

Formulário de Licenciamento

I - Identificação

Identificação do industrial/proponente/operador

| | |
|---|------------------------------------|
| Nome/Denominação Social | Quinta de São Romão do Neiva, Lda. |
| Número de Identificação de Pessoa Coletiva (NIPC) / Número de Identificação Fiscal (NIF) | 504294210 |

Endereço/Sede Social

| | |
|--|---------------------------------------|
| Rua | Rua Caminho de Santiago, 61, Pontelha |
| Porta | 61 |
| Andar | |
| Código-Postal (xxxx-xxx) | 4935-507 |
| Freguesia | Neiva |
| Concelho | Viana do Castelo |
| Distrito | Viana do Castelo |
| Endereço postal (se diferente da sede) | |
| N.º Telefone | 258871510 |
| E-mail | qv.jcorreia@gmail.com |

Identificação do representante do industrial/Proponente/Operador (pessoa de contato)

| | |
|-----------------|---|
| Nome | Anabela Freixo |
| Endereço postal | Rua Caminho de Santiago, 61, Pontelha, 4935-507 Neiva |
| N.º Telefone | 258871510 |
| E-mail | qv.jcorreia@gmail.com |

Identificação do responsável técnico do projeto

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Nome / denominação social | José Carlos Antunes Correia |
| Endereço postal | Av. Fernão de Magalhães, 495 - 5.ºF |
| N.º Telefone | 239091135 |
| N.º telemóvel | 918958115 |
| E-mail | qv.jcorreia@gmail.com |

Identificação do responsável técnico pelas OGR, se aplicável

| | |
|---|---|
| Nome | 0 |
| Bilhete de Identidade/Cartão do cidadão | 0 |
| Habilitações profissionais | 0 |

Identificação/Localização do estabelecimento/instalação/projeto

| | |
|--|---|
| Designação do estabelecimento/instalação/projeto | Granja Avícola Quinta de São Romão do Neiva |
| Rua | Rua Caminho de Santiago, 61, Pontelha |
| Porta | 61 |
| Andar | |
| Código-Postal | 4935-507 |
| Freguesia | |
| Concelho | |
| Distrito | |

Contatos

| | |
|---------------|-----------------------|
| N.º Telefone | 258871510 |
| N.º Telemóvel | 927381967 |
| E-mail | qv.jcorreia@gmail.com |



Identificação dos regimes jurídicos aplicáveis

| | |
|---|---|
| Listagem dos regimes conexos aplicáveis | RH - TURH - Captação de águas particulares para fins privados; PCIP - PCIP; |
|---|---|

II - Memória descritiva

Área (em m2) do estabelecimento/instalação/projeto

| | |
|--|----------|
| Área coberta | 6761 |
| Área impermeabilizada não Coberta (parques, estradas, etc) | 0 |
| Área total | 21227,61 |

Regime de laboração

| | |
|---|----------------|
| Nº de trabalhadores | 1 |
| Nº de turnos diários em regime de funcionamento normal | 1 |
| Nº dias laboração/semana | 7 |
| Nº dias laboração/ano | 365 |
| Períodos de paragem anual pré-estabelecidos | 0 |
| Descrição das variações ao regime de funcionamento, no caso de instalações/estabelecimentos com funcionamento sazonal | Não aplicável. |

Q01: Códigos CAE das atividades exercidas

| Classificação | CAE (Rev. 3) | Data de início | | Capacidade instalada | |
|---------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------|------------------|
| | | Em laboração desde | Laboração prevista a partir de | Valor | Unidades |
| Secundário | 01450 - Criação de ovinos e caprinos | 18/03/2014 | | 30 | cabras adultas |
| Primário | 01470 - Avicultura | 19/02/1996 | | 82400 | frangos de carne |

Localização

| | |
|--|---|
| Documentos necessários para verificar conformidade com os Instrumentos de Gestão Territorial (comprovativo de informação prévia favorável, aprovação de arquitetura) e com os instrumentos de ordenamento do espaço marítimo, quando aplicável. No caso do regime ICN pode ser apresentada a identificação do Pedido de Informação Prévio (PIP) efetuado junto da Câmara Municipal territorialmente competente | Aprovação de arquitetura para a granja avícola. Parecer favorável da ERRANC - RAN. Certidão não necessidade de alvará de utilização - caprinos. Ver Anexo: Anexo1_LUA_QSRN_aprovacao_CMVC.pdf |
| Indicação da(s) Tipologia(s) da área de localização da instalação/estabelecimento quanto ao uso previsto | Outras localizações: Espaços Agrícolas e Espaços florestais. Ver anexo anterior. |

Confrontações da Instalação/Estabelecimento

| | |
|-------|--|
| Norte | Norte: próprio Sul: próprio Nascente: próprio e estrada Poente: próprio. |
| Sul | |
| Este | |
| Oeste | |

Indicação da distância do perímetro do estabelecimento relativamente às áreas residenciais, escolas, hospitais, áreas recreativas, massas de água e outras zonas agrícolas e urbanas

Ver planta de localização: Anexo12_LUA_QSRN_Plantas_Localizacao.pdf

Descrição das instalações e das atividades desenvolvidas

Descrição detalhada da instalação, da natureza e da extensão das atividades a desenvolver no estabelecimento, com indicação dos balanços de entradas/consumos e saídas/emissões, e das operações de gestão de resíduos realizados, quando aplicável

Ver anexo - Memória Descritiva: Anexo2_LUA_QSRN_MDescritiva.pdf

Q02: Instalações de Pecuária Intensiva - Capacidade Instalada

| Código | Tipo | Capacidade Instalada (n.º de animais) | Observações |
|--------|-----------------|---------------------------------------|-------------|
| A1 | Frango de Carne | 82400 | |

Q03: Instalações de Pecuária Intensiva - Principais produtos consumidos

| Código | Designação | Consumo (t/ano) | Capacidade de armazenamento (t) | Observações |
|--------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|--------------------|
| M1 | Serraduras | 119 | 0 | apara/fita madeira |
| M2 | Ração Adquirida a Terceiros | 1692 | 48 | Integrador |

Q04: Instalações de Pecuária Intensiva - Produtos ou Gamas de Produtos Finais

| Código | Produtos ou Gamas de Produtos Finais | Unidades | Quantidade | Destino | Observações |
|--------|--------------------------------------|----------------|------------|------------------|------------------------------|
| F1 | Frango de Carne | Não disponível | 484512 | Venda em Espécie | Produção em regime integrado |

Quadro Q07A - Memória descritiva - Matérias-primas ou subsidiárias, produtos intermédios ou finais produzidos, combustíveis ou tipos de energia utilizados

| Código | Nome da substância / Identificação | Tipo de substância / Utilização | Orgânico / Inorgânico | Origem do produto | Capacidade de Armazenamento | Unidade | Consumo anual / Produção anual | Unidade | Observações |
|--------|------------------------------------|--|-----------------------|-------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------|---------|--|
| SUB1 | Gasóleo | Tipos de energia utilizada na instalação | | | 0,171 | | 0,175 | | Gerador de emergência - consumo estimado para manutenção |

| Código | Nome da substância / Identificação | Tipo de substância / Utilização | Orgânico / Inorgânico | Origem do produto | Capacidade de Armazenamento | Unidade | Consumo anual / Produção anual | Unidade | Observações |
|--------|-------------------------------------|--|-----------------------|-------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------|---------|--|
| SUB1 | Energia Eléctrica | Tipos de energia utilizada na instalação | | | 0 | | 19,13 | | Equipamentos elétricos e iluminação |
| SUB1 | Outro (especifique nas Observações) | Tipos de energia utilizada na instalação | | | 95 | | 109,56 | | Biomassa: casca de pinheiro; estilha, serrim, pellets ou outra |

| | |
|--|---|
| Listagem de máquinas e equipamentos a instalar (quantidade e designação) | Ver anexo - Memória Descritiva: Anexo2_LUA_QSRN_MDescritiva.pdf |
| Explicitação do cálculo da(s) capacidade(s) instalada(s) | Ver anexo - Memória Descritiva: Anexo2_LUA_QSRN_MDescritiva.pdf |
| Lista e especificação dos processos tecnológicos /operações unitárias envolvidos | Ver anexo - Memória Descritiva: Anexo2_LUA_QSRN_MDescritiva.pdf |
| Diagrama descritivo/fluxograma da(s) atividade(s) desenvolvida(s) indicando as entradas/consumos e saídas/emissões | Ver anexo - Memória Descritiva: Anexo3_LUA_QSRN_Fluxograma.pdf |
| Apresentação das medidas preventivas previstas para a mitigação da contaminação de solos e águas | Ver anexo: Anexo4_LUA_QSRN_risco.pdf |
| Apresentação das medidas a adotar aquando da cessação da atividade, de modo a evitar a existência de passivo ambiental | Ver anexo: Anexo5_LUA_QSRN_desativacao.pdf |

III - Energia

Indicação dos tipos de energia consumida e produzida

| | |
|---|--|
| Indicação dos tipos de energia consumida e produzida, explicitando os respetivos quantitativos e etapas e ou equipamentos onde são utilizados | Eletricidade para alimentação de máquinas e iluminação. Biomassa para alimentar geradores de ar quente para aquecimento das áreas de produção. Gasóleo para alimentar gerador de emergência (em caso de falha de rede elétrica pública). Vide Anexo - Memória Descritiva |
|---|--|

Q14: Tipos de energia ou produtos energéticos gerados

| Código | Origem | Produção anual | | | Destino/Utilização | | | Observações |
|--------|--------|-------------------|----------|------------|--|-----|--------|---|
| | | Tipo | Unidades | Quantidade | Consumo próprio | | Vendas | |
| | | | | | Descrição | % | % | |
| EP1 | SUB1 | Energia Eléctrica | kWh | 0 | Abastecimento elétrico geral da instalação | 100 | 0 | Apenas em caso de falha da rede pública. Não é possível estimar a produção. |
| EP2 | SUB1 | Energia Térmica | GJ | 4588 | Aquecimento das áreas produtivas | 100 | 0 | |

Identificação das medidas de racionalização implementadas ou justificação fundamentada da sua não implementação

Ver anexo: Anexo6_LUA_QSRN_energia.pdf

Em caso de impossibilidade técnica de cumprimento desta condição, deverá ser apresentada justificação.

Não aplicável

IV - RH

Água de Abastecimento

Identificação das origens da água com indicação das coordenadas no sistema de referência PT -TM06 /ETRS89, respetivos consumos (volume), descrição dos sistemas de tratamento associados e respetivas finalidades (se aplicável), com a identificação das etapas de processo/equipamentos onde a água é utilizada/consumida

O abastecimento é assegurado por 1 captação subterrânea própria, em mina: AC1. O consumo total anual estimado é de cerca de 4.520,70m³ (4.426,36m³ – abeberamento; 53,89m³ – lavagens; 31,08 m³ – arrefecimento, desinfecção + 9,36m³ – consumo humano de rede pública). Ver Memória Descritiva.

Caso existam captações de água superficial ou subterrânea, anexar cópia de TURH válido ou indicar o n.º do requerimento para a sua regularização submetido no SILiAmb

REQ_CPT_305761

Q15: Água utilizada/consumida: Origens e consumos

| Código da Captação | Tipo de Origem | Utilizações | Consumos (m3/dia) | Nº TURH / Nº de Processo no SILiAmb | Observações |
|--------------------|----------------|---------------------|-------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| AC1 | Minas | Abeberamento Animal | 12,39 | REQ_CPT_305761 | lavagens, desinfecção, arrefecimento |

Q16: Água utilizada/consumida: Caracterização das origens da água

| Origem/Código da Captação | Parâmetros | Unidades | Concentração | | | | Observações |
|---------------------------|------------|----------|------------------------------|-------|-----------------|-------|----------------------|
| | | | Antes de qualquer tratamento | | Após tratamento | | |
| | | | Máxima | Média | Máxima | Média | |
| AC1 | Cor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | controlo DL 306/2006 |

Q17: Água utilizada/ consumida: Tratamento

| Origem/Código da Captação | Caudal Tratado (m3/dia) | Tipo de Tratamento/Etapa |
|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| AC1 | 12,39 | desinfecção por hipoclorito |

Q18: Água utilizada/consumida: Resíduos gerados no tratamento

| Origem/Código da Captação | Tipo de Tratamento/Etapa | Resíduos Gerados | | |
|---------------------------|----------------------------|------------------|--|-------------|
| | | Quantidade | Código LER | Observações |
| AC1 | desinfeção por hipoclorito | 0,001 | 150110 - (*) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas | |

Quando a utilização prevista é o consumo humano e em caso de impossibilidade de ligação à rede pública de abastecimento, apresentar uma declaração da entidade gestora do sistema público de abastecimento Não aplicável.

Águas residuais

Origem das águas residuais (identificação das diferentes tipologias, características físico-químicas e biológicas, volumes produzidos e rejeitados, localização dos pontos de descarga e/ou dos locais de destino final com recurso a coordenadas no sistema de referência PT -TM06/ETRS89) Ver anexo - Memória Descritiva

Estimativa da quantidade de águas de lavagens /efluentes pecuários produzidos (m3) 53,89

Caracterização das linhas de tratamento, dimensionamento dos órgãos, com indicação das respetivas eficiências e sistemas de monitorização Ver anexo - Memória Descritiva

Em caso de reutilização ou recirculação, informação sobre a proveniência e/ou linha de tratamento, locais/ capacidade de armazenamento, etapas de processo /equipamentos onde é reutilizada ou recirculada e respetivos quantitativos anuais. Caso não sejam utilizadas medidas para redução dos consumos de água através de processo de reutilização ou recirculação, apresentação de justificação Informação integrada no PGEP. Não passível de contratualização.

Rejeição de águas residuais

Efectua rejeição de águas residuais em meio hidrico? Não

Efectua rejeição de águas residuais no solo? Não

Efectua descargas para um sistema público de drenagem e tratamento de águas residuais? Não

Ocupação do domínio hídrico público

Indicação da área do domínio público que pretende ocupar e do investimento a realizar

V - Emissões

Identificação Emissões

Identificação e caracterização das fontes fixas de emissão de poluentes para o ar (chaminé), identificação

das unidades/equipamentos associadas a essas fontes, 1 fonte fixa por pavilhão associada a 1 gerador de ar quente alimentado a biomassa. Ver regime de emissão (contínuo/espórádico).
Memória Descritiva

Q26: Identificação dos pontos de emissão pontuais

| Código da fonte | Código interno | Origem da emissão (unidade ou secção da instalação) | Caudal médio diário (Nm ³ /dia) | Nº de horas de funcionamento (horas/dia) | Nº de dias de funcionamento (dias/ano) | Regime de funcionamento |
|-----------------|----------------|---|--|--|--|-------------------------|
| FF1 | FF1 | Gerador de ar quente a biomassa | 18000 | 5760 | 240 | |
| FF2 | FF2 | Gerador de ar quente a biomassa | 18000 | 5760 | 240 | |
| FF3 | FF3 | Gerador de ar quente a biomassa | 18000 | 5760 | 240 | |
| FF4 | FF4 | Gerador de ar quente a biomassa | 18000 | 5760 | 240 | |

Q27A: Caracterização das fontes pontuais

| Código da fonte | Altura acima do nível do solo (m) | Secção de saída | | Secção de amostragem | | | Caudal volumico (m ³ N/h) | Velocidade de saída dos gases (m/s) | Temperatura de saída dos gases (°C) | Observações |
|-----------------|-----------------------------------|------------------------|----------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| | | Área (m ²) | Forma | Existência de pontos de amostragem | Existência de orifícios normalizados | Localização em altura (m) | | | | |
| FF1 | 8 | 0,07 | Circular | Não | Não | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| FF4 | 8 | 0,07 | Circular | Não | Não | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| FF2 | 8 | 0,07 | Circular | Não | Não | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| FF3 | 8 | 0,07 | Circular | Não | Não | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Q27B: Unidades contribuintes

| Código da fonte | Nome de equipamento contribuinte | Caudal horário (Nm ³ /h) | Rendimento | | Combustível (caso aplicável) | | | Observações |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--|------------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|
| | | | Produção de vapor/água (kg/h) | Potência térmica /consumo térmico (MWth) | Tipo de combustível | Consumo máximo de combustível (kg/h) | Teor de enxofre | |
| Sem dados encontrados. | | | | | | | | |

Demonstração da adequabilidade das alturas das chaminés face à legislação em vigor, ou parecer de conformidade da altura, emitido para o projeto em licenciamento

Não aplicável.

Caraterização qualitativa e quantitativa das emissões por chaminé e sistemas de tratamento de efluentes gasosos, respetivas eficiências e valores de emissão previstos à saída do tratamento para cada poluente relevante

Não aplicável. Considerando o CAE da atividade avícola e o respetivo enquadramento legal em matéria de emissões gasosa, considera-se que as fontes pontuais existente e prevista nesta Granja Avícola não estão sujeitas, ou seja, as FF1 a FF4 não estão sujeitas a monitorização pelo facto destas se encontrarem fora do âmbito de aplicação do Decreto-Lei n.º 78/2004 de 3 de Abril.

Q28A: Características das Emissões por ponto de emissão

| Código da fonte | Temperatura (°C) | Pressão (hPa) | Teor em O2 (%) | Teor de vapor de água (%) |
|------------------------|------------------|---------------|----------------|---------------------------|
| Sem dados encontrados. | | | | |

Q28B: Emissões para o Ar - Características das Emissões por ponto de emissão

| Código da fonte | Parâmetros (por ponto de emissão - fonte) | Concentração (mg/Nm3) | | Metodologia Utilizada | Caudal mássico (kg /ano) | VLE (mg/Nm3) | VEA (mg /Nm3) | Observações |
|------------------------|---|--|---|-----------------------|--------------------------|--------------|---------------|-------------|
| | | Valor médio expresso nas condições reais | Valor médio corrigido pelo teor de O2 de referência | | | | | |
| Sem dados encontrados. | | | | | | | | |

Q29: Emissões para o Ar - Características das monitorizações

| Código da fonte | Parâmetros | Localização da amostragem | | Método de Amostragem | Método Analítico | Frequência | Intervalos de amostragem | Observações |
|------------------------|------------|---------------------------|-----------|----------------------|------------------|------------|--------------------------|-------------|
| | | Local | Distância | | | | | |
| Sem dados encontrados. | | | | | | | | |

Q30: Emissões para o Ar - Tratamento/redução das emissões para a atmosfera por fontes pontuais

| Código da fonte | Parâmetros | Método de Tratamento /Redução | Eficiência (%) | Observações |
|------------------------|------------|-------------------------------|----------------|-------------|
| Sem dados encontrados. | | | | |

Q31: Emissões para o Ar - Identificação dos resíduos gerados/ Tratamento de redução de emissões para a atmosfera por fontes pontuais

| Código da fonte | Tipo de tratamento/etapa | Resíduos Gerados | | Observações |
|------------------------|--------------------------|--------------------|------------|-------------|
| | | Quantidade (t/ano) | Código LER | |
| Sem dados encontrados. | | | | |

Identificação de fontes de emissão difusa, sua caracterização e descrição das medidas implementadas para a sua redução

Q31A: Identificação dos pontos de emissões difusas

| Código da fonte | Origem da emissão | Parâmetros | Concentração (mg /Nm ³) | Metodologia Utilizada | Observações |
|------------------------|-------------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|
| Sem dados encontrados. | | | | | |

Justificação fundamentada da não implementação de medidas de redução/tratamento das emissões para a atmosfera a partir de fontes pontuais e difusas, se aplicável

Identificação das origens, medidas de tratamento e controlo de odores nocivos ou incómodos gerados, se aplicável

Q31B: Identificação das origens dos odores/Etapa de processo/Equipamento associado/unidades contribuintes

| Código da fonte | Origem da emissão | Sistema de tratamento | Parâmetros | Concentração (mg /Nm ³) | Metodologia Utilizada | Observações |
|------------------------|-------------------|-----------------------|------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|
| Sem dados encontrados. | | | | | | |

VI - Resíduos Produzidos

Resíduos produzidos

Identificação das etapas do processo geradoras de resíduos, com a identificação dos resíduos perigosos /não perigosos gerados

Ver anexo - Memória Descritiva

Q32: Resíduos produzidos na Instalação

| Código | Nome da substância / Identificação | Código LER | Instalação/Processo que lhe deu origem | Quantidade gerada | Unidade |
|--------|------------------------------------|---|--|-------------------|---------|
| RN3 | | 150203 - Absorventes, materiais filtrantes, panos de limpeza e vestuário de proteção não abrangidos em 15 02 02 | Acompanhamento da produção | 0,002 | |
| RN4 | | 200301 - Misturas de resíduos urbanos equiparados | Área administrativa e de gestão | 0,5 | |
| RN2 | | 150106 - Misturas de embalagens | Cuidados veterinários / produção avícola | 0,01 | |

| Código | Nome da substância / Identificação | Código LER | Instalação/Processo que lhe deu origem | Quantidade gerada | Unidade |
|--------|------------------------------------|---|---|-------------------|---------|
| RN1 | | 100101 - Cinzas, escórias e poeiras de caldeiras (excluindo as poeiras de caldeiras abrangidas em 10 01 04) | Geradores de aquecimento | 1,98 | |
| RP2 | | 200121 - (*) Lâmpadas fluorescentes e outros resíduos contendo mercúrio | Instalação no geral | 0,002 | |
| RP1 | | 150110 - (*) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas | Limpeza e desinfeção de equipamentos e áreas produtivas | 0,01 | |

Características dos locais de armazenamento temporário e condições de acondicionamento

PA1 - área de armazenamento de resíduos separados por tipologia localizada no armazém de apoio, em área segregada. Ver memória descritiva.

Q33: Armazenamento temporário dos resíduos produzidos - Parques de resíduos

| Código do parque de armazenamento | Área (m2) | | | Vedado (Sim/Não) | Sistema de drenagem | | | Bacia de Retenção | |
|-----------------------------------|-----------|---------|------------------|------------------|---------------------|-----------|---------|-------------------|-------------|
| | Total | Coberta | Impermeabilizada | | Aplicável | Descrição | Destino | Aplicável | Volume (m3) |
| PA1 | 16 | 16 | 16 | Não | Não | | | Não | |

Quadro Q33A: Armazenamento temporário dos resíduos produzidos - Resíduos armazenados

| Código do parque de armazenamento | Código LER - Resíduos Armazenados | Acondicionamento | | | | | Observações |
|-----------------------------------|---|--------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|--|
| | | Tipo de recipiente | Material do recipiente | Número de recipientes | Capacidade Recipientes | Unidade Recipiente | |
| PA1 | 100101 - Cinzas, escórias e poeiras de caldeiras (excluindo as poeiras de caldeiras abrangidas em 10 01 04) | Pavilhão /Armazém | Outro (especifique nas Observações) | | 100 | 9 | alberga todos os resíduos (Memória Descritiva) |

VII - Efluentes Pecuários

Efluentes Pecuários

Identificação das etapas do processo geradoras de efluentes pecuários (EP) e subprodutos de origem animal (SPA) com a identificação dos EP e SPA gerados

Ver anexo - Memória Descritiva

Q34: EP e SPA produzidos na Instalação

| Designação | Categoria de SPA | Caracterização | Unidade / Processo que lhe deu origem | Quantidade gerada (t /ano) | Transportador | | Destinatário | | Operação efetuada dentro ou fora da instalação |
|------------|------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|--|
| | | | | | Nome | NIPC | Nome | NIPC | |
| SPAP3 | SPAP2 | estrumes - efluente pecuário | produção avícola | 390,1 | agricultores terceiros | n/a | agricultores terceiros | n/a | Fora |
| SPAP2 | SPAP2 | chorume - efluente pecuário | Lavagem de áreas produtivas | 53,89 | próprio | n/a | próprio | n/a | Dentro |
| SPAP1 | SPAP2 | Cadáveres - aves mortas | produção avícola | 2,47 | Savinor, SA | 501485716 | Savinor, SA | 501485716 | Fora |

Características dos locais de armazenamento temporário e condições de acondicionamento

SPAP1 - Cadáveres - Arca congeladora - 300L - PA1; SPAP2 - Chorume - fossas sépticas estanques (2 por pavilhão) de 4,7m3 cada; SPAP3 - estrume - armazenamento interno - 225m2. Ver Memória Descritiva.

Q35: Armazenamento temporário dos EP e SPA produzidos - Parques de armazenamento

| Código | Área (m2) | | | Vedado (Sim/Não) | Sistema de drenagem | | | Bacia de Retenção | |
|---------|-----------|---------|------------------|------------------|---------------------|-----------|---------|-------------------|-------------|
| | Total | Coberta | Impermeabilizada | | Aplicável | Descrição | Destino | Aplicável | Volume (m3) |
| ED1 a 8 | 2 | 0 | 2 | Não | Não | | | Não | |
| PA1 | 2 | 2 | 2 | Não | Não | | | Não | |
| PA2 | 225 | 225 | 225 | Sim | Não | | | Não | |

Q35A: Armazenamento temporário dos EP e SPA produzidos - Resíduos armazenados

| Código do parque de armazenamento | EP e SPA Armazenados | Acondicionamento | | | | | Observações |
|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------|--|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| | | Tipo de recipiente | Material do recipiente | Número de recipientes | Capacidade Recipientes | Unidade Recipiente | |
| ED1 a 8 | | Fossa | Outro (especifique nas Observações) | | 4,7 | 0 | 8 fossas de betão com 4.7 m3 cada |
| PA1 | | Arca congeladora ou frigorífica | Não Aplicável (justifique nas Observações) | | 300 | 0 | arca congeladora - 300L |
| PA2 | | Pavilhão /Armazém | Não Aplicável (justifique nas Observações) | | 180 | 0 | Armazém de estrume a granel - 500m3 |

Indicação do destino dado aos EP e SPA e quantidade para cada destino

Ver quadro acima e Memória descritiva.

VIII - Ruído

Identificação Ruído

Identificação das etapas de processo/equipamentos geradores de ruído e vibrações e respetivo regime de emissão

Não existem fontes de ruído relevantes.

Q36: Fontes de Ruído

| Código | Identificação das etapas de processo/equipamentos geradores de ruído | Regime de Emissão | Nível de Potência Sonora (db(A)) | Observações |
|------------------------|--|-------------------|----------------------------------|-------------|
| Sem dados encontrados. | | | | |

Q37: Ruído: Incomodidade para o Exterior

| Código Alvo | Códigos de fontes relevantes | Alvo | Distância (m) | Indicadores | | Diferencial | | | Medidas de Redução | Observações |
|------------------------|------------------------------|------|---------------|-------------|----|-------------|------------|---------|--------------------|-------------|
| | | | | Lden | Ln | Diurno | Entardecer | Noturno | | |
| Sem dados encontrados. | | | | | | | | | | |

PCIP

Q44: Atividades PCIP desenvolvidas na instalação

| Rubrica PCIP | Descrição | Capacidade | | | | BREF |
|--------------|-----------|-------------|-------|----------------------|-------|--|
| | | Limiar PCIP | | Capacidade Instalada | | |
| | | Unidades | Valor | Unidades | Valor | |
| | | | | | | <p>BREF IRPP (criação intensiva de aves de capoeira e de suínos)</p> <p>BREF ICS (sistemas de refrigeração industrial)</p> |

| Rubrica PCIP | Descrição | Capacidade | | | | BREF |
|--------------|--|-------------|-------|----------------------|-------|---|
| | | Limiar PCIP | | Capacidade Instalada | | |
| | | Unidades | Valor | Unidades | Valor | |
| 6.6a | Criação intensiva de aves de capoeira com mais de 40 000 lugares para aves de capoeira | n.º animais | 40000 | n.º animais | 82400 | <p>BREF EFS (emissão: resultante do armazenamento)</p> <p>REF ECM (efeitos económicos e conflitos ambientais)</p> <p>BREF ENE (eficiência energética)</p> |

Lista de BREF e categorias associadas

| Descritivos | Nome do ficheiro | Confidencial |
|------------------------|------------------|--------------|
| Sem dados encontrados. | | |

Q39: Outras Técnicas não descritas no BREF

| Descrição da técnica implementada ou a implementar | Descrição do modo de implementação | Quantificação dos valores de emissão atingidos ou a atingir e da mais-valia ambiental da sua utilização |
|--|------------------------------------|---|
| Nada a reportar. | Nada a reportar. | Nada a reportar. |

Relatório de Base

| | |
|---|--|
| Informação sobre o estado de contaminação do solo e das águas subterrâneas do local de implantação da instalação/estabelecimento por substâncias perigosas relevantes | Ver anexo: Anexo10_LUA_QSRN_Rel_SP_f.pdf |
| Explicitação das medidas adotadas para minimização dos riscos de poluição | Ver anexo anterior. |

Plano de Gestão de Efluentes Pecuários (PGEP)

| | |
|--|--------------------------------------|
| No caso de ser exercida a atividade de gestão de efluentes pecuários, cópia do PGEP, cópia do parecer de aprovação do PGEP emitido pela EC ou comprovativo da sua submissão à EC | Ver anexo: Anexo11_LUA_QSRN_PGEP.pdf |
|--|--------------------------------------|

RH

Captação de água REQ_CPT_305761 :Submetido

Ficheiros

| Descritivos | Nome do ficheiro | Finalidade(s) | Confidencial |
|---|--|---|--------------|
| Planta de implantação e edificado | Anexo13_LUA_QSRN_Planta_Implantaca.pdf | Área afeta à instalação/estabelecimento, indicando a localização das áreas de produção, armazéns, oficinas, depósitos, circuitos exteriores, origens de água utilizada, sistemas de tratamento de águas residuais e de armazenagem ou tratamento de resíduos e respetivos equipamentos e linhas de tratamento | Não |
| Apresentação das medidas preventivas previstas: desativação | Anexo5_LUA_QSRN_desativacao.pdf | Apresentação das medidas preventivas previstas para a mitigação da contaminação de solos e águas | Não |
| Fluxograma de processo produtivo e balanço | Anexo3_LUA_QSRN_Fluxograma.pdf | Diagrama descritivo/fluxograma da(s) atividade(s) desenvolvida(s) indicando as entradas/consumos e saídas/emissões | Não |
| Aprovação de localização | Anexo1_LUA_QSRN_aprovacao_CMVC.pdf | Certidão de aprovação da localização ou outros documentos necessários para verificar conformidade com IGT. No caso do regime INC pode ser apresentada a identificação do Pedido de Informação Prévio (PIP) efetuado junto da Câmara Municipal territorialmente competente | Não |
| Apresentação das medidas preventivas previstas: Estudo de Risco | Anexo4_LUA_QSRN_risco.pdf | Apresentação das medidas a adotar aquando da cessação da atividade, de modo a evitar a existência de passivo ambiental | Não |
| Alçados e cortes da instalação pecuária | Anexo14_LUA_QSRN_Plantas_alcados.pdf | Alçados e cortes da instalação pecuária devidamente referenciados e desenho técnico de chaminés, ou em alternativa, indicação dos pés-direitos, alturas e volumetrias | Não |

| Descritivos | Nome do ficheiro | Finalidade(s) | Confidencial |
|--|--|--|--------------|
| Planta de localização | Anexo12_LUA_QSRN_Plantas_Localizac.pdf | Localização da instalação/estabelecimento industrial e seus limites e abrangendo um raio de 1 km a partir da mesma, com a indicação da zona de proteção e da localização dos edifícios principais, designadamente edifícios de habitação, hospitais, escolas e indústrias | Não |
| Descrição detalhada da instalação: Memória Descritiva | Anexo2_LUA_QSRN_MDescritiva.pdf | Descrição detalhada da instalação, da natureza e da extensão das atividades a desenvolver no estabelecimento, com indicação dos balanços de entradas /consumos e saídas/emissões, e das operações de gestão de resíduos realizados, quando aplicável | Não |
| Identificação das medidas de racionalização dos consumos de água | Anexo7_LUA_QSRN_agua_racionaliza.pdf | Identificação das medidas de racionalização dos consumos de água | Não |
| Identificação das medidas de racionalização: energia | Anexo6_LUA_QSRN_energia.pdf | Identificação das medidas de racionalização implementadas ou justificação fundamentada da sua não implementação | Não |
| Informação sobre o estado de contaminação - Subst. perig. rel. | Anexo10_LUA_QSRN_Rel_SP_f.pdf | Informação sobre o estado de contaminação do solo e das águas subterrâneas do local de implantação da instalação/estabelecimento por substâncias perigosas relevantes | Não |
| Cópia do PGEP | Anexo11_LUA_QSRN_PGEP.pdf | Cópia do PGEP, cópia do parecer de aprovação do PGEP emitido pela EC ou comprovativo da sua submissão à EC | Não |
| Análise de implementação dos BREF | Anexo8_LUA_QSRN_MTD_BREF ILF.pdf | Avaliação detalhada do ponto de situação da instalação face à adoção das Melhores Técnicas Disponíveis (MTD) e adequação aos Valores de Emissão Associados (VEA) preconizados nos Documentos de Referência (BREF) elaborados no âmbito da PCIP e aplicáveis à instalação. Caso não seja possível adequar aos VEA, apresentar uma justificação técnica ou económica | Não |

| Descritivos | Nome do ficheiro | Finalidade(s) | Confidencial |
|-------------|-------------------------|--------------------|--------------|
| RNT - PCIP | Anexo9_LUA_QSRN_RNT.pdf | Resumo Não Técnico | Não |