DECISÕES

DECISÃO DE EXECUÇÃO (UE) 2020/1146 DA COMISSÃO

de 31 de julho de 2020

que altera a Decisão de Execução (UE) 2019/1956 no que diz respeito às normas harmonizadas para determinados aparelhos eletrodomésticos, ligações térmicas, equipamento de redes de cabos para sinais de televisão, áudio e serviços interativos, disjuntores, extinção por arco e soldadura por arco, conectores de instalação para conexões permanentes nas instalações fixas, transformadores, bobinas de indutância, unidades de alimentação e suas combinações, sistema de carga condutiva para veículos elétricos, braçadeiras para cabos e gestão de cablagem, aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando, iluminação de emergência, circuitos eletrónicos usados nas luminárias e lâmpadas de descarga

A COMISSÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado sobre o Funcionamento da União Europeia,

Tendo em conta o Regulamento (UE) n.º 1025/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 25 de outubro de 2012, relativo à normalização europeia, que altera as Diretivas 89/686/CEE e 93/15/CEE do Conselho e as Diretivas 94/9/CE, 94/25/CE, 95/16/CE, 97/23/CE, 98/34/CE, 2004/22/CE, 2007/23/CE, 2009/23/CE e 2009/105/CE do Parlamento Europeu e do Conselho e revoga a Decisão 87/95/CEE do Conselho e a Decisão n.º 1673/2006/CE do Parlamento Europeu e do Conselho ([1]), nomeadamente o artigo 10.º, n.º 6,

Considerando o seguinte:

(1) Em conformidade com o artigo 12.º da Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho ([2]), presume-se que o material elétrico que está conforme com as normas harmonizadas ou partes destas, cujas referências tenham sido publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*, está conforme com os objetivos de segurança referidos no artigo 3.º da referida diretiva e enunciados no anexo I da mesma, abrangidos pelas referidas normas harmonizadas ou por partes destas.

(2) Pela carta M/511, de 8 de novembro de 2012, a Comissão apresentou um pedido ao Comité Europeu de Normalização (CEN), ao Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (Cenelec) e ao Instituto Europeu de Normalização das Telecomunicações (ETSI) para o fornecimento da primeira lista completa dos títulos das normas harmonizadas, bem como para a elaboração, a revisão e a conclusão de normas harmonizadas aplicáveis ao material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão em apoio da Diretiva 2014/35/UE. Os objetivos de segurança referidos no artigo 3.º da Diretiva 2014/35/UE e enunciados no anexo I dessa diretiva não foram alterados desde que o pedido foi apresentado ao CEN, ao Cenelec e ao ETSI.

(3) Com base no pedido M/511, o CEN e o Cenelec elaboraram as seguintes normas harmonizadas e uma alteração: EN 50620:2017 e EN 50620:2017/A1:2019 para cabos de carregamento para veículos elétricos; EN IEC 60947--9-1:2019 para a extinção por arco; e EN 61643-31:2019 para para-raios de baixa tensão.

(4) Com base no pedido M/511, o CEN e o Cenelec reviram as seguintes normas, cujas referências estão publicadas na série C do *Jornal Oficial da União Europeia*, na Comunicação 2018/C 326/02 da Comissão ([3]): EN 60691:2003; EN 60728-11:2010; EN 60934:2001; EN 60974-2:2013; EN 60974-3:2014; EN 60974-5:2013; EN 60974-7:2013; EN 61535:2009; EN 61558-1:2005; EN 61851-1:2011; e EN 62275:2015. Tal resultou na adoção, respetivamente, das seguintes normas harmonizadas e respetivas alterações: EN 60691:2016 e EN 60691:2016/A1:2019, para as ligações térmicas; EN 60728-11:2017 e EN 60728-11:2017/A11:2018, para equipamento em redes de cabos para

([1]) JO L 316 de 14.11.2012, p. 12.

([2]) Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 26 de fevereiro de 2014, relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à disponibilização no mercado de material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão (JO L 96 de 29.3.2014, p. 357).

([3]) Comunicação (2018/C 326/02) da Comissão no âmbito da execução da Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à disponibilização no mercado de material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão (JO C 326 de 14.9.2018, p. 4).

sinais de televisão, áudio e serviços interativos; EN IEC 60934:2019 para disjuntores para equipamento (DPE); EN IEC 60947-9-1:2019 para a extinção por arco; EN IEC 60974-2:2019, EN IEC 60974-3:2019, EN IEC 60974-5:2019 e EN IEC 60974-7:2019, para a soldadura por arco; EN IEC 61535:2019 para os conectores de instalação para conexões permanentes nas instalações fixas; EN IEC 61558-1:2019 para os transformadores, bobinas de indutância, unidades de alimentação e suas combinações; EN IEC 61851-1:2019 para o sistema de carga condutiva para veículos elétricos; e EN IEC 62275:2019 para as braçadeiras para cabos em instalações elétricas.

(5) Com base no pedido M/511, o CEN e o Cenelec alteraram as seguintes normas, cujas referências estão incluídas no anexo I da Decisão de Execução (UE) 2019/1956 da Comissão ([4]): EN 60335-1:2012; e EN 60335-2-4:2010. Tal resultou na adoção, respetivamente, das seguintes normas harmonizadas de alteração: EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A14:2019 para aparelhos eletrodomésticos e análogos; e EN 60335-2-4:2010/A2:2019 para extratores centrífugos. O CEN e o Cenelec também alteraram as seguintes normas, cujas referências estão publicadas na série C do *Jornal Oficial da União Europeia*, na Comunicação 2018/C 326/02: EN 60335-2-5:2015; EN 60335-2-7:2010; EN 60335-2-12:2003; EN 60335-2-13:2010; EN 60335-2-17:2013; EN 60335-2-35:2016; EN 60335-2-47:2003; EN 60335-2-48:2003; EN 60335-2-49:2003; EN 60335-2-52:2003; EN 60335-2-61:2003; EN 60335-2-66:2003; EN 60335-2-84:2003; EN 60335-2-87:2002; EN 60335-2-98:2003; EN 60947-5-4:2003; EN 61347-2-7:2012; EN 61347-2-11:2001; EN 61386-1:2008; e EN 62035:2014. Tal resultou na adoção, respetivamente, das seguintes normas harmonizadas de alteração: EN 60335-2-5:2015/A11:2019 para máquinas de lavar louça; EN 60335-2-7:2010/A2:2019 para máquinas de lavar roupa; EN 60335-2-12:2003/A2:201 e EN 60335-2-12:2003/A11:2019, para aquecedores de pratos e aparelhos análogos; EN 60335-2-13:2010/A1:2019 para as fritadeiras elétricas, as frigideiras e aparelhos análogos; EN 60335-2-17:2013/A11:2019 para cobertores, almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos; EN 60335-2-35:2016/A1:2019 para aparelhos de aquecimento de água instantâneos; EN 60335-2-47:2003/A2:2019 para marmitas elétricas de uso comercial; EN 60335-2-48:2003/A2:2019 para torradeiras e grelhadores elétricos de uso comercial; EN 60335-2-49:2003/A2:2019 para os aparelhos elétricos de uso comercial para manter os alimentos e a louça quentes; EN 60335-2-52:2003/A12:2019 para os aparelhos de higiene oral; EN 60335-2-61:2003/A11:2019 para aparelhos de aquecimento por acumulação; EN 60335-2-66:2003/A11:2019 para os aquecedores para colchões de água; EN 60335-2-84:2003/A2:2019 para as casas de banho; EN 60335-2-87:2002/A2:2019 para os equipamentos elétricos de insensibilização de animais; EN 60335-2-98:2003/A11:2019 para os humidificadores; EN 60947-5-4:2003/A1:2019 para a aparelhagem e elementos de comutação para circuitos de comando; EN 61347-2-7:2012/A1:2019 para iluminação de emergência; EN 61347-2-11:2001/A1:2019 para circuitos eletrónicos diversos usados nas luminárias; EN 61386-1:2008/A1:2019 para a gestão de cablagem; e EN 62035:2014/A1:2019 para as lâmpadas de descarga.

(6) A Comissão, juntamente com o CEN e o Cenelec, avaliou se essas normas harmonizadas e as respetivas alterações satisfazem os requisitos do pedido M/511.

(7) As normas harmonizadas EN 50620:2017 alterada por EN 50620:2017/A1:2019, EN IEC 60947-9-1:2019, EN 61643-31:2019, EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 60335-1:2012 alterada por EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-2-4:2010 alterada por EN 60335-2-4:2010/A2:2019, EN 60335-2-5:2015 alterada por EN 60335-2-5:2015/A11:2019, EN 60335-2-7:2010 alterada por EN 60335-2-7:2010/A2:2019, EN 60335-2-12:2003 alterada por EN 60335-2-12:2003/A11:2019, EN 60335-2-13:2010 alterada por EN 60335-2-13:2010/A1:2019, EN 60335-2-17:2013 alterada por EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-35:2016 alterada por EN 60335-2-35:2016/A1:2019, EN 60335-2-47:2003 alterada por EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-48:2003 alterada por EN 60335-2-48:2003/A2:2019, EN 60335-2-49:2003 alterada por EN 60335-2-49:2003/A2:2019, EN 60335-2-52:2003 alterada por EN 60335-2-52:2003/A12:2019, EN 60335-2-61:2003 alterada por EN 60335-2-61:2003/A11:2019, EN 60335-2-66:2003 alterada por EN 60335-2-66:2003/A11:2019, EN 60335-2-84:2003 alterada por EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-87:2002 alterada por EN 60335-2-87:2002/A2:2019, EN 60335-2-98:2003 alterada por EN 60335-2-98:2003/A11:2019, EN 60947-5-4:2003 alterada por EN 60947-5-4:2003/A1:2019, EN 61347-2-7:2012 alterada por EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 alterada por EN 61386-1:2008/A1:2019, e EN 62035:2014 alterada por EN 62035:2014/A1:2019, e alteradas ou corrigidas por quaisquer outras normas, cujas referências estejam publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*, satisfazem os objetivos de segurança que visam abranger e que constam da Diretiva 2014/35/UE. É, por conseguinte, adequado publicar as referências dessas normas no *Jornal Oficial da União Europeia*, juntamente com as referências de quaisquer respetivas normas de alteração ou correção pertinentes.

([4]) 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).

(8) A Decisão de Execução (UE) 2019/1956 inclui, no anexo I, as referências das normas harmonizadas que conferem uma presunção de conformidade com a Diretiva 2014/35/UE. A fim de assegurar que as referências das normas harmonizadas elaboradas em apoio da Diretiva 2014/35/UE são enumeradas num único ato, as referências dessas normas devem ser incluídas na Decisão de Execução (UE) 2019/1956.

(9) O CEN e o Cenelec elaboraram igualmente a seguinte errata que introduz correções técnicas às seguintes normas existentes, cujas referências estão publicadas na série C do *Jornal Oficial da União Europeia*, na Comunicação 2018/C 326/02: EN 60669-1:2018/AC:2018-11, que corrige a norma harmonizada EN 60669-1:2018 para interruptores para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas; EN 61439-3:2012/AC:2019-04, que corrige a norma harmonizada EN 61439-3:2012 para os quadros de repartição destinados a ser manobrados por pessoas vulgares; EN 61557-9:2015/AC:2017-02, que corrige a norma harmonizada EN 61557-9:2015 para o equipamento para localização de falhas de isolamento em sistemas IT; e EN 62026-3:2015/AC:2019-12, que corrige a norma harmonizada EN 62026-3:2015 para as interfaces de dispositivos de controlo (CDI), dispositivo de rede. A fim de assegurar a aplicação correta e coerente das normas harmonizadas cujas referências tenham sido publicadas, é adequado incluir as referências dessas normas harmonizadas, juntamente com as referências da errata na Decisão de Execução (UE) 2019/1956, que inclui, no seu anexo I, as referências das normas harmonizadas que conferem uma presunção de conformidade com a Diretiva 2014/35/UE.

(10) Por consecuente, é necessário retirar as referências das seguintes normas harmonizadas da série C do *Jornal Oficial da União Europeia*, uma vez que foram revistas, alteradas ou corrigidas, juntamente com as referências das eventuais normas de alteração ou correção das mesmas publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*: EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 61439-3:2012, EN 61557-9:2015, EN 62026-3:2015, EN 60335-1:2012, EN 60335-2-4:2010, EN 60335-2-5:2015, EN 60335--2-7:2010, EN 60335-2-12:2003, EN 60335-2-13:2010, EN 60335-2-17:2013, EN 60335-2-35:2016, EN 60335--2-47:2003, EN 60335-2-48:2003, EN 60335-2-49:2003, EN 60335-2-52:2003, EN 60335-2-61:2003, EN 60335-2-66:2003, EN 60335-2-84:2003, EN 60335-2-87:2002, EN 60335-2-98:2003, EN 60669-1:2018, EN 60947-5-4:2003, EN 61347-2-7:2012, EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 e EN 62035:2014. O anexo II da Decisão de Execução (UE) 2019/1956 enumera as referências das normas harmonizadas elaboradas em apoio da Diretiva 2014/35/UE que são retiradas da série C do *Jornal Oficial da União Europeia*. É, portanto, adequado incluir essas referências no referido anexo.

(11) É igualmente necessário retirar da série L do *Jornal Oficial da União Europeia* as referências das normas harmonizadas 60335-1:2012 e EN 60335-2-4:2010, juntamente com as referências de quaisquer normas de alteração ou correção das mesmas publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*, uma vez que foram alteradas. Por conseguinte, é adequado suprimir essas referências do anexo I da Decisão de Execução (UE) 2019/1956.

(12) A fim de fornecer aos fabricantes o tempo suficiente para se prepararem para a aplicação das normas harmonizadas EN 50620:2017, EN 50620:2017/A1:2019, EN IEC 60947-9-1:2019, EN 61643-31:2019, EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 60335-1:2012 alterada por EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335--2-4:2010 alterada por EN 60335-2-4:2010/A2:2019, EN 60335-2-5:2015 alterada por EN 60335--2-5:2015/A11:2019, EN 60335-2-7:2010 alterada por EN 60335-2-7:2010/A2:2019, EN 60335-2-12:2003 alterada por EN 60335-2-12:2003/A11:2019, EN 60335-2-13:2010 alterada por EN 60335-2-13:2010/A1:2019, EN 60335-2-17:2013 alterada por EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-35:2016 alterada por EN 60335-2-35:2016/A1:2019, EN 60335-2-47:2003 alterada por EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335--2-48:2003 alterada por EN 60335-2-48:2003/A2:2019, EN 60335-2-49:2003 alterada por EN 60335--2-49:2003/A2:2019, EN 60335-2-52:2003 alterada por EN 60335-2-52:2003/A12:2019, EN 60335-2-61:2003 alterada por EN 60335-2-61:2003/A11:2019, EN 60335-2-66:2003 alterada por EN 60335--2-66:2003/A11:2019, EN 60335-2-84:2003 alterada por EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-87:2002 alterada por EN 60335-2-87:2002/A2:2019, EN 60335-2-98:2003 alterada por EN 60335-2-98:2003/A11:2019, EN 60947-5-4:2003 alterada por EN 60947-5-4:2003/A1:2019, EN 61347-2-7:2012 alterada por EN 61347--2-11:2001, EN 61386-1:2008 alterada por EN 61386-1:2008/A1:2019, EN 62035:2014 alterada por EN 62035:2014/A1:2019, EN 61439-3:2012 corrigida por EN 61439-3:2012/AC:2019-04, EN 61557-9:2015 corrigida por EN 61557-9:2015/AC:2017-02, EN 62026-3:2015 corrigida por EN 62026-3:2015/AC:2019-12, e EN 60669-1:2018 corrigida por EN 60669-1:2018/AC:2018-11, e alteradas ou corridas por quaisquer outras normas, cujas referências estão publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*, é necessário adiar a retirada das

normas harmonizadas EN 60335-1:2012, EN 60335-2-4:2010, EN 60335-2-5:2015, EN 60335-2-7:2010, EN 60335-2-12:2003, EN 60335-2-13:2010, EN 60335-2-17:2013, EN 60335-2-35:2016, EN 60335-2-47:2003, EN 60335-2-48:2003, EN 60335-2-49:2003, EN 60335-2-52:2003, EN 60335-2-61:2003, EN 60335-2-66:2003, EN 60335-2-84:2003, EN 60335-2-87:2002, EN 60335-2-98:2003, EN 60669-1:2018, EN 60947-5-4:2003, EN 61347-2-7:2012, EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 e EN 62035:2014, juntamente com as referências de quaisquer normas de alteração ou correção das mesmas publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*.

(13) A norma harmonizada EN 50178:1997 foi revista pelo CEN e pelo Cenelec. Tal resultou na adoção da norma EN 62477-1:2012 e respetiva alteração EN 62477-1:2012/A11:2014. Pela Comunicação 2016/C 249/03 da Comissão ([5]), as referências à norma EN 62477-1:2012, e respetiva alteração EN 62477-1:2012/A11:2014, foram publicadas na série C do *Jornal Oficial da União Europeia* e a referência à norma EN 50178:1997 foi incluída na coluna de normas revogadas sem, contudo, ser indicada uma data de cessação da presunção de conformidade. Nessa comunicação, a referência da norma EN 50178:1997 figurava igualmente na coluna das normas publicadas. A Comunicação 2018/C 326/02 publicou ambas, a referência da norma EN 62477-1:2012, e respetiva alteração EN 62477-1:2012/A11:2014, e da norma EN 50178:1997, sem indicar que a norma EN 50178:1997 tinha sido revogada. Dada a incerteza quanto à retirada da referência da norma EN 50178:1997 da série C do *Jornal Oficial da União Europeia*, é necessário incluir a referência da norma EN 50178:1997 no anexo II da Decisão de Execução (UE) 2019/1956, que enumera as referências das normas harmonizadas elaboradas em apoio da Diretiva 2014/35/UE que são retiradas da série C.

(14) A Decisão de Execução (UE) 2019/1956 deve, pois, ser alterada em conformidade.

(15) A conformidade com uma norma harmonizada confere uma presunção de conformidade com os correspondentes requisitos essenciais, incluindo os objetivos de segurança, enunciados na legislação de harmonização da União a partir da data da publicação da referência dessa norma no *Jornal Oficial da União Europeia*. A presente decisão deve, pois, entrar em vigor na data da sua publicação,

ADOTOU A PRESENTE DECISÃO:

Artigo 1.º

O anexo I da Decisão de Execução (UE) 2020/1956 é alterado em conformidade com o anexo I da presente decisão.

Artigo 2.º

O anexo II da Decisão de Execução (UE) 2020/1956 é alterado em conformidade com o anexo II da presente decisão.

Artigo 3.º

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

O ponto 1) do anexo I é aplicável a partir de 3 de fevereiro de 2022.

Feito em Bruxelas, em 31 de julho de 2020.

Pela Comissão
A Presidente
Ursula VON DER LEYEN

([5]) Comunicação (2016/C 249/03) da Comissão no âmbito da execução da Diretiva 2014/35/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à disponibilização no mercado de material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão (JO C 249 de 8.7.2016, p. 62).

ANEXO I

O anexo I da Decisão de Execução (UE) 2019/1956 é alterado do seguinte modo:

1) As linhas 2 e 3 são suprimidas;

2) É aditada a seguinte linha 2-A:

«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/A14:2019»;

3) É aditada a seguinte linha 3-A:

«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/A11:2018 EN 60335-2-4:2010/A2:2019»;

4) São aditadas as seguintes linhas:

N.º	Referência da norma
«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
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

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 EN 60335-2-17:2013/A11:2019
34.	EN 60335-2-35:2016 Aparelhos eletrodomésticos e análogos — Segurança — Parte 2-35: Requisitos particulares para aparelhos de aquecimento de água instantâneos EN 60335-2-35:2016/A1:2019
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 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 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 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 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 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 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 EN 60335-2-52:2003/A12:2019
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
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/A11:2019

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
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
44.	EN 60669-1:2018 Interruptores para instalações elétricas fixas, domésticas e análogas — Parte 1: Requisitos gerais EN 60669-1:2018/AC:2018-11
45.	EN 60691:2016 Ligações térmicas — Requisitos e guia de aplicação EN 60691:2016/A1:2019
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 fio
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

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
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».

ANEXO II

Ao anexo II da Decisão de Execução (UE) 2019/1956, são aditadas as seguintes linhas:

N.º	Referência da norma	Data de retirada
«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
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
50.	EN 60974-3:2014 Equipamento de soldadura por arco — Parte 3: Dispositivos de escorvamento e de estabilização do arco	3 de fevereiro de 2022
51.	EN 60974-5:2013 Equipamento de soldadura por arco — Parte 5: Bobina de fio	3 de fevereiro de 2022
52.	EN 60974-7:2013 Equipamento de soldadura por arco — Parte 7:Pistolas	3 de fevereiro de 2022
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 2022
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 2022
55.	EN 61386-1:2008 Sistemas de tubos para gestão de cablagem — Parte 1: Requisitos gerais	3 de fevereiro de 2022
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 2021
57.	EN 61535:2009 Conectores de instalação para conexões permanentes nas instalações fixas EN 61535:2009/A1:2013	3 de fevereiro de 2022
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 2021
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 2022
60.	EN 61851-1:2011 Sistema de carga condutiva para veículos elétricos — Parte 1: Requisitos gerais	3 de fevereiro de 2022
61.	EN 62026-3:2015 Aparelhagem de baixa tensão — Interfaces de dispositivos de controlo (CDI) - Parte 3: Dispositivo de rede	3 de fevereiro de 2021
62.	EN 62035:2014 Lâmpadas de descarga (excluindo as lâmpadas fluorescentes) — Especificações de segurança	3 de fevereiro de 2022
63.	EN 62275:2015 Sistemas de gestão de cablagem — Braçadeiras para cabos em instalações elétricas	3 de fevereiro de 2022

64.	EN 50178:1997 Equipamento eletrónico utilizado em instalações de potência».	3 de fevereiro de 2022