



L0297  
Ensaios

**Cliente:**

Município de São Pedro do Sul  
Paços do Concelho  
3660 - 436 S. Pedro do Sul

**Relatório de Ensaios Nr: 5106**

Versão: 1.0

Pag 1 de 1

**Identificação da Amostra:**

Tipo de amostra: Águas de Consumo Humano  
Local de Colheita: Café Goja  
Zona de Abastecimento: Vila Maior  
Colhida por: Cliente  
Acondicionamento: De acordo com as especificações

Boletim Definitivo

Data da Colheita: 19/03/2014  
Hora da Colheita: --:--  
Data de Recepção: 19/03/2014  
Data Inic. Análise: 19/03/2014  
Data Fim Análise: 20/03/2014  
Data de Emissão: 21/03/2014

**Notas**

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

Valor Limite de acordo com Dec. Lei 306/07

Resultados indicados como "<val.", o val. apresentado é, por norma, o limite de quantificação. Quando val. se refere ao limite de detecção, tal é indicado como "<val. (LD)". Salvo indicação em contrário, LD=1/3 do Limite de quantificação.

O ensaio assinalado com (#) foi subcontratado a laboratório acreditado para a realização desse ensaio. O ensaio assinalado com (# \*) foi subcontratado a laboratório que não se encontra acreditado para a realização desse ensaio.

Os ensaios assinalados com (\*) não estão incluídos no âmbito da acreditação.

O ensaio subcontratado assinalado com (■) encontra-se incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

O ensaio subcontratado assinalado com (■) não se encontra incluído no âmbito da acreditação do CESAB.

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra com autorização do cliente. Os Resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados. A representatividade das amostras só é garantida pelo CESAB quando a recolha é efectuada pelos seus técnicos.

EPA - Indica "Environmental Protection Agency".

PT-MET-nn - Indica Método Interno do Laboratório.

SMEWW - Indica "Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water", 21ª Ed.

U(%) - Incerteza expandida, para um intervalo de confiança de 95%, com um factor de expansão K=2 e apresentada em percentagem.

VMR - Valor máximo recomendado (pela legislação/regulamentação sectorial aplicável)

Ensaio	Resultado	Unidade	U(%)	VMR	Valor Limite
Cloro Residual Livre * <i>SMEWW 4500-Cl F</i>	<0,05	mg Cl <sub>2</sub> /L	---	---	---
Bactérias Coliformes <i>PT-MET-38 (2008-06-09)(Baseado ISO 9308-1:2000)</i>	0	N/100mL	---	---	0
Escherichia Coli <i>PT-MET-38 (2008-06-09)(Baseado ISO 9308-1:2000)</i>	0	N/100mL	---	---	0

Director Qualidade  
Dr. João Pedro Pereira