

## **Resumo Não Técnico (RNT- PCIP)**

### **- Resumo não técnico**

Ribasabores, Lda, pretende ampliar a sua capacidade instalada de abate de 135 ton/dia para 360 ton/dia de carcaça.

A Ribasabores, Lda é detentora de TUA20191022000378 emitido em 09-09-2020 e de licença de exploração industrial R 64 PT.

A ampliação que se pretende só vai incidir na linha de abate de suínos, construindo uma nova nave para nova linha com capacidade de 300 ton/dia de carcaça.

Para tal vai ser construído um pavilhão contíguo ao abate atual, com uma área de 2500 m<sup>2</sup>. A linha nova será instalada nesse pavilhão, mantendo-se a linha velha em funcionamento até ao arranque industrial da nova.

No final da ampliação a linha atual será demolida e o espaço ocupado por esta será adaptado para zonas de apoio ao abate.

Não vão ocorrer alterações nas técnicas de abate, mantendo-se a insensibilização por CO<sub>2</sub>, escaldão vertical e depiladora, esterilização de carcaças, carrocel de evisceração, inspeção veterinária, balança e túnel de choque a -15 °C.

A utilização de produtos químicos, produção de resíduos ou emissões poluentes para o ar ou água também não são alterados.

Vai ocorrer um aumento de consumo de recursos e de emissões, mas sem alterações qualitativas.

A instalação dispõe de 2 caldeiras já existentes, 5 furos licenciados e uma autorização de descarga de efluentes em coletor.

A nova EPTAR já se encontra em funcionamento e a lagoa existente vai ser desativada.

Será apresentado um plano de desativação da lagoa, que passará pelo seguinte:

Remoção das lamas existentes, após secagem (durante o verão).

Envio das lamas secas para compostagem.

Atterramento da lagoa.

Reposição de cotas e coberto vegetal.

### Resumo dos consumos anuais após alteração

Tipo	Quantidade	Etapas	Equipamentos
Energia Elétrica	5.000 MWh	Iluminação e força motriz	Lâmpadas e motores
Gás Natural	3.000 MWh	Vapor direto e aquecimento de águas.	Escaldão. Tanque água quente. Lavagens
Gasóleo	230.000 lit	Frota transporte de gado e carne	Camiões
Água	95.000 m3	Consumo e lavagens	Máquinas e instalações

### Resumo das emissões anuais após alteração

Tipo	Quantidade	Etapas	Equipamentos
Águas residuais	92.500 m3	Efluente ETAR	ETAR
Resíduos	100 ton	Geral	Contentores segregados
Emissões atmosfera	N.A.	Fontes fixas	Caldeiras Chamuscador
Emissões atmosfera	N.A.	Fontes difusas	Torres evaporativas

A instalação após alteração fica a dispor do seguinte:

3 Fontes fixas de emissão para atmosfera.

5 TURH para captação água subterrânea

4 Parques para resíduos

2 Torres evaporizas com emissões difusas