

**EDITAL N.º 36**  
**QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO**  
**2.º TRIMESTRE DE 2021**

**Paulo José Gomes Langrouva**, Presidente da Câmara Municipal de Figueira de Castelo Rodrigo, faz saber que:

Dando cumprimento ao disposto no n.º 2 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº152/2017, de 7 de dezembro 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, 26 de agosto de 2021 .

O Presidente da Câmara,

---

(Paulo José Gomes Langrouva)



**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO**

**2º TRIMESTRE 2020  
(1 de abril a 30 de junho)**

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 152/2017	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	10	10	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	10	10	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,8 <b>NOTA 2</b>	---	---	10	10	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<30	75	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	3	3	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	3	3	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	170	340 <b>NOTA 3</b>	0	100%	3	3	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	3	3	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	7,6 <b>NOTA 2</b>	0	100%	3	3	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	3	3	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<0,9	1,3	0	100%	3	3	100%
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	1,6 <b>NOTA 3</b>	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	45	---	100%	3	3	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	---	100%	3	3	100%
Arsénio (µg/L As) <b>NOTA 1</b>	10	<1	4,2 <b>NOTA 3</b>	---	---	---	---	---

**NOTA 1:** Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo. S.A.).

**NOTA 2:** Valor obtido pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo S.A.).

**NOTA 3:** Valor obtido pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo S.A.) na ZA2 Barca d'Alva.

