

ANEXO 7 – ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, MATALA – 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.Sjörsen)	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 Adução	Saída da ETA	24/03/2026		0.9	0.9	40.43									7.3							4.7	0	0	0
Rede de Distribuição	Palácio	24/03/2026							1.32														0	0	0
	BPC	25/03/2025		0.54	0.54	37.4									7.5							3.9	0	0	0
	Antigo Centro de Saúde	25/03/2025																					0	0	0
	Nova Centralidade	25/03/2025																					0	0	0

ANEXO 8 - RESUMO ESTATÍSTICO DAS ANÁLISES DE QUALIDADE DA ÁGUA, MATALA – 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.Sjörsen)	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	38.9			1.3							7.4	28.3						4.3	0.0	0.0	0.0
Valores Máximos		0.9	0.9	40.4			1.3	0.0						7.5	28.3						4.7	0.0	0.0	0.0
Valores mínimos		0.5	0.5	37.4			1.3	0.0						7.3	28.3						3.9	0.0	0.0	0.0
Nº Amostras Realizadas	0	2	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	7	7	7
Nº Amostras Conformes	0	2	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	7	7	7
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	



% 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