

DECISÃO DE EXECUÇÃO (UE) 2021/2273 DA COMISSÃO
de 20 de dezembro de 2021

que altera a Decisão de Execução (UE) 2019/1956 no que diz respeito às normas harmonizadas para equipamentos *laser*, sistemas de acionamento elétrico de potência a velocidade variável, sistemas e equipamento de conversão eletrônica de potência, luminárias, aparelhagem de baixa tensão, sistemas de alimentação sem interrupção (UPS) e outro material elétrico destinado a ser utilizado dentro de certos limites de tensão

(Texto relevante para efeitos do EEE)

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) Nos termos do 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) Pelo ofício 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 normas harmonizadas EN IEC 61010-2-202:2021 para atuadores de válvula funcionando eletricamente e EN IEC 61010-2-130:2021 para aparelhos destinados a serem utilizados em estabelecimentos de ensino por crianças.
- (4) Com base no pedido M/511, o CEN e o Cenelec reviram e alteraram as seguintes normas harmonizadas, cujas referências são publicadas pela Comunicação (2018/C 326/02) da Comissão ⁽³⁾: EN 60335-2-43:2003; EN 60335-2-43:2003/A1:2006 e EN 60335-2-43:2003/A2:2008; EN 60320-2-4:2006 e EN 60320-2-4:2006/A1:2009; EN 60598-2-23:1996, EN 60598-2-23:1996/A1:2000 e EN 60598-2-23:1996/AC:1997; EN 60947-3:2009, EN 60947-3:2009/A1:2012 e EN 60947-3:2009/A2:2015; EN 60947-4-1:2010 e EN 60947-4-1:2010/A1:2012; EN 62040-1:2008, EN 62040-1:2008/A1:2013 e EN 62040-1:2008/AC:2009; EN 60838-1:2004, EN 60838-1:2004/A1:2008, e EN 60838-1:2004/A2:2011; EN 60335-2-21:2003, EN 60335-2-21:2003/A1:2005, EN 60335-2-21:2003/A2:2008, EN 60335-2-21:2003/AC:2007, e EN 60335-2-21:2003/AC:2010; EN 60670-1:2005, EN 60670-1:2005/A1:2013, EN 60670-1:2005/AC:2010, e EN 60670-1:2005/AC:2007; EN 60947-5-8:2006; EN 60974-11:2010; EN 60974-13:2011.

⁽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).

- (5) Tal resultou na adoção, respetivamente, das seguintes normas harmonizadas e alterações e de uma retificação: EN IEC 60335-2-43:2020 e EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020 para secadores de roupa e secadores de barras; EN IEC 60320-2-4:2021 para conectores de conexão por gravidade; EN IEC 60598-2-23:2021 para sistemas de iluminação em muito baixa tensão; EN IEC 60947-3:2021 para interruptores, seccionadores, interruptores-seccionadores e combinados fusíveis; EN IEC 60947-4-1:2019 e EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020-05 para contactores e arrancadores de motores eletromecânicos; EN IEC 62040-1:2019 e EN IEC 62040-1:2019/A11:2021 para sistemas de alimentação sem interrupção (UPS); EN 60838-1:2017, EN 60838-1:2017/A1:2017, EN 60838-1:2017/A2:2021 e EN 60838-1:2017/A11:2021 para suportes diversos para lâmpadas; EN 60335-2-21:2021 para termoacumuladores; EN IEC 60670-1:2021 e EN IEC 60670-1:2021/A11:2021 para caixas e invólucros para aparelhagem elétrica para instalações elétricas fixas para uso doméstico e análogo; EN IEC 60947-5-8:2021 para aparelhagem de baixa tensão; EN IEC 60974-11:2021 para suportes de eletrodo; EN IEC 60974-13:2021 para pinças de soldadura.
- (6) Com base no pedido M/511, o CEN e o CENELEC alteraram as seguintes normas harmonizadas, cujas referências estão incluídas no anexo I da Decisão de Execução (UE) 2020/1146 da Comissão ⁽⁴⁾: EN 60335-2-5:2015 para máquinas de lavar louça alterada por EN 60335-2-5:2015/A11:2019; EN 60335-1:2012 para aparelhos eletrodomésticos e análogos alterada por EN 60335-1:2012/A11:2014, EN 60335-1:2012/A13:2017, EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019. Tal resultou na adoção das normas harmonizadas de alteração: EN 60335-2-5:2015/A1:2020, EN 60335-1:2012/A15:2021. Além disso, o CEN e o CENELEC alteraram as seguintes normas harmonizadas, cujas referências estão incluídas no anexo I da Decisão de Execução (UE) 2021/1015 da Comissão ⁽⁵⁾: EN 60335-2-17:2013 para cobertores, almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos, alterada por EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-17:2013/A1:2020. Tal resultou na adoção da norma harmonizada de alteração EN 60335-2-17:2013/A2:2021.
- (7) O CEN e o CENELEC também alteraram as seguintes normas harmonizadas, cujas referências estão publicadas na Comunicação 2018/C 326/02: EN 60825-1:2014 para a segurança de equipamentos *laser*; EN 61800-5-1:2007 para sistemas de acionamento elétrico de potência a velocidade variável; EN 62477-1:2012 sistemas e equipamento de conversão eletrônica de potência, alterada por EN 62477-1:2012/A11:2014; EN 60335-2-73:2003 para aquecedores de imersão fixos, alterada por EN 60335-2-73:2003/A1:2006 e EN 60335-2-73:2003/A2:2009; EN 61995-1:2008 para dispositivos de conexão para luminárias para usos domésticos e análogos; EN 62423:2012 para disjuntores e interruptores diferenciais de tipo B e de tipo F, EN 60400:2017 para suportes para lâmpadas tubulares fluorescentes e suportes para arrancadores. Tal resultou na adoção das normas harmonizadas de alteração: EN 60825-1:2014/A11:2021; EN 61800-5-1:2007/A1:2017 e EN 61800-5-1:2007/A11:2021; EN 62477-1:2012/A1:2017 e EN 62477-1:2012/A12:2021; EN 60335-2-73:2003/A11:2021; EN 61995-1:2008/A1:2017 e EN 61995-1:2008/A11:2021; EN 62423:2012/A11:2021, EN 60400:2017/A1:2021.
- (8) A Comissão, juntamente com o CEN e o CENELEC, avaliou se essas normas harmonizadas e as respetivas alterações e retificações satisfazem os requisitos do pedido M/511.
- (9) As normas harmonizadas EN IEC 61010-2-202:2021; EN IEC 61010-2-130:2021; EN IEC 60335-2-43:2020 alterada por EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020; EN IEC 60320-2-4:2021; EN IEC 60598-2-23:2021; EN IEC 60947-3:2021; EN IEC 60947-4-1:2019 retificada por EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020-05; EN IEC 62040-1:2019 alterada por EN IEC 62040-1:2019/A11:2021; EN 60838-1:2017 alterada por EN 60838-1:2017/A1:2017, EN 60838-1:2017/A2:2021 e EN 60838-1:2017/A11:2021; EN 60335-2-21:2021; EN IEC 60670-1:2021 alterada por EN IEC 60670-1:2021/A11:2021; EN IEC 60947-5-8:2021; EN IEC 60974-11:2021; EN IEC 60974-13:2021; EN 60335-2-5:2015 alterada por EN 60335-2-5:2015/A11:2019 e EN 60335-2-5:2015/A1:2020; EN 60335-1:2012 alterada e retificada por EN 60335-1:2012/AC:2014, EN 60335-1:2012/A11:2014, EN 60335-1:2012/A13:2017, EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A15:2021; EN 60335-2-17:2013 alterada por EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-17:2013/A1:2020 e EN 60335-2-17:2013/A2:2021; EN 60825-1:2014 alterada por EN 60825-1:2014/A11:2021; EN 61800-5-1:2007 alterada por EN 61800-5-1:2007/A1:2017 e EN 61800-5-1:2007/A11:2021; EN 62477-1:2012 alterada por EN 62477-1:2012/A1:2017 e EN 62477-1:2012/A12:2021; EN 60335-2-73:2003

⁽⁴⁾ Decisão de Execução (UE) 2020/1146 da Comissão 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 250 de 3.8.2020, p. 121).

⁽⁵⁾ Decisão de Execução (UE) 2021/1015 da Comissão 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 222 de 22.06.2021, p. 40).

alterada por EN 60335-2-73:2003/A1:2006, EN 60335-2-73:2003/A2:2009 e EN 60335-2-73:2003/A11:2021; EN 61995-1:2008 alterada por EN 61995-1:2008/A1:2017 e EN 61995-1:2008/A11:2021; EN 62423:2012 alterada por EN 62423:2012/A11:2021; EN 60400:2017 alterada por EN 60400:2017/A1:2021, satisfazem os objetivos de segurança que visam abranger e que constam na Diretiva 2014/35/UE. É, por conseguinte, adequado publicar as referências dessas normas no *Jornal Oficial da União Europeia*, juntamente com as referências de eventuais normas de alteração ou retificação pertinentes.

- (10) A Decisão de Execução (UE) 2019/1956 da Comissão⁽⁶⁾ inclui, no seu 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 no referido anexo.
- (11) É, por conseguinte, necessário retirar as referências das seguintes normas harmonizadas juntamente com as referências de quaisquer normas de alteração ou retificação das mesmas publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*: EN 60335-2-43:2003; EN 60320-2-4:2006; EN 60598-2-23:1996; EN 60947-3:2009; EN 60947-4-1:2010; EN 62040-1:2008; EN 60838-1:2004; EN 60335-2-21:2003; EN 60670-1:2005; EN 60947-5-8:2006; EN 60974-11:2010; EN 60974-13:2011; EN 60825-1:2014; EN 61800-5-1:2007; EN 62477-1:2012; EN 60335-2-73:2003; EN 61995-1:2008; EN 62423:2012; EN 60400:2017.
- (12) 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, por conseguinte, adequado incluir essas referências no referido anexo.
- (13) É igualmente necessário retirar da série L do *Jornal Oficial da União Europeia* as referências das normas harmonizadas EN 60335-1:2012, EN 60335-2-5:2015 e EN 60335-2-17:2013, juntamente com as referências de quaisquer normas de alteração ou retificação das mesmas publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*, uma vez que foram retificadas ou alteradas. Por conseguinte, é adequado suprimir essas referências do anexo I da Decisão de Execução (UE) 2020/1956.
- (14) A fim de dar aos fabricantes tempo suficiente para se prepararem para a aplicação das normas harmonizadas EN IEC 60335-2-43:2020 alterada por EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020; EN IEC 60320-2-4:2021; EN IEC 60598-2-23:2021; EN IEC 60947-3:2021; EN IEC 60947-4-1:2019 retificada por EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020-05; EN IEC 62040-1:2019 alterada por EN IEC 62040-1:2019/A11:2021; EN 60838-1:2017 alterada por EN 60838-1:2017/A1:2017, EN 60838-1:2017/A2:2021 e EN 60838-1:2017/A11:2021; EN 60335-2-21:2021; EN IEC 60670-1:2021 alterada por EN IEC 60670-1:2021/A11:2021; EN IEC 60947-5-8:2021; EN IEC 60974-11:2021; EN IEC 60974-13:2021; EN 60335-2-5:2015 e EN 60335-2-5:2015/A11:2019 alteradas por EN 60335-2-5:2015/A1:2020; EN 60335-1:2012 alterada e retificada por EN 60335-1:2012/AC:2014, EN 60335-1:2012/A11:2014, EN 60335-1:2012/A13:2017, EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A15:2021; EN 60335-2-17:2013 alterada por EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-17:2013/A1:2020 e EN 60335-2-17:2013/A2:2021; EN 60825-1:2014 alterada por EN 60825-1:2014/A11:2021; EN 61800-5-1:2007 alterada por EN 61800-5-1:2007/A1:2017 e EN 61800-5-1:2007/A11:2021; EN 62477-1:2012 e EN 62477-1:2012/A11:2014 alteradas por EN 62477-1:2012/A1:2017 e EN 62477-1:2012/A12:2021; EN 60335-2-73:2003 alterada por EN 60335-2-73:2003/A1:2006, EN 60335-2-73:2003/A2:2009 e EN 60335-2-73:2003/A11:2021; EN 61995-1:2008 alterada por EN 61995-1:2008/A1:2017 e EN 61995-1:2008/A11:2021; EN 62423:2012 alterada por EN 62423:2012/A11:2021; EN 60400:2017 alterada por EN 60400:2017/A1:2021, é necessário adiar a retirada das referências das seguintes normas harmonizadas, juntamente com as referências de quaisquer normas de alteração ou retificação: EN 60335-2-43:2003; EN 60320-2-4:2006; EN 60598-2-23:1996; EN 60947-3:2009; EN 60947-4-1:2010; EN 62040-1:2008; EN 60838-1:2004; EN 60335-2-21:2003; EN 60670-1:2005; EN 60947-5-8:2006; EN 60974-11:2010; e EN 60974-13:2011; EN 60335-2-5:2015; EN 60335-1:2012; EN 60335-2-17:2013; EN 60825-1:2014; EN 61800-5-1:2007; EN 62477-1:2012; EN 60335-2-73:2003; EN 61995-1:2008; EN 62423:2012; EN 60400:2017.

⁽⁶⁾ 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).

- (15) A Decisão de Execução (UE) 2019/1956 deve, por conseguinte, ser alterada em conformidade.
- (16) 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) 2019/1956 é alterado em conformidade com o anexo I da presente decisão.

Artigo 2.º

O anexo II da Decisão de Execução (UE) 2019/1956 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*.

Os pontos 1), 3) e 5) do anexo I são aplicáveis a partir de 21 de junho de 2023.

Feito em Bruxelas, em 20 de dezembro de 2021.

Pela Comissão
A Presidente
Ursula VON DER LEYEN

ANEXO I

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

- 1) é suprimida a entrada 2-A
- 2) é aditada a seguinte entrada 2-B:

«2-B.	<p>EN 60335-1:2012</p> <p>Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 1: Requisitos gerais IEC 60335-1:2010 (modificada)</p> <p>EN 60335-1:2012/A11:2014</p> <p>EN 60335-1:2012/A13:2017</p> <p>EN 60335-1:2012/A1:2019</p> <p>EN 60335-1:2012/A2:2019</p> <p>EN 60335-1:2012/A14:2019</p> <p>EN 60335-1:2012/A15:2021»</p>
-------	---

- 3) é suprimida a entrada 29;
- 4) é aditada a seguinte entrada 29-A:

«29-- A.	<p>EN 60335-2-5:2015</p> <p>Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-5: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça</p> <p>EN 60335-2-5:2015/A11:2019</p> <p>EN 60335-2-5:2015/A1:2020»</p>
-------------	---

- 5) é suprimida a entrada 33-A
- 6) é aditada a seguinte entrada 33-B:

«33-- B.	<p>EN 60335-2-17:2013</p> <p>Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-17: Requisitos particulares para cobertores, almofadas, roupas e aparelhos flexíveis de aquecimento análogos</p> <p>EN 60335-2-17:2013/A11:2019</p> <p>EN 60335-2-17:2013/A1:2020</p> <p>EN 60335-2-17:2013/A2:2021»</p>
-------------	---

- 7) são aditadas as seguintes entradas:

N.º	Referência da norma
«80.	<p>EN IEC 61010-2-202:2021</p> <p>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</p>
81.	<p>EN IEC 60335-2-43:2020</p> <p>Aparelhos eletrodomésticos e análogos – Segurança – Parte 2-43: Requisitos particulares para secadores de roupa e secadores de barras</p> <p>EN IEC 60335-2-43:2020/A11:2020</p>

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/A11:2021
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 sobretensões 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
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
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 eléctrodo
100.	EN IEC 60974-13:2021 Equipamento de soldadura por arco – Parte 13: Pinças de soldadura»

ANEXO II

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

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 2023
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 2023
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 2023
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 2023
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 2023
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 2023
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 2023
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 2023

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 2023
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 2023
87.	EN 60974-11:2010 Equipamento de soldadura por arco – Parte 11: Suportes de eletrodo	21 de junho de 2023
88.	EN 60974-13:2011 Equipamento de soldadura por arco – Parte 13: Pinças de soldadura	21 de junho de 2023
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 eletrônica 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 sobretensões 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»