



# EDITAL

Nº 65/STL/2014

HUMBERTO FERNANDO LEÃO PACHECO DE BRITO, PRESIDENTE DA  
CÂMARA MUNICIPAL DO CONCELHO DE PAÇOS DE FERREIRA:

Torna público, em cumprimento do disposto no artigo 17º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto, os resultados da verificação da conformidade da qualidade da água distribuída na rede pública de abastecimento de água referente ao **3º trimestre de 2014**, constantes no relatório anexo que faz parte integrante do presente edital.

Para constar se passou o presente e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

E eu , Director do Departamento Administrativo, Jurídico e Financeiro, o subscrevi.

Paços do Município de Paços de Ferreira, 28 de Novembro de 2014.

O Presidente da Câmara Municipal

(Humberto Fernando Leão Pacheco de Brito)

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

3º TRIMESTRE  
2014 - 01 Julho a  
30 Setembro

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		Nº análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Nº Análises PCQA		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Bactérias Coliformes (N/100 mL)	0	0	0	0	100	22	22	100
<i>Escherichia Coli</i> (N/100 mL)	0	0	0	0	100	22	22	100
Desinfetante Residual (mg/L)	-	0,3	0,6	-	-	22	22	100
Alumínio (µg/L Al)	200	20	38	0	100	5	5	100
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,1	<0,1	0	100	5	5	100
Número de colónias a 22°C (N/ml)	sem alteração anormal	ND	ND	0	100	5	5	100
Número de colónias a 37°C (N/ml)	sem alteração anormal	ND	ND	0	100	5	5	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	89	223	0	100	5	5	100
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100	5	5	100
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	13	0	100	5	5	100
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	7,9	0	100	5	5	100
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	190	0	100	5	5	100
Manganês (µg/L Mn)	50	<20	<20	0	100	5	5	100
Nitratos (mg/L NO3) <sup>(2)</sup>	50	2,9	5,6	0	100	6	6	100
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,9	<1,9	0	100	5	5	100
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100	5	5	100
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100	5	5	100
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	100	5	5	100
Antimónio (µg/L Sb) <sup>(2)</sup>	5,0	<1,0	0	0	100	1	1	100
Arsénio (µg/L As) <sup>(2)</sup>	10	<1,0	0	0	100	1	1	100
Benzeno (µg/L) <sup>(2)</sup>	1,0	<0,26	0	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,01	-	-	-	-	0	0	-
Boro (mg/L B) <sup>(2)</sup>	1,0	<0,1	0	0	100	1	1	100
Bromatos (µg/L BrO3) <sup>(2)</sup>	10	<2,5	0	0	100	1	1	100
Cádmio (µg/L Cd) <sup>(2)</sup>	5,0	<0,5	0	0	100	1	1	100
Cálcio (µg/L Ca)	-	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN) <sup>(2)</sup>	50	<10	0	0	100	1	1	100
Cobre (µg/L Cu)	2,0	-	-	-	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr) <sup>(2)</sup>	50	<5,0	0	0	100	1	1	100
1,2 - dicloroetano (µg/L) <sup>(2)</sup>	3,0	<0,25	0	0	100	1	1	100
Dureza Total (mg/L CaCO3)	-	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F) <sup>(2)</sup>	1,5	<0,10	0	0	100	1	1	100
Magnésio (mg/L Mg)	-	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio (µg/L Hg) <sup>(2)</sup>	1,0	<0,20	0	0	100	1	1	100
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	-	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se) <sup>(2)</sup>	10	<2,5	0	0	100	1	1	100
Cloretos (mg/L Cl) <sup>(2)</sup>	250	15	0	0	100	1	1	100
Sódio (mg/L Na) <sup>(2)</sup>	200	6,5	0	0	100	1	1	100
Sulfatos (mg/L SO4) <sup>(2)</sup>	250	<10	0	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L) <sup>(2)</sup> :	10	<0,50	0	0	100	1	1	100
Tetracloroeteno (µg/L) <sup>(2)</sup>	-	<0,48	-	-	-	1	1	100
Tricloroeteno (µg/L) <sup>(2)</sup>	-	<0,50	-	-	-	1	1	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Dibromodoclorometano (µg/L)	-	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas totais (µg/L) <sup>(2)</sup> :	0,5	<0,025	0	0	100	1	1	100
Bentazona (µg/L) <sup>(2)</sup>	0,10	<0,025	0	0	100	1	1	100
Tebuconazol (µg/L) <sup>(2)</sup>	0,10	-	-	-	-	0	0	-

<sup>(1)</sup> Zonas de abastecimento controladas: Zona de abastecimento única - Concelho de Paços de Ferreira

<sup>(2)</sup> Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Águas de Douro e Paiva) no ponto de entrega.