



**MUNICIPIO DE POMBAL**  
Divisão de Águas e Saneamento

Junta de Freguesia de Vermoil  
Entrada/Saida em 09/02/10  
N.º 67

*Disponibilizar na  
JFE Pombal N.º 50  
N.º 13.741.  
Câmara N.º 5.76  
25/2-2-10*

À  
Junta de Freguesia de Vermoil

3100 Vermoil

Sua referência

Nossa referência

0152/DAS/10

Of

02-02-2010

**ASSUNTO: PROGRAMAS DE CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO EM 2010 - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POR ASSOCIAÇÕES DE UTILIZADORES**

Informa-se V. Ex.<sup>a</sup> que na reunião ordinária da Câmara Municipal de Pombal, celebrada em 19 de Janeiro de 2010, foi atribuído à Junta de Freguesia de Vermoil um subsídio no montante de € 2.550,60 (dois mil quinhentos e cinquenta euros e sessenta centimos, destinado a apoiar a Associação Isidoro Ferreira Gomes e a Associação de Captação do Outeiro da Ranha, com € 1.275,30 (mil duzentos e setenta e cinco euros e trinta centimos), cada, para a implementação da recolha e análise das amostras de água para consumo humano, definidas nos programas de controlo de qualidade de 2010 e executadas pelos laboratórios da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra e da AEMITEQ - Associação para a Inovação Tecnológica e Qualidade.

Junto se enviam a V. Ex.<sup>a</sup> os cronogramas anuais de análises por sistema e os quadros de locais de amostragem de água para consumo humano que constituem os programas de controlo de qualidade da água distribuída.

Os relatórios de ensaio (cópias) deverão ser enviados à Divisão de Águas e Saneamento do Município de Pombal.

O Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, no artigo 17.º, na alínea 7, refere que as entidades gestoras de sistemas de abastecimento particular, responsáveis pela exploração e gestão de sistemas de abastecimento de água destinada ao consumo humano para fins privados, devem publicitar trimestralmente nas suas instalações os resultados da verificação da conformidade da qualidade da água distribuída e enviá-los à respectiva autoridade de saúde.

Por delegação do Presidente da Câmara,  
O Chefe da Divisão de Águas e Saneamento,

(Joaquim Costa-Eng.º)

MP

Ofício

Pág.:1/1

CRONOGRAMA ANUAL DE ANÁLISES POR SISTEMA

SISTEMAS	COD.	ANOS												TOTAL				
		JAN.	FEV.	MAR.	ABR.	MAL	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OUT.	NOV.	DEZ.					
ASSOCIAÇÃO ESIDORO FERREIRA GOMES	27-II	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	3ª	R1-12	R2-3	I-1
		1-27-II.1	R1-27-II.5	R1-27-II.3	R1-27-II.4	R1-27-II.2	R1-27-II.1	R1-27-II.5	R1-27-II.3	R1-27-II.2	R1-27-II.1	R1-27-II.4	R1-27-II.2	R2-27-II.2	R1-27-II.1	R1-27-II.2		

NOTA: A Inspeção (I) inclui os parâmetros do Controle de Rotina 1 (R1) e do Controle de Rotina 2 (R2).  
As amostras de água são recolhidas, para análise, às quartas-feiras.

O volume de água distribuído é de  $\approx 48 \text{ m}^3/\text{dia}$ , por 16 pontos de consumo ( $\approx 64$  habitantes). A captação estimada é de 750 l/hab.dia.

**Controle de Rotina 1 (R1)** – Os parâmetros a analisar são *Escherichia coli*, Bactérias coliformes e Desinfecante residual.

**Controle de Rotina 2 (R2)** – Os parâmetros a analisar são Amônio, Número de colônias a 22°C e 37°C, Condutividade, Cor, pH, Manganês, Nitratos, Oxidabilidade, Cheiro, Sabor e Turvação.

**Controle de Inspeção (I)** – Os parâmetros a analisar são Alumínio, Antimônio, Arsênio, Benzeno, Benzo(a)pireno, Boro, Bromatos, Cádmio, Cálcio, Chumbo, Cianetos, Cloretos, *Clostridium perfringens*, Cobre, Crômio, 1,2-Dicloroetano, Dureza Total, Enterococos, Ferro, Fluoretos, Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos, Magnésio, Mercúrio, Níquel, Nitritos, Pesticidas: Alacloro, Atrazina, Bentazona, Desetilatrizona, Desetilatrizona, Diurão, Linurão, Propilenoitiureia, S-Metolacoloro, Terbutilazina, Triclopir, Selênio, Sódio, Sulfatos, Tetracloroetano, Tricloroetano e Tri-halometanos.

QUADRO DE LOCAIS DE AMOSTRAGEM DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

SISTEMAS	COD.	FREGUESIAS	LOCALIZAÇÃO	
ASSOCIAÇÃO ISIDORO FERREIRA GOMES	27-II	Vermoil	Outeiro da Ranha - Escola Primária	27-II.1
			Outeiro da Ranha / Rua dos Carvalhos - Casa particular	27-II.2
			Outeiro da Ranha / Rua da Praia - Casa particular	27-II.3
			Outeiro da Ranha / Rua da Estalagem - Casa particular	27-II.4
			Outeiro da Ranha / Rua Santa Clara-Fonte da Ranha - Casa particular	27-II.5



QUADRO DE LOCAIS DE AMOSTRAGEM DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

SISTEMAS	COD.	FREGUESIAS	LOCALIZAÇÃO	
ASSOCIAÇÃO DE CAPTAÇÃO DO OUTEIRO DA RANHA	27-I	Vermoi	Outeiro da Ranha - Restaurante São João	27-I.1
			Outeiro da Ranha - Associação Desportiva	27-I.2
			Outeiro da Ranha / Rua de Santa Clara - Casa particular	27-I.3
			Outeiro da Ranha / Rua da Feteira - Casa particular	27-I.4
			Outeiro da Ranha / Rua Fernandes Tomás - Casa particular	27-I.5