

**ALTERAÇÃO DE LICENCIAMENTO
DE AMBIENTE CENTRO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS
DA RAPOSA**

ECOLEZÍRIA

PCIP

Identificação das medidas de racionalização de consumos de água

Junho 2025

IDENTIFICAÇÃO DAS MEDIDAS DE RACIONALIZAÇÃO DE CONSUMOS DE ÁGUA

No Centro de Tratamento de Resíduos da Raposa consumiu-se, em média, cerca de 631 m³ de água por mês, dados de 2024. Toda esta água é proveniente de uma captação de água subterrânea existente nas instalações, uma vez que não existe abastecimento de água da rede pública.

A água do furo de captação é utilizada para operações de rega, lavagens de pavimentos e equipamentos de exploração e para consumo humano (portaria, escritórios, casas de banho e balneários).

O volume total de água captado em 2024 foi de 7.566 m³, valor bastante abaixo do volume máximo anual (27.000 m³) autorizado pela Autorização de Utilização dos Recursos Hídricos n.º A017019.2021.RH5A.

Encontra-se disponibilizada água engarrafada para beber.

Com vista à racionalização dos consumos de água, a Centro de Tratamento de Resíduos tem previsto as medidas sobretudo ao nível da utilização, da manutenção e controlo da água, como se passa a descrever:

Utilização de água:

- Sensibilização e divulgação aos colaboradores das medidas de poupança de água;
- Efetuar a rega através do sistema automático.

Manutenção:

- Manutenção preventiva dos equipamentos, tais como tubagens, sistemas de bombagem e dispositivos de abastecimento;
- Manutenção do sistema de rega automática dos espaços verdes (relva);
- Manutenção anual das bocas de incêndio por uma entidade externa;

- Verificação interna trimestral das bocas de incêndio;
- Manutenção das torneiras.

Controlo do consumo de água:

- Monitorização diária/semanal do consumo de água para a rede de incêndio, rega e lavagem, através do caudalímetro instalado na central de bombagem
- Monitorização diária/semanal do consumo de água para a rede de água para consumo humano, através do caudalímetro instalado na central hidropressora