

### Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Novembro/2023

Volume de Efluente Tratado: 277.410,40 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 9.247,01 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 107,02 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	914	22,1	97,58%	-	≤ 100
Cor	5	25	-	-	
Alcalinidade	150,13	115,11	*		
Condutividade	759	768	*	-	
T(°C)	27,2	28,3	Ok	< 40°C	
pH	7,27	7,33	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	<0,0050	0,70	*		1
NO <sub>3</sub>	<0,30	3,56	*		10
NH <sub>3</sub> -N	16,12	14,46	*	-	
P Total (mg/L)	27,28	1,018	*		≤0,050
DQO (mg/L)	1630	57	96,50%	-	
DBO (mg/L)	451	10	97,78%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	100	0,1	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	<0,03	4,68	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	4,9x 10 <sup>6</sup>	1,8x10 <sup>2</sup>	99,99%	-	≤ 1000

#### Companhia de Desenvolvimento de Nova Odessa

Rua Eduardo Leekning, 550 - Jd. Bela Vista, Nova Odessa/SP - CEP: 13.385-016  
 Contato: 0800 771 1195 - (19) 3476-8500 - sac@coden.com.br  
 CNPJ: 48.832.398/0001-59 - IE: 482.013.889.118