

ETAR do Carvalheiro – Qualidade do Efluente Tratado						
Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais					
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Total (mg/L N)	Fósforo Total (mg/L P)
VLE Valores Limite de Emissão	6-9	150	40	60	-	-
janeiro 2025	8,1	77	39	24	13,7	0,7
fevereiro 2025	8,0	19	14	10	13,4	0,3
março 2025	7,8	34	32	20	< 5,00 (l.q.)	0,3
abril 2025	7,6	15	< 14 (l.q.)	11	< 5,00 (l.q.)	1,1
maio 2025	9,0	62	31	24	7,8	0,6
junho 2025	7,0	9	17	30	41,6	3,2
julho 2025	7,3	95	54	13	38,9	0,1

ETAR do Carvalheiro – Qualidade do Efluente Tratado

Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais					
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Total (mg/L N)	Fósforo Total (mg/L P)
agosto 2025	7,5	81	< 14 (l.q.)	7	69,9	0,6
setembro 2025	7,2	109	22	60	98,7	1,5
outubro 2025	7,1	70	22	1	49,8	0,4
novembro 2025	7,7	147	35	37	25,1	2,6
dezembro 2025	7,9	82	< 14 (l.q.)	9	11,9	1,1

*Valores de controlo analítico apresentados correspondem ao efluente secundário. Não existe descarga no meio hídrico devido à evaporação.