



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

**Relatório INSP-2022-0063**

**BI-2022-0066**

## **1 – Dados gerais**

### **1.1 - Inspeção**

**Data:** 20/05/2022

**Hora:** 9h30

**Tipo:** Ação Direta

**Motivo da inspeção:** Rotina

**Inspetor responsável:** Paulo M. Pires

**Outros inspetores da IRA:** António MR. Moutinho

#### **Descrição da inspeção:**

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 de 2021, que estabelece a orgânica da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas.

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 Maria de Lurdes Faustino (Eng.ª), chefe da Divisão de Ambiente, Serviços Urbanos, Águas e Saneamento da Câmara Municipal de Santa Cruz da Graciosa, a qual prestou os esclarecimentos solicitados e acompanhou a visita às instalações.

*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 da Graciosa

**NIPC/NIF:** 512069760

**Sede/morada:** Largo Vasco da Gama, s/n

**Código Postal:** 9880-352

**Freguesia:** Santa Cruz da Graciosa

**Concelho:** Santa Cruz da Graciosa

**Ilha:** Ilha da Graciosa

### **1.3 – Estabelecimento/local inspecionado**

**Nome:** Furo e reservatório do Pontal - IT2

**Endereço:** Caminho do Pontal

**Código Postal:** 9880-000

**Freguesia:** Guadalupe

**Concelho:** Santa Cruz da Graciosa

**Ilha:** Ilha da Graciosa



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

**Atividade principal:** 36002 - Distribuição de água

**Outras atividades:** ---

**Período de funcionamento:** ---

**Licenciamento da atividade:** Captação de água para consumo humano não licenciada

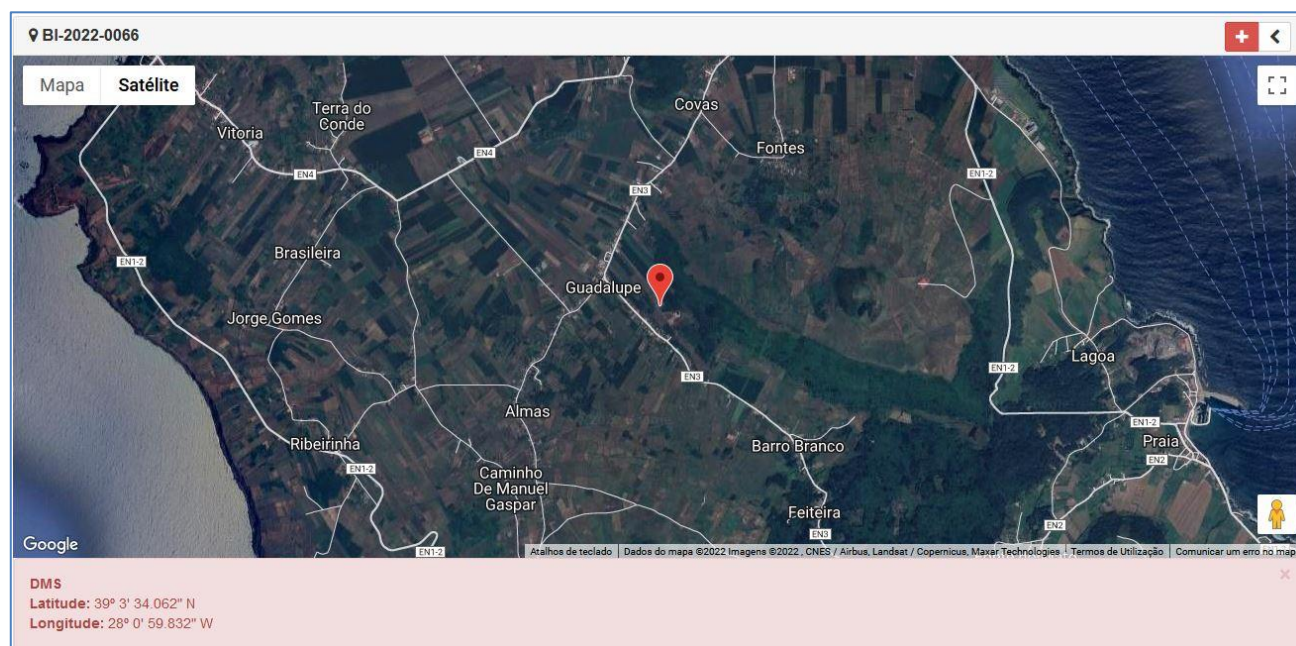


Figura 1.1: Localização do estabelecimento inspecionado.

## 2 – Situação observada

O Município de Santa Cruz da Graciosa explora na freguesia de Guadalupe o furo de abastecimento público de água para consumo humano designado IT2, em funcionamento desde o ano de 2008. No terreno, com uma área de cerca de 2500 m<sup>2</sup>, existe também um reservatório com 200 m<sup>3</sup> (duas células de 100 m<sup>3</sup> cada), bem como o edifício com os equipamentos de controlo e comando da captação de água. O furo tem uma profundidade de 110 m e a captação é efetuada com uma bomba de 18 kW de potência, debitando um caudal máximo de 36 m<sup>3</sup>/h.

O município não possuía título de utilização dos recursos hídricos, exigível nos termos dos artigos 59.º, n.º 2 e 61.º, alínea a), da Lei n.º 58/2005, de 29 de dezembro.

À entrada do reservatório é injetada na tubagem, com bomba doseadora, uma solução de hipoclorito de sódio a 13%. Não se encontrava disponível no local informação sobre a perigosidade do hipoclorito de sódio, designadamente a ficha de dados de segurança.



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

---



Figura 2.1: Captação de água do Pontal, Guadalupe (adaptado de Google Earth).



Figura 2.2: Tratamento da água captada.



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

---

### 3 – Irregularidades e infrações detetadas

Foi verificada a seguinte infração:

- a) Captação de água para abastecimento público para consumo humano, através do furo IT2 localizado no Caminho do Pontal, freguesia de Guadalupe, sem o necessário título de utilização dos recursos hídricos. Viola os artigos 59.º, n.º 2 e 61.º, alínea a), da Lei n.º 58/2005, de 29 de dezembro, configurando a prática de contraordenação ambiental muito grave, prevista no n.º 3, alínea a), do artigo 81.º do Decreto-Lei n.º 226-A/2007, de 31 de maio, sendo punível, se praticada por pessoa coletiva, com coima de €24 000 a €144 000, em caso de negligência, e de €240 000 a €5 000 000, em caso de dolo, nos termos do n.º 4 do artigo 22.º, da Lei n.º 50/2006, de 29 de agosto, com as últimas alterações

### 4 – Indicações e medidas adotadas

#### Indicações transmitidas:

Recomendou-se a disponibilização da ficha de dados de segurança do hipoclorito de sódio no local, ou um resumo técnico da mesma com a identificação dos perigos e das medidas de prevenção a aplicar pelos utilizadores.

#### Medidas adotadas:

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