



SECRETARIA REGIONAL DA ENERGIA, AMBIENTE E TURISMO
INSPEÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE

Relatório INSP-2020-0146
BI-2020-0086

1 – Dados gerais

1.1 - Inspeção

Data: 28/10/2020 **Hora:** 11h30 **Tipo:** Ação Direta

Motivo da inspeção: Seguimento

Inspetor responsável: Luis MAS. Machado

Outros inspetores da IRA: António MR. Moutinho

Descrição da inspeção:

A inspeção foi realizada sem aviso prévio, ao abrigo do disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 80.º do anexo I do Decreto Regulamentar Regional n.º 11/2013/A, de 2 de agosto. Inspeção de seguimento da inspeção com a referência BI-2019-0061 e verificação do cumprimento da notificação com a referência SAI-N-2020-0022. No local foi contactada a responsável de produção, Marília Luísa de França César Martins.

A inspeção consiste numa verificação aleatória, num determinado momento, do cumprimento dos requisitos de uma instalação em determinados aspetos da legislação ambiental. A falta de identificação de situações irregulares não significa que o operador esteja em plena conformidade com a toda legislação ambiental aplicável.

1.2 – Empresa/entidade inspecionada

Firma/nome: Cooperativa Agrícola de Lacticínios dos Lourais, CRL. **NIPC/NIF:** 512010269

Sede/morada: Silveira

Código Postal: 9850-283

Freguesia: Ribeira Seca

Concelho: Calheta (São Jorge)

Ilha: Ilha de São Jorge

1.3 – Estabelecimento/local inspecionado

Nome: Fábrica de queijos dos Lourais

Endereço: Silveira

Código Postal: 9850-283

Freguesia: Ribeira Seca

Concelho: Calheta (São Jorge)

Ilha: Ilha de São Jorge

Atividade principal: 10510 - Indústrias do leite e derivados

Outras atividades: -

Período de funcionamento: 9h00 – 17h00

Licenciamento da atividade: -



SECRETARIA REGIONAL DA ENERGIA, AMBIENTE E TURISMO
INSPEÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE

BI-2020-0086



Figura 1.1: Localização do estabelecimento inspecionado.

2 – Situação observada

2.1 – Antecedentes

Na notificação SAI-N-2020-0022, o operador foi notificado para dar cumprimento às seguintes medidas:

1. Cumprir as condições de descarga impostas na Licença de Descarga de Águas Residuais, alvará n.º AR/2018/50;
2. Dotar os equipamentos que contenham gases fluorados com efeito de estufa em quantidades iguais ou superiores a 500 TECO2 com um sistema de deteção de fugas, nomeadamente o equipamento de marca Tecnac, n.º série: RH-328, com 250 kg de R404A (980,50 TECO2);
3. Realizar as verificações periódicas para deteção de fugas no equipamento referido no ponto anterior;
4. Proceder à monitorização pontual das emissões atmosféricas;
5. Possuir um registo atualizado de funcionamento e consumo de combustível para o gerador de emergência;



SECRETARIA REGIONAL DA ENERGIA, AMBIENTE E TURISMO
INSPEÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE

6. Constituição de garantia financeira.

2.2 – Descrição da situação observada

Através de email o operador comprovou o cumprimento das seguintes medidas, acima descritas, nos pontos 6, 4 e 5, respetivamente:

- I. Constituiu um seguro ambiental: Apólice n.º 2511619 da CASeguros (email de 25/06/2019);
- II. Procedeu à monitorização pontual às emissões dos poluentes atmosféricos provenientes da caldeira a gasóleo em 02/08/2019 (Relatório n.º MG527-1./19), em que todos os poluentes monitorizados encontravam-se abaixo dos VLE. Aquando da inspeção já tinham realizado a 1.ª campanha de 2020, em 6/7/2020 (email de 17/09/2019);
- III. Elaborou um registo de horas de funcionamento e consumos de combustível do gerador, codificado de PL.179, aprovado em 20/01/2020 e implementado a 01/02/2020. Foi remetido um comprovativo desse registo via email, em 14/02/2020.

Na inspeção de seguimento, realizada em 28/10/2020, foi possível verificar que, relativamente às medidas pendentes (1, 2 e 3, respetivamente):

- a. Comprovou ter efetuado análises às águas residuais descarregadas, tendo as recolhas ocorrido em: 9/7/2019 (relatório de ensaios n.º 15390/2019), 15/04/2020 (relatório de ensaios n.º 4374/2020) e 15/10/2020 (relatório de ensaios n.º 13337/2020), sendo que na última todos os parâmetros cumprem os VLE. Solicitaram a renovação da licença para descargas das águas residuais provenientes da unidade industrial (Alvará nº AR/2018/50) em 31/07/2019, via email. No entanto, pelo fato de os boletins de análise de 2019, apresentarem alguns parâmetros que ultrapassavam os VLE, foram informados pela entidade licenciadora que a renovação da licença não seria possível. No intuito de regularizar a situação, foi efetuada uma manutenção à ETAR, e posterior recolha do efluente tratado para análise, tendo sido remetidos os boletins de análise referentes a 2020 e solicitada a renovação da licença, em 24/11/2020 via email;
- b. Comprovou através de fotografias e ficha de intervenção interna, remetidas em 06/11/2020, a instalação do equipamento para deteção de fugas para o equipamento de frio industrial (TECNAC RH-328, em 29/05/2020.



SECRETARIA REGIONAL DA ENERGIA, AMBIENTE E TURISMO
INSPEÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE

Foram, ainda, solicitados, e posteriormente remetidos, os seguintes documentos:

- Relatório das monitorizações atmosféricas realizadas em julho de 2020, foi-nos remetido o relatório da monitorização realizada à caldeira a gasóleo em 6/7/2020, em que os valores da totalidade dos poluentes monitorizados cumprem os respetivos VLE;
- Fichas de intervenção relativa à verificação periódica de deteção de fugas, realizadas de 3 em 3 meses, no ano de 2020, para o equipamento de frio industrial, tendo sido apresentadas as fichas, devidamente preenchidas, das intervenções realizadas em março, setembro e novembro de 2020. De referir que, desde maio de 2020, a periodicidade da verificação periódica de fugas ter passado a ser de 6 em 6 meses, por terem instalado o detetor de fugas [alínea c), n.º 3 do artigo 4.º do Reg. CE 517/2014].

As irregularidades identificadas na inspeção realizada em 12/06/2019 foram todas regularizadas.

3 – Irregularidades e infrações detetadas

Não foram detetadas irregularidades.

4 – Indicações e medidas adotadas

Indicações transmitidas:

Medidas adotadas:

- ☒ Envio do relatório à entidade inspecionada, para conhecimento.
- ☒ Arquivamento do processo inspetivo.
- ☐ Notificação para regularização.
- ☐ Levantamento de auto de notícia.
- ☐ Outra: