



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.



# TUA

## TÍTULO ÚNICO AMBIENTAL

*O titular está obrigado a cumprir o disposto no presente título, bem como toda a legislação e regulamentos vigentes nas partes que lhes são aplicáveis.*

*O TUA compreende todas as decisões de licenciamento aplicáveis ao pedido efetuado, devendo ser integrado no respetivo título de licenciamento da atividade económica.*

### DADOS GERAIS

Nº TUA	TUA20181115000614 - EA
REQUERENTE	Resicorreia Gestão e Serviços de Ambiente Lda
Nº DE IDENTIFICAÇÃO FISCAL	507203992
ESTABELECIMENTO	Resicorreia, Lda. - Loures
LOCALIZAÇÃO	Rua das Indústrias - Manjoeira
CAE	38212 - Tratamento e eliminação de outros resíduos não perigosos 38220 - Tratamento e eliminação de resíduos perigosos

### CONTEÚDOS TUA



ENQUADRAMENTO



LOCALIZAÇÃO



EXPLORAÇÃO



DESATIVAÇÃO/ENCERRAMENTO



OBRIGAÇÕES DE COMUNICAÇÃO



ANEXOS TUA



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
 CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.



## ENQUADRAMENTO

### SUMÁRIO

Regime	Nº Processo	Aplicáveis	Solicitados	Indicador de enquadramento	Data de Emissão	Data de Validade	Prorrogação da validade	Eficácia	Sentido da decisão	Entidade Licenciadora
OGR-RGGR-Regime geral	PL20160516000618	X	X	Licenciamento geral-art.º27.º do DL n.º178/2006, na sua atual redação	15-11-2018	14-11-2020	-	Sim	Favorável condicionado	Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional de Lisboa e Vale do Tejo
OGR-RGGR-Regime geral	VP20190129000018	X	X	Licenciamento geral-art.º27.º do DL n.º178/2006, na sua atual redação	20-05-2019	18-05-2024	-	Sim	Favorável condicionado	Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional de Lisboa e Vale do Tejo



## LOCALIZAÇÃO

### Mapa



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.



## Confrontações

Norte  
Sul  
Este  
Oeste

-  
-  
-  
-

## Área do estabelecimento

Área impermeabilizada não coberta (m2)	2973.00
Área coberta (m2)	2149.00
Área total (m2)	6830.00



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

## Localização

Localização

Zona Mista (Urbana/Industrial/Rural)



## EXPLORAÇÃO

## Medidas / Condições gerais a cumprir

Medida/ Condição a cumprir	Prazo de implementação	Demonstração do cumprimento
A gestão de resíduos deve obedecer ao estipulado no Decreto-Lei nº 178/2006 de 5 de Setembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de Junho.	Período de vida da instalação	
A empresa tem 30 dias, após o início da atividade, para se registar no Sistema Integrado de Registo Eletrónico de Resíduos (SIRER), conforme art.º 48º do Decreto-Lei nº 178/2006, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 73/2011, regulamentado na Portaria nº 289/2015, estando obrigada a possuir registo atualizado das origens discriminadas dos resíduos, das quantidades, classificação e destino discriminados dos resíduos; da identificação das operações efetuadas e identificação dos transportadores.	Período de vida da instalação	
O produtor dos resíduos deve proceder à sua separação na origem de forma a promover a sua valorização por fluxos e fileiras.	Período de vida da instalação	
O armazenamento de resíduos deve ser efetuado de forma a não provocar danos para o ambiente nem para a saúde humana, prevenir o risco de incêndio ou explosão, e respeitar todas as regras de segurança. Os resíduos devem ser colocados em local devidamente impermeabilizado e confinado de modo a não haver contaminações do solo, devendo os mesmos estar identificados com o respetivo código da Lista Europeia de Resíduos (LER) publicada na Decisão da Comissão 2014/955/UE, de 18 de dezembro de 2014.	Período de vida da instalação	
Os resíduos só podem ser enviados para empresas devidamente licenciadas para operações de gestão desses resíduos.	Período de vida da instalação	
O transporte de resíduos, recebidos e expedidos, é obrigatoriamente acompanhado por uma e-GAR (Guia de Acompanhamento de Resíduos eletrónica), de acordo com o estabelecido na Portaria nº 145/2017, de 26 de abril.	Período de vida da instalação	
Devem ser cumpridas todas as disposições dos instrumentos de gestão territorial bem como todas as condicionantes e regimes legais especificamente aplicados à localização da instalação, nomeadamente quanto aos parâmetros de edificabilidade constantes do PDM de Loures, tendo ainda presente o consagrado no art.º 7º na Lei nº 31/2014, de 30 de maio.	Período de vida da instalação	
Devem ser cumpridas todas as disposições legais aplicáveis relativamente à segurança, higiene e saúde no trabalho previstas no Código do Trabalho, revisto e republicado pela Lei nº 7/2009, de 12 de fevereiro, regulamentada pela Lei nº 102/2009, de 10 de setembro, alterada e republicada pela Lei nº 3/2014, de 28 de janeiro (Regime jurídico da promoção da segurança e saúde no trabalho).	Período de vida da instalação	
Deve estar disponível na instalação, para consulta das entidades fiscalizadoras, um exemplar do projeto aprovado, bem como toda a documentação relativa à atividade de gestão de resíduos, nos termos do art.º 18º da Lei nº 50/2006, alterada e republicada pela Lei nº 114/2015, de 31 de agosto.	Período de vida da instalação	
Da inobservância de qualquer das condições impostas resulta a revogação imediata desta licença, nos termos previstos no art.º 38º do Decreto-Lei nº 178/2006, com a redação conferida pelo Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de junho.	Período de vida da instalação	



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

## Medidas / Condições específicas a cumprir

Medida/ Condição a cumprir	Prazo de implementação	Demonstração do cumprimento
Deve ser tido em consideração o estipulado no Decreto-Lei nº 147/2008, de 29 de julho, que estabelece o regime jurídico da responsabilidade por danos ambientais (diploma da Responsabilidade Ambiental), o qual abrange as operações de gestão de resíduos, incluindo o transporte, a recuperação e a eliminação de resíduos e resíduos perigosos, incluindo a supervisão dessas operações e o tratamento posterior dos locais de eliminação, sujeitas a licença ou registo, nos termos do Decreto-Lei nº 178/2006, de 5 de setembro, e pelo Decreto-Lei nº 73/2011 de 17 de junho.	Período de vida da instalação	
Dar cumprimento ao Regulamento das Unidades de Gestão de Resíduos Perigosos, aprovado pela Agência Portuguesa do Ambiente (APA) em 10.12.2009, nomeadamente ao ponto "7.1- Unidades de classificação, triagem, armazenagem ou transferência de resíduos perigosos" e "8 – Plano de Contingência" e 9- Saúde Higiene e Segurança (disponível no sítio da APA na internet).	Período de vida da instalação	
A empresa deve cumprir o disposto no Decreto-Lei nº 220/2008, de 12 de novembro, alterado pelo Decreto-Lei nº 224/2015 de 9 de outubro e regulamentado na Portaria nº 1532/2008, de 29 de dezembro.	Período de vida da instalação	
Estão sujeitas ao cumprimento do Regulamento do Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada, publicado no Decreto-Lei nº 41-A/2010, de 29 de abril, o transporte de mercadorias perigosas, incluindo as operações de carga e de descarga, as transferências de um modo de transporte para outro e as paragens exigidas pelas condições do transporte, realizadas nas vias do domínio público, bem como em quaisquer outras vias abertas ao trânsito público.	Período de vida da instalação	
Seja apresentada Licença de Utilização atualizada que inclua as operações de gestão de resíduos	1 ano	Entrega do documento à entidade licenciadora.
Dar cumprimento ao Decreto-Lei nº 46/2008, de 12 de março, alterado pelo Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de junho, que estabelece o regime das operações de gestão de resíduos de construção e demolição (RCD).	Período de vida da instalação	
A gestão de veículos em fim de vida (VFV) fica sujeita ao cumprimento integral do seu regime jurídico estabelecido no Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro e ao cumprimento dos requisitos mínimos de qualidade a cumprir pelos operadores de tratamento de resíduos no contexto do fluxo específico dos VFV, publicados no site da Agência Portuguesa do Ambiente.	Período de vida da instalação	
O transporte de VFV só pode ser efetuado por operadores licenciados nos termos do Decreto-Lei nº 178/2006, com a redação conferida pelo Decreto-Lei nº 73/2011, de 17 de junho.	Período de vida da instalação	
Dar cumprimento ao Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro que estabelece o Regime Jurídico a que fica sujeita a gestão de fluxos específicos de resíduos incluindo a colocação no mercado e de recolha, tratamento, reciclagem e eliminação de resíduos de óleos minerais usados, no que for aplicável à instalação.	Período de vida da instalação	
A gestão dos pneus usados fica sujeita ao cumprimento integral do seu regime jurídico estabelecido no Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro e ao cumprimento dos requisitos de qualificação a cumprir pelos operadores de tratamento de resíduos no contexto do fluxo específico dos pneus usados, publicados no site da Agência Portuguesa do Ambiente.	Período de vida da instalação	
A gestão dos REEE fica sujeita ao cumprimento integral do seu regime jurídico estabelecido no Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro e ao cumprimento dos requisitos de qualificação a cumprir pelos operadores de tratamento de resíduos no contexto do fluxo específico dos REEE usados, publicados no site da Agência Portuguesa do Ambiente.	Período de vida da instalação	
A gestão das pilhas e acumuladores fica sujeita ao cumprimento integral do seu regime jurídico estabelecido no Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro e ao cumprimento dos requisitos de qualificação a cumprir pelos operadores de tratamento de resíduos no contexto do fluxo específico das pilhas e acumuladores, publicados no site da Agência Portuguesa do Ambiente.	Período de vida da instalação	
As instalações que retomem resíduos de embalagens (plástico, vidro, metal, papel e cartão) estão abrangidas pelas regras fixadas pelo Decreto-Lei nº 152-D/2017, de 11 de dezembro que estabelece o Regime Jurídico a que fica sujeita a gestão de fluxos específicos de resíduos incluindo a gestão de embalagens e resíduos de embalagens, cujas normas de funcionamento e regulamentação são as constantes da Portaria nº 158/2015, de 29 de maio.	Período de vida da instalação	



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Medida/ Condição a cumprir	Prazo de implementação	Demonstração do cumprimento
Dar cumprimento ao Decreto-Lei n.º 266/2007, de 24 de julho, nomeadamente no que respeita à proteção sanitária dos trabalhadores contra os riscos de exposição ao amianto durante o trabalho.	Período de vida da instalação	
Dar cumprimento à Portaria n.º 40/2014 de 17 de fevereiro que estabelece as normas para a correta remoção dos materiais contendo amianto e para o acondicionamento, transporte e gestão dos respetivos resíduos de construção e demolição gerados, tendo em vista a proteção do ambiente e da saúde humana.	Período de vida da instalação	
Dar cumprimento à Lei n.º 54/2012, de 6 de setembro, que define os meios de prevenção e combate ao furto e de recetação de metais não preciosos com valor comercial e prevê mecanismos adicionais e de reforço no âmbito da fiscalização da atividade de gestão de resíduos, assim como às medidas previstas na mesma. Na sequência do preceituado no n.º 2 do art.º 5º da Lei n.º 54/2012, de 6 de setembro, a comunicação prévia deverá ser remetida para o seguinte endereço de e-mail: lei54metais@rnsi.mai.gov.pt.	Período de vida da instalação	
A obrigatoriedade de existência de sistema de videovigilância para controlo efetivo de entradas e saídas nas instalações, de acordo com o previsto no n.º1 do art.º 2.º da Lei n.º 54/2012, só será aplicável após a respetiva regulamentação, através do diploma legal previsto no n.º 3 do art.º 2.º da referida Lei.	Período de vida da instalação	
Os resíduos orgânicos biodegradáveis (LER 20 01 08, LER 20 02 01e/ou LER 20 03 02) devem ser entregues a operador autorizado para a sua valorização sem demora injustificada. Caso se revele necessário a sua permanência na instalação, a empresa deve garantir o correto armazenamento dos resíduos orgânicos biodegradáveis relativamente às condições do local e períodos de armazenagem, de forma a impedir a formação de odores desagradáveis, não devendo o seu armazenamento exceder as 24 horas.	Período de vida da instalação	
Dar cumprimento ao Decreto-Lei n.º 267/2009, de 29 de Setembro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 102/2017, de 23 de agosto, estabelece o Regime Jurídico da gestão de óleos alimentares usados (OAU), produzidos pelos sectores industrial, da hotelaria e restauração (HORECA) e doméstico, no que for aplicável à instalação.	Período de vida da instalação	
Apenas poderão gerir resíduos urbanos (RU) quando provenientes de produtores que tenham uma produção diária inferior a 1100 l de resíduos urbanos, se tiverem autorização da entidade gestora de RU, uma vez que a gestão deste tipo de resíduos está concessionada às entidades gestoras de RU, conforme disposto nos art.º 4.º e 2.º do Decreto-Lei n.º 194/2009, de 20 de agosto, conjugado com o n.º 2 do art.º 5º do Decreto-Lei n.º 178/2006, com a redação conferida pelo Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de junho, exceto resíduos de óleos alimentares usados.	Período de vida da instalação	
O titular desta licença não está autorizado a efetuar qualquer descarga de águas residuais para o domínio hídrico, pelo que não são autorizadas quaisquer descargas no solo ou em curso de água, sem estarem devidamente licenciadas nos termos do Decreto-Lei n.º 226-A/2007 de 31 de Maio.	Período de vida da instalação	
Cumprir o estipulado no Regulamento Geral do Ruído publicado no Decreto-Lei n.º 9/2007, de 17 de Janeiro. Deve igualmente ser dado cumprimentos ao Decreto-Lei n.º 182/2006, de 6 de setembro, relativo às prescrições mínimas de segurança e de saúde em matéria de exposição dos trabalhadores aos riscos devidos aos agentes físicos, designadamente o Ruído.	Período de vida da instalação	
Cumprir as normas gerais de proteção da qualidade do ar estipuladas no Decreto-Lei n.º 39/2018, de 11 de junho, nomeadamente, adotar as medidas gerais de prevenção e de minimização de emissões difusas para a atmosfera (poeiras) adequadas ao processo, conforme estipulado no artigo 9.º do referido Decreto-Lei.	Período de vida da instalação	
As únicas operações que poderão ser efetuadas aos resíduos com os LER 13 05 02*, 13 05 06*, 13 05 07* e 16 07 08* quando a sua origem não for MARPOL, são a armazenagem e triagem, e operações de preparação de resíduos perigosos para coíncinerção (R12), efetuadas exclusivamente por métodos físicos, de acordo com o definido no n.º 2 do artigo 22.º do Decreto-Lei n.º 178/2006, de 5 de Setembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de Junho.	Período de vida da instalação	

## Resíduos

### Resíduos admissíveis

#### Caraterização dos resíduos admissíveis no estabelecimento / instalação



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
010505 (*) Lamas e outros resíduos de perfuração, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
010506 (*) Lamas e outros resíduos de perfuração, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
030104 (*) Serradura, aparas, fitas de aplainamento, madeira, aglomerados e folheados, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
040103 (*) Resíduos de desgorduramento contendo solventes sem fase aquosa	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
040214 (*) Resíduos dos acabamentos, contendo solventes orgânicos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
040216 (*) Corantes e pigmentos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
040219 (*) Lamas do tratamento local	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
de efluentes, contendo substâncias perigosas	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
050102 (*) Lamas de dessalinização	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
050103 (*) Lamas de fundo dos depósitos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
050104 (*) Lamas alquifílicas ácidas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
050105 (*) Derrames de hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
050106 (*) Lamas contendo hidrocarbonetos, provenientes de operações de manutenção das instalações ou equipamentos	R 12 --- Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
050107 (*) Alcatrões ácidos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
050108 (*) Outros alcatrões	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	53.00	t/ano	0.20			





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://sil.amb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
	local onde os resíduos foram produzidos).						
050109 (*) Lamas do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeter os a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
050111 (*) Resíduos da limpeza de combustíveis com bases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
050112 (*) Hidrocarbonetos contendo ácidos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	40.00	t/ano	0.15			
050115 (*) Argilas de filtração usadas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
050601 (*) Alcatrões ácidos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
050603 (*) Outros alcatrões	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
050701 (*) Resíduos contendo mercúrio	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
060106 (*) Outros ácidos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
060204 (*) Hidróxidos de sódio e de potássio	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
060502 (*) Lamas do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
070101 (*) Líquidos de lavagem e licores-mãe aquosos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
070103 (*) Solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
orgânicos halogenados	local onde os resíduos foram produzidos).						
070104 (*) Outros solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe orgânicos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
070107 (*) Resíduos de destilação e resíduos de reação halogenados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
070108 (*) Outros resíduos de destilação e resíduos de reação	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
070109 (*) Absorventes usados e bolos de filtração halogenados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
070111 (*) Lamas do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
080111 (*) Resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
substâncias perigosas	temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080113 (*) Lamas de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080115 (*) Lamas aquosas contendo tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080117 (*) Resíduos da remoção de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080119 (**) Suspensões aquosas contendo tintas ou vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
080121 (*) Resíduos de produtos de remoção de tintas e vernizes	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080312 (*) Resíduos de tintas de impressão,	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
contendo substâncias perigosas	exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080314 (*) Lamas de tintas de impressão, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080316 (*) Resíduos de soluções de águas-fortes	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080317 (*) Resíduos de toner de impressão, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080319 (*) Óleos de dispersão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
080409 (*) Resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080410 Resíduos de colas e	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	53.00	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
vedantes, não abrangidos em 08 04 09	local onde os resíduos foram produzidos).						
080411 (*) Lamas de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080413 (*) Lamas aquosas contendo colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080415 (*) Resíduos líquidos aquosos contendo colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
080417 (*) Óleo de resina	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
080501 (*) Resíduos de isocianatos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
090101 (*) Banhos de revelação e alivação, de base aquosa	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090102 (*) Banhos de revelação de chapas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
litográficas de impressão, de base aquosa	operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090103 (*) Banhos de revelação, à base de solventes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090104 (*) Banhos de fixação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090105 (*) Banhos de branqueamento e banhos de branqueamento e fixação	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
090106 (*) Resíduos contendo prata, do tratamento local de resíduos fotográficos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090111 (*) Máquinas fotográficas descartáveis, com pilhas abrangidas em 16 06 01, 16 06 02 ou 16 06 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
090113 (*) Resíduos líquidos aquosos da recuperação local de prata, não abrangidos em 09 01 06	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
100104 (*) Cinzas volantes e poeiras de caldeiras, da combustão de hidrocarbonetos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	40.00	t/ano	0.15			
100113 (*) Cinzas volantes da combustão de hidrocarbonetos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	40.00	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://sililamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
emulsionados utilizados como combustível	da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
100118 (*) Resíduos de limpeza de gases, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100120 (*) Lamas do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100122 (*) Lamas aquosas provenientes da limpeza de caldeiras, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100207 (*) Resíduos sólidos do tratamento de gases, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100211 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
100213 (*) Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
100304 (*) Escórias da produção primária	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100327 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
100407 (*) Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100409 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
100506 (*) Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100508 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
100609 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	t/ano	0.15			
100707 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
100808 (*) Escórias salinas da produção primária e secundária	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
100812 (*) Resíduos do fabrico de ânodos, contendo alcatrão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
100815 (*) Poeiras de gases de combustão, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
100817 (*) Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
100819 (*) Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	40.00	T/ano	0.15			
100905 (*) Machos e moldes de fundição não vazados, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
100907 (*) Machos e moldes de fundição vazados, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
	D 15 — Armazenamento						



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
100909 (*) Poeiras de gases de combustão, contendo substâncias perigosas	antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100911 (*) Outras partículas contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
100913 (*) Resíduos de aglutinantes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
100915 (*) Resíduos de agentes indicadores de fendilhação, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
101005 (*) Machos e moldes de fundição não vazados, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
101007 (*) Machos e moldes de fundição vazados, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
101009 (*) Poeiras de gases de combustão,	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	53.00	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
contendo substâncias perigosas	local onde os resíduos foram produzidos).						
101011 (*) Outras partículas contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
101013 (*) Resíduos de aglutinantes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
101015 (*) Resíduos de agentes indicadores de fentilhação, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
101109 (*) Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico), contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
101111 (*) Resíduos de vidro em pequenas partículas e em pó de vidro, contendo metais pesados (por exemplo, tubos catódicos)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
101113 (*) Lamas de polimento e	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
	retificação de vidro, contendo substâncias perigosas	53.00	t/ano	0.20			
101115 (*)	Resíduos sólidos do tratamento de gases de combustão, contendo substâncias perigosas	53.00	t/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
101117 (*)	Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, contendo substâncias perigosas	53.00	t/ano	0.20			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
101119 (*)	Resíduos sólidos do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	53.00	t/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
101209 (*)	Resíduos sólidos do tratamento de gases, contendo substâncias perigosas	53.00	t/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
101211 (*)	Resíduos de vitrificação, contendo metais pesados	53.00	t/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://sililamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
101309 (*) Resíduos do fabrico de fibrocimento, contendo amianto	exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
101312 (*) Resíduos sólidos do tratamento de gases, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110105 (*) Ácidos de decapagem	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110106 (*) Ácidos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110107 (*) Bases de decapagem	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110108 (*) Lamas de fosfatação	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
110109 (*)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações						



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://sii.amb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
Lamas e bolos de filtração, contendo substâncias perigosas	enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
110111 (*) Líquidos de lavagem aquosos, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
110113 (*) Resíduos de desengorduramento contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
110115 (*) Efluatos e lamas de sistemas de membranas ou de permuta iónica, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
110116 (*) Resinas de permuta iónica saturadas ou usadas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
110198 (*) Outros resíduos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
110202 (*) Lamas de	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
hidrometalurgia do zinco (incluindo jarosite, goetite)	temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
110205 (*) Resíduos de processos hidrometalúrgicos do cobre, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110207 (*) Outros resíduos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110301 (*) Resíduos contendo cianetos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110302 (*) Outros resíduos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
110503 (*) Resíduos sólidos do tratamento de gases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com						





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
110504 (*) Fluxantes usados	exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
120106 (*) Óleos minerais de maquinaria, contendo halogéneos (exceto emulsões e soluções)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
120107 (*) Óleos minerais de maquinaria, sem halogéneos (exceto emulsões e soluções)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
120108 (*) Emulsões e soluções de maquinaria, contendo halogéneos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
120109 (*) Emulsões e soluções de maquinaria, sem halogéneos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	Vano	0.10			
120110 (*) Óleos sintéticos de maquinaria	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
120112 (*) Ceras e gorduras usadas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
120114 (*) Lamas de	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
maquinagem, contendo substâncias perigosas	temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
120116 (*) Resíduos de materiais de granalhagem, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
120118 (*) Lamas metálicas (lamas de retificação, superacabamento e lixagem) contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
120119 (*) Óleos de maquinagem facilmente biodegradáveis	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
120120 (*) Mós e materiais de retificação usados, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
120301 (*) Líquidos de lavagem aquosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
120302 (*) Resíduos de desengorduramento a vapor	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
130104 (*) Emulsões cloradas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do						



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
130105 (*) Emulsões não cloradas	armazenamento (temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	l/ano	0.10			
130109 (*) Óleos hidráulicos minerais clorados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	l/ano	0.10			
130110 (*) Óleos hidráulicos minerais não clorados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130111 (*) Óleos hidráulicos sintéticos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130112 (*) Óleos hidráulicos facilmente biodegradáveis	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130113 (*) Outros óleos hidráulicos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130204 (*) Óleos minerais clorados de motores, transmissões e lubrificação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130205 (*) Óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130206 (*) Óleos sintéticos de motores, transmissões e lubrificação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130207 (*) Óleos facilmente biodegradáveis de motores, transmissões e lubrificação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
130208 (*) Outros óleos de	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://sil.amb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
motores, transmissões e lubrificação	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130301 (*) Óleos isolantes e de transmissão de calor, contendo PCB	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130306 (*) Óleos minerais isolantes e de transmissão de calor, clorados não abrangidos em 13 03 01	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130307 (*) Óleos minerais isolantes e de transmissão de calor não clorados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130308 (*) Óleos sintéticos isolantes e de transmissão de calor	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130309 (*) Óleos facilmente biodegradáveis isolantes e de transmissão de calor	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130310 (*) Outros óleos isolantes e de transmissão de calor	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130401 (*) Óleos de porão de navios de navegação interior	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130402 (*) Óleos de porão provenientes das canalizações dos cais	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130403 (*) Óleos de porão de outros tipos de navios	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130501 (*) Resíduos sólidos provenientes de	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
desarenadores e de separadores óleo/água	enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130502 (*) Lamas provenientes dos separadores óleo /água	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	t/ano	2.00			
130503 (*) Lamas provenientes do intercetor	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130506 (*) Óleos provenientes dos separadores óleo /água	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130507 (*) Água com óleo proveniente dos separadores óleo /água	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	t/ano	2.00			
130508 (*) Misturas de resíduos provenientes de desarenadores e de separadores óleo/água	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130701 (*) Fuelóleo e gasóleo	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130702 (*) Gasolina	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130703 (*) Outros combustíveis (incluindo misturas)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
130801 (*) Lamas ou emulsões de dessalinização	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://sililamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
130802 (*) Outras emulsões	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
130899 (*) Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.15			misturas de lamas ou emulsões de óleos usados
140601 (*) Clorofluorcarboneto: HCFC, HFC	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
140602 (*) Outros solventes e misturas de solventes halogenados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.07			
140603 (*) Outros solventes e misturas de solventes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.15			
140604 (*) Lamas ou resíduos sólidos, contendo solventes halogenados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
140605 (*) Lamas ou	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	53.00	t/ano	0.20			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
resíduos sólidos, contendo outros solventes	local onde os resíduos foram produzidos).						
150110 (*) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
150111 (*) Embalagens de metal, incluindo recipientes vazios sob pressão, contendo uma matriz porosa sólida perigosa (por exemplo, amianto)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.15			
150202 (*) Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo sem outras especificações), panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.07			
160104 (*) Veículos em fim de vida	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	396.00	t/ano	1.50			
160107 (*) Filtros de óleo	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
160108 (*) Componentes contendo mercúrio	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
160110 (*) Componentes explosivos [por exemplo, almofadas de ar (air bags)]	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
160111 (*) Pastilhas de travões, contendo amianto	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53,00	T/ano	0,15			
160113 (*) Fluidos de travões	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53,00	T/ano	0,20			
160114 (*) Fluidos anticongelantes contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53,00	T/ano	0,20			
160121 (*) Componentes perigosos não abrangidos em 16 01 07 a 16 01 11, 16 01 13 e 16 01 14	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53,00	T/ano	0,20			
160212 (*) Equipamento fora de uso contendo amianto livre	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53,00	T/ano	0,15			
160303 (*) Resíduos inorgânicos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53,00	T/ano	0,15			
160305 (*) Resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53,00	T/ano	0,15			
	R 12 — Troca de resíduos com						





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
160601 (*) Acumuladores de chumbo	vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
160602 (*) Acumuladores de níquel-cádmio	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
160603 (*) Pilhas contendo mercúrio	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.15			
160606 (*) Eletrolitos de pilhas e acumuladores, recolhidos separadamente	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
160708 (*) Resíduos contendo hidrocarbonetos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	T/ano	2.00			
160709 (*) Resíduos contendo outras substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			
161001 (*) Resíduos líquidos aquosos contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
161003 (*) Concentrados aquosos contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submeterlos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	T/ano	0.20			
170106 (*) Misturas ou frações separadas de betão, tijolos, ladrilhos, telhas e materiais cerâmicos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	T/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
170204 (*) Vidro, plástico e madeira contendo ou contaminados com substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
170301 (*) Misturas betuminosas contendo alcatrão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170303 (*) Alcatrão e produtos de alcatrão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170409 (*) Resíduos metálicos contaminados com substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.15			
170410 (*) Cabos contendo hidrocarbonetos, alcatrão ou outras substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
170503 (*) Solos e rochas, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170505 (*) Lamas de dragagem contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
170507 (*) Balastros de linhas de	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
caminho-de-ferro, contendo substâncias perigosas	temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170601 (*) Materiais de isolamento, contendo amianto	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170603 (*) Outros materiais de isolamento contendo ou constituídos por substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170605 (*) Materiais de construção contendo amianto	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
170801 (*) Materiais de construção à base de gesso contaminados com substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190105 (*) Bolos de filtração provenientes do tratamento de gases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
190106 (*) Resíduos líquidos aquosos provenientes do	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
	exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190107 (*) Resíduos sólidos provenientes do tratamento de gases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190110 (*) Carvão ativado usado proveniente do tratamento de gases de combustão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.15			
190111 (*) Cinzas e escórias, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190113 (*) Cinzas volantes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190115 (*) Cinzas de caldeiras, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190117 (*) Resíduos de	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	53.00	Vano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
pirólise contendo substâncias perigosas	local onde os resíduos foram produzidos).						
190204 (*) Misturas de resíduos contendo, pelo menos, um resíduo perigoso	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190205 (*) Lamas de tratamentos físico-químicos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.20			
190207 (*) Óleos e concentrados de separação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
190208 (*) Resíduos combustíveis líquidos contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
190209 (*) Resíduos combustíveis sólidos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190211 (*) Outros resíduos contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
190304 (*) Resíduos assinalados como perigosos, parcialmente estabilizados,	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://sil.amb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
não abrangidos em 19 03 08 (ver n.º 7 das definições do Anexo da Decisão 2014 /955/EU, da Comissão, de 18 de dezembro de 2014)	D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190306 (*) Resíduos assinalados como perigosos, solidificados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190402 (*) Cinzas volantes e outros resíduos do tratamento de gases de combustão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190403 (*) Fase sólida não vitrificada	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190702 (*) Lixiviados de aterros, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
190806 (*) Resinas de permuta iónica, saturadas ou usadas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
	D 15 —						



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
190807 (*) Soluções e lamas da regeneração de colunas de permuta iónica	Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	l/ano	0.20			
190808 (*) Resíduos de sistemas de membranas, contendo metais pesados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	l/ano	0.15			
190810 (*) Misturas de gorduras e óleos, da separação óleo/água, não abrangidas em 19 08 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	l/ano	0.20			
190811 (*) Lamas do tratamento biológico de águas residuais industriais, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	l/ano	0.20			
190813 (*) Lamas de outros tratamentos de águas residuais industriais, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	l/ano	0.20			
191003 (*) Frações leves e poeiras, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	l/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
191101 (*) Argilas de filtração usadas	D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
191102 (*) Alcatrões ácidos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
191103 (*) Resíduos líquidos aquosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Vano	0.20			
191104 (*) Resíduos da limpeza de combustíveis com bases	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
191105 (*) Lamas do tratamento local de efluentes, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
191107 (*) Resíduos da limpeza de gases de combustão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	Vano	0.15			
191206 (*) Madeira contendo	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes	53.00	Vano	0.15			





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
substâncias perigosas	da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
191211 (*) Outros resíduos (incluindo misturas de materiais) do tratamento mecânico de resíduos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
191301 (*) Resíduos sólidos da descontaminação de solos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
191303 (*) Lamas da descontaminação de solos, contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.20			
191305 (*) Lamas da descontaminação de águas freáticas, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
191307 (*) Resíduos líquidos aquosos e concentrados aquosos da descontaminação de águas freáticas, contendo substâncias perigosas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200113 (*) Solventes	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
200115 (*) Resíduos alcalinos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
200121 (*) Lâmpadas fluorescentes e outros resíduos contendo mercúrio	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200126 (*) Óleos e gorduras, não abrangidos em 20 01 25	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200133 (*) Pilhas e acumuladores abrangidos em 16 06 01, 16 06 02 ou 16 06 03 e pilhas e acumuladores não triados contendo desses acumuladores ou pilhas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200135 (*) Equipamento elétrico e eletrónico fora de uso, não abrangido em 20 01 21 ou 20 01 23, contendo componentes perigosos (ver nota 1 do Índice do Anexo da Decisão 2014 /955/EU, da Comissão, de 18 de dezembro de 2014	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200137 (*) Madeira contendo substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	53.00	t/ano	0.15			
020101 Lamas provenientes da lavagem e limpeza	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
020109 Resíduos agroquímicos não abrangidos em 02 01 08	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
020110 Resíduos metálicos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
020201 Lamas provenientes da lavagem e limpeza	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020204 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020301 Lamas de lavagem, limpeza, descasque, centrifugação e separação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020399 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da preparação e processamento de frutos, óleos alimentares, misturas de resíduos da produção de conservas, ...)
020403 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020499 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do processamento de açúcar



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
020502 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020603 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020705 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
020799 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da produção de bebidas alcoólicas e não alcoólicas
030105 Serradura, aparas, fitas de aplainamento, madeira, aglomerados e folheados, não abrangidos em 03 01 04	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
050110 Lamas do tratamento local de efluentes, não abrangidas em 05 01 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
050113 Lamas do tratamento de água para abastecimento de caldeiras	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
050114 Resíduos de colunas de arrefecimento	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
050116 Resíduos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
contendo enxofre, da dessulfuração de petróleo	enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	13.00	t/ano	0.05			
050117 Betumes	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
050199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da refinação de petróleo
050604 Resíduos de colunas de arrefecimento	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
050699 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do tratamento pirolítico do carvão
050702 Resíduos contendo enxofre	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	6.50	t/ano	0.02			
050799 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da purificação e transporte de gás natural



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
060503	Lamas do tratamento local de efluentes não abrangidas em 06 05 02	92.00	l/ano	0.49			
070112	Lamas do tratamento local de efluentes não abrangidas em 07 01 11	92.00	l/ano	0.49			
080112	Resíduos de tintas e vernizes não abrangidos em 08 01 11	66.00	l/ano	0.25			
080114	Lamas de tintas e vernizes, não abrangidas em 08 01 13	92.00	l/ano	0.49			
080116	Lamas aquosas contendo tintas e vernizes não abrangidas em 08 01 15	5,280.00	l/ano	20.00			
080118	Resíduos da remoção de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 17	66.00	l/ano	0.25			
080120	Suspensões aquosas contendo tintas e vernizes não abrangidas em 08 01 19	92.00	l/ano	0.35			
080199	Resíduos sem outras especificações	39.50	l/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes de FFDU e da remoção de tintas e vernizes



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
080201	Resíduos de revestimentos na forma pulverulenta	46.00	t/ano	0.17			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
080202	Lamas aquosas contendo materiais cerâmicos	132.00	t/ano	0.70			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
080203	Suspensões aquosas contendo materiais cerâmicos	92.00	t/ano	0.35			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
080299	Resíduos sem outras especificações	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do FFDU de outros revestimentos (incluindo materiais cerâmicos)
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
080307	Lamas aquosas contendo tintas de impressão	132.00	t/ano	0.70			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
080308	Resíduos líquidos aquosos contendo tintas de impressão	79.00	t/ano	0.30			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
080313	Resíduos de tintas de impressão, não abrangidos em 08 03 12	39.50	t/ano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
080315	Lamas de tintas de						
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
impressão, não abrangidas em 08 03 14	temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
080318 Resíduos de toner de impressão não abrangidos em 08 03 17	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
080399 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes do FFDU de tintas de impressão
080412 Lamas de colas e vedantes não abrangidas em 08 04 11	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
080414 Lamas aquosas contendo colas e vedantes não abrangidas em 08 04 13	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
080416 Resíduos líquidos aquosos contendo colas e vedantes, não abrangidos em 08 04 15	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
080499 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes)
090107 Película e papel fotográfico, contendo prata ou compostos de prata	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
090108 Película e papel	R 12 — Troca de resíduos com						




**CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036**  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b**

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
fotográfico, sem prata nem compostos de prata	vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	l/ano	0.50			
090110 Máquinas fotográficas descartáveis, sem pilhas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	l/ano	0.30			
090112 Máquinas fotográficas descartáveis, com pilhas, não abrangidas em 09 01 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	l/ano	0.30			
090199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	l/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da indústria fotográfica
100101 Cinzas, escórias e poeiras de caldeiras (excluindo as poeiras de caldeiras abrangidas em 10 01 04)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
100102 Cinzas volantes da combustão de carvão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	l/ano	0.25			
100103 Cinzas volantes da combustão de turfa ou de madeira não tratada	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	l/ano	0.35			
100105 Resíduos cálcicos de reação, na forma sólida, provenientes da dessulfuração de gases de combustão	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	l/ano	0.15			
100107 Resíduos cálcicos de	R 12 — Troca de resíduos com						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental". Indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
	reação, na forma de lamas, provenientes da dessulfuração de gases de combustão	92.00	Vano	0.49			
100119	Resíduos de limpeza de gases, não abrangidos em 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18	39.50	Vano	0.15			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
100121	Lamas do tratamento local de efluentes não abrangidas em 10 01 20	92.00	Vano	0.49			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
100123	Lamas aquosas provenientes da limpeza de caldeiras, não abrangidas em 10 01 22	92.00	Vano	0.49			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
100124	Areias de leitos fluidizados	79.00	Vano	0.30			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
100125	Resíduos do armazenamento de combustíveis e da preparação de centrais eléctricas a carvão	92.00	Vano	0.35			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
100126	Resíduos do tratamento da água de arrefecimento	92.00	Vano	0.35			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						
100199	Resíduos sem outras especificações	79.00	Vano	0.30			Misturas de resíduos resultantes de centrais eléctricas e de outras instalações de combustão
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).						
100201	Resíduos do processamento de escórias	132.00	Vano	0.50			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
100202 Escórias não processadas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100208 Resíduos sólidos do tratamento de gases, não abrangidos em 10 02 07	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
100210 Escamas de laminagem	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100212 Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, não abrangidos em 10 02 11	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
100214 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases, não abrangidos em 10 02 13	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
100215 Outras lamas e bolos de filtração	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
100299 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da indústria do ferro e do aço
	R 12 — Troca de resíduos com						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
100804 Partículas e poeiras	vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100809 Outras escórias	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100811 Impurezas e escumas, não abrangidas em 10 08 10	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
100813 Resíduos do fabrico de ânodos, contendo carbono, não abrangidos em 10 08 12	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
100814 Resíduos de ânodos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
100816 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 08 15	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
100818 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 08 17	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.35			
100820 Resíduos do tratamento da água de arrefecimento,	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	39.50	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
não abrangidos em 10 08 19	local onde os resíduos foram produzidos).						
100899 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da pirometalurgia de outros metais não ferrosos
100903 Escórias do forno	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100906 Machos e moldes de fundição não vazados, não abrangidos em 10 09 05	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100908 Machos e moldes de fundição vazados, não abrangidos em 10 09 07	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
100910 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 09 09	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
100912 Outras partículas, não abrangidas em 10 09 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
100914 Resíduos de aglutinantes, não abrangidos em 10 09 13	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
100916 Resíduos de agentes indicadores de fendilhação, não	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	39.50	t/ano	0.15			



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
abrangidos em 10 09 15	local onde os resíduos foram produzidos).						
100999 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da fundição de peças ferrosas
101003 Escórias do forno	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
101006 Machos e moldes de fundição não vazados, não abrangidos em 10 10 05	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
101008 Machos e moldes de fundição vazados, não abrangidos em 10 10 07	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
101010 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 10 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
101012 Outras partículas não abrangidas em 10 10 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
101014 Resíduos de aglutinantes, não abrangidos em 10 10 13	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
101016 Resíduos de agentes indicadores de fendilhação, não abrangidos em 10 10 15	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
	R 12 — Troca de resíduos com						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
101099 Resíduos sem outras especificações	vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
101103 Resíduos de materiais fibrosos à base de vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
101105 Partículas e poeiras	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
101110 Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico) não abrangidos em 10 11 09	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
101112 Resíduos de vidro não abrangidos em 10 11 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
101114 Lamas de polimento e retificação de vidro, não abrangidas em 10 11 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
101116 Resíduos sólidos do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 11 15	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
101118 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 11 17	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.35			
	D 15 — Armazenamento						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Unico Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
101120 Resíduos sólidos do tratamento local de efluentes, não abrangidos em 10 11 19	antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
101199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes do fabrico de vidro e de produtos de vidro
101201 Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
101203 Partículas e poeiras	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
101205 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
101206 Moldes fora de uso	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
101208 Resíduos do fabrico de peças cerâmicas, tijolos, ladrilhos, telhas e produtos de construção (após o processo térmico)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
101210 Resíduos sólidos do tratamento de gases, não	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	39.50	t/ano	0.15			





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
abrangidos em 10 12 09	local onde os resíduos foram produzidos).						
101212 Resíduos de vitrificação, não abrangidos em 10 12 11	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
101213 Lamas do tratamento local de efluentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
101299 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do fabrico de peças cerâmicas, tijolos, ladrilhos, telhas e produtos de construção.
101301 Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
101304 Resíduos da calcinação e hidratação da cal	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
101306 Partículas e poeiras (exceto 10 13 12 e 10 13 13)	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
101307	Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases	66.00	t/ano	0.35			
101310	Resíduos do fabrico de fibrocimento, não abrangidos em 10 13 09	13.00	t/ano	0.05			
101311	Resíduos de materiais compósitos à base de cimento, não abrangidos em 10 13 09 e 10 13 10	39.50	t/ano	0.15			
101313	Resíduos sólidos do tratamento de gases, não abrangidos em 10 13 12	26.50	t/ano	0.10			
101314	Resíduos de betão e de lamas de betão	66.00	t/ano	0.25			
101399	Resíduos sem outras especificações	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes do fabrico de cimento, cal e gesso e de artigos e produtos fabricados a partir deles
110110	Lamas e bolos de filtração						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
não abrangidos em 11 01 09	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Vano	0.49			
110112 Líquidos de lavagem aquosos, não abrangidos em 11 01 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Vano	0.35			
110114 Resíduos de desengorduramento não abrangidos em 11 01 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Vano	0.35			
110199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Vano	0.30			Misturas de resíduos resultantes de tratamentos químicos de superfície e de revestimento de metais e de outros materiais
110203 Resíduos da produção de ânodos dos processos eletrolíticos aquosos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	Vano	0.15			
110206 Resíduos de processos hidrometalúrgicos do cobre, não abrangidos em 11 02 05	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50			
110299 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Vano	0.30			Misturas de resíduos resultantes de processo
110501 Escórias de zinco	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Vano	0.30			
110502 Cinzas de zinco	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	Vano	0.10			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a <https://siliamb.apambiente.pt> e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
110599 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Unidade	0.30			Misturas de resíduos resultantes de processos de galvanização a quente
120101 Aparas e limalhas de metais ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Unidade	2.00			
120102 Poeiras e partículas de metais ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	Unidade	1.00			
120103 Aparas e limalhas de metais não ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Unidade	2.00			
120104 Poeiras e partículas de metais não ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	Unidade	1.00			
120105 Aparas de matérias plásticas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Unidade	0.20			
120113 Resíduos de soldadura	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Unidade	0.35			
120115 Lamas de maquinaria não abrangidas em 12 01 14	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	Unidade	0.35			
120117 Resíduos de materiais de granalhagem, não abrangidos em 12 01 16	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Unidade	0.20			
120121 Mós e materiais de retificação usados, não	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://si.amb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
abrangidos em 12 01 20	operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
120199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			Misturas de resíduos resultantes da moldagem e do tratamento físico e mecânico de superfície de metais e plásticos
150101 Embalagens de papel e cartão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	t/ano	0.40			
150102 Embalagens de plástico	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
150103 Embalagens de madeira	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
150104 Embalagens de metal	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
150105 Embalagens compósitas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	t/ano	0.40			
150106 Misturas de embalagens	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	t/ano	0.40			
150107 Embalagens de vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
150109 Embalagens têxteis	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	t/ano	0.40			
150203 Absorventes, materiais filtrantes, panos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
de limpeza e vestuário de proteção não abrangidos em 15 02 02	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
160103 Pneus usados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
160106 Veículos em fim de vida que não contenham líquidos nem outros componentes perigosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	317.00	t/ano	1.20			
160112 Pastilhas de travões não abrangidas em 16 01 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
160115 Fluidos anticongelantes não abrangidos em 16 01 14	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
160116 Depósitos para gás liquefeito	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
160117 Metais ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	1.320.00	t/ano	5.00			
160118 Metais não ferrosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	t/ano	2.00			
160119 Plástico	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
160120 Vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
160122 Componentes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
sem outras especificações	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
160199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes da manutenção de veículos em fim de vida
160304 Resíduos inorgânicos não abrangidos em 16 03 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
160306 Resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
160604 Pilhas alcalinas (exceto 16 06 03)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
160605 Outras pilhas e acumuladores	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
160799 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da limpeza de tanques de transporte, de depósitos de armazenagem e de barris
160801 Catalisadores usados contendo ouro, prata, rênio, ródio, paládio, irídio ou platina (exceto 16 08 07)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	396.00	t/ano	1.50			
160803 Catalisadores usados contendo metais de transição ou contendo compostos de metais de	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das	264.00	t/ano	1.00			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
transição, sem outras especificações	operações enumeradas de R1 a R11.						
160804 Catalisadores usados de cracking catalítico em leito fluidizado (exceto 16 08 07)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
161002 Resíduos líquidos aquosos não abrangidos em 16 10 01	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
170101 Betão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
170102 Tijolos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
170103 Ladrilhos, telhas e materiais cerâmicos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
170107 Misturas de betão, tijolos, ladrilhos, telhas e materiais cerâmicos, não abrangidas em 17 01 06	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
170201 Madeira	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
170202 Vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
170203 Plástico	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
170302 Misturas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental". Indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
betuminosas não abrangidas em 17 03 01	operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50			
170401 Cobre, bronze e latão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Vano	2.00			
170402 Alumínio	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	Vano	1.00			
170403 Chumbo	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50			
170404 Zinco	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50			
170405 Ferro e aço	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Vano	2.00			
170406 Estanho	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	Vano	1.00			
170407 Mistura de metais	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Vano	2.00			
170411 Cabos não abrangidos em 17 04 10	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	528.00	Vano	2.00			
170504 Solos e rochas não abrangidos em 17 05 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50			
170506 Lamas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
de dragagem não abrangidas em 17 05 05	operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
170508 Balastros de linhas de caminho-de-ferro não abrangidos em 17 05 07	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
170604 Materiais de isolamento não abrangidos em 17 06 01 e 17 06 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
170802 Materiais de construção à base de gesso não abrangidos em 17 08 01	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
170904 Misturas de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
190102 Materiais ferrosos removidos das cinzas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190112 Cinzas e escórias, não abrangidas em 19 01 11	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
190114 Cinzas volantes não abrangidas em 19 01 13	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
190116 Cinzas de caldeiras, não abrangidas em	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no	39.50	t/ano	0.15			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
19 01 15	local onde os resíduos foram produzidos).						
190118 Resíduos de pirólise não abrangidos em 19 01 17	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
190119 Areias de leitos fluidizados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190199 Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da incineração ou pirólise de resíduos
190203 Misturas de resíduos, contendo apenas resíduos não perigosos	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			
190206 Lamas de tratamentos físico-químicos não abrangidas em 19 02 05	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190210 Resíduos combustíveis não abrangidos em 19 02 08 e 19 02 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
190299 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes de tratamentos físico-químicos de resíduos
	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
190305 Resíduos estabilizados não abrangidos em 19 03 04	enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
190307 Resíduos solidificados não abrangidos em 19 03 06	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
190401 Resíduos vitrificados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
190404 Resíduos líquidos aquosos da témpera de resíduos vitrificados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190703 Lixiviados de aterros, não abrangidos em 19 07 02	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	46.00	t/ano	0.17			
190801 Gradados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190802 Resíduos do desarmamento	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190805 Lamas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acceda a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
do tratamento de águas residuais urbanas	operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190809 Misturas de gorduras e óleos, da separação óleo/água, contendo apenas óleos e gorduras alimentares	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	792.00	t/ano	3.00			
190812 Lamas do tratamento biológico de águas residuais industriais, não abrangidas em 19 08 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190814 Lamas de outros tratamentos de águas residuais industriais, não abrangidas em 19 08 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190899 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.35			
190901 Resíduos sólidos de gradagens e filtração primária	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	t/ano	0.50			
190902 Lamas de clarificação da água	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190903 Lamas de descarbonatação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
190904 Carvão ativado usado	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			
190905 Resinas de permuta iónica, saturadas ou usadas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	t/ano	0.25			



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
 CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://sililamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
190906	Soluções e lamas da regeneração de colunas de permuta iónica	66.00	Vano	0.35			
190999	Resíduos sem outras especificações	39.50	Vano	0.15			Misturas de resíduos resultantes da preparação de água para consumo humano e de água para consumo industrial
191001	Resíduos de ferro e de aço	1,320.00	Vano	5.00			
191002	Resíduos não ferrosos	1,320.00	Vano	5.00			
191106	Lamas do tratamento local de efluentes não abrangidas em 19 11 05	92.00	Vano	0.49			
191199	Resíduos sem outras especificações	79.00	Vano	0.30			Misturas de resíduos da regeneração de óleos
191201	Papel e cartão	106.00	Vano	0.40			
191202	Metais ferrosos	2,640.00	Vano	10.00			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://siliamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
191203 Metais não ferrosos	operações enumeradas de R1 a R11.	2,640.00	Unidade	10.00			
191204 Plástico e borracha	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	Unidade	0.20			
191205 Vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Unidade	0.30			
191207 Madeira não abrangida em 19 12 06	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Unidade	0.50			
191208 Têxteis	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	Unidade	0.40			
191209 Substâncias minerais (por exemplo, areia, rochas)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	Unidade	0.30			
191210 Resíduos combustíveis (combustíveis derivados de resíduos)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Unidade	0.35			
191212 Outros resíduos (incluindo misturas de materiais) do tratamento mecânico de resíduos, não abrangidos em 19 12 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Unidade	0.50			
191302 Resíduos sólidos da descontaminação de solos, não abrangidos em 19 13 01	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Unidade	0.35			
191304 Lamas da descontaminação de solos, não abrangidas em 19 13 03	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	Unidade	0.49			
191306 Lamas da descontaminação	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://sijamb.apambiente.pt"](https://sijamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental". Indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
de águas freáticas, não abrangidas em 19 13 05	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	T/ano	0.49			
191308 Resíduos líquidos aquosos e concentrados aquosos da descontaminação de águas freáticas, não abrangidos em 19 13 07	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	T/ano	0.30			
200101 Papel e cartão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	106.00	T/ano	0.40			
200102 Vidro	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	T/ano	0.30			
200125 Óleos e gorduras alimentares	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	5,280.00	T/ano	20.00			
200128 Tinhas, produtos adesivos, colas e resinas não abrangidos em 20 01 27	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	T/ano	0.25			
200134 Pilhas e acumuladores não abrangidos em 20 01 33	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	T/ano	0.50			
200136 Equipamento elétrico e eletrónico fora de uso não abrangido em 20 01 21, 20 01 23 ou 20 01 35	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	T/ano	1.00			
200138 Madeira não abrangida em 20 01 37	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	T/ano	0.50			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://silamb.apambiente.pt"](https://silamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
200139	Plásticos operações enumeradas de R1 a R11.	53.00	t/ano	0.20			
200140	Metais R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	2.640.00	t/ano	10.00			
200199	Outras frações, sem outras especificações R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	79.00	t/ano	0.30			Misturas de resíduos resultantes de fracções recolhidas selectivamente
200301	Misturas de resíduos urbanos equiparados R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	t/ano	1.00			
200302	Resíduos de mercados D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	105.50	t/ano	0.40			
200303	Resíduos da limpeza de ruas D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	105.50	t/ano	0.40			
200304	Lamas de fossas sépticas R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	92.00	t/ano	0.49			
200306	Resíduos da limpeza de esgotos D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	105.50	t/ano	0.40			
	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
200307	Monstros	operações enumeradas de R1 a R11.	264.00	Vano	1.00		
200399	Resíduos urbanos e equiparados, sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	132.00	Vano	0.50		CD's, pequeno mobiliário
020109	Resíduos agroquímicos não abrangidos em 02 01 08	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	Vano	0.10		
020399	Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15		
020499	Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15		
050114	Resíduos de colunas de arrefecimento	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	Vano	0.10		
050116	Resíduos contendo enxofre, da dessulfuração de petróleo	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	13.00	t/vano	0.05		
050117	Betumes	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	Vano	0.10		
050699	Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15		
050702	Resíduos contendo enxofre	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	6.50	t/vano	0.03		
050799	Resíduos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das					



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade Instalada	Capacidade de armazenagem Instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
sem outras especificações	operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	T/ano	0.15			
080112 Resíduos de tintas e vernizes não abrangidos em 08 01 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	T/ano	0.25			
080118 Resíduos da remoção de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 17	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	T/ano	0.25			
080199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	T/ano	0.15			
080201 Resíduos de revestimentos na forma pulverulenta	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	46.00	T/ano	0.18			
080299 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	T/ano	0.15			
080313 Resíduos de tintas de impressão, não abrangidos em 08 03 12	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	T/ano	0.15			
080315 Lamas de tintas de impressão, não abrangidas em 08 03 14	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	T/ano	0.35			
080412 Lamas de colas e vedantes não abrangidas em 08 04 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	T/ano	0.35			
080414 Lamas aquosas contendo colas e vedantes não abrangidas em 08 04 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	T/ano	0.35			
080499 Resíduos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
sem outras especificações	operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100101 Cinzas, escórias e poeiras de caldeiras (excluindo as poeiras de caldeiras abrangidas em 10 01 04)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.25			
100102 Cinzas volantes da combustão de carvão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.25			
100105 Resíduos cálcicos de reação, na forma sólida, provenientes da dessulfuração de gases de combustão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100119 Resíduos de limpeza de gases, não abrangidos em 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100208 Resíduos sólidos do tratamento de gases, não abrangidos em 10 02 07	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100212 Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, não abrangidos em 10 02 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100214 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases, não abrangidos em 10 02 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.35			
100215 Outras lamas e bolos de filtração	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.35			
100811 Impurezas e	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://silamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
escumas, não abrangidas em 10 08 10	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.25			
100813 Resíduos do fabrico de ânodos, contendo carbono, não abrangidos em 10 08 12	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100816 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 08 15	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100818 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 08 17	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	66.00	Vano	0.35			
100820 Resíduos do tratamento da água de arrefecimento, não abrangidos em 10 08 19	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100910 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 09 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
100914 Resíduos de aglutinantes, não abrangidos em 10 09 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	Vano	0.10			
100916 Resíduos de agentes indicadores de fendilhação, não abrangidos em 10 09 15	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	Vano	0.15			
101014 Resíduos de aglutinantes, não abrangidos em 10 10 13	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	Vano	0.25			
101110 Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico) não abrangidos em 10 11 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	Vano	0.10			



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
101118	Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 11 17	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.35		
101120	Resíduos sólidos do tratamento local de efluentes, não abrangidos em 10 11 19	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15		
101201	Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10		
101208	Resíduos do fabrico de peças cerâmicas, tijolos, ladrilhos, telhas e produtos de construção (após o processo térmico)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25		
101210	Resíduos sólidos do tratamento de gases, não abrangidos em 10 12 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15		
101212	Resíduos de vitrificação, não abrangidos em 10 12 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15		
101299	Resíduos sem outras especificações	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15		
101301	Resíduos da preparação da mistura (antes do processo térmico)	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10		
101304	Resíduos da calcinação e hidratação da cal	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10		
101306	Partículas e	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-					



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "<https://silamb.apambiente.pt>" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
poeiras (exceto 10 13 12 e 10 13 13)	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
101307 Lamas e bolos de filtração do tratamento de gases	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.35			
101310 Resíduos do fabrico de fibrocimento, não abrangidos em 10 13 09	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	13.00	t/ano	0.05			
101311 Resíduos de materiais compósitos à base de cimento, não abrangidos em 10 13 09 e 10 13 10	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
101313 Resíduos sólidos do tratamento de gases, não abrangidos em 10 13 12	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
101314 Resíduos de betão e de lamas de betão	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25			
101399 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
110203 Resíduos da produção de ânodos dos processos eletrolíticos aquosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
110502 Cinzas de zinco	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
120109 (*) Emulsões e soluções de maquinaria, sem halogéneos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
120115 Lamas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetelos a uma das operações						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a <https://siliamb.apambiente.pt> e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
de maquinaria não abrangidas em 12 01 14	enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.35			
130105 (*) Emulsões não cloradas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
130109 (*) Óleos hidráulicos minerais clorados	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.10			
130802 (*) Outras emulsões	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
140602 (*) Outros solventes e misturas de solventes halogenados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.08			
150202 (*) Absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo sem outras especificações), panos de limpeza e vestuário de proteção, contaminados por substâncias perigosas	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	26.50	t/ano	0.08			
160306 Resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	26.50	t/ano	0.10			
160799 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190112 Cinzas e escórias, não abrangidas em 19 01 11	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
	R 12 — Troca de						





**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CÓDIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade Instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
190114 Cinzas volantes não abrangidas em 19 01 13	resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190116 Cinzas de caldeiras, não abrangidas em 19 01 15	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190118 Resíduos de pirólise não abrangidos em 19 01 17	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25			
190199 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190203 Misturas de resíduos, contendo apenas resíduos não perigosos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25			
190305 Resíduos estabilizados não abrangidos em 19 03 04	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190307 Resíduos solidificados não abrangidos em 19 03 06	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190401 Resíduos vitrificados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
190703 Lixiviados de aterros, não abrangidos em 19 07 02	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	46.00	t/ano	0.18			
190905 Resinas de permuta iónica, saturadas ou usadas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25			
190906 Soluções e lamas da	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-						



**CÓDIGO DOCUMENTO:** D20190712001036  
**CODIGO VERIFICAÇÃO:** 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a ["https://siliamb.apambiente.pt"](https://siliamb.apambiente.pt) e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

Código LER	Operação de valorização ou eliminação	Capacidade instalada	Unidade da capacidade instalada	Capacidade de armazenagem instantânea (t)	Emissão específica	Unidades	Condições específicas
regeneração de colunas de permuta iónica	los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.35			
190999 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
200128 Tintas, produtos adesivos, colas e resinas não abrangidos em 20 01 27	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	66.00	t/ano	0.25			
200302 Resíduos de mercados	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	105.50	t/ano	0.40			
200303 Resíduos da limpeza de ruas	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	105.50	t/ano	0.40			
020799 Resíduos sem outras especificações	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
101010 Poeiras de gases de combustão, não abrangidas em 10 10 09	D 15 — Armazenamento antes de uma das operações enumeradas de D 1 a D 14 (com exclusão do armazenamento temporário, antes da recolha, no local onde os resíduos foram produzidos).	39.50	t/ano	0.15			
101116 Resíduos sólidos do tratamento de gases de combustão, não abrangidos em 10 11 15	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	39.50	t/ano	0.15			
200306 Resíduos da limpeza de esgotos	R 12 — Troca de resíduos com vista a submetê-los a uma das operações enumeradas de R1 a R11.	105.50	t/ano	0.40			

Equipamentos



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
 CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, aceda a "https://silamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.

### Caraterização do equipamento da instalação

Numero	Tipo de equipamento	Potência instalada	Potência a efetivar	Capacidade instalada - unidade	Capacidade instalada - quantidade	Capacidade a efetivar- unidade	Capacidade a efetivar - quantidade
1	báscula (60t)						
1	empilhador						
1	bomba de transfega de fluidos						
2	silos (60 m3 cada)						

### Identificação do responsável técnico OGR

### Identificação do responsável técnico pela OGR

Nome	N.º Bilhete de Identidade/Cartão do cidadão	Habilitações profissionais
Henrique Alves	11376923	20 anos de experiência na área de gestão de resíduos



## DESATIVAÇÃO/ENCERRAMENTO

### Medidas / Condições a cumprir relativamente ao encerramentos e ou desativação da instalação

Medida/ Condição a cumprir	Prazo de implementação	Demonstração do cumprimento
De acordo com o art.º 39.º do Decreto-Lei n.º 178/2006, a presente licença caduca caso não seja iniciada a atividade no prazo de dois anos a contar da data da sua emissão. A licença caduca igualmente com a suspensão das OGR por um período superior a um ano.	Período de vida da instalação	
A cessação de atividade da operação de gestão de resíduos licenciados depende da aceitação por parte da entidade licenciadora de um pedido de renúncia da respetiva licença, nos termos do artigo 40.º do Decreto-Lei n.º 178/2006, com a redação conferida pelo Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de junho.	Período de vida da instalação	



CÓDIGO DOCUMENTO: D20190712001036  
CÓDIGO VERIFICAÇÃO: 1675-16c0-b7c8-b65b

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde ao TUA, acesse a "https://siliamb.apambiente.pt" e no link "Validar Título Único Ambiental", indique o código do documento e de verificação apresentados.



## OBRIGAÇÕES DE COMUNICAÇÃO

### Comunicações a efetuar à Administração

Tipo de Informação/Parâmetros	Formato de reporte	Data de reporte	Entidade
O registo anual no SIRER dos resíduos geridos / produzidos deve ser carregado até 31 de março do ano seguinte a que reportam os dados.	Plataforma SILIAMB/MIRR	Até 31 de março	APA
Qualquer alteração ao presente TUA carece de autorização da CCDRLVT nos termos do regime geral de gestão de resíduos.	Plataforma SILIAMB/LUA		CCDRLVT
Seja requerida a correspondente renovação do TUA, no prazo mínimo de 120 dias antes do seu termo, caso se mantenham as condições subjacentes à sua atribuição.	Plataforma SILIAMB/LUA	120 dias antes do termo do TUA	CCDRLVT



## ANEXOS TUA

### Anexos

Código	Anexo	Descrição
C049759	Anexo ao TUA.pdf	Anexo ao TUA



## ANEXO AO TUA

A instalação *Resicorreia-Gestão e Serviços de Ambiente, Lda*, localiza-se na Rua das Industrias n.º 3, Zona Industrial da Manjoeira, Manjoeira, Santo Antão do Tojal, Loures.

A instalação está inserida num lote de 6830m<sup>2</sup>, sendo 5123,57m<sup>2</sup> área impermeabilizada. A área coberta é de 2149,7m<sup>2</sup> sendo constituída por armazéns, telheiro e edifício administrativo. As atividades de gestão de resíduos desenvolvem-se em área coberta, com exceção da armazenagem de resíduos líquidos que são armazenados em silos dotados de bacias de retenção.

O abastecimento de água é efetuado através da rede pública de abastecimento e as águas residuais domésticas estão ligadas ao coletor público.

As águas residuais tratadas pelo separador de hidrocarbonetos, resultam de eventuais derrames que possam ocorrer no pavilhão e do tratamento por separação gravítica dos resíduos de óleos minerais e de resíduos contendo hidrocarbonetos. Estas águas residuais depois de passarem no separador de hidrocarbonetos são descarregadas em coletor municipal de águas residuais, sendo que detêm autorização de descarga n.º 139/2016 do SIMAR Loures-Odivelas, válida até novembro de 2026.

Eventuais resíduos líquidos que possam ficar nas bacias de retenção dos dois silos que se encontram em zona exterior, são encaminhadas para operador de gestão de resíduos.

A instalação não produzirá águas pluviais contaminadas porque toda a operação ocorre em zona coberta, com exceção da armazenagem de resíduos líquidos nos dois silos anteriormente referidos que estão dotados de bacias de retenção.

A instalação efetua as seguintes operações de gestão de resíduos:

- Armazenamento (R13);
- Triagem (R12);
- Separação gravítica por decantação de resíduos de óleos minerais e de resíduos contendo hidrocarbonetos e também de resíduos de óleos alimentares, tendo em vista em ambos os casos a recuperação da fração oleosa (R12).

A instalação tem duas linhas de tratamento principais:

- Linha de tratamento de resíduos de óleos minerais e de resíduos contendo hidrocarbonetos

Tratamento por separação gravítica em tanques de decantação, sendo que antes da descarga no respetivo tanque de entrada, é verificada a existência de compostos de cloro (incluindo PCB's).

- Linha de tratamento de resíduos de óleos e gorduras alimentares

Tratamento por separação gravítica, realizada em silo de decantação, localizado sob bacia de retenção.

A instalação tem 2 silos cada um com 68 m<sup>3</sup> de capacidade, destinados a armazenamento de resíduos ou a decantação gravítica. A decantação gravítica de resíduos de óleos e gorduras alimentares é efetuada nestes silos.

Existem dois tanques no interior do armazém, cada um com 37 m<sup>3</sup> destinados ao armazenamento de lamas.

Os tanques de decantação destinados à decantação de resíduos de óleos minerais e de resíduos contendo hidrocarbonetos, têm uma capacidade de 36 m<sup>3</sup> e de 29 m<sup>3</sup> respetivamente.

A instalação fica autorizada a receber em cada ano 67710t de resíduos perigosos e não perigosos distribuídos da seguinte forma:

- 14809t de resíduos perigosos
- 52901t de resíduos não perigosos

A capacidade de armazenagem instantânea dos resíduos a tratar na instalação é de 257,14t, sendo que destas:

- 49,9t de resíduos perigosos
- 207,24t de resíduos não perigosos

PLANTA DA INSTALAÇÃO



