



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente

Relatório INSP-2023-0026
BI-2023-0014

1 – Dados gerais

1.1 - Inspeção

Data: 19/04/2023 **Hora:** 14:45 **Tipo:** Ação Direta

Motivo da inspeção: Seguimento

Inspetor responsável: João PRFB. Silva

Outros inspetores da IRA: Mário RS. Leal

Descrição da inspeção:

A inspeção foi realizada ao abrigo do disposto no n.º 1 do artigo 30.º do anexo I do Decreto Regulamentar Regional n.º 17/2021/A, de 8 de julho. A inspeção foi realizada sem aviso prévio, tendo sido efetuada na sequência das ações inspetivas de junho de 2021 (BI-2021-0057) e fevereiro de 2022 (BI-2022-0021).

No local, fomos acompanhados pela Eng.ª Janete Carolina Melo da Silva (coordenadora do CPR do Pico).

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: Resiaçores - Gestão de Resíduos dos Açores, Lda **NIPC/NIF:** 512097585

Sede/morada: Rua Salomão Levy - Lote 61- Parque Industrial

Código Postal: 9700-135 **Freguesia:** Porto Judeu

Concelho: Angra do Heroísmo **Ilha:** Ilha Terceira

1.3 – Estabelecimento/local inspecionado

Nome: Centro de Processamento de Resíduos e Valorização Orgânica da ilha do Pico - Resiaçores

Endereço: Mistérios de São João

Código Postal: 9950-042 **Freguesia:** São Caetano

Concelho: Madalena **Ilha:** Ilha do Pico

Atividade principal: 38322 - Valorização de resíduos não metálicos

Outras atividades: ---

Período de funcionamento: 8:00 às 17:00 (dias úteis)

Licenciamento da atividade: 1/DRA/2015



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente

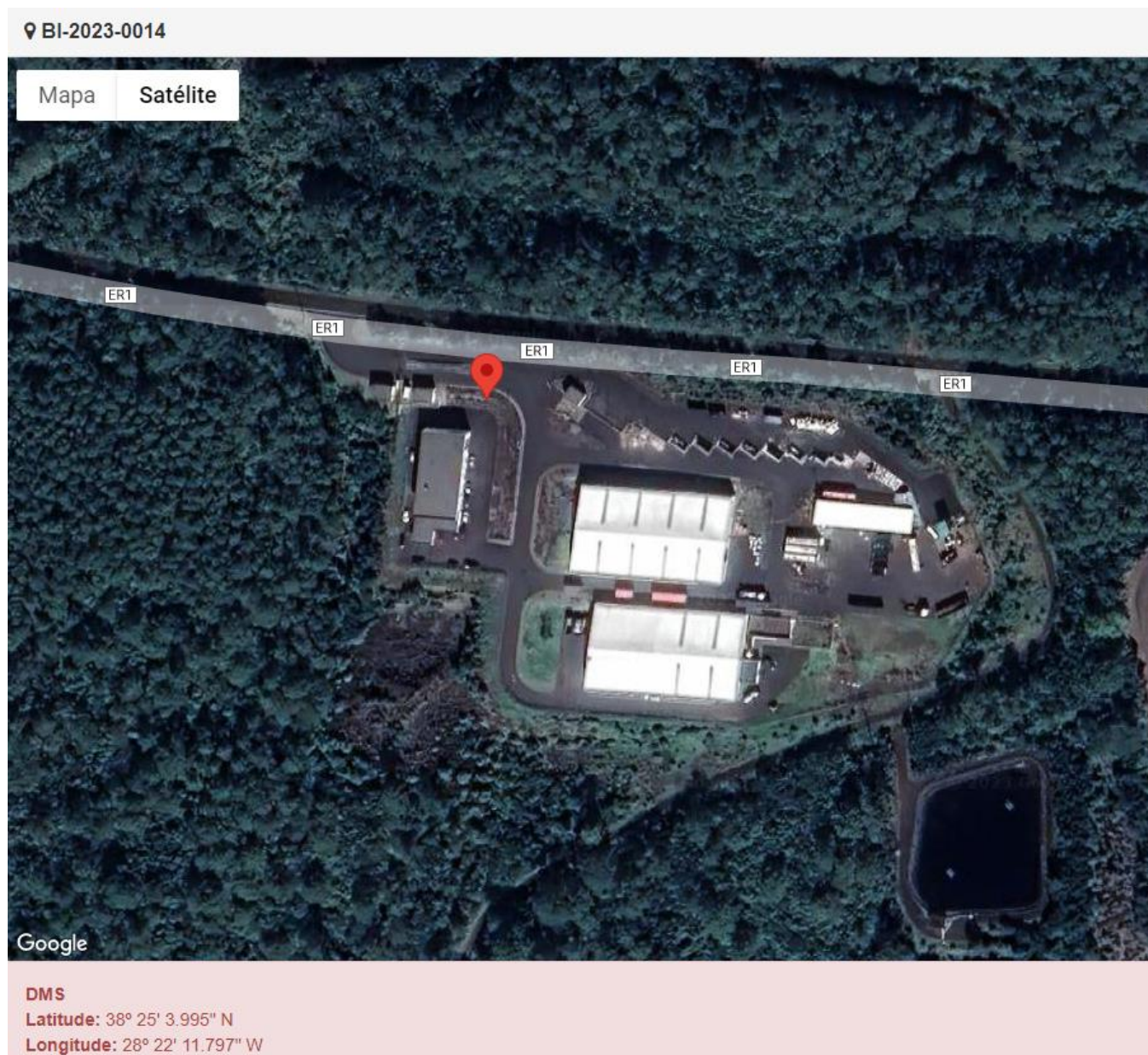


Figura 1.1: Localização do estabelecimento inspecionado.

2 – Situação observada

2.1 – Antecedentes

Na inspeção realizada ao estabelecimento em junho de 2021 (BI-2021-0057) foi detetada uma irregularidade relacionada com o incumprimento do Valor Limite de Emissão (VLE) para o parâmetro “Azoto total”, estabelecido na licença de descarga de águas residuais titulada pelo alvará n.º AR/2020/70, válido até 15/09/2021. O



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente

estabelecimento foi notificado em janeiro de 2022 para a regularização do incumprimento detetado, num prazo de 3 meses.

Na inspeção realizada em fevereiro de 2022 (BI-2022-0021) verificou-se a renovação da licença de descarga de águas residuais, passando a constar do alvará n.º AR/2021/90, válido até 25/08/2022. Sob o enquadramento deste novo alvará, o operador realizou uma primeira campanha de autocontrolo em 12/10/2021 através de laboratório externo acreditado. Nesta campanha verificou-se o incumprimento dos VLE dos parâmetros “Nitratos”, “Sulfuretos” e “Azoto total”. Face a estes resultados, o operador realizou trabalhos de limpeza e manutenção da estação de tratamento de águas residuais e procedeu a nova campanha de monitorização em fevereiro de 2022. À data dessa inspeção, os resultados da nova campanha ainda não tinham sido entregues pelo laboratório contratado.

Foram ainda detetados os seguintes aspetos a melhorar:

- a) Acondicionamento de resíduos no armazém de resíduos perigosos: verificou-se uma acumulação excessiva de vasilhame na mesma bacia de retenção (risco de queda para fora da bacia), bem como a existência de resíduos não identificados;
- b) Armazém de separação e valorização orgânica: existiam pontos de depósito temporário de plástico no armazém de separação e valorização orgânica, sem a devida identificação dos resíduos;
- c) Material absorvente para derrames: apenas possuía produto absorvente no armazém de resíduos perigosos, sendo também necessário instalar este tipo de produto na zona de desmantelamento de veículos em fim de vida.

2.2 – Descrição da situação observada

A ação inspetiva focou-se, essencialmente, nas irregularidades e situações pendentes das duas anteriores inspeções (junho de 2021 e fevereiro de 2022), nos seguintes pontos:

- Renovação de licença de descarga de águas residuais

A licença de descarga de águas residuais foi renovada a 29/08/2022, sendo atualmente titulada pelo alvará n.º AR/2022/174.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente

- Cumprimento dos parâmetros de descarga estabelecidos

Foram apresentados os relatórios de análises dos últimos três semestres, efetuadas por laboratório independente, de 09/02/2022, 24/06/2022 e de 20/01/2023, tendo-se verificado os seguintes resultados:

- 09/02/2022: todos os parâmetros analisados estão de acordo com o referencial aplicável;
- 24/06/2022: incumprimento do parâmetro “Aldeídos”;
- 20/01/2023: todos os parâmetros analisados estão de acordo com o referencial aplicável.

- Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos

Verificou-se que a situação da acumulação excessiva de vasilhame numa mesma bacia de retenção, detetada em inspeção anterior, foi corrigida, encontrando-se todos os resíduos devidamente acondicionados e identificados.



Foto 1 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.



Foto 2 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente



Foto 3 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.



Foto 4 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.



Foto 5 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.

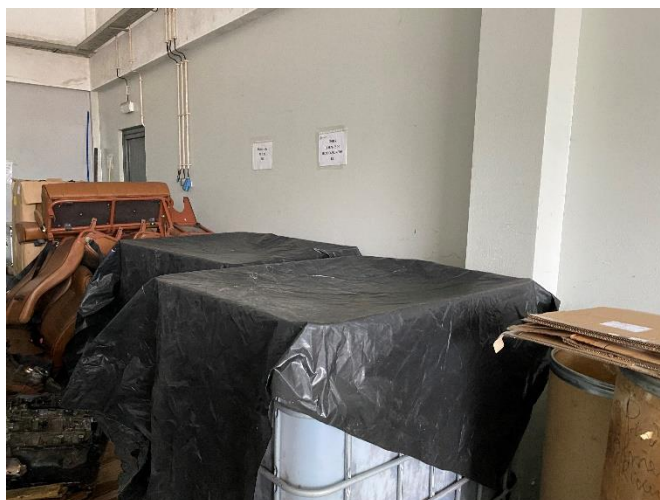


Foto 6 – Acondicionamento dos resíduos no armazém de resíduos perigosos.

- Armazém de separação e valorização orgânica

Todos os pontos de depósito de resíduos no armazém de separação e valorização orgânica encontram-se identificados devidamente.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente



Foto 7 – Ponto de deposição de plásticos devidamente identificado.



Foto 8 – Pontos de deposição de plásticos devidamente identificados.

- Material absorvente para derrames

Verificou-se a colocação/disponibilização de material absorvente para derrames em vários pontos da instalação, nomeadamente no armazém de resíduos perigosos, na zona junto aos reservatórios de fluidos e junto ao equipamento de despoluição/desmantelamento de VFV.



Foto 9 – Kit de contenção de derrames no armazém de resíduos perigosos.



Foto 10 – Kit de contenção de derrames junto dos reservatórios de fluidos.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
Inspeção Regional do Ambiente



Foto 11 – Kit de contenção de derrames junto ao equipamento de despoluição de VFR.



Foto 12 – Kit de contenção de derrames junto ao equipamento de despoluição de VFR.

3 – Irregularidades e infrações detetadas

Não foram detetadas irregularidades.

4 – Indicações e medidas adotadas

Medidas adotadas:

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