

EDITAL N.º 29
QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
2º TRIMESTRE DE 2026

Carlos Manuel Martins Condesso, Presidente da Câmara Municipal de Figueira de Castelo Rodrigo, faz saber que:

Dando cumprimento ao disposto no n.º 1 do artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto publicitam-se os resultados trimestrais obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade de água, de acordo com o Plano de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, (ERSAR), que se anexam ao presente Edital.

Para constar e devidos efeitos, se publica o presente Edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Figueira de Castelo Rodrigo, 21 de setembro de 2026.

O Presidente da Câmara,

(Carlos Manuel Martins Condesso)

(CG)



	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO	2.º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA1	ANO 2026

Em conformidade com o [Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto](#), procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,25	0,87	---	---	3	3	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	126	126	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	<1	<1	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	---	---	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) ^{NOTA}	60	µg/l	64,2	64,2	1	0%	1	1	100%
Ácido monobromoacético	---	µg/l	<1	<1	---	---	1	1	100%



Ácido dibromoacético	---	µg/l	<0,5	<0,5	---	---	1	1	100%
Ácido monocloracético	---	µg/l	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	---	µg/l	33,6	33,6	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	---	µg/l	28,2	28,2	---	---	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	34,7	34,7	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	18,4	18,4	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/l ClO ₂	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/l ClO ₃	0,39	0,39	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10,0	µg/l Pb	0,72	0,72	0	100%	1	1	100%
Cobre	2	mg/l Cu	0,0218	0,0218	0	100%	1	1	100%
Crómio	50,0	µg/l Cr	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	52	52	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	1,49	1,49	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO ₂	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<1	<1	0	100%	1	1	100%



Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	2,08	2,08	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	0,82	0,82	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	µg/l	6,32	6,32	---	---	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	µg/l	<0,2	<0,2	---	---	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	µg/l	47,8	47,8	---	---	1	1	100%
Dose indicativa	0,1	mSv	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%

NOTA: Registou-se um incumprimento do Parâmetro Ácidos Haloacéticos em amostra recolhida no dia 20/05/2026. Foi realizada análise de verificação no dia 26/08/2026 e o parâmetro já se encontrava dentro dos valores.



	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO	2.º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA2	ANO 2026

Em conformidade com o [Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto](#), procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
<i>Escherichia coli (E. Coli)</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,31	0,55	---	---	3	3	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	416	416	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	<1	<1	---	---	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	26,3	26,3	0	100%	1	1	100%
Ácido monobromoacético	---	µg/l	<1	<1	---	---	1	1	100%
Ácido dibromoacético	---	µg/l	2,37	2,37	---	---	1	1	100%



Ácido monocloracético	---	µg/l	<1	<1	---	---	1	1	100%
Ácido dicloroacético	---	µg/l	7,68	7,68	---	---	1	1	100%
Ácido tricloroacético	---	µg/l	4,91	4,91	---	---	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,5	mg/l NH ₄	0,169	0,169	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	54	54	---	---	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	0,49	0,49	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2	mg/l Cu	0,0181	0,0181	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	176	176	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	µg/l	<0,001	<0,001	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	200%
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	<0,001	<0,001	---	---	1	1	300%
Magnésio	---	mg/l Mg	9,8	9,8	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	1,12	1,12	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/l NO ₂	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<1	<1	---	---	1	1	100%
Oxidabilidade	5	mg/l O ₂	1,23	1,23	0	100%	1	1	100%



Potássio	---	mg/l K	2,43	2,43	0	100%	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	µg/l	10	10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	µg/l	0,9	0,9	---	---	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	µg/l	10,8	10,8	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	µg/l	6,78	6,78	---	---	1	1	100%



	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO	2.º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA3	ANO 2026

Em conformidade com o [Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto](#), procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,31	0,31	---	---	1	1	100%

