

ANEXO 3 – ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – SETEMBRO 2026

Parâmetros de Qualidade / Ponto de Amostragem			Parâmetros Físico-Químicos																		Parâmetros Microbiológicos				
			Alcalinidade	Cl Total (mg/l)	Cl Residual (mg/l)	Cond. Eléctrica	Dureza (mg/l)	Amónio (µg/l)	OD (mg/l)	Cloretos (mg/l)	P. Redox	Al (µg/l)	Mn (µg/l)	Fe (µg/l)	Nitratos (mg/l)	pH (E-Sørensen)	SDT (mg/l)	%	Resistividade	Sulfatos (mg/l)	Temperatura	Turvação (NTU)	CT (UFC/100 ml)	CF (UFC/100 ml)	E. Coli (UFC/100 ml)
Valor Parâmetro (DL 306/2007)			25	0.2 - 0.6	0.2-0.6	2500	500	0.50	5	250	200	200	50	200	50	6.5 - 9	1000	0.5	-	400	-	5	0	0	0
Rede de	Reservatório de Água Bruta	22/09/2026		0.12	0.12	66.04									7.74						3.36				
	Saída da ETA	22/09/2026		2.38	2.38	68.25									8.11						3.14				
	Reserv. Apoiado 1	22/09/2026		0.11	0.11	63.42									8.36						2.12				
	Reserv. Apoiado 2	22/09/2026		0.11	0.11	61.78									8.25						2.21				
Rede de Distribuição	Casa Azul	22/09/2026		0.13	0.13	52.17									7.94						0.65				
	Hospital Municipal	22/09/2026		0.1	0.1	64.21									8.06						1.86				
	Escola ao Lado da Estrada			0.38	0.38	60.3									8.58						3.79				
	Casa Azul							0.88								28.53									
	Escola 486 Colui (Bº Especial)			0.17	0.17	56.54									8.68						2.25				

ANEXO 4 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – SETEMBRO 2026

Parâmetros de Qualidade	Parâmetros Físico-Químicos																				Parâmetros Microbiológicos		
	Alcalinidade (mg/l)	Cl Total (mg/l)	Cl Residual (mg/l)	Cond. Eléctrica (µS/cm)	Dureza (mg/l)	Amónio (µg/l)	OD (mg/l)	Cloretos (mg/l)	P. Redox	Al (µg/l)	Mn (µg/l)	Fe (µg/l)	N ntratos (mg/l)	Ph (E.Sørensen)	SDT (mg/l)	% salinidade	Resist vidade	Sulfatos (mg/l)	Temperatura (°C)	Turvação (NTU)	CT (UFC/100ml)	CF (UFC/100ml)	E. Coli (UFC/100ml)
Valores médios		0.4	0.4	61.6			0.9							8.2	28.5					2.4			
Valores Máximos		2.4	2.4	68.3			0.9	0.0						8.7	28.5					3.8			
Valores mínimos		0.1	0.1	52.2			0.9	0.0						7.7	28.5					0.7			
Nº Amostras Realizadas	0	8	8	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	8			
Nº Amostras Conformes	0	8	8	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	8			

Nº Amostras Não Conformes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
% Não Conformes	0	0%	0%	0%	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0%	0	0	0	0	0	0%	0	0	0

N.º de Parâmetros a Realizar	23
N.º de Parâmetros analisados	2