



## EDITAL

### ZA – Vila Ruiva/Vila Alva

Filipe Domingos Candeias Chora, Vice-Presidente da Câmara Municipal de Cuba, torna público nos termos do n.º 1 do artigo n.º 32º do Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída em baixa no 3º trimestre de 2025. -----

Parâmetros	Unidade	Valor Paramétrico (VP)	N.º de Análises Previstas	N.º de Análises Realizadas	% Efetuadas	Valor Mínimo	Valor Máximo
<b>Controlo de Rotina 1</b>							
Cloro Residual	mg/L C12	-	3	3	100%	0,4	0.30
Escherichia Coli	ufc/100ml	0	3	3	100%	0	0
Bacterias Coliformes	ufc/100ml	0	3	3	100%	0	0
<b>Controlo de Rotina 2</b>							
Alumínio	ug/L Al	200	1	1	100%	103	103
Cheiro	fator de diluição	3	1	1	100%	<1(LQ)	<1(LQ)
Clostridium Perfringens	ufc/100ml	0	1	1	100%	0	0
Condutividade	uS/cm a 20°	2500	1	1	100%	440	440
Cor	mg/L ptCO	20	1	1	100%	<5,0(LQ)	<5,0(LQ)
N.º de Colónias a 22°C	ufc/ml	s/ alteração	1	1	100%	0	0
pH	un. pH	6,5 – 9,0	1	1	100%	7,7(20°C)	7,7(20°C)
Sabor	fator diluição	3	1	1	100%	<1(LQ)	<1(LQ)
Enterecocos intestinais	Ufc/100ml	0	1	1	100%	0	0
Turvação	UNT	4	1	1	100%	0,50 (LQ)	0,50 (LQ)
Cloritos	mg/L ClO2	0,25	1	1	100%	<0,075(LQ)	<0,075(LQ)
Cloratos	mg/L ClO2	0,25	1	1	100%	0,23	0,23
<b>Controlo de Inspeção (CI)</b>							
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	200	1	1	100%	<0,05 (LQ)	<0,05 (LQ)
Benzo(a)pireno (2)	µg/L	0,010	1	1	100%	<0,0030 (LQ)	<0,0030 (LQ)
Cálcio	mg/L	(aa)	1	1	100%	34,4	34,4
Chumbo (2)	µg/L	10	1	1	100%	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)
Cobre (2)	mg/L	2	1	1	100%	0,0077	0,0077

Crómio (2)	µg/L	50	1	1	100%	<4,0 (LQ)	<4,0 (LQ)
Dureza total (b)	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-----	1	1	100%	151	151
Ferro (2)	µg/L Fe	200	1	1	100%	<20(LQ)	<20(LQ)
Benzo(b)fluoranteno (2)	µg/L	----	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)
Benzo(K)fluoranteno (2)	µg/L	----	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)
Benzo(ghi)perileno (2)	µg/L	----	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)
Indeno(1,2,3-c,d)pireno (2)	µg/L	----	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (2)	µg/L	0,10	1	1	100%	<0,0200(LQ)	<0,0200 (LQ)
Magnésio	mg/L Mg	(m)	1	1	100%	15,7	15,7
Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,50	1	1	100%	<0,0328 (LQ)	<0,0328 (LQ)
Níquel (2)	µg/L Ni	20	1	1	100%	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5,0	1	1	100%	3,42	3,42
Bromodiclorometano (2)	µg/L	----	1	1	100%	21,9	21,9
Bromofórmio (2)	µg/L	----	1	1	100%	3,25	3,25
Clorofórmio (2)	µg/L	----	1	1	100%	16,1	16,1
Dibromoclorometano (2)	µg/L	----	1	1	100%	21,5	21,5
Trihalometano-Total (THM) (2)	µg/L	----	1	1	100%	62,8	62,8
Radão	Bq/L	500	1	1	100%	<10 (LQ)	<10 (LQ)
Potássio	mg/L	-----	1	1	100%	5,2	5,2

Observações:

(LQ) limite de quantificação

(2) ensaio não está no âmbito da acreditação e foi contrato a um laboratório com o método acreditado

(b) valores recomendados, conforme anexo I, parte III

(m) resultado obtido pelo cálculo dos valores quantificados (Cálcio e Dureza)

Cuba, 18 de setembro de 2025

O Vice-Presidente da Câmara Municipal

/Filipe Domingos Candeias Chora/