



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

Relatório INSP-2023-0060

BI-2023-0069

1 – Dados gerais

1.1 - Inspeção

Data: 25/05/2023

Hora: 10h00

Tipo: Ação Direta

Motivo da inspeção: Extraordinária

Inspetor responsável: Luis MAS. Machado

Outros inspetores da IRA: João PRFB. Silva

Descrição da inspeção:

A inspeção foi realizada em resposta a um pedido de colaboração da Estrutura de Sustentabilidade do Destino Turístico – Açores DMO (Secretaria Regional do Turismo, Mobilidade e Infraestruturas) no âmbito do processo de certificação da Região como destino turístico sustentável.

No local foi contactada a Eng.ª do Ambiente da autarquia, Emília Valadão, a qual prestou os esclarecimentos solicitados e acompanhou a visita às instalações.

A inspeção foi realizada ao abrigo do disposto na alínea a) do 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 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: Município de Santa Cruz das Flores

NIPC/NIF: 512079110

Sede/morada: Rua Senador André de Freitas n.º 13

Código Postal: 9970-337

Freguesia: Santa Cruz das Flores

Concelho: Santa Cruz das Flores

Ilha: Ilha das Flores

1.3 – Estabelecimento/local inspecionado

Nome: Reservatório dos Vales

Endereço: Vales - Santa Cruz das Flores

Código Postal: 9970-000

Freguesia: Santa Cruz das Flores

Concelho: Santa Cruz das Flores

Ilha: Ilha das Flores

Atividade principal: 36001 - Captação e tratamento de água



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

Outras atividades: 36002 – Distribuição de água

Período de funcionamento: -

Licenciamento da atividade: As captações do concelho de Santa Cruz das Flores encontram-se em processo de licenciamento (SGC0100/2019/4283).

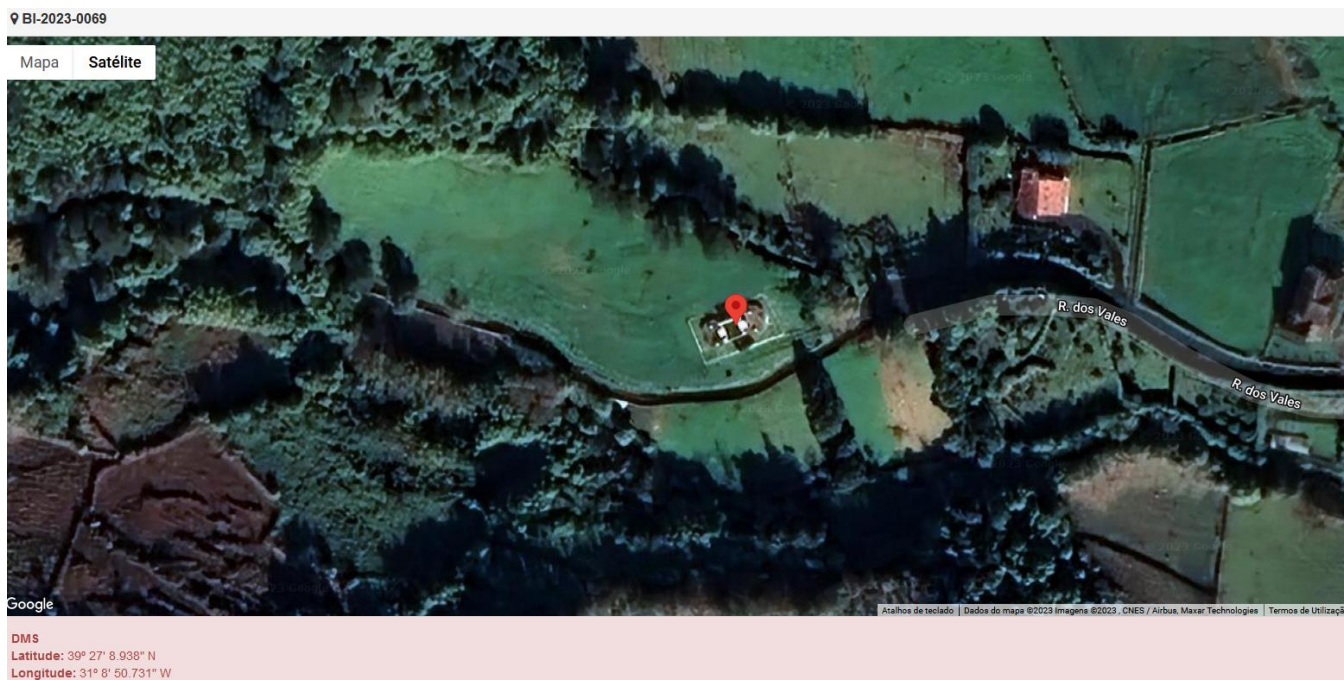


Figura 1 - Localização do estabelecimento inspecionado.

2 – Situação observada

A inspeção ao reservatório de água dos Vales incidiu, maioritariamente, sobre o licenciamento das captações de água que abastecem o reservatório e a gestão de produtos perigosos na instalação (hipoclorito de sódio).

O reservatório é abastecido pelas captações subterrâneas dos Caldeirões e Castanheiro, a água é utilizada para abastecimento público para consumo humano. Estas captações encontram-se em processo de licenciamento na DROTRH.

O reservatório dispõe de 2 células com 125 m³ cada e têm caudalímetros instalados.

À entrada do reservatório é injetada na tubagem, com bomba doseadora, uma solução de hipoclorito de sódio a 13% (200 litros de água para 8 litros de hipoclorito de sódio). Efetuam testes de cloração no consumidor duas vezes por semana.



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



Figura 2 – Perspetiva exterior do reservatório dos Vales



Figura 3 - Bomba doseadora e recipiente com solução de hipoclorito de sódio



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

Disponham da ficha de dados de segurança do hipoclorito de sódio (Bechlor WT 13%) afixada no local.

Os recipientes contendo hipoclorito de sódio (Bechlor WT 13%), com uma capacidade de 60 litros, encontravam-se armazenados num armazém da autarquia, numa bacia de retenção e com a informação sobre a perigosidade do hipoclorito de sódio afixada.



Figura 4 e 5 – Armazenamento dos recipientes contendo hipoclorito de sódio, num armazém da autarquia.

3 – Irregularidades e infrações detetadas

Não foram detetadas irregularidades passíveis de procedimento contraordenacional, uma vez que se encontra a decorrer na DROTRH o processo de licenciamento das captações do concelho.



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

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.
- ☒ Comunicar à entidade inspecionada da necessidade de concluir, com a maior brevidade possível, o processo de licenciamento das captações junto da DROTRH.

Ponta Delgada, 7 de junho de 2023