
133	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)
134	Interruptores Eletrónicos para Instalações Elétricas Fixas, Domésticas e Análogas	Segurança	EN 60 669-2-1 IEC 60 669-2-1 (r)	EN 60669-2-1:2004 EN 60669-2-1:2004/A1:2009 EN 60669-2-1:2004/A12:2010 IEC 60669-2-1:2009 (Ed.4.1) IEC 60669-2-1:2009/AMD2:2015 (r) EN IEC 60669-2-1:2022 EN IEC 60669-2-1:2022/A11:2022 IEC 60669-2-1:2021 (Ed.5)
135	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
136	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)
137	Invólucros das Máquinas Rotativas	Verificação dos Graus de Proteção assegurados pelos Invólucros	EN 60034-5 IEC 60034-5	

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
138	Invólucros Vazios para Quadros	Segurança de Baixa Tensão	EN 62208 IEC 62208 (j)	EN 62208:2023 IEC 62208:2023 (j)
139	Ligadores para Circuitos BT para Usos Domésticos e Análogos	Segurança	EN 60998-1 IEC 60998-1	EN 60998-1:2004 IEC 60998-1:2002 (Ed.2)
140	Luminárias	Segurança – Regras gerais	EN 60598-1 (p) IEC 60598-1	EN IEC 60598-1:2021 EN IEC 60598-1:2021/A11:2022 IEC 60598-1:2020 (Ed.9) (p)
141	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)
142	Luminárias Encastráveis	Segurança	EN 60598-2-2 IEC 60598-2-2	EN 60598-2-2:2012 IEC 60598-2-2:2011 (Ed.3)
143	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)
144	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)
145	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)
146	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
147	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
148	Luminárias Portáteis para Uso Geral	Segurança	EN 60598-2-4 IEC 60598-2-4	EN 60598-2-4:2018 IEC 60598-2-4:2017

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
149	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)
150	Materiais Isolantes sólidos	Resistividade Superficial e Volúmica	ASTM D 257 IEC 60093 (q)	ASTM D 257:2021 (q) IEC 60093:1980
151	Órgãos de Aperto Roscados e Não-roscados para Condutores em Cobre	Segurança	EN 60 999-1 CEI 60 999-1	EN 60999-1:2000 CEI 60999-1:1999 (Ed.2)
152	Permutadores de Calor, Climatizadores e Desumidificadores	Segurança	EN 60 335-2-40 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) (h)
153	Placas de Grelhar Eléctricas 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)
154	Projetores	Segurança	EN 60598-2-5 IEC 60598-2-5	EN 60598-2-5:2015 IEC 60598-2-5:2015 (Ed.3)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
155	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)
156	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 61439-1:2011 IEC 61439-1:2011 (Ed.2) EN IEC 61439-1:2021 EN IEC 61439-1:2021/AC:2022 IEC 61439-1:2020 (Ed.3) IEC 61439-1:2020/COR 1:2021 (c) EN IEC 61439-2:2021 IEC 61439-2:2020 (Ed.3)
157	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)
158	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)
159	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 IEC61439-5:2023 IEC 61439-5:2023 (Ed.3,0) (c)
160	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)
161	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)
162	Temporizadores de Sistemas Sonoros de Alarme Contra Intrusão	Fiabilidade	NP 3459	NP 3459:1988 (Ed.1)
163	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
164	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)
165	Transformadores de Controlo	Segurança	EN 61558-2-2 IEC 61558-2-2	EN 61558-2-2:2007 IEC 61558-2-2:2007 (Ed.2)
166	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)
167	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)
168	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)
169	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)
170	Transformadores para Brinquedos	Segurança	EN 61558-2-7 IEC 61558-2-7	EN 61558-2-7:2007 IEC 61558-2-7:2007 (Ed.2)
171	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)

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
172	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
173	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) (I)
174	Meios Termorregulados	Estudo da Uniformidade em Temperatura	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
175	Meios Termorregulados	Estudo da Estabilidade em Temperatura	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
176	Meios Termorregulados	Estudo da Estabilidade em Humidade Relativa	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
177	Meios Termorregulados	Estudo da Uniformidade em Humidade Relativa	LME/PC071	LME/PC071 (Ed. 5 de 2022-09-05)
178	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)
179	Fontes de radiação ótica artificial	Exposição a radiações óticas não coerentes.	LME-ROARI – 01 EN14255-1 Anexo I da lei nº 25/2010	LME-ROARI – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-1:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
180	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-1:2005 Anexo I da lei nº 25/2010

N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
181	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
182	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
183	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
184	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-1:2005 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
185	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 – 01/4 de 2021-10-04 EN14255-2:2005 Anexo I da lei nº 25/2010
186	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/PC160/0 de 2019-08-20 NP EN 13486:2003 - §6
187	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/PC160/0 de 2019-08-20 NP EN 12830:2018 - §6.5
188	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/PC160/0 de 2019-08-20 NP EN 12830:2018 - §6.4

Nº	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
189	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/PC160/0 de 2019-08-20 NP EN 13486:2003 - §5
190	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/PC160/0 de 2019-08-20 NP EN 12830:2018 - §6.3

(a) Exceto os Ensaios de Medição do Teor de Ozono e Medição da Pressão Ultrassónica

(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 análise de riscos, secções §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



N°	PRODUTO	ENSAIO	ANEXO TÉCNICO	MÉTODO
----	---------	--------	---------------	--------

(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

(q) Apenas secções 5.2 e 5.4

(r) Os interruptores TDS segundo a norma 60669-2-3 estão fora do âmbito da acreditação. Excepto interruptores HBES / BACS (Segurança e CEM)

(s) Exceto métodos 7 e 8

(t) Exceto aparelhos com carga do fluido frigoreneo infamável superior a 150 g