



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

## Relatório INSP-2020-0060

BI-2020-0004

### 1 – Dados gerais

#### 1.1 - Inspeção

**Data:** 26/02/2020

**Hora:** 10h30

**Tipo:** Ação direta

**Motivo da inspeção:** Seguimento

**Inspetor responsável:** Paulo Pires

**Outros inspetores da IRA:** Luís Machado

#### Descrição da inspeção:

A inspeção foi realizada sem aviso prévio ao abrigo do disposto no n.º 1 do artigo 80.º do anexo I do Decreto Regulamentar Regional n.º 11/2013/A, de 2 de agosto. Teve como objetivo efetuar o seguimento das inspeções realizadas no primeiro trimestre de 2019, relacionadas com a verificação do funcionamento da estação de tratamento de águas residuais (ETAR).

No local foram contactados o diretor fabril, a responsável do departamento de ambiente e o responsável do departamento de manutenção, os quais acompanharam a visita à ETAR e prestaram os esclarecimentos solicitados.

*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:** Cofaco Açores - Industria de Conservas, SA

**NIPC/NIF:** 512050147

**Sede/morada:** Rua Heróis da Faina do Bacalhau, nº 22

**Código Postal:** 9600-115

**Freguesia:** Rabo de Peixe

**Concelho:** Ribeira Grande

**Ilha:** Ilha de São Miguel

#### 1.3 – Estabelecimento/local inspecionado

**Nome:** Cofaco Açores – Fábrica de Rabo de Peixe

**Endereço:** Rua Heróis da Faina do Bacalhau, nº 22

**Código Postal:** 9600-115

**Freguesia:** Rabo de Peixe

**Concelho:** Ribeira Grande

**Ilha:** Ilha de São Miguel

**Atividade principal:** 10203 - Conservação de produtos da pesca e da aquicultura em azeite e outros óleos vegetais e outros molhos

**Outras atividades:**



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

**Período de funcionamento:**

**Licenciamento da atividade:** Possui licença de laboração desde março de 1995, emitida pela DRAIC



Figura 1.1: Localização do estabelecimento inspecionado.

## 2 – Situação observada

### 2.1 – Antecedentes

No início de 2019, numa inspeção realizada à ETAR da COFACO (BI-2019-0002), constatou-se que a mesma não se encontrava completamente operacional e que estava em curso um plano de investimentos para a reabilitação da mesma.

Naquela altura não se encontravam em vigor quaisquer condições para a descarga de águas residuais impostas pela entidade licenciadora, nomeadamente ao nível de sistemas de autocontrolo ou programas de monitorização, visto que a licença que estabelecia essas condições tinha sido suspensa pela entidade emitente desde julho de 2016.

Foi instaurado pela IRA um processo de contraordenação devido à descarga de águas residuais sem que existisse um título válido para o efeito (infração ao disposto no n.º 1 do artigo 60.º da Lei n.º 58/2005, de 29 de dezembro).

Sendo na altura previsível que a estabilização do sistema biológico viesse a demorar algum tempo até atingir a eficiência desejada no tratamento e que para tal seria necessário continuar a descarregar efluente da ETAR, propôs-se que fosse imposto ao operador o cumprimento de condições transitórias que permitissem acompanhar a evolução da eficácia do sistema de tratamento, com prazos concretos para implementação das medidas



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

necessárias. A imposição daquelas medidas deveria ser articulada em conjunto com a Direção Regional do Ambiente tendo em conta as competências daquela entidade enquanto Autoridade Regional Hidrográfica.

## 2.2 – Descrição da situação observada

Em relação às últimas inspeções efetuadas verificou-se que tinha sido concluída a instalação dos equipamentos previstos no plano de reabilitação, designadamente mais dois arejadores / misturadores no tanque de equalização e um sistema de remoção de gorduras (*skimmer*) na obra de entrada.

O operador tem vindo realizar análises ao efluente através de laboratório externo (INOVA), com periodicidade mensal, tendo sido obtidos os seguintes resultados (últimos 3 meses disponíveis à data da inspeção):

Parâmetro	Novembro 2019	Dezembro 2019	Janeiro 2020
pH	7,8	12,5	7,9
CBO <sub>5</sub>	2180	2080	673
CQO	2900	5300	680
SST	3640	1600	375
Óleos e gorduras	33	11	8,4

Apesar de os resultados ainda serem bastante superiores aos valores limite estabelecidos no anexo I do Decreto Legislativo Regional n.º 18/2009/A, de 19 de outubro, e no anexo XVIII do Decreto-Lei n.º 236/98, de 1 de agosto, com exceção do parâmetro “óleos e gorduras”, verificou-se uma melhoria significativa nos resultados do autocontrolo realizado no mês de janeiro.

No início do mês de fevereiro de 2020 o operador iniciou o procedimento para a emissão da licença de rejeição de águas residuais, tendo solicitado à Direção Regional do Ambiente esclarecimentos acerca da documentação necessária para a instrução do processo (modelo RH1). Foi-lhe solicitada a apresentação do projeto atualizado da instalação, nomeadamente a memória descritiva e o dimensionamento dos órgãos de tratamento e os respetivos desenhos. O operador procedeu a uma consulta de mercado tendo em vista contratar um projetista para elaboração dos documentos solicitados, sendo que os prazos propostos para conclusão do trabalho eram de 45 dias após a adjudicação.

## 3 – Irregularidades e infrações detetadas

A inexistência de título válido para utilização de recursos hídricos para descarga de águas residuais configura uma infração ao disposto no n.º 1 do artigo 60.º da Lei n.º 58/2005, de 29 de dezembro.

## 4 – Indicações e medidas adotadas

Indicações transmitidas:



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

---

---

**Medidas adotadas:**

- ☒ Envio do relatório à entidade inspecionada, para conhecimento.
- ☐ Arquivamento do processo inspetivo.
- ☐ Notificação para regularização.
- ☐ Levantamento de auto de notícia.
- ☒ Outra: agendamento de inspeção de seguimento para o início do mês de maio de 2020.