

LABORATÓRIO DE ÁGUAS MUNICIPAL



MUNICÍPIO
SANTIAGO
DO CACÉM
TERRA ÚNICA



**DEFENDEMOS
A QUALIDADE DA ÁGUA**

LABORATÓRIO ACREDITADO

O Laboratório de Águas da Câmara Municipal de Santiago do Cacém é acreditado pelo IPAC – Instituto Português de Acreditação desde 25-05-2012, segundo a norma NP EN ISO/IEC 17025, com o certificado de acreditação n.º L0623.



QUEM SOMOS

O Laboratório de Águas Municipal iniciou a sua atividade no ano de 1995, assegurando desde então, a prestação de serviços de amostragem e de ensaios físico-químicos e microbiológicos em amostras de água para: clientes internos (água para consumo humano, piscinas municipais, entre outros) e clientes externos (caracterização da água de furos, poços, redes de abastecimento, piscinas, entre outros) em cumprimento com os requisitos legais em vigor.

O QUE REALIZAMOS

- Colheita e transporte de amostras
- Ensaio microbiológicos e físico-químicos em amostras de:
 - águas de consumo humano,
 - águas naturais doces (subterrâneas),
 - águas de piscinas.

DESTINATÁRIOS DA NOSSA ATIVIDADE

- Entidades gestoras de sistemas de abastecimento de água para consumo humano
- Entidades de Saúde Pública
- Empreendimentos Turísticos
- Empresas e Indústrias que careçam de especificações de qualidade de água para os seus processos
- Laboratórios de Ensaios de Águas
- Particulares

COLHEITA E TRANSPORTE DE AMOSTRAS



ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS

- Enumeração de microrganismos viáveis
nº de colónias a $(22\pm 2)^{\circ}\text{C}$ e a $(36\pm 2)^{\circ}\text{C}$
- Bactérias coliformes e *Escherichia coli*;
- Coliformes fecais
- Enterococos
- *Clostridium perfringens*
- *Pseudomonas aeruginosa*
- Estafilococos produtores de coagulase e Estafilococos totais



ENSAIOS FÍSICO-QUÍMICOS

- Azoto Amoniacal
- Cálcio
- Cloretos
- Cloro residual livre
- Condutividade
- Cor
- Dureza total
- Ferro
- Fluoretos
- Magnésio
- Manganês
- Nitratos
- Nitritos
- Oxidabilidade
- pH
- Sódio
- Sulfatos
- Temperatura
- Turvação

Entre outros ensaios



LABORATÓRIO DE ÁGUAS MUNICIPAL



MORADA

Rua Professor Egas Moniz, N.º 43
7540-204 Santiago do Cacém

CONTACTOS

Telef.: 00351 269 818 280 (rede fixa nacional)
E-mail: laboratorio@cm-santiagocacem.pt
www.cm-santiagocacem.pt

HORÁRIO DE ATENDIMENTO

Dias úteis: 08h30 às 12h30 e das 13h30 às 16h30

RECEÇÃO DE AMOSTRAS

Microbiologia:

Segundas e terças-feiras:
08h30 às 12h30 e das 13h30 às 15h30

Físico-Química:

Segundas a quartas-feiras: 08h30 às 12h30
e das 13h30 às 15h30



Acreditado por:

