



**AVIÁRIOS DO CADOUÇO - INDÚSTRIA AVÍCOLA,  
LDA.  
UP – AVIÁRIOS DA TAPADA**

**PLANO DE GESTÃO DE EFLUENTES  
PECUÁRIOS**

Janeiro 2021  
PROC.º REAP N.º 012851/02/C\_P

Ref

## Plano de Gestão de Efluentes Pecuários - PGEP

Versão 5.06 (S\_N\_201711091209)

Decreto Lei nº 81/2013, de 14 de Junho e Portaria nº 631/2009, de 9 de Junho

### DECLARAÇÃO DE EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

(A preencher pela DRAP)	Nº Proc.	NºPGEP	Par. DRAPC
1. Data de Entrada	012851/02/C		Par. ARH
2. Identificação			Decisão:

Nome: **Aviário do Cadouço - Industria Avícola, Lda. - UP - Aviários da Tapada**

NIF **505 408 040**

NRE

Número de Processo REAP

**012851/02/C**

Concelho:

**TONDELA**

Precipitação média anual a considerar	1219	mm/ano
Precipitação máxima em 24 horas a considerar	171	mm

### 3. Caracterização da Actividade ou Instalações onde pretende efectuar a gestão de efluentes pecuários (assinalar com X a(s) situação(ões) que se pretende caracterizar)

#### 3.1 - Tipo de Actividade / Instalações

- Exploração pecuária produtora de efluentes pecuários, em regime intensivo, das classe 1 ou 2 com quantidade de produção de efluente superior a 200 m<sup>3</sup> ou 200 t
- Exploração agrícola valorizadora de efluentes pecuários em quantidade superior a 200 m<sup>3</sup> ou 200 t
- Exploração agrícola valorizadora de produtos derivados da transformação de subprodutos de origem animal ou dos fertilizantes que os contenham
- Unidade técnica de efluentes pecuários
- Unidade de compostagem de efluentes pecuários
- Unidade de produção de biogás de efluentes pecuários
- Unidade de tratamento térmico de efluentes pecuários

#### Indicar os nucleos de produção que integram a presente unidade de produção

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bovinos         | <input checked="" type="checkbox"/> Aves |
| <input type="checkbox"/> Ovinos/Caprinos | <input type="checkbox"/> Equídeos        |
| <input type="checkbox"/> Suínos          | <input type="checkbox"/> Leporídeos      |

#### 3.2 - Identificação do sistema de registos a adoptar, que reporte as operações de manutenção, de monitorização e de suporte à elaboração de relatórios anuais, quando aplicável:

Ver anexo - Plano de Efluentes Pecuários - Aviário da Tapada.

**3.3 - Produção prevista de efluentes pecuários - (Ton. ou m<sup>3</sup>)**

NP	Espécie	CN	Estrumes (Ton)	Chorume (m3)	Kg de Ndsp	Kg de P2O5	Kg de K2O
	Bovinos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Suínos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Ovinos_caprinos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Aves	1144,5	1385,7	40,4	15107,3	41201,8	27467,9
	Equídeos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Leporídeos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Outras Espécies	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totais		<b>1144</b>	<b>1386</b>	<b>40</b>	<b>15107</b>	<b>41202</b>	<b>27468</b>
Efluentes pecuários retidos no pastoreio			0,0	0,0			
Produção Mensal esperada			115,5	3,3			

**3.4 - Capacidades de armazenamento de efluentes**

Nº	Identificação da estrutura de armazenamento	Capacidade		Observações
		Estrume (ton.)	Chorume (m3)	
LT1	Fossa estanque do Pavilhão 1		21,7	
LT2	Fossa estanque do Pavilhão 2		21,7	
Capacidade total da exploração		<b>0</b>	<b>43,4</b>	

**3.5 - Capacidade de armazenamento de efluentes pecuários assegurada por terceiros**

Identificação da Unidade de Terceiros	Capacidade		Doc.Suporte a anexar
	Estrume (ton.)	Chorume (m3)	
Capacidade contratada com terceiros		<b>0</b>	<b>0</b>

**3.6 - Valorização Agrícola de subprodutos animais Transformados ( SPOAT)**

Cod	Tipo de produto	Quant. Prev(t)	% N Ttl	Total N	% P	Total P	Observ.
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	

**4 - Encaminhamento ou Destino dos efluentes pecuários produzidos. (Selecionar as opções aplicáveis)**

	Quantidade (prevista/verificada)	Estrume (ton)	Chorume (m <sup>3</sup> )	Quantidade Ndlsp	Quantidade P2O5
1	Valorização agrícola na exploração <b>C/ Base VAEP</b>	0	40,4	0	0
2	Valorização agrícola por terceiros	1039,3			
3	Unidade de compostagem anexa à exploração		N/ Aplic.	Observ:	
4	Unidade de biogás anexa à exploração				
5	Utilização como combustível na exploração		N/ Aplic.		
6	ETAR própria e descarga em meio hídrico (DL 226-A.07)	N/ Aplic.			
7	Unidade de compostagem ou de biogás autônoma	346,4			
8	EPTAR	N/ Aplic.			
9	Incineração / co-incineração em unidade autônoma		N/ Aplic.		
10	Redes coletivas de drenagem (ex. sistemas de saneamento municipais)	N/ Aplic.			
11	ETAR coletiva	N/ Aplic.			
12	Outro encaminhamento ou destino				

**5. Anexos**

- Caracterização de Núcleo de Produção de Bovinos (NPB)
- Caracterização de Núcleo de Produção de Suínos (NPS)
- Caracterização de Núcleo de Produção de Ovinos / Caprinos (NPOC)
- Caracterização de Núcleo de Produção de Aves (NPA)
- Caracterização de Núcleo de Produção de Equídeos (NPE)
- Caracterização de Núcleo de Produção de Leporídeos (NPL)
- Valorização agrícola de efluentes pecuários (VAEP)

Outros (especifique):

**Memória descritiva que inclua os seguintes itens:**

- Descrição do sistema de recolha, incluindo equipamentos utilizados.
- Descrição do sistema de redução, incluindo equipamentos utilizados.
- Descrição do sistema de armazenamento, incluindo equipamentos utilizados.
- Descrição do(s) sistema(s) e equipamentos de: transporte, tratamento e transformação
- Descrição das estruturas de vedação das estruturas de armazenamento que impeça a queda de pessoas ou animais nos tanques, bem como o seu resguardo de acesso indevido.

**6. Termo**

Local e data \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de / \_\_\_\_\_ / de 20 \_\_\_\_\_

**AVIÁRIOS DO CADOUÇO, LDA**  
**AGERÊNCIA**

\_\_\_\_\_  
(Assinatura do Titular / requerente)

\_\_\_\_\_  
(Assinatura do Titular / requerente)

