

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

Volume de Efluente Tratado: 223.305,34 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 7.975,19 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 92,30 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 Art. 18	Conama 430/11 - Art. 16
Turbidez	>1000	20	98%	-	≤ 100
Cor	24	14	41,66%	-	
Alcalinidade	162	58	*		
Condutividade	400	425	*	-	
T(°C)	27	26	Ok	< 40°C	
pH	7,1	6,8	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	0,10	0,0050	*		1
NO <sub>3</sub>	1,0	2,45	*		10
NH <sub>3</sub> -N	15,91	0,25	*	-	
P Total (mg/L)	15,05	0,457	*		≤0,050
DQO (mg/L)	575	25	95,65%	-	
DBO (mg/L)	206	3	98,54%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	70	<0,1	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	5,8	1,5	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	2,3x 10 <sup>6</sup>	49x 10 <sup>3</sup>	97,87%	-	≤ 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