

## ANEXO 3 – ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – JANEIRO 2026

Parâmetros de Qualidade / Ponto de Amostragem			Parâmetros Físico-Químicos																		Parâmetros Microbiológicos				
			Alcalinidade de (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	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 de água bruta	06/01/2026				68.59									7.3							14.5	0	0	0
	Saída da ETA	06/01/2026		0.89	0.89	65.72									7.2							4.1	0	0	0
	Reservatório de Apoiado 2	06/01/2026		1	1	66.9									7.3							3.4	0	0	0
	Reservatório de Apoiado 1																								
Rede de Distribuição	Hospital	06/01/2026		0.45	0.45	63.5									7.4							3.4	0	0	0
	Hospital	06/01/2026		0.32	0.32	61.58									7.5							2.4	0	0	0
	Casa azul	06/01/2026		0.48	0.48	56.4									7.4							3.8	0	0	0
	Escola 486 "Colui" (Bº Especial)	06/01/2026									0.67					32.5							0	0	0
	Igreja (Bº Novo)	20/01/2026									0.72					31.56							0	0	0
Escola ao lado da Estrada	20/01/2026									0.87					34.7							0	0	0	

## ANEXO 4 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, JAMBA – JANEIRO 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		0.6	0.6	63.8			0.8							7.4	32.9					5.3	0.0	0.0	0.0
Valores Máximos		1.0	1.0	68.6			0.9	0.0						7.5	34.7					14.5	0.0	0.0	0.0
Valores mínimos		0.3	0.3	56.4			0.7	0.0						7.2	31.6					2.4	0.0	0.0	0.0
Nº Amostras Realizadas	0	5	5	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	6	9	9	9
Nº Amostras Conformes	0	5	5	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	5	9	9	9
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	6