

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

Volume de Efluente Tratado: 275.313,20 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 8.881,07 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 102,79 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	369	61,1	83,44%		≤ 100
Cor	35	18	48,57%		
Alcalinidade	131,48	72,09	*		
Condutividade	596	461	*		
T(°C)	27,1	24,1	Ok	< 40°C	
pH	7,31	6,81	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	<0,0050	0,58	*		1
NO <sub>3</sub>	9,08	5,25	*		10
NH <sub>3</sub> -N	18,6	2,56	*		
P Total (mg/L)	27,31	1,61	*		≤0,050
DQO (mg/L)	716	72	89,94%		
DBO (mg/L)	257	10	96,11%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	40	0,6	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	3	6,6	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	9,4x 10 <sup>6</sup>	3,3 x 10 <sup>3</sup>	99,96%		≤ 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