

### Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Junho/2021

Volume de Efluente Tratado: 218.037,60 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 7.267,92 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 84,12 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	127,50	62,40	51,05%		≤ 100
Cor	98	55,9	42,96%		
Alcalinidade	253,10	284,15	*		
Condutividade	549,88	637,49	*		
T(°C)	20,67	25,20	Ok	< 40°C	
pH	6,78	7,35	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	<0,30	<0,061	*		1
NO <sub>3</sub>	<0,45	<0,045	*		10
NH <sub>3</sub> -N	46,4	42	*		
P Total (mg/L)	10	1,5	*		≤0,050
DQO (mg/L)	852,9	149,4	82,48%		
DBO (mg/L)	676	65	90,38%	< 60 mg/L	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	15	0,30	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	4,7	7,4	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,6x 10 <sup>6</sup>	5,4x 10 <sup>5</sup>	66,25%		≤ 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