

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

Parâmetros de Qualidade / Ponto de Amostragem			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)	Nitratos (mg/l)	pH (E-Sørensen)	SDT (mg/l)	% salinidade	Resistividade	Sulfatos (mg/l)	Temperatura	Turvação (NTU)	CT (UFC/100 ml)	CF (UFC/100 ml)	E. Coli (UFC/100 ml)	
Valor Paramétrico (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 Adução	Reservatório Apoiado 1	10/03/2026		1	1	62.9										7.8						3.2	0	0	0	
	Saída da ETA	24/03/2026				62.51										7.6						10.9	0	0	0	
	Reservatório de Apoiado 1	24/03/2026		0.8	0.8	66.41										7.3						3.5	0	0	0	
	Reservatório de Apoiado 2	24/03/2026		0.97	0.97	63.7										7.2						3.2	0	0	0	
Rede de Distribuição	Hospital	10/03/2026									1.3												0	0	0	
	Casa azul Hospital	10/03/2026									1.59												0	0	0	
	Escola 486 "Colui" (Bª Especial)	10/03/2026																					0	0	0	
	Escola lado estrada	10/03/2026									1.62												0	0	0	
	Igreja (Bª Novo)	10/03/2026									1.87												0	0	0	
	Hospital	24/03/2026		0.59	0.59	62.48										7.3							1.1	0	0	0
	Escola 486 "Colui" (Bª Especial)	24/03/2026		0.52	0.52	64.39										7.14							1.3	0	0	0
Escola ao lado da Estrada	24/03/2026		0.49	0.49	60.13										7.5							0.9	0	0	0	

ANEXO 4 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – MARÇO 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)	Nitratos (mg/l)	Ph (E.Sørensen)	SDT (mg/l)	% salinidade	Resistividade	Sulfatos (mg/l)	Temperatura (°C)	Turvação (NTU)	CT (UFC/100ml)	CF (UFC/100ml)	E. Coli (UFC/100ml)
Valores médios		0.7	0.7	63.2			1.6							7.4	32.0					3.4	0.0	0.0	0.0
Valores Máximos		1.0	1.0	66.4			1.9							7.8	33.1					10.9	0.0	0.0	0.0
Valores mínimos		0.5	0.5	60.1			1.3							7.1	30.4					0.9	0.0	0.0	0.0
Nº Amostras Realizadas	0	6	6	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	7	13	13	13
Nº Amostras Conformes	0	6	6	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	6	13	13	13
Nº Amostras Não Conformes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		1	0	0	0
% Não Conformes	0	0%	0%	0%	0	0	0%	0	0%	0	0	0	0	0%	0%	0%	0%	0	0%	25%	0%	0%	0%

N.º de Parâmetros a Realizar	23
N.º de Parâmetros analisados	8