

***PROMORPEC - AGRO PECUÁRIA, LDA***

**SOBRAL – SOURE**

**COIMBRA**

**PLANO DE GESTÃO  
DE  
EFLUENTES PECUÁRIOS**

**Março 2021**

## Índice

|  |   |
|--|---|
| 1. ÂMBITO .....  | 1 |
| 2. DESCRIÇÃO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO .....                    | 1 |
| 3. SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS .....            | 1 |
| 3.1 Descrição .....  | 1 |
| 3.2 Estimativa das quantidades de efluentes produzidos ..... | 3 |
| 3.3 Capacidade de armazenamento .....                        | 3 |
| 3.4 Valorização agrícola .....                               | 3 |
| 4. REGISTOS A ADOPTAR .....                                  | 4 |

## PLANO DE GESTÃO DE EFLUENTES

### 1. ÂMBITO

O Plano de Gestão de Efluentes Pecuários (PGEP) tem como base a Portaria n.º 631/2009, que estabelece as normas regulamentares à gestão dos efluentes das atividades pecuárias e as normas regulamentares relativas ao armazenamento, transporte e valorização de outros fertilizantes orgânicos, prevista no Decreto-Lei n.º 81/2013, de 14 de junho que aprova o Regime de Exercício da Atividade Pecuária (NREAP) e foi elaborado de acordo com o formulário e norma técnica disponíveis no site da DRAPC.

### 2. DESCRIÇÃO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO

Este PGEP refere-se à exploração suinícola da empresa **PROMORPEC, AGRO PECUÁRIA, LDA**, com o contribuinte n.º 503 894 311, código de atividade económica 01 230 e beneficiário IFAP n.º 5214033 sita em Sobral, freguesia e concelho de Soure e distrito de Coimbra.

Esta exploração pecuária irá funcionar em regime intensivo de multiplicação para produção de reprodutores, com **578,3 CN**.

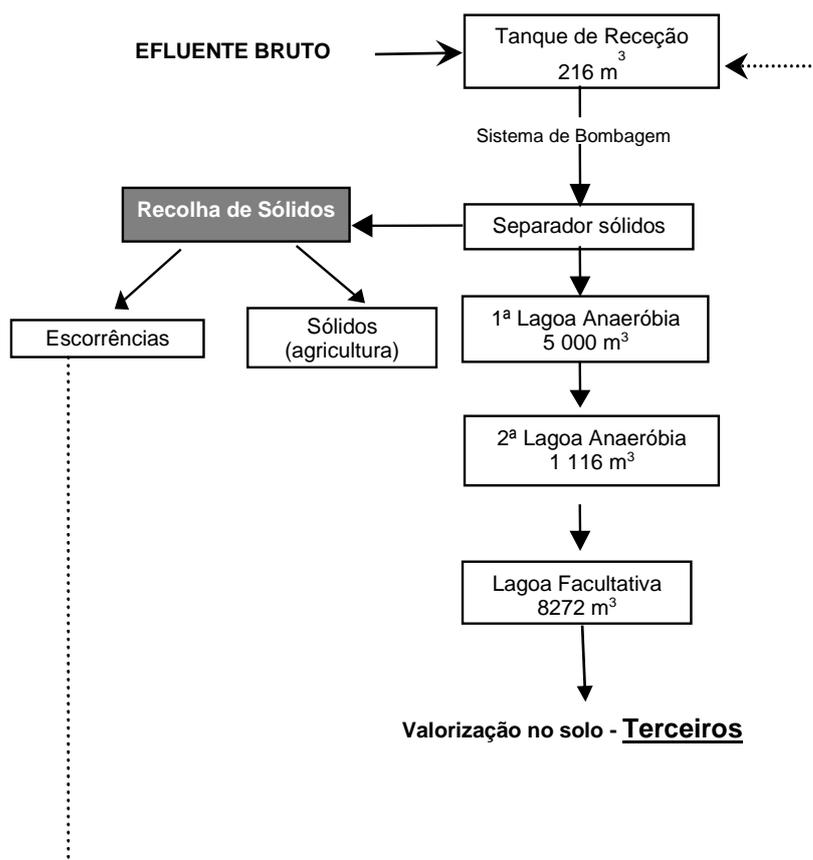
### 3. SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS

#### 3.1 Descrição

O efluente produzido nos diversos pavilhões assim como o produzido na enfermaria e quarentena, é retido nas valas existentes sob o pavimento, sendo posteriormente encaminhado por gravidade para as fossas de recolha localizadas no exterior de cada pavilhão e daí para o tanque de receção equipado com bomba elevatória. Deste tanque de recção, o efluente é

bombeado para o tamisador. O efluente segue para a primeira lagoa anaeróbia, passando graviticamente para a segunda lagoa anaeróbia até à última lagoa (facultativa). Os efluentes e os tamisados serão enviados para terceiros para valorização agrícola.

### Diagrama do tratamento:



O sistema de tratamento de efluentes encontra-se vedado impedindo o acesso indevido de pessoas e de animais. Na planta de implantação está identificada a vedação. A zona de armazenamento de sólidos provenientes da separação do chorume é impermeabilizada e coberta.

### **3.2 Estimativa das quantidades de efluentes produzidos**

De acordo com o Código de Boas Práticas Agrícolas, esta UP produz cerca de 7 266 m<sup>3</sup> de efluente por ano mais 2000 m<sup>3</sup> nas lavagens, totalizando assim 8903 m<sup>3</sup> de chorume e 363 t de estrume.

### **3.3 Capacidade de armazenamento**

A capacidade total das lagoas é de 14388 m<sup>3</sup>. Para um caudal médio diário de 19,9 m<sup>3</sup> as lagoas têm uma capacidade de retenção superior a 12 meses.

Dado a capacidade de armazenamento, e tendo em conta que o armazenamento dos efluentes pecuários não poder exceder um período superior a 12 meses, o sistema permitirá também suportar um quarto da pluviosidade anual da região.

O sistema de lagunagem nunca atingirá a capacidade total de armazenamento, nomeadamente a lagoa facultativa, por questão de segurança nunca atingirá os 5000 m<sup>3</sup>.

**De referir que o dimensionamento e construção da ETAR remota a 2003, tendo sido emitida a licença n.º 741/05 para descarga e/ou espalhamento no solo agrícola.**

Os sólidos provenientes da separação de chorume ficam armazenados na nitreira, impermeabilizada e coberta, com 12 m de comprimento por 3,5 m de largura e 3,0 m de altura, e um volume de 126 m<sup>3</sup> o que permite ter capacidade de armazenamento do estrume durante 3 meses.

### **3.4 Valorização agrícola**

A empresa pretende proceder ao espalhamento no solo, para valorização agrícola, de parte dos efluentes e/ou da fração sólida do chorume proveniente do sistema de tratamento de águas residuais.

O estrume e chorume serão enviados para valorização em terrenos próprios e de terceiros.

**NIF 503 894 311 - Promorpec, AGRO PECUÁRIA, LDA**

| <b>N. Seq</b> | <b>N.º Parcela</b> | <b>Cultura</b>  | <b>Área (ha)</b> | <b>Chorume<br/>m<sup>3</sup></b> |
|---------------|--------------------|-----------------|------------------|----------------------------------|
| 1             | 1553382330001      | Milho<br>Azevém | 1,34             | 90<br>81                         |
| 2             | 1553385294200      | Eucaliptos      | 16,94            | 116                              |
| 3             | 1553385295001      | Milho<br>Azevém | 5,85             | 397<br>357                       |
| 4             | 1553387545200      | Eucaliptos      | 2,39             | 16                               |
| <b>TOTAL</b>  |                    |                 | <b>26,52</b>     | <b>1057</b>                      |

#### **4. REGISTOS A ADOTAR**

A licença ambiental emitida à PROMORPEC – AGRO PECUÁRIA, LDA., estabelece as medidas destinadas a evitar e/ou a reduzir as emissões para o ar, água, solo, redução da quantidade de resíduos produzidos na instalação assim como o envio de dados no âmbito do Relatório Ambiental Anual.

O responsável da exploração elabora um **caderno de campo** onde efetua o registo da quantidade de efluente entregue a terceiros.

**CADERNO REGISTO**

| REGISTO DE EFLUENTES ENTREGUES A TERCEIROS |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|--|-------------------------------|----------|------------------------------|--------------|----------------------|---------------|--------|
| Data                                       | N.º Guia<br>(GTEP ou 376/DGV) | Efluente |                              | Destinatário |                      | Transportador |        |
|  |                               | Tipo     | Quantidade (m <sup>3</sup> ) | Nome         | Destino / exploração | Nome          | Morada |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |
|  |                               |          |                              |              |                      |               |        |

Responsável pela Exploração: \_\_\_\_\_

# ANEXOS



**FORMULÁRIO PGEP**



**IE e P3**

# 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      |          |        | Par. ARH  |  |
| 2. Identificação        |          |        | Decisão:  |  |

Nome: PROMORPEC-AGRO-PECUÁRIA LDA

NIF 503894311

NRE 5 086 843

Número de Processo REAP

Concelho: SOURE

|  |     |        |
|--|-----|--------|
| Precipitação média anual a considerar        | 918 | mm/ano |
| Precipitação máxima em 24 horas a considerar | 125 | 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 type="checkbox"/> Aves       |
| <input type="checkbox"/> Ovinos/Caprinos   | <input type="checkbox"/> Equídeos   |
| <input checked="" 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:

A empresa possui um sistema próprio de registos, para registar o efluente pecuário sujeito a valorização agrícola (VA) dentro da propriedade e as GTEP (Guias de Transferência de Efluente Pecuário) para registo do efluente pecuário que sai para fora das instalações (VA em terrenos de terceiros).

### 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          | 578,3      | 363,3          | 8903,3       | 21799,8      | 27613,1      | 31973,0      |
|  | Ovinos_caprinos | 0,0        | 0,0            | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          |
|  | Aves            | 0,0        | 0,0            | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          |
|  | 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>578</b> | <b>363</b>     | <b>8903</b>  | <b>21800</b> | <b>27613</b> | <b>31973</b> |
| Efluentes pecuários retidos no pastoreio |                 |            | <b>0,0</b>     | <b>0,0</b>   |              |              |              |
| Produção Mensal esperada                 |                 |            | <b>30,3</b>    | <b>741,9</b> |              |              |              |

### 3.4 - Capacidades de armazenamento de efluentes

| Nº                             | Identificação da estrutura de armazenamento | Capacidade     |              | Observações |
|--------------------------------|---|----------------|--------------|-------------|
|                                |   | Estrume (ton.) | Chorume (m3) |             |
| 1                              | Tanque recção                               |                | 216          |             |
| 2                              | Nitreira                                    | 126            |              |             |
| 3                              | Lagoa 1                                     |                | 5000         |             |
| 4                              | Lagoa 2                                     |                | 1116         |             |
| 5                              | Lagoa 3                                     |                | 8272         |             |
|                                |   |                |              |             |
|                                |   |                |              |             |
|                                |   |                |              |             |
|                                |   |                |              |             |
| Capacidade total da exploração |   | <b>126</b>     | <b>14604</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 Ndisp | Quantidade P2O5 |
|----|--|---------------|---------------------------|------------------|-----------------|
| 1  | Valorização agrícola na exploração C/ Base VAEP                      | 0             | 1057                      | 2459             | 3114            |
| 2  | Valorização agrícola por terceiros                                   |               |                           |                  |                 |
| 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                         |               |                           |                  |                 |
| 8  | EPTAR  | N/ Aplic.     |                           |                  |                 |
| 9  | Incineração/ coincineração em unidade autônoma                       |               | N/ Aplic.                 |                  |                 |
| 10 | Redes colectivas de drenagem (ex. sistemas de saneamento municipais) | N/ Aplic.     |                           |                  |                 |
| 11 | ETAR colectiva   | 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):

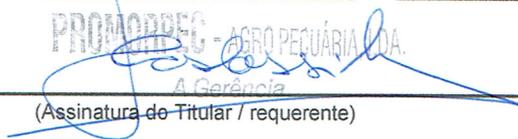
OUTRAS ESPÉCIES

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 \_\_\_\_\_ Leiria, 22 de / março \_\_\_\_\_ / de 20 21

  
 PROMAPEG - AGROPECUÁRIA LDA.  
 A Gerência

(Assinatura de Titular / requerente)

(Assinatura do Titular / requerente)

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

|    | Quantidade (prevista/verificada)                                     | Estrume (ton) | Chorume (m <sup>3</sup> ) | Quantidade Ndisp | Quantidade P2O5 |
|----|--|---------------|---------------------------|------------------|-----------------|
| 1  | Valorização agrícola na exploração C/ Base VAEP                      | 0             | 1057                      | 2459             | 3114            |
| 2  | Valorização agrícola por terceiros                                   |               |                           |                  |                 |
| 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 autónoma                         |               |                           |                  |                 |
| 8  | EPTAR  | N/ Aplic.     |                           |                  |                 |
| 9  | Incineração / coíncineração em unidade autónoma                      |               | N/ Aplic.                 |                  |                 |
| 10 | Redes colectivas de drenagem (ex. sistemas de saneamento municipais) | N/ Aplic.     |                           |                  |                 |
| 11 | ETAR colectiva   | 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):

OUTRAS ESPÉCIES

**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 \_\_\_\_\_ Leiria \_\_\_\_\_, 22 de / março \_\_\_\_\_ / de 20 21

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

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

**Plano de Gestão de Efluentes Pecuários - PGEP**  
 Versão 5.06 (S\_N\_201711091209)  
**Caracterização do(s) Núcleo(s) de Produção de Suínos (NPS)**

**Identificação**

NIF **503894311**

Nº Processo

PGEP nº

Nome da exploração: **PROMORPEC-AGRO-PECUÁRIA LDA**

Número de Registo da exploração - NRE: **5 086 843**

**Capacidade do NP**

| Animais                  | Nº            | CN   | Nº.CN        | Matérias de Cama |              | Pastoreio |             | Parque exterior |             | Produção prevista de efluentes pecuários |          |              |                   |               |              |              |              |
|--------------------------|---------------|------|--------------|------------------|--------------|-----------|-------------|-----------------|-------------|--|----------|--------------|-------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
|                          |               |      |              | Tipo Prod        | Kg/ Ani./mês | Mês/ano   | Horas / dia | Mês/ ano        | Horas / dia | Estrume                                  |          |              | Chorume           |               | N.dsp (Kg)   | P2O5 (Kg)    | K2O (Kg)     |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             | %  | (ton)    | Ndisp (Kg/t) | (m <sup>3</sup> ) | Ndisp (kg/m3) |              |              |              |
| Porca - em ciclo fechado | 380,45        | 1,52 | 578,3        |                  |              |           |             |                 |             | 0  | 0,0      |              | 7266,6            | 3             | 21800        | 27613        | 31973        |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
|                          |               |      |              |                  |              |           |             |                 |             |  |          |              |                   |               |              |              |              |
| <b>Total</b>             | <b>380,45</b> |      | <b>578,3</b> |                  |              |           |             |                 |             |  | <b>0</b> |              | <b>7266,6</b>     |               | <b>21800</b> | <b>27613</b> | <b>31973</b> |

**Outros produtos ou matérias incorporados ou que alteram os efluentes pecuários**

|  |   |    |
|--|---|----|
| Área de exteriores impermeabilizadas (AEI) | 0 | m2 |
|--|---|----|

| Tipo/ Origem                                 | Estrumes (T) | Chorumes (m3) | Observações                   |
|--|--------------|---------------|-------------------------------|
| Águas Pluviais n/ separadas                  | *****        | 0,0           |                               |
| Total Material Cama utilizado (ton)          | 0,0          | *****         |                               |
| Sólidos provenientes da separação de chorume | 363,3        | 6903,3        | 5% ◀ % de solidos considerada |
| Águas de Lavagem e escorrências              | *****        | 2000          | ◀                             |

**Resumo**

|   | Estrumes (T) | Chorumes (m3)  |
|---|--------------|----------------|
| <b>Total Anual</b>  | <b>363,3</b> | <b>8 903,3</b> |
| Produção Média Mensal                                     | 30,3         | 741,9          |
| Efluentes retidos no pastoreio (-)                        | 0,0          | 0,0            |
| Efluentes retidos parque exterior                         | 0,0          | 0,0            |
| <b>Total anual para calculo da capacidade de retenção</b> | <b>363</b>   | <b>8 903</b>   |
| Produção média mensal a reter                             | 30           | 742            |
| Nº de meses de retenção                                   | 3,0          | 12,0           |
| <b>Cap. mínima de retenção (m<sup>3</sup>)</b>            | <b>91</b>    | <b>8903</b>    |

**Observações**

|  |
|--|
|  |
|--|

Plano de Gestão de Efluentes Pecuários - PGEP

Versão 5.06 (S\_N\_201711091209)

Valorização Agrícola de Efluentes Pecuários e SPOAT

Identificação

NIF **503894311** Nº Processo  PGEP nº  NRE **5 086 843**

Nome da exploração : **PROMORPEC-AGRO-PECUÁRIA LDA**

| Efluentes |           |          | TOTAIS |     | Nutrientes |              |          |       |    |
|-----------|-----------|----------|--------|-----|------------|--------------|----------|-------|----|
|           | Produzido | Aplicado | Saldo  |     | N disp     | Necessidades | Aplicado | Saldo |    |
| Estrume   | 363       | 0        | 363    | ton | N disp     | 4 192        | 2 459    | 1 733 | Kg |
| Chorume   | 8 903     | 1 057    | 7 846  | m3  | P2O5       | 3 602        | 3 114    | 488   | Kg |
| SPOAT     |           | 0        |        | ton |            |              |          |       |    |

Culturas reportadas no Manual de Fertilização das Culturas

| Cultura   | ZV | Área prevista (ha) | Produtivid. Prev. (ton ou Kg) | Necessidades das culturas |               |     |               |     | Efluente a aplicar |              |       |       |             |           |          |
|---|----|--------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------|-----|---------------|-----|--------------------|--------------|-------|-------|-------------|-----------|----------|
|   |    |                    |                               | N                         |               | P   |               | K   | Estrume (ton)      | Chorume (m3) | SPOAT |       | N disp (Kg) | P2O5 (Kg) | K2O (Kg) |
|   |    |                    |                               | UN                        | nível no solo | UN  | nível no solo | UN  |                    |              | COD   | (Ton) |             |           |          |
| Milho.Forragem  |    | 5,85               | 90                            | 340                       | 1             | 200 | 1             | 285 |                    | 397          |       |       | 923,5       | 1169,7    | 1354     |
| Trevo.branco.Festuca.ou.similares.Luzerna.MANUT.ANUAL |    | 5,85               | 20                            | 200                       | 1             | 180 | 1             | 220 |                    | 357          |       |       | 830,4       | 1051,9    | 1218     |
| Milho.Forragem  |    | 1,34               | 90                            | 340                       | 1             | 200 | 1             | 285 |                    | 90           |       |       | 209,4       | 265,2     | 307      |
| Trevo.branco.Festuca.ou.similares.Luzerna.MANUT.ANUAL |    | 1,34               | 20                            | 200                       | 1             | 180 | 1             | 220 |                    | 81           |       |       | 188,4       | 238,7     | 276      |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |
|   |    |                    |                               |                           |               |     |               |     |                    |              |       |       |             |           |          |

Outras Culturas

2152

| Cultura    | ZV | Área prevista (ha) | Produtivid. Prev. (ton ou Kg) | Necessidades das culturas |               |    |               |    | Efluente a aplicar |              |       |       |             |           |          |
|------------|----|--------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------|----|---------------|----|--------------------|--------------|-------|-------|-------------|-----------|----------|
|            |    |                    |                               | N                         |               | P  |               | K  | Estrume (ton)      | Chorume (m3) | SPOAT |       | N disp (Kg) | P2O5 (Kg) | K2O (Kg) |
|            |    |                    |                               | UN                        | nível no solo | UN | nível no solo | UN |                    |              | COD   | (Ton) |             |           |          |
| eucaliptos |    | 16,94              |                               | 16                        | 1             | 45 | 1             | 45 |                    | 116          |       |       | 269,8       | 341,8     | 396      |
| eucaliptos |    | 2,39               |                               | 16                        | 1             | 45 | 1             | 45 |                    | 16           |       |       | 37,2        | 47,1      | 55       |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |
|            |    |                    |                               |                           |               |    |               |    |                    |              |       |       |             |           |          |



5214033.NOR.00-000



IE2019.32424766.1

**IDENTIFICAÇÃO DO BENEFICIÁRIO**

Nome/Designação social: PROMORPEC - AGRO - PECUÁRIA LDA

NIFAP: 5214033

NIF: 503894311

**ÍNDICE DE QUADROS - SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR**

**1. IDENTIFICAÇÃO DE PARCELAS / BALDIOS**

|  |   |
|--|---|
| Quadro 1.1. Identificação das parcelas         | √ |
| Quadro 1.2. Parcelas eliminadas ou mortas      | √ |
| Quadro 1.3. Árvores Georreferenciadas          | √ |
| Quadro 1.4. Condicionantes da Parcela          | √ |
| Quadro 1.5. Parcelas com exploração temporária |   |

**2. IDENTIFICAÇÃO DE SUBPARCELAS**

|  |   |
|--|---|
| Quadro 2.1. Caracterização das subparcelas             | √ |
| Quadro 2.2. Propostas de ocupação de solo (Supervisão) |   |
| Quadro 2.3. Detalhe das áreas sociais afetas ao REAP   | √ |

**3. UTILIZADORES DE BALDIO**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Quadro 3.1. Utilizadores de Baldio |  |
|------------------------------------|--|

**4. PROJETOS DE INVESTIMENTO**

|   |  |
|---|--|
| Quadro 4.1. Identificação dos projetos de investimento    |  |
| Quadro 4.2. Projetos de investimento eliminados ou mortos |  |

Unidade Orgânica : IFAP

Criado por : iDIGITAL

Assinatura do Beneficiário :

\_\_\_\_\_



5214033.NOR.00-000



IE2019.32424766.1

**IDENTIFICAÇÃO DO BENEFICIÁRIO**

Nome/Designação social: PROMORPEC - AGRO - PECUÁRIA LDA

NIFAP: 5214033

NIF: 503894311

**Sistema de Identificação Parcelar**

**1. Identificação de Parcelas / Baldios**

**1.1 Identificação das parcelas / baldios**

| N.º Seq                       | N.º Parcelário | Nome da Parcela    | Secção / Finanças | Artigo                       | Exploração                              |       | MultiDec | Área GIS (ha)                         | MAE      |          | IQFP  | Ação | Data última atualização |
|-------------------------------|----------------|--------------------|-------------------|------------------------------|---|-------|----------|---------------------------------------|----------|----------|-------|------|-------------------------|
|                               |                |                    |                   |                              | Forma                                   | S/N/L |          |                                       | 1º PILAR | 2º PILAR |       |      |                         |
| 0615 - SOURE                  |                |                    |                   |                              | 09 - SOURE                              |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 1                             | 1553382330001  | Preza              | 0850              | 11515                        | Proprietário                            | S     |          | 1,34                                  | 0,00     | 0,58     | 1     | N    | 2019-09-06              |
| 2                             | 1553385294200  | VALE DAS FIGUEIRAS | 0850              | 28919                        | Proprietário                            | S     |          | 23,65                                 | 0,00     | 16,94    | 1     | L    | 2019-09-06              |
| 3                             | 1553385295001  | VALE DAS FIGUEIRAS | 0850              | 28003                        | Proprietário                            | S     |          | 5,85                                  | 5,85     | 5,85     | 1     | C    | 2019-09-06              |
| 4                             | 1553387545200  | PRESA              | 0850              | 11517                        | Proprietário                            | S     |          | 3,18                                  | 0,00     | 1,60     | 1     | L    | 2019-09-06              |
| 1004 - BATALHA                |                |                    |                   |                              | 01 - BATALHA                            |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 5                             | 1382994000001  | SN-VALE CORTIÇO    | .                 | .                            | Cedência                                | S     |          | 3,70                                  | 0,00     | 0,60     | 1     | L    | 2017-01-13              |
| 1009 - LEIRIA                 |                |                    |                   |                              | 15 - MILAGRES                           |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 6                             | 1443155445001  | SORTES             | 3603              | 1284                         | Cedência                                | S     |          | 5,72                                  | 0,00     | 0,01     | 1     | A    | 2017-01-10              |
| 1009 - LEIRIA                 |                |                    |                   |                              | 32 - COLMEIAS E MEMÓRIA                 |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 7                             | 1513131924015  | PORTELAS           | 3603              | 3103                         | Rendimento                              | S     |          | 0,65                                  | 0,00     | 0,64     | 1     | O    | 2012-09-04              |
| 1108 - LOURINHA               |                |                    |                   |                              | 13 - MIRAGAIA E MARTELEIRA              |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 8                             | 1012508890002  | AGRO PECUÁRIA      | L                 | 6                            | Cedência                                | S     | C/E      | 2,87                                  | 1,83     | 1,83     | 2     | O    | 2017-10-05              |
| 9                             | 1022501890001  | MARTELEIRA         | F1                | 9 - 10                       | Cedência                                | S     | C/E      | 2,09                                  | 0,04     | 0,05     | 1     | A    | 2017-09-26              |
| 10                            | 1032515556001  | VALE MATINHO       | M                 | 31                           | Rendimento                              | S     |          | 1,29                                  | 0,00     | 0,00     | 1     | L    | 2012-01-28              |
| 11                            | 1032515556002  | VALE MATINHO       | M                 | 31,68                        | Rendimento                              | S     |          | 1,38                                  | 1,38     | 1,38     | 1     | L    | 2012-07-27              |
| 12                            | 1042521332001  | CASAL DA VARZEA    | .                 | .                            | Rendimento                              | S     |          | 3,28                                  | 0,00     | 1,40     | 2     | L    | 2015-01-24              |
| 1213 - PONTE DE SOR           |                |                    |                   |                              | 08 - PONTE DE SOR, TRAMAGA E VALE DE AÇ |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 13                            | 2192546893002  | PECUARIA           | D                 | 6                            | Cedência                                | S     |          | 1,43                                  | 0,00     | 0,00     | 1     | A    | 2017-01-10              |
| 14                            | 2192548573001  | LAGUNAS            | D                 | 6                            | Cedência                                | S     |          | 0,95                                  | 0,00     | 0,00     | 1     | A    | 2017-01-10              |
| 1405 - BENAVENTE              |                |                    |                   |                              | 01 - BENAVENTE                          |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 15                            | 1412183858500  | H. DA CALADA       | CPCP1             | 1                            | Rendimento                              | S     |          | 7,29                                  | 2,90     | 2,90     | 1     | A    | 2018-05-07              |
| 16                            | 1412184144014  | H. DA CALADA       | CPCP1             | 1                            | Proprietário                            | S     |          | 5,04                                  | 0,00     | 5,04     | 1     | L    | 2016-03-21              |
| 17                            | 1412185833001  | H. DA CALADA       | CPCP1             | 1                            | Proprietário                            | S     |          | 0,26                                  | 0,00     | 0,00     | 1     | N    | 2019-05-06              |
| 18                            | 1412185884001  | H. DA CALADA       | CPCP1             | 1                            | Proprietário                            | S     |          | 0,82                                  | 0,00     | 0,82     | 1     | L    | 2019-05-06              |
| 19                            | 1412189922001  | H. DA CALADA       | CPCP1             | 1                            | Proprietário                            | S     |          | 0,24                                  | 0,00     | 0,24     | 1     | N    | 2019-05-06              |
| 1414 - RIO MAIOR              |                |                    |                   |                              | 17 - OUTEIRO DA CORTIÇADA E ARRUDA DO:  |       |          |                                       |          |          |       |      |                         |
| 20                            | 1392629309900  | CASAL DA SALGUEIRA | O                 | 113                          | Cedência                                | S     | C/E      | 5,18                                  | 3,88     | 4,59     | 3     | A    | 2017-01-05              |
| 21                            | 1402620732900  | CASAL DA SALGUEIRA | O                 | 105                          | Cedência                                | S     | C/E      | 3,16                                  | 0,00     | 0,01     | 1     | A    | 2017-01-05              |
| <b>Nº Parcelas:</b>           |                |                    | 21                | <b>Total Área GIS (ha) :</b> |   |       | 79,37    | <b>Total Área Explorada (ha) :</b>    |          |          | 79,37 |      |                         |
| <b>Nº Parcelas de Baldio:</b> |                |                    | 0                 | <b>Total Área GIS (ha) :</b> |   |       | 0,00     | <b>Área Explorada 1º Pilar (ha) :</b> |          |          | 0,00  |      |                         |
|                               |                |                    |                   |                              |   |       |          | <b>Área Explorada 2º Pilar (ha) :</b> |          |          | 0,00  |      |                         |

Unidade Orgânica : IFAP

Criado por : iDIGITAL

Assinatura do Beneficiário : \_\_\_\_\_



5214033.NOR.00-000



IE2019.32424766.1

**IDENTIFICAÇÃO DO BENEFICIÁRIO**

Nome/Designação social: PROMORPEC - AGRO - PECUÁRIA LDA

NIFAP: 5214033

NIF: 503894311

**1.2. Parcelas Eliminadas ou Mortas**

| N.º de Parcelário | Nome da Parcela             | Secção /<br>Finanças | Artigo       | Área GIS<br>(ha) | Ação | Data última<br>atualização |
|-------------------|-----------------------------|----------------------|--------------|------------------|------|----------------------------|
| 1553382136001     | PRESA                       | 0850                 | 11517        | 0,01             | E    | 2019-09-06                 |
| 1553392325001     | Peça Grande e Vale Figueira | 0850                 | 11506 e11510 | 2,55             | M    | 2019-09-06                 |
| 1412184907001     | H. DA CALADA                | CPCP1                | 1            | 0,21             | E    | 2019-05-06                 |

**1.3. Árvores Georreferenciadas**

| N.º Seq | Tipo     | Data Plantação |     | Nº árvores |
|---------|----------|----------------|-----|------------|
|         |          | Ano            | Mês |            |
| 13      | Oliveira | 1953           | 01  | 5          |

**1.4. Condicionantes da parcela**

| N.º Seq | Tipo de condicionante  | Área<br>condicionada (ha) | Data da última<br>atualização |
|---------|--|---------------------------|-------------------------------|
| 5       | Perímetros Protecção Captacões Públicas (Prot. Intermédia) - INTERMEIntermédia | 18,52                     | 2019-05-11                    |
| 15      | Zonas Vulneráveis - Zona Vulneravel Teio                                       | 7,29                      | 2019-05-09                    |
| 16      | Zonas Vulneráveis - Zona Vulneravel Teio                                       | 5,04                      | 2019-05-10                    |
| 17      | Zonas Vulneráveis - Zona Vulneravel Teio                                       | 0,26                      | 2019-05-10                    |
| 18      | Zonas Vulneráveis - Zona Vulneravel Teio                                       | 0,82                      | 2019-05-11                    |
| 19      | Zonas Vulneráveis - Zona Vulneravel Teio                                       | 0,24                      | 2019-05-10                    |

As Condicionantes da Parcela possíveis de consultar são: Faixa de Protecção Massas de Água; Rede Natura, Pagamentos Natura, Apoios Zonais, Perímetros Protecção Captacões Públicas, Zonas Vulneráveis e Pastagens Permanentes Ambientalmente Sensíveis.

Unidade Orgânica : IFAP

Criado por : iDIGITAL

Assinatura do Beneficiário : \_\_\_\_\_



5214033.NOR.00-000



IE2019.32424766.1

**IDENTIFICAÇÃO DO BENEFICIÁRIO**

Nome/Designação social: PROMORPEC - AGRO - PECUÁRIA LDA

NIFAP: 5214033

NIF: 503894311

**2. Identificação de Subparcelas**

As informações associadas a subparcelas que constem do quadro 2.2 - Propostas de ocupação de solo (Supervisão) têm carácter provisório, pelo que podem ser alteradas após a sua confirmação.

**2.1. Caracterização das subparcelas com área elegível**

| N.º Seq | N.º Sub Parcela | Área (ha) | Ocupação de Solo              |              | V.A. | Grau Cob. | Regadio | Origem Dados | Última Revisão |
|---------|-----------------|-----------|-------------------------------|--------------|------|-----------|---------|--------------|----------------|
|         |                 |           | Classe                        | Detalhe      |      |           |         |              |                |
| 1       | 003             | 0,58      | Pastagem Permanente Arbustiva |              |      |           | N       | INQ          | 2019-09-06     |
| 2       | 006             | 16,61     | Espaço florestal arborizado   | PP-Eucalipto |      |           | N       | INQ          | 2019-09-06     |
| 2       | 009             | 0,33      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | FOGAB        |                |
| 3       | 001             | 5,85      | Pastagem Permanente           |              |      |           | N       | FOGAB        |                |
| 4       | 001             | 0,84      | Espaço florestal arborizado   | PP-Eucalipto |      |           | N       | INQ          | 2019-09-06     |
| 4       | 009             | 0,76      | Espaço florestal arborizado   | PP-Eucalipto |      |           | N       | INQ          | 2019-09-06     |
| 5       | 001             | 0,53      | Pastagem Permanente Arbustiva |              |      |           | N       | INQ          | 2017-01-13     |
| 5       | 005             | 0,07      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        | 2012-03-27     |
| 6       | 002             | 0,01      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | DECLM        | 2012-03-27     |
| 7       | 001             | 0,25      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | FOGAB        |                |
| 7       | 003             | 0,02      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        |                |
| 7       | 004             | 0,37      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        |                |
| 8       | 002             | 1,13      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | INQ          |                |
| 8       | 004             | 0,18      | Culturas frutícolas           | E-Laranja    |      |           | N       | INQ          |                |
| 8       | 008             | 0,02      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | INQ          |                |
| 8       | 009             | 0,50      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | INQ          |                |
| 9       | 003             | 0,04      | Culturas Temporárias          |              |      |           | S       | INQ          |                |
| 9       | 006             | 0,01      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        |                |
| 11      | 002             | 1,38      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | INQ          |                |
| 11      | 003             | 0,01      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | FOGAB        |                |
| 12      | 004             | 1,40      | Pastagem Permanente Arbustiva |              |      |           | N       | REDES        |                |
| 15      | 041             | 2,90      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | REV          | 2013-07-15     |
| 16      | 001             | 5,04      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | CTLD         |                |
| 18      | 003             | 0,82      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | CTLD         |                |
| 19      | 001             | 0,24      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | FOGAB        | 2016-03-21     |
| 20      | 002             | 3,87      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | CQ11         |                |
| 20      | 004             | 0,69      | Pastagem Permanente Arbustiva |              |      |           | N       | CQ11         |                |
| 20      | 016             | 0,02      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        |                |
| 20      | 018             | 0,01      | Culturas Temporárias          |              |      |           | N       | CQ11         |                |
| 21      | 004             | 0,01      | Espaço florestal arborizado   |              |      |           | N       | REDES        |                |

**2.3. Detalhe das áreas sociais afetas ao REAP**

| N.º Seq | N.º Sub Parcela | Atributos da área social |                          |
|---------|-----------------|--------------------------|--------------------------|
|         |                 | Tipo de Construção       | Espécie animal associada |
| 5       | 003             | Instalações pecuárias    | Ovinos                   |
| 5       | 003             | Instalações pecuárias    | Suínos                   |
| 6       | 004             | Instalações pecuárias    | Suínos                   |
| 8       | 003             | Instalações pecuárias    | Suínos                   |
| 9       | 004             | Instalações pecuárias    | Suínos                   |
| 15      | 029             | Instalações pecuárias    | Suínos                   |

Unidade Orgânica : IFAP

Criado por : iDIGITAL

Assinatura do Beneficiário : \_\_\_\_\_



SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA



AGRICULTURA, FLORESTAS  
E DESENVOLVIMENTO RURAL

MAR

PORTUGAL

P3



DATA EMISSÃO: 2019-09-06

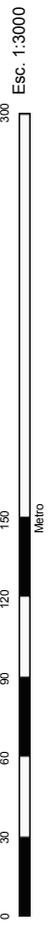


P 3 P . U 1 . 1 6 3 4 8 8 3 8

N.º DO PARCELÁRIO: 1553385295001 Nome da Parcela: VALE DAS FIGUEIRAS  
CONCELHO: 0615 - SOURE FREGUESIA: 09 - SOURE  
Área (ha): 5,85 MAE 1º Pilar: 5,85 MAE 2º Pilar: 5,85



38034  
38684  
38734  
38884  
38934



Limite da Parcela: —  
Limite da Ocupação de Solo: - - -  
Voo: Ano de 2018 - Ortocorreção com pixel de 0,3 metros - PT-TM061ETRS89  
Ortofotomapa(s): A2620110

Coordenada do Centróide em WGS84: Lat: 40.016773 Long: -8.654191

| OCUPAÇÃO DE SOLO |                     |           |
|------------------|---------------------|-----------|
| Código           | Descrição           | Area (ha) |
| PPE-PP           | Pastagem Permanente | 5,85      |



IFAP

Instituto de Financiamento da Agricultura e Pescas, I.P.

SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA

PORTUGAL



REPÚBLICA PORTUGUESA

AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL

MAR

P3

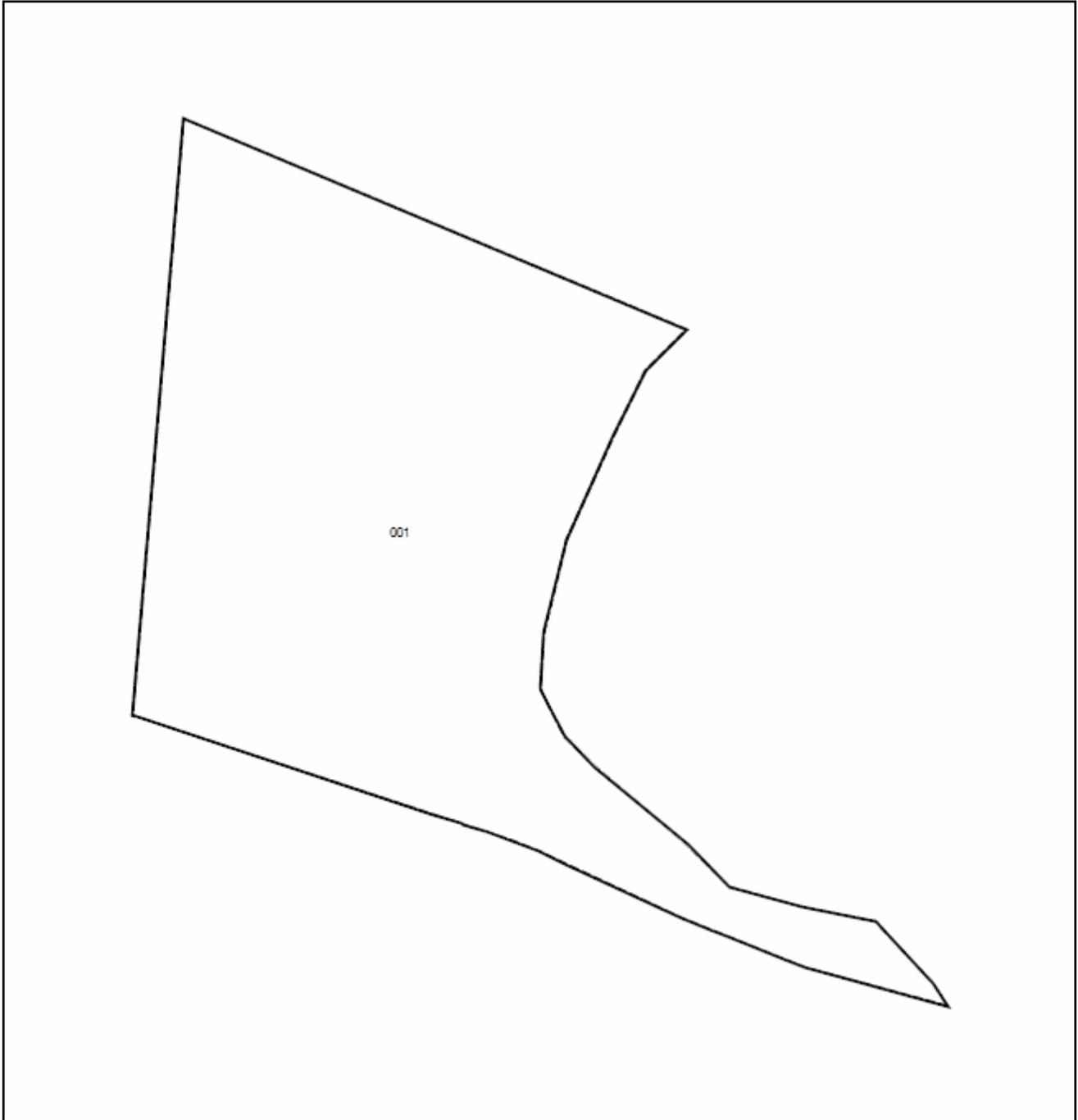


DATA EMISSÃO: 2019-09-06



P 3 P . U 1 . 1 6 3 4 8 8 3 8

|   |  |
|---|--|
| <b>N.º DO PARCELÁRIO:</b> 1553385295001 | <b>Nome da Parcela:</b> VALE DAS FIGUEIRAS |
| <b>CONCELHO:</b> 0615 - SOURE           | <b>FREGUESIA:</b> 09 - SOURE               |
| <b>Área (ha):</b> 5,85                  | <b>MAE 1º Pilar:</b> 5,85                  |
|   | <b>MAE 2º Pilar:</b> 5,85                  |



— Limite da Parcela:  
- - - Limite da Ocupação de Solo:



OCUPAÇÃO DE SOLO

| Sub parc | Área (ha) | Código | Descrição           | V.A. | Grau Cob. | Origem Dados | Última Revisão |
|----------|-----------|--------|---------------------|------|-----------|--------------|----------------|
| 001      | 5,85      | PPE-PP | Pastagem Permanente |      |           | FOGAB        |                |



**IFAP**  
Instituto de Financiamento  
da Agricultura e Pescas, I.P.

SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
**DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA**

PORTUGAL



REPÚBLICA  
PORTUGUESA

AGRICULTURA  
MAR

**P3**

N



DATA EMISSÃO: 2021-03-22



P 3 P . U U 1 . 5 7 8 6 7 5 5

**N.º DO PARCELÁRIO:** 1553385294200    **Nome da Parcela:** VALE DAS FIGUEIRAS  
**CONCELHO:** 0615 - SOURE    **FREGUESIA:** 09 - SOURE  
**Área (ha):** 23,65    **MAE 1º Pilar:** 0,00    **MAE 2º Pilar:** 16,94



Limite da Parcela: —  
Limite da Ocupação de Solo: - - -  
Voo: Ano de 2018 - Ortocorreção com pixel de 0,3 metro(s) - PT-TM06/ETRS89  
Ortofotomapa(s): A2620110\_A2620120

Coordenada do Centróide em WGS84: Lat: 40.018091 Long: -8.654

OCUPAÇÃO DE SOLO

| Código | Descrição                   | Área (ha) |
|--------|-----------------------------|-----------|
| FFL-FL | Espaço florestal arborizado | 16,94     |
| SAS-AS | Área social                 | 6,71      |



IFAP

Instituto de Financiamento da Agricultura e Pescas, I.P.

SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA

PORTUGAL



REPÚBLICA PORTUGUESA

AGRICULTURA  
MAR

P3

N



DATA EMISSÃO: 2021-03-22

P 3 P . U U 1 . 5 7 8 6 7 5 5

N.º DO PARCELÁRIO: 1553385294200

Nome da Parcela: VALE DAS FIGUEIRAS

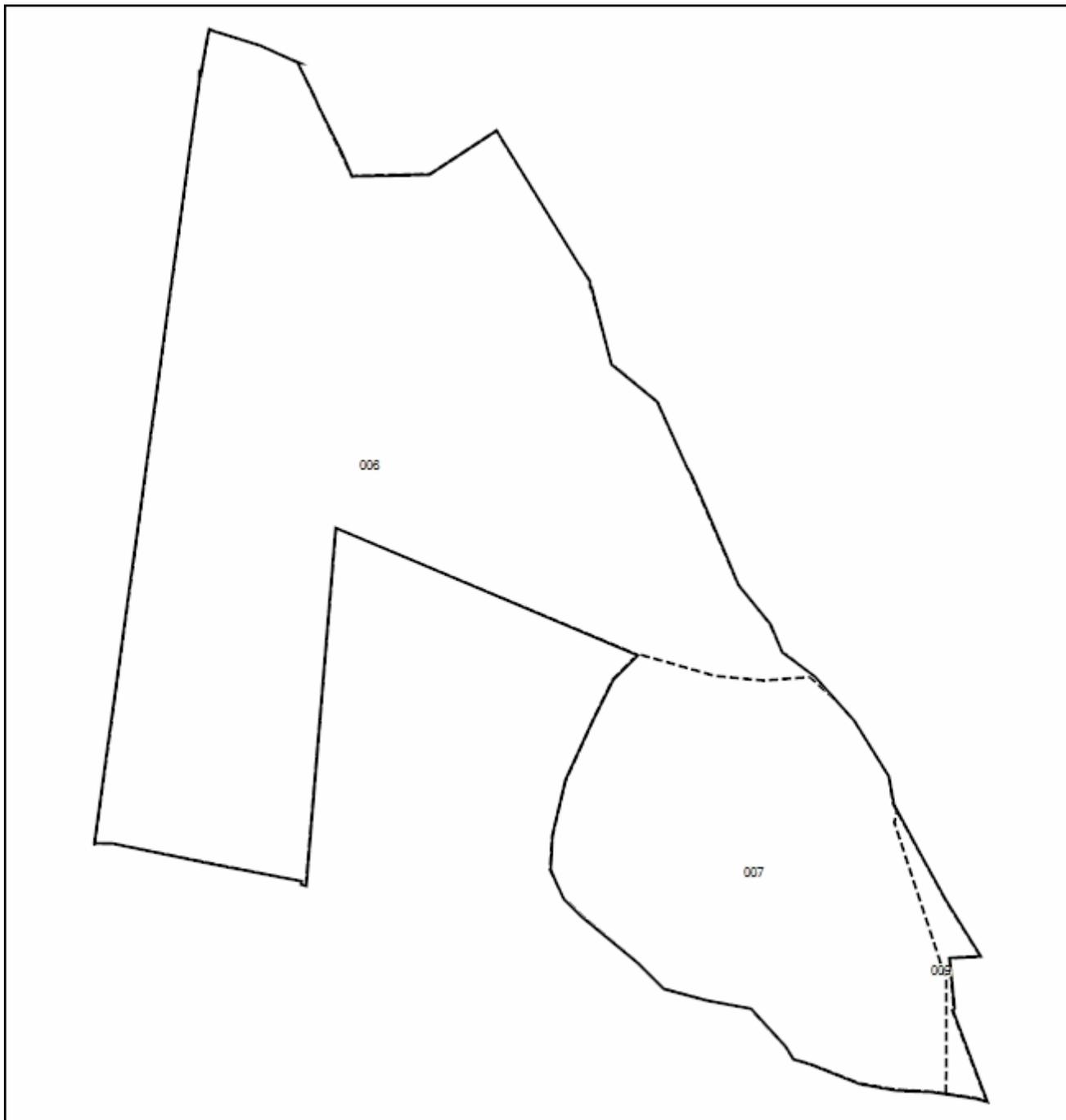
CONCELHO: 0615 - SOURE

FREGUESIA: 09 - SOURE

Área (ha): 23,65

MAE 1º Pilar: 0,00

MAE 2º Pilar: 16,94



OCUPAÇÃO DE SOLO

| Sub parc | Área (ha) | Código | Descrição                   | V.A. | Grau Cob. | Origem Dados | Ano Conversão | Última Revisão |
|----------|-----------|--------|-----------------------------|------|-----------|--------------|---------------|----------------|
| 006      | 16.61     | FFL-FL | Espaco florestal arborizado |      |           | INQ          |               | 2019-09-06     |
| 007      | 6.71      | SAS-AS | Área social                 |      |           | FOGAB        |               |                |
| 009      | 0.33      | FFL-FL | Espaco florestal arborizado |      |           | FOGAB        |               |                |



SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA

REPÚBLICA PORTUGUESA  
AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL  
MAR

**P3**

**N**

PORTUGAL

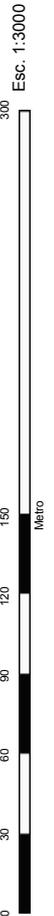
DATA EMISSÃO: 2019-09-06



|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>N.º DO PARCELÁRIO:</b> 1553387545200 | <b>Nome da Parcela:</b> PRESA |
| <b>CONCELHO:</b> 0615 - SOURE           | <b>FREGUESIA:</b> 09 - SOURE  |
| <b>Área (ha):</b> 3,18                  | <b>MAE 1º Pilar:</b> 0,00     |
|   | <b>MAE 2º Pilar:</b> 1,60     |



Limite da Parcela: —  
Limite da Ocupação de Solo: - - -  
Voo: Ano de 2018 - Ortocorreção com pixel de 0,3 metros - PT-TM061ETRS89  
Ortofotomapa(s): A2620110



Coordenada do Centróide em WGS84: Lat: 40.013195 Long: -8.65182

| OCUPAÇÃO DE SOLO |                             |           |
|------------------|-----------------------------|-----------|
| Código           | Descrição                   | Area (ha) |
| FFL-FL           | Espaço florestal arborizado | 1,60      |
| SAS-AS           | Area social                 | 1,58      |



SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA

REPÚBLICA PORTUGUESA  
AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL  
MAR

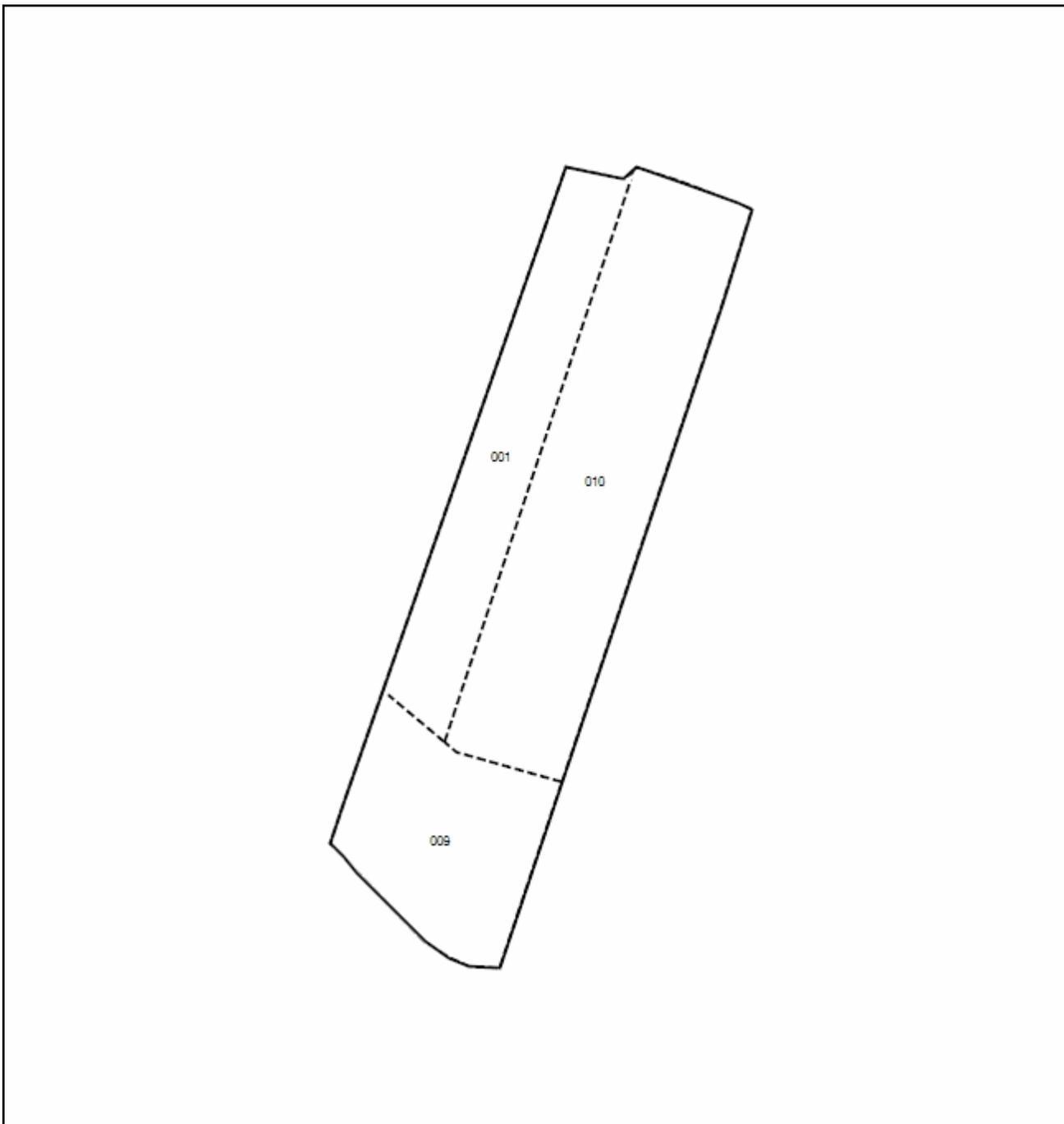
**P3**

N

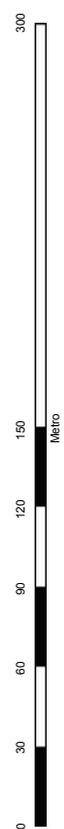
PORTUGAL

DATA EMISSÃO: 2019-09-06

|   |   |
|---|---|
| <b>N.º DO PARCELÁRIO:</b> 1553387545200 | <b>Nome da Parcela:</b> PRESA                       |
| <b>CONCELHO:</b> 0615 - SOURE           | <b>FREGUESIA:</b> 09 - SOURE                        |
| <b>Área (ha):</b> 3,18                  | <b>MAE 1º Pilar:</b> 0,00 <b>MAE 2º Pilar:</b> 1,60 |



--- Limite da Parcela:  
- - - Limite da Ocupação de Solo:



OCUPAÇÃO DE SOLO

| Sub parc | Área (ha) | Código | Descrição                   | V.A. | Grau Cob. | Origem Dados | Última Revisão |
|----------|-----------|--------|-----------------------------|------|-----------|--------------|----------------|
| 001      | 0,84      | FFL-FL | Espaço florestal arborizado |      |           | INQ          | 2019-09-06     |
| 009      | 0,76      | FFL-FL | Espaço florestal arborizado |      |           | INQ          | 2019-09-06     |
| 010      | 1,58      | SAS-AS | Área social                 |      |           | INQ          | 2019-09-06     |

P 3 P . U 1 . 5 7 8 8 3 1 4



SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA



AGRICULTURA, FLORESTAS  
E DESENVOLVIMENTO RURAL

MAR

PORTUGAL

P3



DATA EMISSÃO: 2019-09-06

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>N.º DO PARCELÁRIO:</b> 1553382330001 | <b>Nome da Parcela:</b> Preza |
| <b>CONCELHO:</b> 0615 - SOURE           | <b>FREGUESIA:</b> 09 - SOURE  |
| <b>Área (ha):</b> 1,34                  | <b>MAE 1º Pilar:</b> 0,00     |
|   | <b>MAE 2º Pilar:</b> 0,58     |



Limite da Parcela: —  
Limite da Ocupação de Solo: - - -  
Voo: Ano de 2018 - Ortocorreção com pixel de 0,3 metros - PT-TM061ETRS89  
Ortofotomapa(s): A2620110

Coordenada do Centróide em WGS84: Lat: 40.014104 Long: -8.652886

| OCUPAÇÃO DE SOLO |                               |           |
|------------------|-------------------------------|-----------|
| Código           | Descrição                     | Area (ha) |
| OPC-ON           | Ocupação por classificar      | 0,76      |
| PPE-AR           | Pastagem Permanente Arbustiva | 0,58      |



P 3 P . U 1 . 2 0 5 9 2 3 5 0



SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARCELAR  
DOCUMENTO ORTOFOTOGRAFICO DA PARCELA

REPÚBLICA PORTUGUESA  
AGRICULTURA, FLORESTAS E DESENVOLVIMENTO RURAL  
MAR

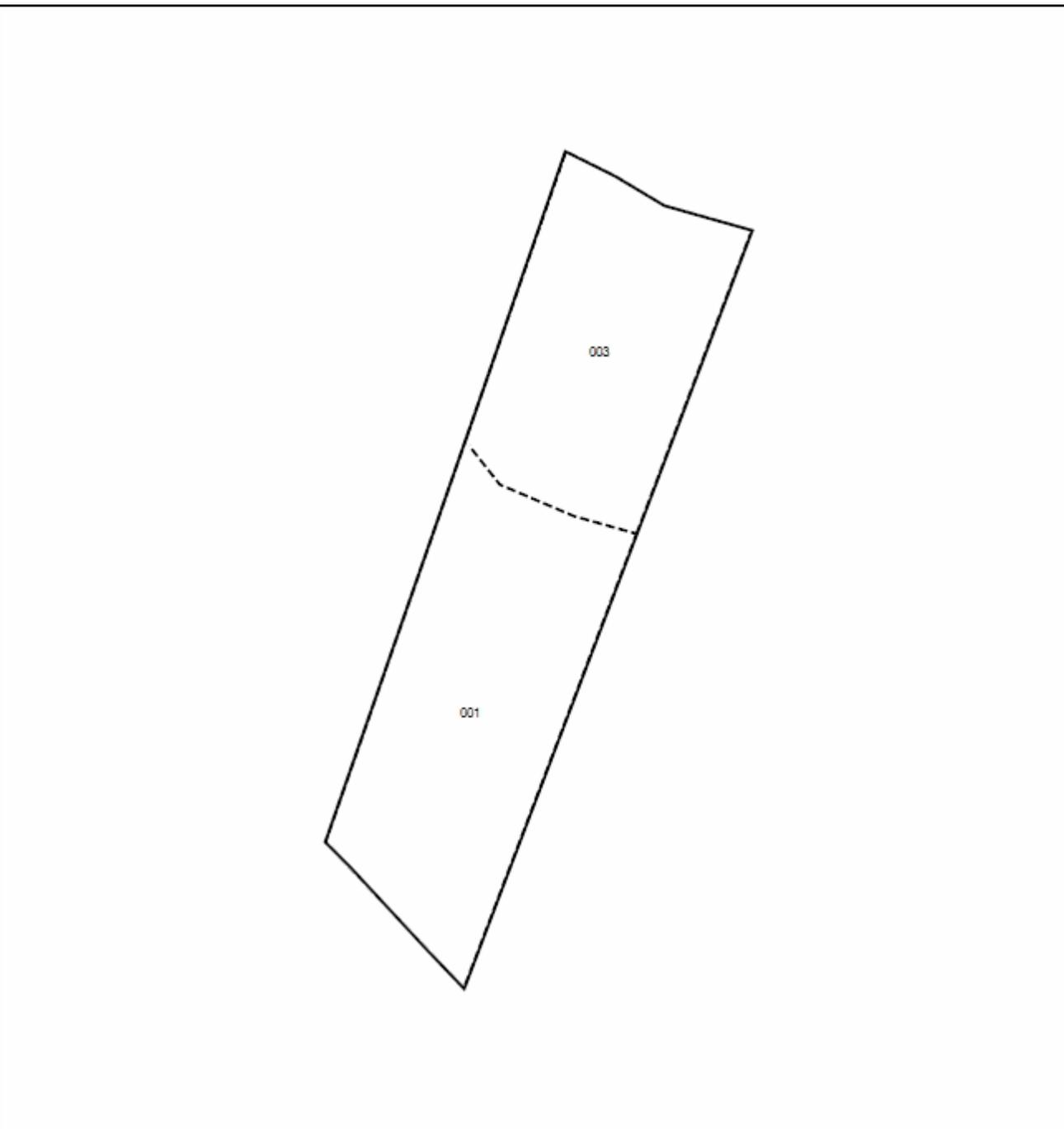
P3

N

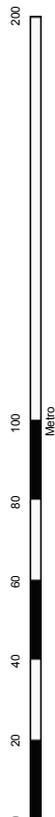
PORTUGAL

DATA EMISSÃO: 2019-09-06

|                                  |                        |                    |
|----------------------------------|------------------------|--------------------|
| N.º DO PARCELÁRIO: 1553382330001 | Nome da Parcela: Preza |                    |
| CONCELHO: 0615 - SOURE           | FREGUESIA: 09 - SOURE  |                    |
| Área (ha): 1,34                  | MAE 1º Pilar: 0,00     | MAE 2º Pilar: 0,58 |



--- Limite da Parcela:  
- - - Limite da Ocupação de Solo:



| OCUPAÇÃO DE SOLO |           |        |                               |      |           |              |                |
|------------------|-----------|--------|-------------------------------|------|-----------|--------------|----------------|
| Sub parc         | Área (ha) | Código | Descrição                     | V.A. | Grau Cob. | Origem Dados | Última Revisão |
| 001              | 0,76      | OPC-ON | Ocupação por classificar      |      |           | INQ          | 2019-09-06     |
| 003              | 0,58      | PPE-AR | Pastagem Permanente Arbustiva |      |           | INQ          | 2019-09-06     |



P 3 P . U 1 . 2 0 5 9 2 3 5 0