

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

► **B**                      **REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) N.º 1191/2014 DA COMISSÃO**  
**de 30 de outubro de 2014**

**que estabelece o modelo e os meios para a apresentação do relatório referido no artigo 19.º do Regulamento (UE) n.º 517/2014 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos gases fluorados com efeito de estufa**

(JO L 318 de 5.11.2014, p. 5)

Alterado por:

		Jornal Oficial		
		n.º	página	data
► <b><u>M1</u></b>	Regulamento de Execução (UE) 2017/1375 da Comissão de 25 de julho de 2017	L 194	4	26.7.2017
► <b><u>M2</u></b>	Regulamento de Execução (UE) 2018/1992 da Comissão de 14 de dezembro de 2018	L 320	25	17.12.2018
► <b><u>M3</u></b>	Regulamento de Execução (UE) 2019/522 da Comissão de 27 de março de 2019	L 86	37	28.3.2019

**▼B**

**REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) N.º 1191/2014 DA  
COMISSÃO**

**de 30 de outubro de 2014**

**que estabelece o modelo e os meios para a apresentação do relatório  
referido no artigo 19.º do Regulamento (UE) n.º 517/2014 do  
Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos gases fluorados  
com efeito de estufa**

**▼M1**

*Artigo 1.º*

1. As informações exigidas pelo artigo 19.º do Regulamento (UE) n.º 517/2014 devem ser apresentadas por via eletrónica, através do instrumento de comunicação de informações baseado no modelo constante do anexo do presente regulamento, disponibilizado no sítio da Comissão para esse efeito.

2. Antes da realização das atividades que devem ser comunicadas ao abrigo do artigo 19.º do Regulamento (UE) n.º 517/2014, as empresas devem inscrever-se no sítio *web* da Comissão para fins de utilização do instrumento de comunicação eletrónica.

**▼B**

*Artigo 2.º*

O Regulamento (CE) n.º 1493/2007 é revogado.

*Artigo 3.º*

O presente regulamento entra em vigor no vigésimo dia seguinte ao da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

O presente regulamento é obrigatório em todos os seus elementos e diretamente aplicável em todos os Estados-Membros.

**▼B**

## ANEXO

## EXPLICAÇÕES GERAIS

Salvo indicação em contrário nas secções de comunicação de dados do presente anexo, os dados comunicados devem abranger as atividades da empresa no ano civil a que se refere a comunicação.

As unidades de medida, os gases abrangidos, o nível de pormenor e a indicação do ano em que as atividades devem ser comunicadas pela primeira vez encontram-se especificados separadamente em cada secção

O modelo geral do instrumento de comunicação é descrito nas secções que se seguem. A numeração das secções não está relacionada com a numeração do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou do instrumento de comunicação eletrónica, mas é utilizada nas fórmulas para o cálculo automático de determinados valores.

*Secções de comunicação de dados*

**Secção 1: A preencher pelos produtores de gases — artigo 19.º, n.ºs 1 e 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 1, alíneas a) e c), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014. Devem ser comunicadas as quantidades das misturas colocadas no mercado que contêm essas substâncias, igualmente com indicação das quantidades utilizadas como componentes dessas misturas a partir de outras fontes que não sejam de produção própria.

**▼M3**

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR		OBSERVAÇÕES
1A	Quantidade total produzida em instalações na União		
	1Aa	— da qual: quantidades não capturadas	
		1A_a — da qual: quantidades destruídas	Se a destruição em linha for efetuada por outra empresa, esta deve ser especificada A comunicação das quantidades totais pelos produtores que efetuam a destruição deve ser feita na secção 8
	<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>		
	1Ab	— da qual: quantidade total gerada e capturada	1Ab = 1A-1Aa
	<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>		
		1B — da qual: quantidade produzida em instalações na União, constituída por subprodutos recuperados ou produtos não intencionais que tenham sido destruídos nas instalações antes da colocação no mercado	A comunicação das quantidades totais pelos produtores que efetuam a destruição deve ser feita na secção 8

▼ M3

INFORMAÇÕES A COMUNICAR			OBSERVAÇÕES
	1C	— da qual: quantidade produzida em instalações da União, constituída por subprodutos recuperados ou produtos não intencionais que tenham sido entregues a outras empresas para destruição e não tenham sido anteriormente colocados no mercado	A empresa que efetua a destruição deve estar identificada
	1C_a	— da qual: quantidade de hidrofluorcarbonetos produzidos para utilização como matéria-prima na União	Indicar o Estado-Membro onde se realizará a utilização como matéria-prima
	1C_a1	— da qual: sem captura prévia	A declarar apenas para o HFC-23.
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>			
	1C_a2	— da qual: após captura prévia	1C_a2 = 1C_a-1C_a1; A calcular apenas para o HFC-23
<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>			
	1C_b	— da qual: quantidade de hidrofluorcarbonetos produzidos para utilização na União isentos ao abrigo do Protocolo de Montreal	Deve especificar-se o tipo de utilizações isentas
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>			
	1D	— da qual: quantidade total de produção própria capturada e destruída que não tenha sido anteriormente colocada no mercado	1D = 1B+1C
1E	Produção disponível para venda ou utilização como matéria-prima		1E = 1A-1D-1A_a

▼ B

**Secção 2: A preencher pelos importadores de gases — artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 2, alínea a), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014, para as misturas que contenham, pelo menos, um desses gases ou para cada gás ou mistura contido nos políois pré-misturados importados. ► **M1** Pela primeira vez para a comunicação de atividades realizadas em 2019, as quantidades de hidrofluorcarbonetos devem ser comunicadas separadamente em relação a cada país de origem, salvo indicação em contrário no quadro abaixo. ◀

**▼ B**

Apenas as importações a granel devem ser comunicadas aqui, incluindo as quantidades expedidas juntamente com os equipamentos para carregamento destes após a importação, mas excluindo as quantidades contidas nos equipamentos. As importações dos gases contidos em produtos ou equipamentos devem ser comunicadas na secção 11. Devem ser comunicadas todas as importações, com exceção das importações para trânsito no território aduaneiro da União ou das importações ao abrigo de outros procedimentos que permitam a circulação temporária das mercadorias no território aduaneiro, desde que, neste último caso, as mercadorias não permaneçam mais de 45 dias no território aduaneiro.

**▼ M1**

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR		OBSERVAÇÕES
2A	Quantidade importada na União		
	2B	Quantidade importada para a União pela empresa declarante, não colocada em livre prática e reexportada pela empresa declarante contida em produtos ou equipamentos	<p>Não é necessária a comunicação de informações sobre hidrofluorocarbonetos por país de origem.</p> <p>Gases a granel importados para aperfeiçoamento ativo, carregados em produtos ou equipamentos e subsequentemente reexportados.</p> <p>Se a reexportação de produtos ou equipamentos (secção 2B) não ocorrer no mesmo ano civil da importação, as quantidades comunicadas na secção 2B podem incluir as reexportações em produtos ou equipamentos de existências a 1 de janeiro não colocadas no mercado da União conforme comunicado na secção 4C</p> <p>As exportações de gases a granel só devem ser comunicadas na secção 3</p>
	2C	Quantidade de hidrofluorocarbonetos utilizados, reciclados ou valorizados	
	2D	Quantidade de hidrofluorocarbonetos virgens importados para utilização como matéria-prima	
	2E	Quantidade de hidrofluorocarbonetos virgens importados para utilizações isentas ao abrigo do Protocolo de Montreal	Deve especificar-se o tipo de utilizações isentas
	2F	Quantidade de hidrofluorocarbonetos contidos em políis pré-misturados	

**▼ M3****▼ B**

**Secção 3: A preencher pelos exportadores de gases — artigo 19.º, n.ºs 1 e 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 3, alíneas a) e b), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

**▼ B**

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014, para as misturas que contenham, pelo menos, um desses gases ou para cada gás ou mistura contido nos polióis pré-misturados exportados. ► **M1** Pela primeira vez para a comunicação de atividades realizadas em 2019, as quantidades de hidrofluorcarbonetos devem ser comunicadas separadamente em relação a cada país de destino, salvo indicação em contrário no quadro abaixo. ◀

Apenas as exportações de gases a granel devem ser comunicadas nesta secção, incluindo as quantidades expedidas juntamente com os equipamentos para carregamento destes após a exportação.

As quantidades de produção própria ou de importação própria fornecidas a outras empresas na União para exportação direta devem ser comunicadas na secção 5.

**▼ M1**

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
3A	Quantidade total exportada da União	
3B	Quantidades exportadas de produção própria ou de importação	Não é necessária comunicação por país de destino
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>		
3C	Quantidade exportada adquirida a outras empresas na União	$3C = 3A - 3B$
<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>		
3D	Quantidade exportada para reciclagem	Não é necessária comunicação por país de destino
3E	Quantidade exportada para valorização	Não é necessária comunicação por país de destino
3F	Quantidade exportada para destruição	Não é necessária comunicação por país de destino
3G	Quantidade exportada de hidrofluorcarbonetos utilizados, reciclados ou valorizados	
3H	Quantidade de hidrofluorcarbonetos virgens exportados para utilização como matéria-prima	
3I	Quantidade de hidrofluorcarbonetos virgens exportados para utilizações isentas ao abrigo do Protocolo de Montreal	Deve especificar-se o tipo de utilizações isentas
3J	Quantidade de hidrofluorcarbonetos contidos em polióis pré-misturados	

**▼ M3**

**▼B****Secção 4: A preencher pelos produtores e importadores de gases — artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e pontos 1, alínea d), e 2, alíneas b) e d), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou para misturas que contenham, pelo menos, um desses gases, ou para cada gás ou mistura incorporado em polióis pré-misturados.

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR		OBSERVAÇÕES
4A	Total de existências a 1 de janeiro		
	4B	— das quais: existências a 1 de janeiro de quantidades provenientes de importação ou de produção próprias	
		4C — das quais: existências a 1 de janeiro de quantidades provenientes de importação ou produção próprias, não colocadas anteriormente no mercado	Nomeadamente, a produção própria não vendida e as importações próprias não colocadas em livre prática
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>			
		4D — das quais: existências a 1 de janeiro de quantidades provenientes de importação ou produção próprias, colocadas anteriormente no mercado	Nomeadamente, as importações próprias colocadas em livre prática $4D = 4B - 4C$
	4E	Outras existências a 1 de janeiro	Provenientes nomeadamente, de compras na União $4E = 4A - 4B$
<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>			
4F	Total de existências a 31 de dezembro		
	4G	— das quais: existências a 31 de dezembro de quantidades provenientes de importação ou produção próprias	
		4H — das quais: existências a 31 de dezembro de quantidades provenientes de importação ou produção próprias, não colocadas anteriormente no mercado	Nomeadamente, a produção própria não vendida e as importações próprias não colocadas em livre prática
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>			
		4I — das quais: existências a 31 de dezembro de quantidades provenientes de importação ou produção próprias, colocadas anteriormente no mercado	Nomeadamente, as importações próprias colocadas em livre prática. $4I = 4G - 4H$
	4J	— das quais: outras existências a 31 de dezembro	Provenientes, nomeadamente, de compras na União $4J = 4F - 4G$
<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>			
4K	Quantidades valorizadas pela própria empresa		
4L	Quantidades recicladas pela própria empresa		
<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>			
4M	Quantidade total colocada fisicamente no mercado		$4M = 1E + 2A - 2B - 3B + 4C - 4H$

**▼M1**

**▼B****Secção 5: Quantidades no que se refere às utilizações isentas nos termos do artigo 15.º, n.º 2, a preencher pelos produtores e importadores de hidrofluorcarbonetos — artigo 19.º, n.ºs 1 a 4, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e pontos 1, alínea b), e 2, alínea a), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada hidrofluorcarboneto [no que se refere aos gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014, e às misturas ou polióis pré-misturados que contenham, pelo menos, um desses gases].

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
5A	Quantidades importadas na União para destruição	A empresa ou as empresas que efetuam a destruição devem ser especificadas.  As comunicações pelos importadores das quantidades que tenham destruído por conta própria devem ser feitas na secção 8.
5B	Quantidades utilizadas por um produtor ou importador como matéria-prima ou fornecidas diretamente por um produtor ou um importador a empresas para aplicações como matéria-prima	A empresa ou as empresas que utilizam a matéria-prima devem ser especificadas.  As comunicações de matérias-primas efetuadas pelos produtores ou importadores que sejam, igualmente, utilizadores de matérias-primas devem ser feitas na secção 7.
5C	Quantidades fornecidas diretamente às empresas para exportação para fora da União, caso não tenham sido posteriormente disponibilizadas a qualquer outra parte na União antes de serem exportadas.  Numa base voluntária, quantidades fornecidas diretamente a empresas para o fabrico de equipamentos na União, se esses equipamentos forem, numa fase posterior, diretamente exportados para fora da União	A empresa ou as empresas de exportação devem ser especificadas. Devem ser fornecidos documentos de verificação.  Apenas devem ser comunicados os hidrofluorcarbonetos a granel e não as quantidades contidas em produtos ou equipamentos.  Podem ser apresentados, para fins informativos, dados relativos ao fornecimento para o fabrico de equipamentos diretamente exportados, dados esses que devem especificar o fabricante do equipamento para exportação e as quantidades exportadas.
5D	Quantidades fornecidas diretamente para utilização em equipamentos militares	Deve ser especificada a empresa que recebe as quantidades para utilização em equipamentos militares
5E	Quantidades fornecidas diretamente a uma empresa para a gravação de materiais semicondutores ou a limpeza de câmaras de deposição química em fase vapor no fabrico de semicondutores	O fabricante de semicondutores deve ser especificado
5F	Quantidades fornecidas diretamente a uma empresa produtora de inaladores de dose calibrada para a administração de substâncias farmacêuticas	O produtor de inaladores de dose calibrada para a administração de substâncias farmacêuticas deve ser especificado

**Secção 6: Categorias de aplicação de gases para o mercado da ue, a preencher pelos produtores e importadores de gases — artigo 19.º, n.ºs 1 e 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e pontos 1, alínea a), e 2, alínea a), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou para cada mistura que contenha, pelo menos, um desses gases.

**▼B**

	<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
6A	Exportação	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6A] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, fornecidas diretamente às empresas para exportação para fora da União, se essas quantidades não tiverem sido posteriormente disponibilizadas a qualquer outra parte na União antes de serem exportadas [5C]
6B	Destruição	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6B] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, importadas na União para destruição [5A]
6C	Equipamentos militares	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6C] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, fornecidas diretamente para a utilização em equipamentos militares [5D]
6D	Refrigeração, ar condicionado e aquecimento	
6E	Outros fluidos de transferência de calor	
6F	Produção de espumas	
6G	Produção de polióis pré-misturados	
6H	Proteção contra incêndios	
6I	Aerossóis — inaladores de dose calibrada	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6I] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, fornecidas diretamente a uma empresa para a produção de inaladores de dose calibrada para a administração de substâncias farmacêuticas [5F]
6J	Aerossóis — outras utilizações	
6K	Solventes	
6L	Matéria-prima	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6L] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, utilizadas por um produtor como matéria-prima ou fornecidas diretamente por um produtor ou um importador a empresas para utilização em aplicações como matéria-prima [5B]
6M	Fabrico de semicondutores	No caso dos hidrofluorocarbonetos, as quantidades comunicadas nesta secção [6M] devem ser equivalentes ou superiores às quantidades comunicadas na secção 5, fornecidas diretamente a uma empresa para a gravação de material semicondutor ou a limpeza de câmaras de deposição química em fase vapor no fabrico de semicondutores [5E]
6N	Fabrico de sistemas fotovoltaicos	
6O	Fabrico de outros equipamentos eletrónicos	
6P	Equipamento de comutação elétrica	

## ▼B

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
6Q	Aceleradores de partículas	
6R	Operações de fundição injetada de magnésio	
6S	Anestésicos	
6T	Outras aplicações ou aplicações desconhecidas	As outras aplicações devem ser especificadas; as aplicações desconhecidas devem ser explicadas pelo relator
6U	Fugas durante o armazenamento, transporte ou transferência	
6V	Ajustamentos contabilísticos	A comunicação deste tipo de quantidades deve ser acompanhada de uma explicação
	<b>CÁLCULOS DE QUANTIDADES GERADOS AUTOMATICAMENTE</b>	
6W	Quantidades totais para as categorias dos pedidos	$6W = 6A + 6B + 6C + 6D + 6E + 6F + 6G + 6H + 6I + 6J + 6K + 6L + 6M + 6N + 6O + 6P + 6Q + 6R + 6S + 6T + 6U + 6V$  Se os dados forem comunicados de forma correta, as quantidades totais para as categorias dos pedidos [6W] corresponderão às quantidades totais calculadas fornecidas para o mercado da União [6X]
6X	Quantidades totais fornecidas ao mercado da União	$6X = 1E + 2A - 3B + 4B - 4G + 4K$

**Secção 7: A preencher pelos utilizadores de gases como matéria-prima — artigo 19.º, n.º 3, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 5 do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou para cada mistura que contenha, pelo menos, um desses gases.

Apenas as quantidades efetivamente utilizadas como matéria-prima devem ser comunicadas nesta secção.

Quando tiverem sido produzidos ou importados hidrofluorcarbonetos [gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases] pela empresa que os utiliza como matéria-prima, as quantidades utilizadas devem ser igualmente comunicadas na secção 5. Se a empresa tiver produzido ou importado e, subsequentemente, vendido esses gases a outras empresas para utilização como matéria-prima, as quantidades fornecidas só devem ser comunicadas na secção 5, especificando a empresa que utiliza as matérias-primas.

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
7A	Quantidades utilizadas como matéria-prima pela própria empresa	

**Secção 8: A preencher pelas empresas que destruíram gases — artigo 19.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 4 do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à elaboração de relatórios sobre as atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

**▼B**

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás fluorado com efeito de estufa enumerado no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou para cada mistura que contenha, pelo menos, um desses gases.

Devem ser comunicadas as quantidades totais destruídas pelas próprias empresas declarantes. As empresas produtoras devem, igualmente, comunicar, na secção 1, as quantidades da sua própria produção que foram destruídas.

As empresas importadoras de hidrofluorcarbonetos [gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases] devem comunicar, na secção 5, as quantidades das suas importações que foram destruídas.

As quantidades enviadas a outras empresas da UE para destruição não devem ser comunicadas aqui. As quantidades exportadas para destruição fora da UE devem ser comunicadas na secção 3F.

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
8A	Quantidades destruídas pela empresa declarante por combustão a altas temperaturas	
8B	Quantidades destruídas pela empresa declarante por dessorção térmica	
8C	Quantidades destruídas pela empresa declarante por recurso a outras tecnologias	As tecnologias de destruição utilizadas devem ser especificadas
	<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	
8D	Quantidades totais destruídas pela própria empresa	$8D = 8A + 8B + 8C$
	<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	
8E	Existências a 1 de janeiro que aguardam destruição	
8F	Existências a 31 de dezembro destinadas a destruição que aguardem destruição	

**Secção 9: A preencher pelos produtores ou importadores que autorizaram a utilização de uma quota de hidrofluorcarbonetos a empresas que colocam no mercado equipamentos de refrigeração, ar condicionado e bombas de calor carregados com hidrofluorcarbonetos — artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e pontos 1, alínea e), e 2, alínea c), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2015 (o mais tardar até 31 de março de 2016).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas de equivalente de CO<sub>2</sub>, arredondadas à tonelada de equivalente de CO<sub>2</sub>, sem distinção entre os diferentes hidrofluorcarbonetos.

Apenas devem ser comunicadas as autorizações emitidas no ano civil a que se refere a comunicação.

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
9A	Quantidades sujeitas a autorizações de utilização de uma quota atribuída aos produtores ou importadores de equipamentos pré-carregados, nos termos do artigo 18.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014	A empresa que recebe a autorização deve ser especificada

**▼B**

**Secção 10: A preencher pelas empresas que receberam a quota exclusivamente com base numa declaração nos termos do artigo 16.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e que autorizaram a utilização de uma quota de hidrofluorcarbonetos a empresas que colocam no mercado equipamentos de refrigeração, ar condicionado e bombas de calor carregados com hidrofluorcarbonetos nos termos do segundo parágrafo do artigo 18.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 — artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e dos pontos 1, alínea e), e 2, alínea c), do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2015 (o mais tardar até 31 de março de 2016).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada hidrofluorcarboneto [gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases].

Devem ser comunicados nesta secção todos os fornecimentos de hidrofluorcarbonetos ligados às autorizações emitidas no ano civil a que se refere a comunicação, tal como indicado na secção 9. Esta informação é necessária para verificar a conformidade com o artigo 18.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 517/2014.

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
10A	Quantidades de gás fornecido a empresas para as quais foram emitidas autorizações para colocação no mercado de equipamentos de refrigeração, ar condicionado e bombas de calor carregados com hidrofluorcarbonetos	A empresa ou empresas recetoras devem ser especificadas.  Juntamente com a comunicação das quantidades, as empresas devem apresentar provas adicionais de todos os fornecimentos físicos efetuados (por exemplo, faturas).

**Secção 11: A preencher pelas empresas que colocaram no mercado gases contidos em produtos ou equipamentos, nos termos do artigo 19.º, n.º 4, do Regulamento n.º 517/2014 — artigo 19.º, n.º 4, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 6 do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2014 (o mais tardar até 31 de março de 2015).

As quantidades de gases fluorados com efeito de estufa enumerados no anexo I ou no anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou de misturas que contenham, pelo menos, um desses gases em produtos e equipamentos devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, por categoria. Para além das quantidades totais de gases, o número de unidades deve ser comunicado por categoria, salvo indicação em contrário.

Os produtores de produtos ou equipamentos fabricados na União não devem especificar os produtos e os equipamentos se os gases neles contidos tiverem sido anteriormente importados ou produzidos na União. Quando, na União, um determinado produtor produz gases a granel para utilização no fabrico dos seus produtos e equipamentos, a comunicação da sua produção (secção 1) deve, do mesmo modo, abranger as quantidades de gases em causa, pelo que estas não são comunicadas na presente secção.

Os importadores de produtos ou equipamentos que contenham gases fluorados com efeito de estufa enumerados nos anexos I ou II do Regulamento (UE) n.º 517/2014 devem comunicar todas as importações de gás colocadas em livre prática na União pelos serviços aduaneiros. As importações de polióis pré-misturados não devem ser comunicadas nesta secção, mas sim na secção 2. Se os hidrofluorcarbonetos [gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases] contidos nos equipamentos de refrigeração, ar condicionado ou bombas de calor tiverem sido anteriormente exportados da União e sujeitos à limitação das

## ▼B

quotas de hidrofluorcarbonetos para colocação no mercado, esta situação deve ser comunicada na secção 12, a fim de comprovar a conformidade com o artigo 14.º do Regulamento (UE) n.º 517/2014.

As categorias de produtos ou equipamentos a seguir enumeradas incluem os componentes destinados às categorias de produtos ou de equipamentos especificadas.

O termo «conceção direta» refere-se, nomeadamente, aos sistemas ar-ar, água-ar e salmoura-ar; o termo «conceção indireta» refere-se, nomeadamente, aos sistemas ar-água, água-água e salmoura-água, incluindo as bombas de aquecimento a água.

		QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	OBSERVAÇÕES
11A		Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto	$11A = 11A1 + 11A2 + 11A3 + 11A4 + 11A5 + 11A6 + 11A7 + 11A8 + 11A9 + 11A10 + 11A11 + 11A12 + 11A13 + 11A14$
		INFORMAÇÕES A COMUNICAR	
	11A1	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades autónomas/monobloco de tipo amovível	
	11A2	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades autónomas/monobloco para telhados	
	11A3	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades autónomas/monobloco de outro tipo	O tipo ou tipos de equipamentos devem ser especificados
	11A4	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades bicomponentes com três ou mais quilogramas de fluido refrigerante	
	11A5	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades bicomponentes com menos de três quilogramas de fluido refrigerante	
	11A6	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades com multicomponentes	
	11A7	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta: unidades autónomas/monobloco para utilização doméstica	
	11A8	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção indireta: unidades autónomas/monobloco para utilização comercial ou industrial	
	11A9	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção indireta: unidades autónomas/monobloco para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11A10	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção indireta: unidades multicomponentes para utilização doméstica	

## ▼B

		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
	11A11	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção indireta: unidades multicomponentes para utilização comercial ou industrial	
	11A12	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção indireta: unidades multicomponentes para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11A13	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de conforto, conceção direta e indireta: unidades autónomas/monobloco	
	11A14	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento multicomponentes, conceção direta e indireta: unidades divididas	
		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	
11B		Equipamentos fixos para refrigeração	$11B = 11B1 + 11B2 + 11B3 + 11B4 + 11B5 + 11B6 + 11B7 + 11B8 + 11B9 + 11B10 + 11B11 + 11B12 + 11B13 + 11B14$
		<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	
	11B1	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta: unidades autónomas/monobloco para utilização doméstica	
	11B2	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta: unidades autónomas/monobloco para utilização comercial ou industrial	
	11B3	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta: unidades autónomas/monobloco para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11B4	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta: unidades multicomponentes para utilização comercial ou industrial	
	11B5	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta: unidades multicomponentes para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11B6	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção indireta: unidades autónomas/monobloco para utilização comercial ou industrial	
	11B7	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção indireta: unidades autónomas/monobloco para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11B8	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção indireta: unidades multicomponentes para utilização comercial ou industrial	

**▼B**

		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
	11B9	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção indireta: unidades multicomponentes para outras utilizações	A utilização ou utilizações previstas devem ser especificadas
	11B10	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta e indireta: unidades autónomas/monobloco	
	11B11	Equipamentos fixos para refrigeração, conceção direta e indireta: unidades multicomponentes	
	11B12	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de processos, conceção direta	
	11B13	Equipamentos fixos para refrigeração ou aquecimento de processos, conceção indireta	
	11B14	Equipamento fixo para refrigeração ou aquecimento de processos, conceção direta e indireta	
11C		Secadores de roupa com bomba de calor	
		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	
11D		Equipamentos fixos de aquecimento/ar condicionado, incluindo bombas de calor e refrigeração (AACR), para outros fins	$11D = 11D1 + 11D2 + 11D3$
		<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	
	11D1	Equipamentos fixos de AACR para outros fins, conceção direta	Os tipos e os objetivos dos equipamentos devem ser especificados
	11D2	Equipamentos fixos de AACR para outros fins, conceção indireta	Os tipos e os objetivos dos equipamentos devem ser especificados
	11D3	Equipamentos fixos de AACR para outros fins, conceção direta e indireta	Os tipos e os objetivos dos equipamentos devem ser especificados
		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	
11E		Equipamentos móveis de refrigeração	$11E = 11E1 + 11E2 + 11E3 + 11E4$
		<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	
	11E1	Equipamentos móveis de refrigeração para veículos comerciais ligeiros com refrigeração (por exemplo, furgonetas)	

▼B

		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
	11E2	Equipamentos móveis de refrigeração para veículos pesados com refrigeração (incluindo camiões e reboques)	
	11E3	Equipamentos móveis de refrigeração para embarcações com refrigeração	
	11E4	Quaisquer outros equipamentos móveis de refrigeração	O tipo ou tipos de equipamentos devem ser especificados
		<b>QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE</b>	
11F		Equipamentos móveis de ar condicionado	$11F = 11F1 + 11F2 + 11F3 + 11F4 + 11F5 + 11F6 + 11F7 + 11F8 + 11F9$
		<b>INFORMAÇÕES A COMUNICAR</b>	
	11F1	Equipamentos móveis de ar condicionado para veículos de passageiros	
	11F2	Equipamentos móveis de ar condicionado para autocarros	
	11F3	Equipamentos móveis de ar condicionado para furgonetas (veículos comerciais ligeiros)	
	11F4	Equipamentos móveis de ar condicionado para camiões e reboques (veículos pesados)	
	11F5	Equipamentos móveis de ar condicionado para veículos e maquinaria agrícola, de silvicultura e de construção	
	11F6	Equipamentos móveis de ar condicionado para veículos ferroviários	
	11F7	Equipamento móvel de ar condicionado para navios	
	11F8	Equipamentos móveis de ar condicionado para aeronaves e helicópteros	
	11F9	Quaisquer outros equipamentos móveis de ar condicionado	O tipo ou tipos de equipamentos devem ser especificados
		<b>VALOR CALCULADO AUTOMATICAMENTE</b>	
<b>11G</b>		<b>Total de equipamentos de refrigeração, ar condicionado ou bombas de calor</b>	$11G = 11A + 11B + 11C + 11D + 11E + 11F$
11H		Produtos de espuma	$11H = 11H1 + 11H2 + 11H3 + 11H4$

## ▼B

		QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	OBSERVAÇÕES
		INFORMAÇÕES A COMUNICAR	
	11H1	Placas isolantes de poliestireno extrudido (XPS)	As quantidades de placas em XPS devem ser comunicadas em unidades de metros cúbicos (a par das quantidades de gases fluorados em unidades de toneladas métricas)
	11H2	Placas isolantes de poliuretano (PU)	As quantidades de placas em PU devem ser comunicadas em unidades de metros cúbicos (a par das quantidades de gases fluorados contidos em unidades de toneladas métricas)
	11H3	Espuma monocomponente (OCF)	As latas de OCF podem ser a unidade de medida (a par das quantidades de gases fluorados em unidades de toneladas métricas)
	11H4	Outros produtos de espuma	A categoria ou categorias do produto devem ser especificadas. As importações de polióis pré-misturados (por exemplo, em sistemas/recipientes de espuma) não devem ser comunicadas nesta secção, mas na secção 2. As quantidades de produtos de espuma devem ser comunicadas em unidades de metros cúbicos, toneladas métricas ou peças de produto/equipamento (a par das quantidades de gases fluorados contidos em unidades de toneladas métricas).
11I		Equipamentos de proteção contra incêndios (incluindo os sistemas incorporados em veículos)	
11J		Aerossóis médicos ou farmacêuticos	
11K		Aerossóis não médicos	
11L		Equipamentos médicos (sem aerossóis)	
11M		Comutadores para transmissão e distribuição de eletricidade	
11N		Outros equipamentos de transmissão e distribuição elétrica	
11O		Aceleradores de partículas	
11P		Outros produtos e equipamentos que contenham gases enumerados no anexo I ou anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014	A categoria ou categorias do produto ou do equipamento devem ser especificadas. A unidade de medida pode ser o volume, o peso ou o número de peças de produto/equipamento (a par das quantidades de gases fluorados contidos em unidades de toneladas métricas).
		QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	
11Q		Total de produtos e equipamentos que contenham gases fluorados contidos enumerados no anexo I ou anexo II do Regulamento (UE) n.º 517/2014	$11Q = 11G + 11H + 11I + 11J + 11K + 11L + 11M + 11N + 11O + 11P$

**▼ B**

**Secção 12: a preencher pelos importadores de equipamentos de refrigeração, ar condicionado ou bombas de calor carregados com hidrofluorcarbonetos, quando os hidrofluorcarbonetos contidos no equipamento importado foram anteriormente exportados da União e adquiridos pelos fabricantes de equipamento diretamente à empresa de exportação e sujeitos à limitação das quotas de hidrofluorcarbonetos para a colocação no mercado da União — artigo 19.º, n.º 5, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e ponto 6 do anexo VII do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2017 (o mais tardar até 31 de março de 2018).

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada hidrofluorcarboneto [gases enumerados na secção 1 do anexo I do Regulamento (UE) n.º 517/2014 ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases].

**▼ M1**

	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	OBSERVAÇÕES
12A	Quantidade de hidrofluorcarbonetos carregados em equipamentos importados colocados em livre prática na União pelos serviços aduaneiros, para os quais os hidrofluorcarbonetos foram anteriormente exportados da União e sujeitos à limitação das quotas de hidrofluorcarbonetos para colocação no mercado da União	Devem especificar-se a empresa ou as empresas de exportação de hidrofluorcarbonetos e o ano ou os anos de exportação.  Devem especificar-se a empresa ou as empresas que colocaram hidrofluorcarbonetos no mercado da União pela primeira vez e o ano ou os anos da colocação no mercado

**▼ M2**

**Secção 13-A: A preencher pelos produtores e importadores de gases — artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014 e anexo VII, ponto 1, alíneas a) a d), ponto 2, alíneas a), b) e d), e ponto 3, alíneas a) e b), do Regulamento (UE) n.º 517/2014**

Aplicável pela primeira vez à comunicação das atividades realizadas em 2018 (até 31 de março de 2019, o mais tardar) e até ao ano (inclusive) em que o direito da União deixe de ser aplicável ao Reino Unido e no seu território.

As quantidades devem ser comunicadas em toneladas métricas até à terceira casa decimal, separadamente para cada gás enumerado no anexo I, secção 1, do Regulamento (UE) n.º 517/2014, ou misturas que contenham, pelo menos, um desses gases, ou para cada gás ou mistura contido em polióis pré-misturados.

	QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	OBSERVAÇÕES
13-AA	Quantidade de hidrofluorcarbonetos colocados fisicamente no mercado, excluindo utilizações isentas	13AA = 4M – Soma das utilizações isentas comunicadas na secção 5 (5A – 5F)
	INFORMAÇÕES A COMUNICAR	
13-AB	Das quais: quantidade colocada pela primeira vez no mercado do Reino Unido	As quantidades colocadas no mercado do Reino Unido, mas posteriormente fornecidas à União (excluindo o Reino Unido), a granel, não devem ser incluídas.  As quantidades fornecidas ao mercado do Reino Unido, a granel, anteriormente colocadas no mercado da União (excluindo o Reino Unido) devem ser incluídas

▼ M2

	QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	OBSERVAÇÕES
	QUANTIDADES CALCULADAS AUTOMATICAMENTE	
13-AC	Das quais: quantidade colocada no mercado da União, excluindo o Reino Unido	13-AC = 13-AA - 13-AB