

ANEXO 5 – ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, CACULA – FEVEREIRO 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)	Cloratos (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 Atuaçã	Captação																							
	Saída da ETA	2/19/2026																						
Rede de Distribuição	F. Habitacionais	2/19/2026					0.41								185.3									
	Hospital	2/19/2026					0.37								172.7									
	Condomínio da Juventude	2/19/2026	0.53	0.53	369.4									7.8						1.9				

ANEXO 6 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, CACULA – FEVEREIRO 2026

Parâmetros de Qualidade	Parâmetros Físico-Químicos																			Parâmetros Microbiológicos				
	Alcalinidade (mg/l)	C Total (mg/l)	Cl Residual (mg/l)	Cond. Eléctrica (µS/cm)	Dureza (mg/l)	Amónio (µg/l)	OD (mg/l)	Cloratos (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		0.5	0.5	369.4			0.4							7.8	179.0						1.9			
Valores Máximos		0.5	0.5	369.4			0.4	0.0						7.8	185.3						1.9			
Valores mínimos		0.5	0.5	369.4			0.4	0.0						7.8	172.7						1.9			
Nº Amostras Realizadas	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Nº Amostras Conformes	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
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
% 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!	#DIV/0!	33%	0%	0%	0%

N.º de Parâmetros a Realizar	23
N.º de Parâmetros analisados	0