

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

Parâmetros de Qualidade / Ponto de Amostragem			Parâmetros Físico-Químicos																			Parâmetros Microbiológicos			
			Alcalinidade (mg/l)	ClTotal (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.Sörens en)	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	Saída da ETA	11/08/2026							0.13							32.4									
	Reservatório Apoiado 2	11/08/2026		0.08	0.08	60.82									8.58						4.81				
	Reservatório Apoiado 1	11/08/2026		0.18	0.18	61.74									8.43						3.98				
Rede de Distribuição	Hospital	11/08/2026		0.06	0.06	61.01									8.28						3.36				
	Casa Azul	11/08/2026		0.06	0.06	62.53									8.16						2.54				
	Igreja (Bº Novo)	25/08/2026		0.11	0.11	57.36									7.52						1.14				
	Escola ao Lado da Estrada	26/08/2026		0.39	0.39	13.4									7.58						2.52				
	Escola 486 Colui (Bº Especial)	27/08/2026		0.83	0.83	13.4									7.5						3.44				

ANEXO 4 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – AGOSTO 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-Sörensen)	SDT (mg/l)	% salinidade	Resistividade	Sulfatos (mg/l)	Temperatura (°C)	Turvação (NTU)	CT (UFC/100ml)	CF (UFC/100ml)	E. Coli (UFC/100ml)
Valores médios		0.2	0.2	47.2			0.1							8.0	32.4					3.1			
Valores Máximos		0.8	0.8	62.5			0.1	0.0						8.6	32.4					4.8			
Valores mínimos		0.1	0.1	13.4			0.1	0.0						7.5	32.4					1.1			
Nº Amostras Realizadas	0	7	7	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	7			
Nº Amostras Conformes	0	7	7	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	7			
Nº Amostras Não Conformes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0			
% Não Conformes	#DIV/0!	0%	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0%	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

N.º de Parâmetros a Realizar	23
------------------------------	----

N.º de Parâmetros analisados	2
------------------------------	---

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 (°C)	Turvação (NTU)	CT (UFC/100ml)	CF (UFC/100ml)	E. Coli (UFC/100ml)
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																									
Rede de Distribuição																									
	Condomínio da Juventude	06/08/2026		0.9	0.9	249.3																1.78	0	0	0
	F.Habitacionais	06/08/2026		0.82	0.82	255.6																1.95	0	0	0