

### Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Fevereiro/2022

Volume de Efluente Tratado: 192.200,04 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 6.864,29 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 79,45 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	291	29,40	89,89%		≤ 100
Cor	87,4	45,2	48,28%		
Alcalinidade	144,75	142,40	*		
Condutividade	847	960	*		
T(°C)	26,23	26,50	Ok	< 40°C	
pH	7,07	6,82	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	<0,061	<0,061	*		1
NO <sub>3</sub>	<0,045	5,1	*		10
NH <sub>3</sub> -N	10,30	7,63	*		
P Total (mg/L)	5,8	1,3	*		≤0,050
DQO (mg/L)	325,4	39,3	87,92%		
DBO (mg/L)	229	19	91,70%	< 60 mg/L ou 80%	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	20	<0,10	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	2,80	6,40	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	1,6x 10 <sup>7</sup>	9,2 x 10 <sup>5</sup>	94,25%		≤ 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