Este texto constitui um instrumento de documentação e não tem qualquer efeito jurídico. As Instituições da União não assumem qualquer responsabilidade pelo respetivo conteúdo. As versões dos atos relevantes que fazem fé, incluindo os respetivos preâmbulos, são as publicadas no Jornal Oficial da União Europeia e encontram-se disponíveis no EUR-Lex. É possível aceder diretamente a esses textos oficiais através das ligações incluídas no presente documento

$ightharpoonup \underline{B}$ DECISÃO DE EXECUÇÃO (UE) 2019/1956 DA COMISSÃO

de 26 de novembro de 2019

relativa às normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão e elaboradas em apoio da Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho

(JO L 306 de 27.11.2019, p. 26)

Alterada por:

| | | | Jornal Ofic | cial |
|-------------|--|-------|-------------|------------|
| | | n.º | página | data |
| ► <u>M1</u> | Decisão de Execução (UE) 2020/1146 da Comissão de 31 de julho de 2020 | L 250 | 121 | 3.8.2020 |
| <u>M2</u> | Decisão de Execução (UE) 2020/1779 da Comissão de 27 de novembro de 2020 | L 399 | 6 | 30.11.2020 |
| ► <u>M3</u> | Decisão de Execução (UE) 2021/1015 da Comissão de 17 de junho de 2021 | L 222 | 40 | 22.6.2021 |
| ► <u>M4</u> | Decisão de Execução (UE) 2021/2273 da Comissão de 20 de dezembro de 2021 | L 457 | 15 | 21.12.2021 |
| ► <u>M5</u> | Decisão de Execução (UE) 2022/405 da Comissão de 3 de março de 2022 | L 83 | 48 | 10.3.2022 |
| ► <u>M6</u> | Decisão de Execução (UE) 2022/713 da Comissão de 4 de maio de 2022 | L 133 | 17 | 10.5.2022 |
| ► <u>M7</u> | Decisão de Execução (UE) 2023/98 da Comissão de 9 de janeiro de 2023 | L 8 | 16 | 11.1.2023 |

Retificada por:

►<u>C1</u> Retificação, JO L 257 de 6.8.2020, p. 39 (2020/1146)

DECISÃO DE EXECUÇÃO (UE) 2019/1956 DA COMISSÃO

de 26 de novembro de 2019

relativa às normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão e elaboradas em apoio da Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho

Artigo 1.º

São publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia* as referências às normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão em apoio da Diretiva 2014/35/UE, constantes do anexo I da presente decisão.

▼ M3

A referência da norma harmonizada EN 60335-2-24:2010, elaborada em apoio da Diretiva 2014/35/UE e estabelecida no anexo IA da presente decisão, é publicada com restrições no *Jornal Oficial da União Europeia*.

São publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia* as referências das normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão em apoio da Diretiva 2014/35/UE, e constantes do anexo IB da presente decisão. Essas referências são consideradas como tendo sido publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia* a partir das datas indicadas no referido anexo.

São publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia* as referências das normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão em apoio da Diretiva 2014/35/UE, constantes do anexo IC da presente decisão. Essas referências são consideradas como tendo sido publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia* para os períodos estabelecidos no referido anexo.

▼<u>B</u>

Artigo 2.º

As referências às normas harmonizadas para o material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão redigidas em apoio da Diretiva 2014/35/UE, enumeradas no anexo II da presente decisão, são retiradas do *Jornal Oficial da União Europeia* a partir das datas fixadas nesse anexo.

Artigo 3.º

A presente decisão entra em vigor no dia da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

ANEXO I

| N.º | Referência da norma |
|------|--|
| 1. | EN 60204-1:2018 Segurança de máquinas - Equipamento elétrico de máquinas - Parte 1: Requisitos gerais IEC 60204-1:2016 (alterada) |
| | |
| 2-A. | EN 60335-1:2012 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 1: Regras gerais 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/A1:2019 |
| | |
| 2-B. | EN 60335-1:2012 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 1: Requisitos gerais IEC 60335-1:2010 (modificada) 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/A15:2021 |
| | |
| 3-A. | EN 60335-2-4:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-4: Requisitos particulares para extratores centrífugos EN 60335-2-4:2010/A1:2015 EN 60335-2-4:2010/A1:2018 EN 60335-2-4:2010/A2:2019 |
| | |
| 4. | EN 60335-2-15:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-15: Requisitos particulares para os aparelhos de aquecimento de líquidos IEC 60335-2-15:2012 (alterada) EN 60335-2-15:2016/A11:2018 |
| | |
| 4-A. | EN 60335-2-15:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-15: Requisitos particulares para os equipamentos de aquecimento de líquidos EN 60335-2-15:2016/A11:2018 EN 60335-2-15:2016/A12:2021 EN 60335-2-15:2016/A2:2021 EN 60335-2-15:2016/A2:2021 |
| | |
| 5. | EN 60335-2-16:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-16: Requisitos particulares para trituradores de detritos alimentares IEC 60335-2-16:2002 (alterada) EN 60335-2-16:2003/A1:2008 EN 60335-2-16:2003/A2:2012 EN 60335-2-16:2003/A11:2018 |
| 6. | EN 60335-2-28:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-28: Requisitos particulares para máquinas de costura IEC 60335-2-28:2002 (alterada) EN 60335-2-28:2003/A1:2008 EN 60335-2-28:2003/A11:2018 |
| | 1. 2-A. 2-B. 4. 4. 4. 5. |

| ' <u>D</u> | | |
|--------------------|-------|---|
| | N.° | Referência da norma |
| | 7. | EN 60335-2-29:2004 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-29: Regras particulares para carregadores de baterias IEC 60335-2-29:2002 + A1:2004 EN 60335-2-29:2004/A2:2010 EN 60335-2-29:2004/A11:2018 |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 7-A. | EN 60335-2-29:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-29: Requisitos particulares para os carregadores de bateria EN 60335-2-29:2021/A1:2021 |
| ▼ <u>B</u> | | |
| | 8. | EN 60335-2-55:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-55: Regras particulares para os aparelhos elétricos para uso em aquários e lagos de jardim IEC 60335-2-55:2002 EN 60335-2-55:2003/A1:2008 EN 60335-2-55:2003/A11:2018 |
| | 9. | EN 60335-2-59:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-59: Regras particulares para eletrocutores de insetos IEC 60335-2-59:2002 (alterada) EN 60335-2-59:2003/A1:2006 EN 60335-2-59:2003/A2:2009 EN 60335-2-59:2003/A11:2018 |
| | 10. | EN 60335-2-74:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-74: Regras particulares para aquecedores de imersão portáteis IEC 60335-2-74:2002 EN 60335-2-74:2003/A1:2006 EN 60335-2-74:2003/A2:2009 EN 60335-2-74:2003/A11:2018 |
| ▼ <u>M3</u> | | |
| | 11-A. | EN 60335-2-85:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-85: Regras particulares para os aparelhos a vapor para tecidos EN 60335-2-85:2003/A1:2008 EN 60335-2-85:2003/A1:2018 EN 60335-2-85:2003/A2:2020 |
| ▼ <u>B</u> | | |
| | 12. | EN 60335-2-109:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-109: Regras particulares para os aparelhos de tratamento de água por radiação ultravioleta IEC 60335-2-109:2010 EN 60335-2-109:2010/A1:2018 EN 60335-2-109:2010/A2:2018 |
| | 13. | EN 60529:1991 Graus de proteção assegurados pelos invólucros (Código IP) IEC 60529:1989 EN 60529:1991/AC:1993 EN 60529:1991/AC:2016-12 EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019-02 EN 60529:1991/A1:2000 EN 60529:1991/A2:2013 |

| ▼ | В | |
|---|---|--|
| | | |

| V <u>Б</u> | | |
|--------------------|-------|---|
| | N.° | Referência da norma |
| ▼ <u>M2</u> | | |
| | 14-A. | EN 60598-2-22:2014 Luminárias — Parte 2-22: Regras particulares — Luminárias para iluminação de emergência EN 60598-2-22:2014/AC:2015 EN 60598-2-22:2014/AC:2016-05 EN 60598-2-22:2014/AC:2016-09 EN 60598-2-22:2014/A1:2020 |
| ▼ <u>M7</u> | | |
| | 14-B. | EN IEC 60598-2-22:2022 Luminárias – Parte 2-22: Regras particulares – Luminárias para iluminação de emergência |
| <u>▼B</u> | 15. | EN 60715:2017 Dimensões de aparelhagem de baixa tensão - Montagem normalizada em carris para suporte mecânico de aparelhagem de conexão, comando e acessórios IEC 60715:2017 |
| | 16. | EN 60898-1:2019 Aparelhagem elétrica - Disjuntores para a proteção contra sobreintensidades para instalações domésticas e análogas - Parte 1: Disjuntores para funcionamento em corrente alternada IEC 60898-1:2015 (alterada) |
| ▼ <u>M2</u> | | |
| | 17-A. | EN 60947-2:2017 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 2: Disjuntores EN 60947-2:2017/A1:2020 |
| ▼ <u>M3</u> | | |
| | 18-A. | EN 60947-5-1:2017 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 5-1: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando — Aparelhos eletromecânicos para circuitos de comando EN 60947-5-1:2017/AC:2020-05 |
| ▼ <u>B</u> | | |
| _ | 19. | EN 60947-5-5:1997 Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-5: Aparelhos e elementos de comutação para circuitos de comando - Dispositivo de paragem de emergência com encravamento mecânico IEC 60947-5-5:1997 EN 60947-5-5:1997/A1:2005 EN 60947-5-5:1997/A2:2017 EN 60947-5-5:1997/A11:2013 |
| | 20. | EN 61008-1:2012 Interruptores diferenciais, sem proteção contra sobreintensidades incorporada, para usos domésticos e análogos (RCCB) - Parte 1: Requisitos gerais IEC 61008-1:2010 (alterada) EN 61008-1:2012/A1:2014/AC:2016-06 EN 61008-1:2012/A1:2014 EN 61008-1:2012/A2:2014 EN 61008-1:2012/A11:2015 EN 61008-1:2012/A12:2017 |
| | 21. | EN IEC 61010-2-201:2018 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial - Parte 2-201: Requisitos particulares para equipamento de controlo IEC 61010-2-201:2017 |
| | 22. | EN IEC 61058-1:2018 Interruptores para aparelhos - Parte 1: Requisitos gerais IEC 61058-1:2016 |
| | 23. | EN 61643-11:2012 Dispositivos de proteção contra as sobretensões de baixa tensão - Parte 11: Dispositivos de proteção contra a sobretensão conectados às redes de distribuição de baixa tensão - Requisitos e métodos de ensaio IEC 61643-11:2011 (alterada) EN 61643-11:2012/A11:2018 |

| ' <u>D</u> | | |
|--------------------|-------|---|
| | N.º | Referência da norma |
| | 24. | EN 61851-23:2014 Sistema de carga por condução para veículos elétricos - Parte 23: Posto de carregamento de veículos elétricos em corrente contínua IEC 61851-23:2014 EN 61851-23:2014/AC:2016-06 |
| | 25. | EN 62560:2012 Lâmpadas de LED autobalastradas para serviços de iluminação geral com tensão > 50 V - Especificações de segurança IEC 62560:2011 (alterada) EN 62560:2012/AC:2015 EN 62560:2012/A1:2015/AC:2015 EN 62560:2012/A1:2015 EN 62560:2012/A1:2019 |
| | 26. | EN 62606:2013 Requisitos gerais para dispositivos de deteção de falha de arco IEC 62606:2013 (alterada) EN 62606:2013/A1:2017 |
| | 27. | EN 63024:2018 Requisitos para dispositivos de rearme automático (ARDs) para disjuntores, RCBOs e RCCBs para usos domésticos e análogos IEC 63024:2017 (alterada) |
| ▼ <u>M1</u> | | |
| | 28. | EN 50620:2017 Cabos elétricos — Cabos de carregamento para veículos elétricos EN 50620:2017/A1:2019 |
| | 29. | EN 60335-2-5:2015 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-5: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça EN 60335-2-5:2015/A11:2019 |
| ▼ <u>M4</u> | | |
| | 29-A. | EN 60335-2-5:2015 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-5: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça EN 60335-2-5:2015/A11:2019 EN 60335-2-5:2015/A1:2020 |
| ▼ <u>M1</u> | | |
| | 30. | EN 60335-2-7:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-7: Requisitos particulares para máquinas de lavar roupa EN 60335-2-7:2010/A1:2013 EN 60335-2-7:2010/A11:2013 EN 60335-2-7:2010/A2:2019 |
| | 31. | EN 60335-2-12:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-12: Requisitos particulares para aquecedores de pratos e aparelhos análogos EN 60335-2-12:2003/A1:2008 EN 60335-2-12:2003/A2:2019 EN 60335-2-12:2003/A11:2019 |
| | 32. | EN 60335-2-13:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-13: Requisitos particulares para as fritadeiras elétricas, as frigideiras e aparelhos análogos EN 60335-2-13:2010/A11:2012 EN 60335-2-13:2010/A1:2019 |

| N.º | Referência da norma |
|-------|---|
| | |
| 33-A. | EN 60335-2-17:2013 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-17: Requisitos particulares para cobertores almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos EN 60335-2-17:2013/A11:2019 EN 60335-2-17:2013/A1:2020 |
| 33-В. | EN 60335-2-17:2013 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-17: Requisitos particulares para cobertore almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos EN 60335-2-17:2013/A11:2019 EN 60335-2-17:2013/A1:2020 EN 60335-2-17:2013/A2:2021 |
| 34. | EN 60335-2-35:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-35: Requisitos particulares para aparelhos d aquecimento de água instantâneos EN 60335-2-35:2016/A1:2019 |
| 34-A. | EN 60335-2-35:2016 Aparelhos eltrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-35: Requisitos particulares para aparelhos d aquecimento de água instantâneos EN 60335-2-35:2016/A1:2019 EN 60335-2-35:2016/A2:2021 |
| 35. | EN 60335-2-47:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-47: Requisitos particulares para marmita elétricas de uso comercial EN 60335-2-47:2003/AC:2007 EN 60335-2-47:2003/A1:2008 EN 60335-2-47:2003/A1:2012 EN 60335-2-47:2003/A2:2019 |
| 36. | EN 60335-2-48:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-48: Requisitos particulares para torradeiras grelhadores elétricos de uso comercial EN 60335-2-48:2003/AC:2007 EN 60335-2-48:2003/A1:2008 EN 60335-2-48:2003/A1:2012 EN 60335-2-48:2003/A2:2019 |
| 37. | EN 60335-2-49:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-49: Requisitos particulares para os aparelho elétricos de uso comercial para manter os alimentos e a louça quentes EN 60335-2-49:2003/AC:2007 EN 60335-2-49:2003/A1:2008 EN 60335-2-49:2003/A1:2012 EN 60335-2-49:2003/A2:2019 |
| 38. | EN 60335-2-52:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-52: Requisitos particulares para os aparelho de higiene oral EN 60335-2-52:2003/A11:2010/AC:2012 EN 60335-2-52:2003/A11:2010 EN 60335-2-52:2003/A11:2010 EN 60335-2-52:2003/A12:2019 |

▼<u>M1</u>

| ▼ <u>M1</u> | | |
|--------------------|-------|--|
| | N.º | Referência da norma |
| | 39. | EN 60335-2-61:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-61: Regras particulares para aparelhos de aquecimento por acumulação EN 60335-2-61:2003/A1:2005 EN 60335-2-61:2003/A2:2008 EN 60335-2-61:2003/A11:2019 |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 39-A. | EN 60335-2-61:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-61: Regras particulares para os aparelhos de aquecimento por acumulação EN 60335-2-61:2003/A1:2005 EN 60335-2-61:2003/A2:2008 EN 60335-2-61:2003/A11:2019 EN 60335-2-61:2003/A12:2021 |
| ▼ <u>M1</u> | | |
| | 40. | EN 60335-2-66:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-66: Requisitos particulares para os aquecedores para colchões de água EN 60335-2-66:2003/A1:2008 EN 60335-2-66:2003/A2:2012 EN 60335-2-66:2003/A1:2019 |
| | 41. | EN 60335-2-84:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-84: Requisitos particulares para as casas de banho EN 60335-2-84:2003/A1:2008 EN 60335-2-84:2003/A2:2019 |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 41-A. | EN IEC 60335-2-84:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-84: Requisitos particulares para aparelhos de casas de banho EN IEC 60335-2-84:2021/A11:2021 |
| ▼ <u>M1</u> | | |
| | 42. | EN 60335-2-87:2002 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-87: Regras particulares para os equipamentos elétricos de insensibilização de animais EN 60335-2-87:2002/A1:2007 EN 60335-2-87:2002/A2:2019 |
| | 43. | EN 60335-2-98:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-98: Requisitos particulares para os humidificadores EN 60335-2-98:2003/A1:2005 EN 60335-2-98:2003/A2:2008 EN 60335-2-98:2003/A11:2019 |
| ▼ <u>M2</u> | | |
| | 44-A. | EN 60669-1:2018 Interruptores para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas — Parte 1: Requisitos gerais EN 60669-1:2018/AC:2018-11 EN 60669-1:2018/AC:2020-02 |
| ▼ <u>M1</u> | | |
| | 45. | EN 60691:2016 Ligações térmicas — Requisitos e guia de aplicação EN 60691:2016/A1:2019 |

<u>▼M1</u>

| | N.º | Referência da norma |
|-------------|-------|---|
| | 46. | EN 60728-11:2017 Redes de cabos para sinais de televisão, áudio e serviços interativos — Parte 11: Segurança EN 60728-11:2017/A11:2018 |
| | 47. | EN IEC 60934:2019 Disjuntores para equipamento (DPE) |
| | 48. | EN 60947-5-4:2003 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 5-4: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando — Método de avaliação do desempenho dos contactos de baixa energia — Ensaios especiais EN 60947-5-4:2003/A1:2019 |
| | 49. | EN IEC 60947-9-1:2019 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 9-1: Sistemas de mitigação de falha de arco ativo — Dispositivos de extinção de arco |
| | 50. | EN IEC 60974-2:2019 Equipamento de soldadura por arco — Parte 2: Sistemas de arrefecimento por líquido |
| | 51. | EN IEC 60974-3:2019 Equipamento de soldadura por arco — Parte 3: Dispositivos de escorvamento e de estabilização do arco |
| | 52. | EN IEC 60974-5:2019 Equipamento de soldadura por arco — Parte 5: Bobina de fío |
| | 53. | EN IEC 60974-7:2019 Equipamento de soldadura por arco — Parte 7: Pistolas |
| | 54. | EN 61347-2-7:2012 Aparelhagem de comando para lâmpadas — Parte 2-7: Requisitos particulares para as aparelhagens eletrónicas alimentadas por bateria para iluminação de emergência (autónoma) EN 61347-2-7:2012/A1:2019 |
| ▼ <u>M7</u> | 54-A. | EN 61347-2-7:2012 Aparelhagem de comando para lâmpadas – Parte 2-7: Requisitos particulares para as aparelhagens eletrónicas alimentadas por bateria para iluminação de emergência (autónoma) EN 61347-2-7:2012/A1:2019 EN 61347-2-7:2012/A2:2022 |
| <u>₩1</u> | 55. | EN 61347-2-11:2001 Aparelhagem de comando para lâmpadas — Parte 2-11: Requisitos particulares para circuitos eletrónicos diversos usados nas luminárias EN 61347-2-11:2001/AC:2002 EN 61347-2-11:2001/AC:2010 EN 61347-2-11:2001/A1:2019 |
| | 56. | EN 61386-1:2008 Sistemas de tubos para gestão de cablagem — Parte 1: Requisitos gerais EN 61386-1:2008/A1:2019 |
| | 57. | EN 61439-3:2012 Conjuntos de aparelhagem de baixa tensão — Parte 3: Quadros de repartição destinados a ser manobrados por pessoas vulgares EN 61439-3:2012/AC:2019-04 |
| | 58. | EN IEC 61535:2019 Conectores de instalação para conexões permanentes nas instalações fixas |
| | 59. | EN 61557-9:2015 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a e 1 500 V c.c — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 9: Equipamento para localização de falhas de isolamento em sistemas IT EN 61557-9:2015/AC:2017-02 |

| ▼ <u>M1</u> | | |
|--------------------|-------|--|
| | N.º | Referência da norma |
| | 60. | EN IEC 61558-1:2019 Segurança de transformadores, bobinas de indutância, unidades de alimentação e suas combinações — Parte 1: Requisitos gerais e ensaios |
| | 61. | EN 61643-31:2019 Para-raios de baixa tensão — Parte 31: Requisitos e métodos de ensaio para SPDs para instalações fotovoltaicas |
| | 62. | EN IEC 61851-1:2019 Sistema de carga condutiva para veículos elétricos — Parte 1: Requisitos gerais |
| | 63. | EN 62026-3:2015 Aparelhagem de baixa tensão — Interfaces de dispositivos de controlo (CDI) — Parte 3: Dispositivo de rede EN 62026-3:2015/AC:2019-12 |
| | 64. | EN 62035:2014 Lâmpadas de descarga (excluindo as lâmpadas fluorescentes) — Especificações de segurança EN 62035:2014/A1:2019 |
| | 65. | EN IEC 62275:2019 Sistemas de gestão de cablagem — Braçadeiras para cabos em instalações elétricas |
| ▼ <u>M2</u> | 66. | EN 60335-2-78:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-78: Regras particulares para as churrasqueiras de exterior EN 60335-2-78:2003/A1:2008 EN 60335-2-78:2003/A11:2020 |
| | 67. | EN 60335-2-82:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-82: Regras particulares para máquinas de serviço e máquinas de diversão EN 60335-2-82:2003/A1:2008 EN 60335-2-82:2003/A2:2020 |
| | 68. | EN 60335-2-105:2005 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-105: Regras particulares para as cabines de duche multifunção EN 60335-2-105:2005/A11:2010 EN 60335-2-105:2005/A1:2008 EN 60335-2-105:2005/A2:2020 |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 68-A. | EN IEC 60335-2-105:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-105: Regras particulares para as cabinas de duche multifunções EN IEC 60335-2-105:2021/A11:2021 EN IEC 60335-2-105:2021/A1:2021 |
| ▼ <u>M2</u> | | |
| | 69. | EN 60570:2003 Sistemas de alimentação elétrica por calha para luminárias EN 60570:2003/A1:2018 EN 60570:2003/A2:2020 |
| | 70. | EN IEC 60947-5-2:2020 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 5-2: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando — Detetores de proximidade |

▼<u>M2</u>

| V IVIZ | | |
|--------------------|-------|---|
| | N.º | Referência da norma |
| | 71. | EN IEC 60974-1:2018 Equipamento de soldadura por arco — Parte 1: Fontes de corrente para a soldadura EN IEC 60974-1:2018/A1:2019 |
| | 72. | EN 61010-1:2010 Regras de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 1: Requisitos gerais EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04 |
| ▼ <u>M3</u> | | |
| | 73. | EN IEC 61010-2-010:2020 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-010: Regras particulares para aparelhos de laboratório utilizados no aquecimento de materiais |
| | 74. | EN IEC 61010-2-081:2020 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-081: Regras particulares para equipamentos de laboratório automáticos e semiautomáticos para análises e outros usos |
| | 75. | EN IEC 61293:2020 Requisitos para a marcação do equipamento elétrico com as características estipuladas relativas à alimentação elétrica — Requisitos de segurança |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 76-A. | EN 60335-2-27:2013 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-27: Regras particulares para aparelhos de tratamento de pele por radiações ultravioletas e infravermelhos EN 60335-2-27:2013/A1:2020 EN 60335-2-27:2013/A2:2020 EN 60335-2-27:2013/AC:2021-11 |
| ▼ <u>M3</u> | | |
| | 77. | EN 60335-2-3:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-3: Regras particulares para ferros elétricos de passar roupa EN 60335-2-3:2016/A1:2020 |
| | 78. | EN 60335-2-30:2009 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-30: Regras particulares para aparelhos de aquecimento de locais EN 60335-2-30:2009/A1:2012 EN 60335-2-30:2009/AC:2010 EN 60335-2-30:2009/AC:2014 EN 60335-2-30:2009/A1:2020 EN 60335-2-30:2009/A1:2020 |
| | 79. | EN 60335-2-6:2015 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-6: Requisitos particulares para fogões, mesas de cozinha, fornos e aparelhos estacionários análogos EN 60335-2-6:2015/A11:2020 EN 60335-2-6:2015/A1:2020. |
| ▼ <u>M4</u> | 80. | EN IEC 61010-2-202:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial – Parte 2-202: Requisitos particulares para atuadores de válvula funcionando eletricamente |
| | 81. | EN IEC 60335-2-43:2020 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-43: Requisitos particulares para secadores de roupa e secadores de barras EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020 |

▼<u>M4</u>

| N.º | Referência da norma |
|-----|---|
| 82. | EN IEC 60320-2-4:2021 Conectores para usos domésticos e usos gerais análogos – Parte 2-4: Conectores de conexão por gravidade |
| 83. | EN IEC 60598-2-23:2021 Luminárias – Parte 2-23: Requisitos particulares – Sistemas de iluminação em muito baixa tensão para fontes de luz MBT |
| 84. | EN IEC 60947-3:2021 Aparelhagem de baixa tensão – Parte 3: Interruptores, seccionadores, interruptores-seccionadores e combinados fusíveis |
| 85. | EN IEC 60947-4-1:2019 Aparelhagem de baixa tensão – Parte 4-1: Contactores e arrancadores de motores – Contactores e arrancadores de motores eletromecânicos EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020-05 |
| 86. | EN IEC 62040-1:2019 Sistemas de alimentação sem interrupção (UPS) — Parte 1: Requisitos de segurança EN IEC 62040-1:2019/A11:2021 |
| 87. | EN 60825-1:2014 Segurança de equipamentos <i>laser</i> – Parte 1: Classificação de equipamento e requisitos EN 60825-1:2014/A11:2021 |
| 88. | EN 61800-5-1:2007 Sistemas de acionamento elétrico de potência a velocidade variável – Parte 5-1: Requisitos de segurança – elétrico, térmico e energético EN 61800-5-1:2007/A1:2017 EN 61800-5-1:2007/A1:2021 |
| 89. | EN 62477-1:2012 Requisitos de segurança para sistemas e equipamento de conversão eletrónica de potência – Parte 1: Generalidades EN 62477-1:2012/A11:2014 EN 62477-1:2012/A1:2017 EN 62477-1:2012/A12:2021 |
| 90. | EN 60335-2-73:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-73: Regras particulares para os aquecedores de imersão fixos EN 60335-2-73:2003/A1:2006 EN 60335-2-73:2003/A2:2009 EN 60335-2-73:2003/A11:2021 |
| 91. | EN 61995-1:2008 Dispositivos de conexão para luminárias para usos domésticos e análogos – Parte 1: Requisitos gerais EN 61995-1:2008/A1:2017 EN 61995-1:2008/A11:2021 |
| 92. | EN 62423:2012 Disjuntores e interruptores diferenciais de tipo B e de tipo F com e sem proteção contra sobreintensidades incorporada para instalações domésticas e análogas EN 62423:2012/A11:2021 |
| 93. | EN 60400:2017 Suportes para lâmpadas tubulares fluorescentes e suportes para arrancadores EN 60400:2017/A1:2021 |
| 94. | EN IEC 61010-2-130:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório – Parte 2-130: Requisitos particulares para aparelhos destinados a serem utilizados em estabelecimentos de ensino por crianças |

▼<u>M4</u>

| ▼ <u>IV14</u> | | |
|--------------------|-------|--|
| | N.° | Referência da norma |
| | 95. | EN 60838-1:2017 Suportes diversos para lâmpadas — Parte 1: Requisitos gerais e ensaios EN 60838-1:2017/A1:2017 EN 60838-1:2017/A2:2021 EN 60838-1:2017/A11:2021 |
| | 96. | EN 60335-2-21:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-21: Requisitos particulares para termoacumuladores |
| ▼ <u>M6</u> | | |
| | 96-A. | EN 60335-2-21:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-21: Regras particulares para termoacumuladores EN 60335-2-21:2021/A1:2021 |
| ▼ <u>M4</u> | | |
| | 97. | EN IEC 60670-1:2021 Caixas e invólucros para aparelhagem elétrica para instalações elétricas fixas para uso doméstico e análogo – Parte 1: Regras gerais EN IEC 60670-1:2021/A11:2021 |
| | 98. | EN IEC 60947-5-8:2021 Aparelhagem de baixa tensão – Parte 5-8: Aparelhos e elementos de comutação para circuitos de comando – Interruptores de comando de 3 posições |
| | 99. | EN IEC 60974-11:2021 Equipamento de soldadura por arco – Parte 11: Suportes de elétrodo |
| | 100. | EN IEC 60974-13:2021 Equipamento de soldadura por arco – Parte 13: Pinças de soldadura |
| ▼ <u>M5</u> | 101. | EN IEC 61010-2-034:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-034: Requisitos particulares para equipamentos de medição de resistência do isolamento e equipamentos de ensaio de resistência elétrica EN IEC 61010-2-034:2021/A11:2021 |
| | 102. | EN 50520:2020 Placas e fitas para proteção e sinalização de cabos enterrados ou de canalizações enterradas nas instalações subterrâneas EN 50520:2020/A1:2021 |
| | 103. | EN 60898-2:2021 Aparelhagem elétrica — Disjuntores para proteção contra sobreintensidades para instalações domésticas e análogas — Parte 2: Disjuntores para funcionamento em AC e DC |
| | 104. | EN IEC 61010-2-051:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-051: Requisitos particulares para equipamento de laboratório utilizado para misturar e agitar EN IEC 61010-2-051:2021/A11:2021 |
| | 105. | EN IEC 61010-2-061:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-061: Requisitos particulares para espectrómetros atómicos de laboratório com ionização e vaporização térmica EN IEC 61010-2-061:2021/A11:2021 |
| | 106. | EN IEC 61010-2-030:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-030: Requisitos particulares para equipamento com circuitos de medição e ensaio EN IEC 61010-2-030:2021/A11:2021 |
| | 107. | EN 60598-2-13:2006 Luminárias — Parte 2-13: Regras particulares — Luminárias encastráveis no solo EN 60598-2-13:2006/A1:2012 EN 60598-2-13:2006/A11:2021 EN 60598-2-13:2006/AC:2006 |

| ▼ <u>M5</u> | | | |
|--------------------|------|--|--|
| | N.° | Referência da norma | |
| | 108. | EN 61534-1:2011 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 1: Requisitos gerais EN 61534-1:2011/A1:2014 EN 61534-1:2011/A11:2021 EN 61534-1:2011/A2:2021 | |
| | 109. | EN 61534-21:2014 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 21: Requisitos particulares para os sistemas de condutores prefabricados para montagem em paredes e tetos EN 61534-21:2014/A11:2021 EN 61534-21:2014/A1:2021 | |
| | 110. | EN 61534-22:2014 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 22: Requisitos particulares para sistemas de condutores prefabricados para montagem sobre o pavimento ou por baixo do pavimento EN 61534-22:2014/A11:2021 EN 61534-22:2014/A1:2021 | |
| | 111. | EN 62135-1:2015 Equipamentos de soldadura por resistência — Parte 1: Requisitos de segurança para a conceção, o fabrico e instalação EN 62135-1:2015/AC:2016 | |
| ▼ <u>M6</u> | | | |
| | 112. | EN 50689:2021 Segurança de equipamentos laser — Requisitos particulares para produtos para consumidores de laser | |
| | 113. | EN IEC 61010-2-011:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-011: Requisitos particulares para equipamentos de refrigeração EN IEC 61010-2-011:2021/A11:2021 | |
| | 114. | EN IEC 61347-2-14:2018 Aparelhagem de comando para lâmpadas — Parte 2-14: Requisitos particulares para aparelhagens eletrónicas alimentadas em corrente contínua e/ou corrente alternada para lâmpadas fluorescentes de indução EN IEC 61347-2-14:2018/A11:2021 | |
| | 115. | EN IEC 60320-1:2021 Conectores para usos domésticos e usos gerais análogos — Parte 1: Requisitos gerais | |
| | 116. | EN IEC 60335-2-25:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-25: Regras particulares para os fornos de micro-ondas, incluindo os fornos de micro-ondas combinados EN IEC 60335-2-25:2021/A11:2021 | |
| | 117. | EN IEC 60335-2-41:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-41: Regras particulares para as bombas EN IEC 60335-2-41:2021/A11:2021 | |
| | 118. | EN IEC 60335-2-96:2021 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-96: Regras particulares para os filmes flexíveis aquecedores para o aquecimento de locais EN IEC 60335-2-96:2021/A11:2021 | |
| | 119. | EN IEC 60974-8:2021 Equipamento de soldadura por arco — Parte 8: Consolas de gás para soldadura e sistemas de corte plasma | |
| | 120. | EN IEC 61010-2-032:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-032: Requisitos particulares para sensores de corrente portáteis e manipuláveis para ensaios elétricos e medição EN IEC 61010-2-032:2021/A11:2021 | |

▼<u>M6</u>

| | N.° | Referência da norma |
|--------------------|------|--|
| | 121. | EN IEC 61010-2-033:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-033: Requisitos particulares para multímetros e outros equipamentos de medição portáteis, para utilização doméstica e profissional, com capacidade de medição da tensão da rede EN IEC 61010-2-033:2021/A11:2021 |
| | 122. | EN IEC 61010-2-040:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-040: Requisitos particulares para esterilizadores e lavadores-desinfetadores utilizados para tratar os materiais médicos |
| | 123. | EN IEC 61914:2021 Dispositivos de suporte de cabos para instalações elétricas |
| | 124. | EN IEC 62031:2020 Módulos de LED para iluminação geral — Especificações de segurança EN IEC 62031:2020/A11:2021 |
| | 125. | EN 60335-2-54:2008 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-54: Regras particulares para os aparelhos de limpeza de superfícies para uso doméstico utilizando líquidos ou vapor EN 60335-2-54:2008/A11:2012/AC:2015 EN 60335-2-54:2008/A11:2012 EN 60335-2-54:2008/A1:2015 EN 60335-2-54:2008/A12:2015 EN 60335-2-54:2008/A12:2021 EN 60335-2-54:2008/A2:2021 |
| | 126. | EN 61009-1:2012 Disjuntores diferenciais com dispositivo de proteção contra sobreintensidades incorporado, para usos domésticos e análogos (DD) — Parte 1: Requisitos gerais EN 61009-1:2012/A1:2014 EN 61009-1:2012/A11:2015 EN 61009-1:2012/A2:2014 EN 61009-1:2012/A13:2021 |
| | 127. | EN IEC 61010-2-091:2021 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-091: Requisitos particulares para cabinas de sistemas de raios-X EN IEC 61010-2-091:2021/A11:2021 |
| ▼ <u>M7</u> | 128. | EN IEC 60598-1:2021 Luminárias – Parte 1: Regras gerais e ensaios EN IEC 60598-1:2021/A11:2022 |
| | 129. | EN IEC 61010-2-012:2022 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-012: Requisitos particulares para os ensaios climáticos e ambientais e outros equipamentos de condicionamento de temperatura EN IEC 61010-2-012:2022/A11:2022 |
| | 130. | EN IEC 61557-12:2022 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V CA e 1 500 V CC – Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção - Parte 12: Dispositivos de medição e de monitorização de desempenho (PMD) |

ANEXO I-A

Referência da norma

EN 60335-2-24:2010

Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-24: Requisitos particulares para os aparelhos de refrigeração, os aparelhos de gelados e os aparelhos de fabrico de gelo

EN 60335-2-24:2010/A1:2019 EN 60335-2-24:2010/A2:2019 EN 60335-2-24:2010/A11:2020

Advertência: para efeitos da presunção de conformidade com os objetivos de segurança correspondentes, referidos no artigo 3.º da Diretiva 2014/35/UE e estabelecidos no anexo I da mesma diretiva:

- a) o texto «uma área superior a 75cm²», na sua secção 30.2, deve ser entendido como «uma área total superior a 75cm² (75cm² deve ser considerado como o somatório de todos os buracos na parte de trás de um aparelho)»;
- b) o texto «uma área não superior a 75cm²», na sua secção 30.2.101, deve ser entendido como «uma área total não superior a 75cm² (75cm² deve ser considerado como o somatório de todos os buracos na parte de trás de um aparelho)».

ANEXO I-B

| N.º | Referência da norma | A partir de |
|-----|---|------------------------|
| 01. | HD 597 S1:1992 Condensadores de acoplamento e divisores capacitivos HD 597 S1:1992/AC:1992 | 15 de junho de 2018 |
| 02. | EN 50288-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 1: Especificação genérica | 14 de setembro de 2018 |
| 03. | EN 50288-2-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 2-1: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 100 MHz — Cabos para cablagem horizontal e vertical de edifícios | 14 de setembro de 2018 |
| 04. | EN 50288-2-2:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 2-2: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 100 MHz — Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos | 14 de setembro de 2018 |
| 05. | EN 50288-3-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 3-1: Especificação intermédia para cabos não blindados para aplicações até 100 MHz — Cabos para cablagem horizontal e vertical de edificios | 14 de setembro de 2018 |
| 06. | EN 50288-3-2:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 3-2: Especificação intermédia para cabos não blindados para aplicações até 100 MHz — Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos | 14 de setembro de 2018 |
| 07. | EN 50288-4-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 4-1: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 600 MHz — Cabos para cablagem horizontal e vertical de edifícios | 14 de setembro de 2018 |
| 08. | EN 50288-4-2:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 4-2: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 600 MHz — Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos | 14 de setembro de 2018 |
| 09. | EN 50288-5-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 5-1: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 250 MHz — Cabos para cablagem horizontal e vertical de edifícios | 14 de setembro de 2018 |

▼ M3

| N.º | Referência da norma | A partir de |
|-----|--|------------------------|
| 10. | EN 50288-5-2:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 5-2: Especificação intermédia para cabos blindados para aplicações até 250 MHz — Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos | 14 de setembro de 2018 |
| 11. | EN 50288-6-1:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 6-1: Especificação intermédia para cabos não blindados para aplicações até 250 MHz — Cabos para cablagem horizontal e vertical de edificios | 14 de setembro de 2018 |
| 12. | EN 50288-6-2:2013 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 6-2: Especificação intermédia para cabos não blindados para aplicações até 250 MHz — Cabos para áreas de trabalho e ligação de equipamentos | 14 de setembro de 2018 |
| 13. | EN 50288-10-2:2015 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 10-2: Especificação intermédia para cabos blindados caracterizados de 1 MHz até 500 MHz para cordões de ligação para áreas de trabalho, interligação de equipamentos e aplicações em centros de dados | 14 de setembro de 2018 |
| 14. | EN 50288-11-2:2015 Cabos metálicos multielemento utilizados em comunicação e controlo analógico e digital — Parte 11-2: Especificação intermédia para cabos não blindados caracterizados de 1 MHz até 500 MHz para cordões de ligação para áreas de trabalho, interligação de equipamentos e aplicações em centros de dados | 14 de setembro de 2018 |
| 15. | EN 60051-1:1998 Aparelhos de medição elétricos com indicadores analógicos de ação direta e seus acessórios — Parte 1: Definições e regras gerais comuns a todas as partes | 15 de junho de 2018 |
| 16. | EN 60127-3:1996 Corta-circuitos fusíveis miniatura — Parte 3: Elementos de substituição subminiatura EN 60127-3:1996/A2:2003 EN 60127-3:1996/AC:1996 | 15 de junho de 2018 |
| 17. | EN 60664-1:2007 Coordenação de isolamento dos equipamentos em sistemas (redes) de baixa tensão — Parte 1: Princípios, requisitos e ensaios | 15 de junho de 2018 |
| 18. | EN 60664-4:2006 Coordenação de isolamento dos equipamentos em sistemas (redes) de baixa tensão — Parte 4: Considerações sobre os esforços de tensão a altas frequências EN 60664-4:2006/AC:2006 | 15 de junho de 2018 |
| 19. | EN 60695-2-10:2013 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 2-10: Métodos de ensaio de base em fio incandescente/quente — Equipamento de ensaio para fio-clarão e procedimento de ensaio comum | 15 de junho de 2018 |

▼ M3

| N.° | Referência da norma | A partir de |
|-----|---|------------------------|
| 20. | EN 60695-2-11:2014 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 2-11: Métodos de ensaio baseados no fio incandescente/aquecido — Método de ensaio de inflamabilidade para produtos acabados (GWEPT) (IEC 60695-2-11:2014) | 15 de junho de 2018 |
| 21. | EN 60695-10-2:2014 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 10-2: Calor anormal — Ensaio de pressão esférica | 15 de junho de 2018 |
| 22. | EN 60695-10-3:2002 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 10-3: Calor anormal — Ensaio de deformação por redução dos esforços de molde | 15 de junho de 2018 |
| 23. | EN 60695-11-2:2014 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-2: Chamas de ensaio — Chama de pré-mistura de 1 kW nominal: Aparelhos e utensílios de ensaio, verificações prévias e guia de ensaio | 15 de junho de 2018 |
| 24. | EN 60695-11-3:2012 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-3: Chamas de ensaio — Chamas de 500 W — Aparelhos e utensílios e métodos de ensaio de verificação | 15 de junho de 2018 |
| 25. | EN 60695-11-4:2011 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-4: Chamas de ensaio — Chamas de 50 W: Aparelhos e métodos de ensaios conformativos | 15 de junho de 2018 |
| 26. | EN 60695-11-5:2005 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-5: Chama de ensaio — Método de ensaio do queimador-agulha — Aparelhagem, dispositivo de ensaio de verificação e guia | 15 de junho de 2018 |
| 27. | EN 60695-11-10:2013 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-10: Chama de ensaio — Métodos de ensaio horizontal e vertical à chama de 50 W EN 60695-11-10:2013/AC:2014 | 15 de junho de 2018 |
| 28. | EN 60695-11-20:2015 Ensaios relativos ao risco de fogo — Parte 11-20: Chamas de ensaio — Método de ensaio de chama 500 W EN 60695-11-20:2015/AC:2016 | 15 de junho de 2018 |
| 29. | EN 61010-2-061:2015 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-061: Regras particulares para espetrómetros atómicos de laboratório com ionização e vaporização térmica | 14 de setembro de 2018 |
| 30. | EN 61010-2-091:2012 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-091: Requisitos particulares para cabinas de sistemas de raio X EN 61010-2-091:2012/AC:2013 | 15 de junho de 2018 |
| 31. | EN 61230:2008 Trabalhos em tensão — Equipamento portátil para ligação à terra ou para ligação à terra e em curto-circuito | 14 de setembro de 2018 |

▼ M3

| N.º | Referência da norma | A partir de |
|-----|---|------------------------|
| 32. | EN 61557-8:2015 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a e 1 500 V c.c — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 8: Dispositivos de monitorização de isolamento para redes IT | 15 de junho de 2018 |
| 33. | EN 61557-15:2014 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a e 1 500 V c.c — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 15: Requisitos de segurança funcional para dispositivos de monitorização de isolamento em sistemas IT e equipamento para localização de falhas de isolamento em sistemas IT | 15 de junho de 2018 |
| 34. | EN 61557-16:2015 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a e 1 500 V c.c — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 16: Ensaio do equipamento e eficácia das medidas de proteção dos equipamentos elétricos mencionados e/ou para equipamento elétrico para medicina | 15 de junho de 2018 |
| 35. | EN 62026-7:2013 Aparelhagem de baixa tensão — Interfaces de dispositivos de controlo (CDI) — Parte 7: CompoNet | 14 de setembro de 2018 |
| 36. | EN 60664-3:2003 Coordenação de isolamento dos equipamentos em sistemas (redes) de baixa tensão — Parte 3: Utilização de revestimento, com molde perdido ou de moldagem para a proteção contra a poluição EN 60664-3:2003/A1:2010 | 15 de junho de 2018 |
| 37. | EN 60664-1:2007 Coordenação de isolamento dos equipamentos em sistemas (redes) de baixa tensão — Parte 1: Princípios, requisitos e ensaios | 14 de setembro de 2018 |
| 38. | EN ISO 11252:2013 Lasers e equipamento laser — Dispositivo laser — Requisitos mínimos de documentação (ISO 11252:2013) | 15 de junho de 2018. |

▼<u>M3</u>

ANEXO I-C

| N.º | Referência da norma | A partir de | Até |
|-----|--|------------------------|---------------------------|
| 1. | EN 61010-2-081:2015 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-081: Regras particulares para equipamentos de laboratório automáticos e semiautomáticos para análises e outros usos | 15 de junho de 2018 | 22 de dezembro de 2022 |
| 2. | EN 60335-2-3:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-3: Regras particulares para ferros elétricos de passar roupa | 14 de setembro de 2018 | 22 de dezembro de 2022 |

ANEXO II

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|-----|---|--------------------|
| 1. | EN 50557:2011 Requisitos para dispositivos de religação automática (DRA) para disjuntores ID e DD, para usos domésticos e análogos | 27 de maio de 2021 |
| 2. | EN 60204-1:2006 Segurança de máquinas - Equipamento elétrico de máquinas - Parte 1: Regras gerais IEC 60204-1:2005 (alterada) EN 60204-1:2006/A1:2009 | 27 de maio de 2021 |
| 3. | EN 60335-1:2012 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 1: Requisitos gerais IEC 60335-1:2010 (alterada) EN 60335-1:2012/A11:2014 | 27 de maio de 2021 |
| 4. | EN 60335-2-4:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-4: Requisitos particulares para extratores centrífugos IEC 60335-2-4:2008 (alterada) EN 60335-2-4:2010/A1:2015 | 27 de maio de 2021 |
| 5. | EN 60335-2-15:2002 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-15: Requisitos particulares para equipamentos de aquecimento de líquidos IEC 60335-2-15:2002 EN 60335-2-15:2002/A1:2005 EN 60335-2-15:2002/A2:2008 EN 60335-2-15:2002/A11:2012 | 27 de maio de 2021 |
| 6. | EN 60335-2-16:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-16: Regras particulares para trituradores de detritos alimentares IEC 60335-2-16:2002 (alterada) EN 60335-2-16:2003/A1:2008 EN 60335-2-16:2003/A2:2012 | 27 de maio de 2021 |
| 7. | EN 60335-2-28:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-28: Requisitos particulares para máquinas de costura IEC 60335-2-28:2002 (alterada) EN 60335-2-28:2003/A1:2008 | 27 de maio de 2021 |
| 8. | EN 60335-2-29:2004 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-29: Regras particulares para carregadores de baterias IEC 60335-2-29:2002 + A1:2004 EN 60335-2-29:2004/A2:2010 | 27 de maio de 2021 |
| 9. | EN 60335-2-55:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-55: Regras particulares para os aparelhos elétricos para uso em aquários e lagos de jardim IEC 60335-2-55:2002 EN 60335-2-55:2003/A1:2008 | 27 de maio de 2021 |
| 10. | EN 60335-2-59:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-59: Regras particulares para eletrocutores de insetos IEC 60335-2-59:2002 (alterada) EN 60335-2-59:2003/A1:2006 EN 60335-2-59:2003/A2:2009 | 27 de maio de 2021 |
| 11. | EN 60335-2-74:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-74: Regras particulares para aquecedores de imersão portáteis IEC 60335-2-74:2002 EN 60335-2-74:2003/A1:2006 EN 60335-2-74:2003/A2:2009 | 27 de maio de 2021 |
| 12. | EN 60335-2-85:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-85: Regras particulares para os aparelhos a vapor para tecidos IEC 60335-2-85:2002 EN 60335-2-85:2003/A1:2008 | 27 de maio de 2021 |

▼<u>B</u> _

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|-----|--|--------------------|
| 13. | EN 60335-2-109:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-109: Regras particulares para os aparelhos de tratamento de água por radiação ultravioleta IEC 60335-2-109:2010 | 27 de maio de 2021 |
| 14. | EN 60529:1991 Graus de proteção assegurados pelos invólucros (Código IP) IEC 60529:1989 EN 60529:1991/AC:1993 EN 60529:1991/A1:2000 EN 60529:1991/A2:2013 | 27 de maio de 2020 |
| 15. | EN 60598-2-22:2014 Luminárias - Parte 2-22: Requisitos particulares - Luminárias para iluminação de emergência IEC 60598-2-22:2014 EN 60598-2-22/AC:2015 | 27 de maio de 2020 |
| 16. | EN 62560:2012 Lâmpadas de LED autobalastradas para serviços de iluminação geral com tensão > 50 V - Especificações de segurança IEC 62560:2011 (alterada) EN 62560:2012/A1:2015 EN 62560:2012/AC:2015 EN 62560:2012/A1:2015/AC:2015 | 27 de maio de 2021 |
| 17. | EN 60715:2001 Dimensões de aparelhagem de baixa tensão - Montagem normalizada em carris para Suporte mecânico de aparelhos elétricos nas instalações de aparelhagem de baixa tensão IEC 60715:1981 + A1:1995 | 27 de maio de 2021 |
| 18. | EN 60898-1:2003 Aparelhagem elétrica - Disjuntores para a proteção contra sobreintensidades para instalações domésticas e análogas - Parte 1: Disjuntores para funcionamento em corrente alternada IEC 60898-1:2002 (alterada) EN 60898-1:2003/A1:2004 EN 60898-1:2003/A11:2005 EN 60898-1:2003/A13:2012 | 27 de maio de 2021 |
| 19. | EN 60947-2:2006 Aparelhagem de baixa tensão - Parte 2: Disjuntores IEC 60947-2:2006 EN 60947-2:2006/A1:2009 EN 60947-2:2006/A2:2013 | 27 de maio de 2021 |
| 20. | EN 60947-5-1:2004 Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-1: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando - Aparelhos eletromecânicos para circuitos de comando IEC 60947-5-1:2003 EN 60947-5-1:2004/A1:2009 | 27 de maio de 2021 |
| 21. | EN 60947-5-5:1997 Aparelhagem de baixa tensão - Parte 5-5: Aparelhos e elementos de comutação para circuitos de comando - Dispositivo de paragem de emergência com encravamento mecânico IEC 60947-5-5:1997 EN 60947-5-5:1997/A1:2005 EN 60947-5-5:1997/A11:2013 | 27 de maio de 2021 |
| 22. | EN 61008-1:2012 Interruptores diferenciais, sem proteção contra sobreintensidades incorporada, para usos domésticos e análogos (RCCBs) - Parte 1: Requisitos gerais IEC 61008-1:2010 (alterada) EN 61008-1:2012/A1:2014 EN 61008-1:2012/A1:2015 EN 61008-1:2012/A2:2014 | 27 de maio de 2021 |
| 23. | EN 61010-2-201:2013 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial - Parte 2-201: Requisitos particulares para equipamento de controlo IEC 61010-2-201:2013 EN 61010-2-201:2013/AC:2013 | 27 de maio de 2021 |

| _ | | | |
|-------------|-----|--|------------------------|
| | N.º | Referência da norma | Data de retirada |
| | 24. | EN 61058-1:2002 Interruptores para aparelhos - Parte 1: Requisitos gerais IEC 61058-1:2000 (alterada) + A1:2001 EN 61058-1:2002/A2:2008 | 27 de maio de 2021 |
| | 25. | EN 61643-11:2012 Dispositivos de proteção contra as sobretensões de baixa tensão - Parte 11: Dispositivos de proteção contra a sobretensão conectados às redes de distribuição de baixa tensão - Requisitos e métodos de ensaio IEC 61643-11:2011 (alterada) | 27 de maio de 2021 |
| | 26. | EN 61851-23:2014 Sistema de carga por condução para veículos elétricos - Parte 23: Posto de carregamento de veículos elétricos em corrente contínua IEC 61851-23:2014 | 27 de maio de 2020 |
| | 27. | EN 62560:2012 Lâmpadas de LED autobalastradas para serviços de iluminação geral com tensão > 50 V - Especificações de segurança IEC 62560:2011 (alterada) EN 62560:2012/A1:2015 EN 62560:2012/A1:2015/AC:2015 | 27 de maio de 2021 |
| | 28. | EN 62606:2013 Requisitos gerais para dispositivos de deteção de falha de arco IEC 62606:2013 (alterada) | 27 de maio de 2021 |
| ▼ <u>M1</u> | | | |
| | 29. | EN 60335-2-5:2015 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-5: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 30. | EN 60335-2-7:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-7: Requisitos particulares para máquinas de lavar roupa EN 60335-2-7:2010/A1:2013 EN 60335-2-7:2010/A11:2013 | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 31. | EN 60335-2-12:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-12: Requisitos particulares para aquecedores de pratos e aparelhos análogos EN 60335-2-12:2003/A1:2008 | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 32. | EN 60335-2-13:2010 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-13: Requisitos particulares para as fritadeiras elétricas, as frigideiras e aparelhos análogos EN 60335-2-13:2010/A11:2012 | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 33. | EN 60335-2-17:2013 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-17: Requisitos particulares para cobertores, almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 34. | EN 60335-2-35:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-35: Requisitos particulares para aparelhos de aquecimento de água instantâneos | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 35. | EN 60335-2-47:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-47: Requisitos particulares para marmitas elétricas de uso comercial EN 60335-2-47:2003/AC:2007 EN 60335-2-47:2003/A1:2008 EN 60335-2-47:2003/A11:2012 | 3 de fevereiro de 2022 |
| | 36. | EN 60335-2-48:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-48: Requisitos particulares para torradeiras e grelhadores elétricos de uso comercial EN 60335-2-48:2003/AC:2007 EN 60335-2-48:2003/A1:2008 EN 60335-2-48:2003/A11:2012 | 3 de fevereiro de 2022 |
| | | | • |

<u>▼M1</u> _

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|-----|--|------------------------|
| 37. | EN 60335-2-49:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-49: Requisitos particulares para os aparelhos elétricos de uso comercial para manter os alimentos e a louça quentes EN 60335-2-49:2003/AC:2007 EN 60335-2-49:2003/A1:2008 EN 60335-2-49:2003/A11:2012 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 38. | EN 60335-2-52:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-52: Requisitos particulares para os aparelhos de higiene oral EN 60335-2-52:2003/A11:2010/AC:2012 EN 60335-2-52:2003/A1:2008 EN 60335-2-52:2003/A11:2010 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 39. | EN 60335-2-61:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-61: Regras particulares para aparelhos de aquecimento por acumulação EN 60335-2-61:2003/A1:2005 EN 60335-2-61:2003/A2:2008 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 40. | EN 60335-2-66:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-66: Requisitos particulares para os aquecedores para colchões de água EN 60335-2-66:2003/A1:2008 EN 60335-2-66:2003/A2:2012 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 41. | EN 60335-2-84:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-84: Requisitos particulares para as casas de banho EN 60335-2-84:2003/A1:2008 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 42. | EN 60335-2-87:2002 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-87: Regras particulares para os equipamentos elétricos de insensibilização de animais EN 60335-2-87:2002/A1:2007 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 43. | EN 60335-2-98:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-98: Requisitos particulares para os humidificadores EN 60335-2-98:2003/A1:2005 EN 60335-2-98:2003/A2:2008 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 44. | EN 60669-1:2018 Interruptores para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas — Parte 1: Requisitos gerais | 3 de fevereiro de 2021 |
| 45. | EN 60691:2003 Ligações térmicas — Requisitos e guia de aplicação EN 60691:2003/A1:2007 EN 60691:2003/A2:2010 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 46. | EN 60728-11:2010 Redes de cabos para sinais de televisão, áudio e serviços interativos — Parte 11: Segurança | 3 de fevereiro de 2022 |
| 47. | EN 60934:2001 Disjuntores para equipamento (DPE) EN 60934:2001/A1:2007 EN 60934:2001/A2:2013 | 3 de fevereiro de 2022 |
| 48. | EN 60947-5-4:2003 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 5-4: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando — Método de avaliação do desempenho dos contactos de baixa energia — Ensaios especiais | 3 de fevereiro de 2022 |
| 49. | EN 60974-2:2013 Equipamento de soldadura por arco — Parte 2: Sistemas de arrefecimento por líquido | 3 de fevereiro de 2022 |

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|-----|--|-----------------------|
| 50. | EN 60974-3:2014 Equipamento de soldadura por arco — Parte 3: Dispositivos de escorvamento e de estabilização do arco | 3 de fevereiro de 20. |
| 51. | EN 60974-5:2013 Equipamento de soldadura por arco — Parte 5: Bobina de fio | 3 de fevereiro de 20. |
| 52. | EN 60974-7:2013 Equipamento de soldadura por arco — Parte 7:Pistolas | 3 de fevereiro de 202 |
| 53. | EN 61347-2-7:2012 Aparelhagem de comando para lâmpadas — Parte 2-7: Requisitos particulares para as aparelhagens eletrónicas alimentadas por bateria para iluminação de emergência (autónoma) | 3 de fevereiro de 202 |
| 54. | EN 61347-2-11:2001 Aparelhagem de comando para lâmpadas — Parte 2-11: Requisitos particulares para circuitos eletrónicos diversos usados nas luminárias EN 61347-2-11:2001/AC:2002 EN 61347-2-11:2001/AC:2010 | 3 de fevereiro de 200 |
| 55. | EN 61386-1:2008 Sistemas de tubos para gestão de cablagem — Parte 1: Requisitos gerais | 3 de fevereiro de 20 |
| 56. | EN 61439-3:2012 Conjuntos de aparelhagem de baixa tensão — Parte 3: Quadros de repartição destinados a ser manobrados por pessoas vulgares | 3 de fevereiro de 20 |
| 57. | EN 61535:2009 Conectores de instalação para conexões permanentes nas instalações fixas EN 61535:2009/A1:2013 | 3 de fevereiro de 20 |
| 58. | EN 61557-9:2015 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a e 1 500 V c.c — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 9: Equipamento para localização de falhas de isolamento em sistemas IT | 3 de fevereiro de 20 |
| 59. | EN 61558-1:2005 Segurança dos transformadores, alimentações, bobinas de indutância e produtos análogos — Parte 1: Requisitos gerais e ensaios EN 61558-1:2005/A1:2009 EN 61558-1:2005/AC:2006 | 3 de fevereiro de 20. |
| 60. | EN 61851-1:2011 Sistema de carga condutiva para veículos elétricos — Parte 1: Requisitos gerais | 3 de fevereiro de 20 |
| 61. | EN 62026-3:2015 Aparelhagem de baixa tensão — Interfaces de dispositivos de controlo (CDI) - Parte 3: Dispositivo de rede | 3 de fevereiro de 20 |
| 62. | EN 62035:2014 Lâmpadas de descarga (excluindo as lâmpadas fluorescentes) — Especificações de segurança | 3 de fevereiro de 20 |
| 63. | EN 62275:2015 Sistemas de gestão de cablagem — Braçadeiras para cabos em instalações elétricas | 3 de fevereiro de 20 |

▼<u>M1</u>

| V 1V11 | | | |
|--------------------|-----|--|---------------------------|
| | N.º | Referência da norma | Data de retirada |
| ▼ <u>M3</u> | 64. | EN 50178:1997 Equipamento eletrónico utilizado em instalações de potência | 22 de dezembro de 2021 |
| ▼ <u>M2</u> | 65. | EN 60335-2-78:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-78: Regras particulares para as churrasqueiras de exterior EN 60335-2-78:2003/A1:2008 | 30 de maio de 2022 |
| | 66. | EN 60335-2-82:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-82: Regras particulares para máquinas de serviço e máquinas de diversão EN 60335-2-82:2003/A1:2008 | 30 de maio de 2022 |
| | 67. | EN 60335-2-105:2005 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-105: Regras particulares para as cabines de duche multifunção EN 60335-2-105:2005/A11:2010 EN 60335-2-105:2005/A1:2008 | 30 de maio de 2022 |
| | 68. | EN 60570:2003 Sistemas de alimentação elétrica por calha para luminárias EN 60570:2003/A1:2018 | 30 de maio de 2022 |
| | 69. | EN 60947-5-2:2007 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 5-2: Aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando — Detetores de proximidade EN 60947-5-2:2007/A1:2012 | 30 de maio de 2022 |
| | 70. | EN 60974-1:2012 Equipamento de soldadura por arco — Parte 1: Fontes de corrente para a soldadura | 30 de maio de 2022 |
| , | 71. | EN 61010-1:2010 Regras de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 1: Requisitos gerais | 30 de maio de 2022 |
| ▼ <u>M3</u> | 72. | EN 61010-2-010:2014 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-010: Regras particulares para aparelhos de laboratório utilizados no aquecimento de materiais | 22 de dezembro de 2022 |
| | 73. | EN 61293:1994 Requisitos para a marcação do equipamento elétrico com as características estipuladas relativas à alimentação elétrica — Requisitos de segurança | 22 de dezembro de 2022 |
| | 74. | EN 60335-2-27:2013 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-27: Regras particulares para aparelhos de tratamento de pele por radiações ultravioletas e infravermelhos | 22 de dezembro de 2022 |
| | 75. | EN 60335-2-30:2009 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-30: Regras particulares para aparelhos de aquecimento de locais EN 60335-2-30:2009/A11:2012 EN 60335-2-30:2009/AC:2010 EN 60335-2-30:2009/AC:2014 | 22 de dezembro de 2022 |
| , | 76. | EN 60335-2-6:2015 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-6: Requisitos particulares para fogões, mesas de cozinha, fornos e aparelhos estacionários análogos | 22 de dezembro de 2022 |

▼<u>M1</u>

▼<u>M4</u>

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|-----|---|-------------------|
| 77. | EN 60335-2-43:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-43: Requisitos particulares para secadores de roupa e secadores de barras EN 60335-2-43:2003/A1:2006 EN 60335-2-43:2003/A2:2008 | 21 de junho de 2 |
| 78. | EN 60320-2-4:2006 Conectores para usos domésticos e usos gerais análogos – Parte 2-4: Conectores de conexão por gravidade EN 60320-2-4:2006/A1:2009 | 21 de junho de 2 |
| 79. | EN 60598-2-23:1996 Luminárias – Parte 2-23: Regras particulares – Sistemas de iluminação de muito baixa tensão para lâmpadas de filamento EN 60598-2-23:1996/A1:2000 EN 60598-2-23:1996/AC:1997 | 21 de junho de 2 |
| 80. | EN 60947-3:2009 Aparelhagem de baixa tensão — Parte 3: Interruptores, seccionadores, interruptores-seccionadores e combinados fusíveis EN 60947-3:2009/A1:2012 EN 60947-3:2009/A2:2015 | 21 de junho de 2 |
| 81. | EN 60947-4-1:2010 Aparelhagem de baixa tensão – Parte 4-1: Contactores e arrancadores de motores – Contactores e arrancadores de motores eletromecânicos EN 60947-4-1:2010/A1:2012 | 21 de junho de 2 |
| 82. | EN 62040-1:2008 Sistemas de alimentação sem interrupção (UPS) – Parte 1: Requisitos gerais e de segurança para UPS EN 62040-1:2008/A1:2013, EN 62040-1:2008/AC:2009 | 21 de junho de 20 |
| 83. | EN 60838-1:2004 Suportes diversos para lâmpadas — Parte 1: Regras gerais e ensaios EN 60838-1:2004/A1:2008 EN 60838-1:2004/A2:2011 | 21 de junho de 20 |
| 84. | EN 60335-2-21:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-21: Regras particulares para aparelhos de aquecimento de água por acumulação EN 60335-2-21:2003/A1:2005 EN 60335-2-21:2003/AC:2007 EN 60335-2-21:2003/A2:2008 EN 60335-2-21:2003/AC:2010 | 21 de junho de 20 |
| 85. | EN 60670-1:2005 Caixas e invólucros para aparelhagem elétrica para instalações elétricas fixas para uso doméstico e análogo — Parte 1: Regras gerais EN 60670-1:2005/AC:2007 EN 60670-1:2005/AC:2010 EN 60670-1:2005/A1:2013 | 21 de junho de 20 |
| 86. | EN 60947-5-8:2006 Aparelhagem de baixa tensão – Parte 5-8: Aparelhos e elementos de comutação para circuitos de comando – Interruptores de comando de 3 posições | 21 de junho de 20 |
| 87. | EN 60974-11:2010 Equipamento de soldadura por arco – Parte 11: Suportes de elétrodo | 21 de junho de 20 |
| 88. | EN 60974-13:2011 Equipamento de soldadura por arco – Parte 13: Pinças de soldadura | 21 de junho de 20 |

▼<u>M4</u>

▼<u>M5</u>

| N.º | Referência da norma | Data de retirada |
|------|---|---------------------------|
| 89. | EN 60825-1:2014 Segurança de equipamentos <i>laser</i> – Parte 1: Classificação de equipamento e requisitos | 21 de junho de 2023 |
| 90. | EN 61800-5-1:2007 Sistemas de acionamento elétrico de potência a velocidade variável – Parte 5-1: Requisitos de segurança – elétrico, térmico e energético | 21 de junho de 2023 |
| 91. | EN 62477-1:2012 Requisitos de segurança para sistemas e equipamento de conversão eletrónica de potência – Parte 1: Generalidades EN 62477-1:2012/A11:2014 | 21 de junho de 2023 |
| 92. | EN 60335-2-73:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-73: Regras particulares para os aquecedores de imersão fixos EN 60335-2-73:2003/A1:2006 EN 60335-2-73:2003/A2:2009 | 21 de junho de 2023 |
| 93. | EN 61995-1:2008 Dispositivos de conexão para luminárias para usos domésticos e análogos – Parte 1: Requisitos gerais | 21 de junho de 2023 |
| 94. | EN 62423:2012 Disjuntores e interruptores diferenciais de tipo B e de tipo F com e sem proteção contra sobreintensidades incorporada para instalações domésticas e análogas | 21 de junho de 2023 |
| 95. | EN 60400:2017 Suportes para lâmpadas tubulares fluorescentes e suportes para arrancadores | 21 de junho de 2023 |
| 96. | EN 50520:2009 Placas e bandas para a proteção e sinalização dos cabos enterrados ou das condutas enterradas nas instalações subterrâneas | 10 de setembro de 2023 |
| 97. | EN 60898-2:2006 Aparelhagem elétrica — Disjuntores para proteção contra sobreintensidades em instalações domésticas e análogas — Parte 2: Disjuntores para funcionamento em corrente alternada e em corrente contínua | 10 de setembro de 2023 |
| 98. | EN 61010-2-051:2015 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-051: Requisitos particulares para equipamento de laboratório utilizado para misturar e agitar | 10 de setembro de 2023 |
| 99. | EN 61010-2-030:2010 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de laboratório — Parte 2-030: Requisitos para circuitos de medição e ensaio | 10 de setembro de 2023 |
| 100. | EN 60598-2-13:2006 Luminárias — Parte 2-13: Regras particulares — Luminárias encastráveis no solo EN 60598-2-13:2006/A1:2012 EN 60598-2-13:2006/AC:2006 | 10 de setembro de 2023 |
| 101. | EN 61534-1:2011 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 1: Requisitos gerais EN 61534-1:2011/A1:2014 | 10 de setembro de 2023 |

▼<u>M5</u>

| | N.º | Referência da norma | Data | de retirada | |
|-------------|------|--|---------------|-------------|----|
| | 102. | EN 61534-21:2014 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 21: Requisitos particulares para os sistemas de condutores prefabricados para montagem em paredes e tetos | 10 de 2023 | setembro | de |
| | 103. | EN 61534-22:2014 Sistemas de condutores prefabricados — Parte 22: Requisitos particulares para sistemas de condutores prefabricados para montagem sobre o pavimento ou por baixo do pavimento | 10 de 2023 | setembro | de |
| | 104. | EN 62135-1:2015 Equipamentos de soldadura por resistência — Parte 1: Requisitos de segurança para a conceção, o fabrico e instalação | 10 de 2023 | setembro | de |
| 7 <u>M6</u> | | | | | |
| | 105. | EN 60320-1:2001 Conectores para usos domésticos e usos gerais análogos — Parte 1: Requisitos gerais EN 60320-1:2001/A1:2007 | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 106. | EN 60335-2-25:2012 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-25: Regras particulares para os fornos de micro-ondas, incluindo os fornos de micro-ondas combinados EN 60335-2-25:2012/A1:2015 EN 60335-2-25:2012/A2:2016 | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 107. | EN 60335-2-41:2003 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-41: Regras particulares para as bombas EN 60335-2-41:2003/A1:2004 EN 60335-2-41:2003/A2:2010 | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 108. | EN 60335-2-96:2002 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-96: Regras particulares para os filmes flexíveis aquecedores para o aquecimento de locais EN 60335-2-96:2002/A1:2004 EN 60335-2-96:2002/A2:2009 | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 109. | EN 60974-8:2009 Equipamento de soldadura por arco — Parte 8: Consolas de gás para soldadura e sistemas de corte plasma | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 110. | EN 61010-2-032:2012 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-032: Requisitos particulares para sensores de corrente portáteis e manipuláveis para ensaios elétricos e medição | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 111. | EN 61010-2-033:2012 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-033: Requisitos particulares para multímetros e outros equipamentos de medição portáteis, para utilização doméstica e profissional, com capacidade de medição da tensão da rede | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 112. | EN 61010-2-040:2005 Requisitos de segurança para aparelhos elétricos de medição, de controlo e de uso laboratorial — Parte 2-040: Requisitos particulares para esterilizadores e lavadores-desinfetadores utilizados para tratar os materiais médicos | 10 de 2023 | novembro | de |
| | 113. | EN 61914:2016 Dispositivos de suporte de cabos para instalações elétricas | 10 de 2023 | novembro | de |
| | | • | - | | |

▼<u>M6</u>

| | N.° | Referência da norma | Data de retirada | |
|-------------|------|---|---------------------------|--|
| | 114. | EN 62031:2008 Módulos de LED para iluminação geral — Especificações de segurança EN 62031:2008/A1:2013 EN 62031:2008/A2:2015 | 10 de novembro de 2023 | |
| | 115. | EN 60335-2-54:2008 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-54: Regras particulares para os aparelhos de limpeza de superfícies para uso doméstico utilizando líquidos ou vapor EN 60335-2-54:2008/A11:2012/AC:2015 EN 60335-2-54:2008/A11:2012 EN 60335-2-54:2008/A1:2015 | 10 de novembro de 2023 | |
| | 116. | EN 61009-1:2012 Disjuntores diferenciais com dispositivo de proteção contra sobreintensidades incorporado, para usos domésticos e análogos (DD) — Parte 1: Requisitos gerais EN 61009-1:2012/A1:2014 EN 61009-1:2012/A11:2015 EN 61009-1:2012/A2:2014 | 10 de novembro de 2023 | |
| ▼ <u>M7</u> | 117. | EN 61851-22:2002 Sistema de carga condutiva para veículos elétricos — Parte 22: Estação de carga em corrente alternada para veículos elétricos | 10 de novembro de 2023 | |
| | 118. | EN 60598-1:2015 Luminárias – Parte 1: Regras gerais e ensaios EN 60598-1:2015/AC:2015 EN 60598-1:2015/AC:2016 EN 60598-1:2015/AC:2017-05 EN 60598-1:2015/A1:2018 | 11 de julho de 2024 | |
| | 119. | EN 61557-12:2008 Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1 000 V c.a. e 1 500 V c.c. — Dispositivos de controlo, de medição ou de monitorização de medidas de proteção — Parte 12: Dispositivos de medição e de monitorização de desempenho (PMD) | 11 de julho de 2024 | |