

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

Volume de Efluente Tratado: 253.649,99 m<sup>3</sup>/mês  
 Volume (média dia): 8.182,26 m<sup>3</sup>/dia  
 Volume (médio): 94,70 L/s

#### Média Mensal

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468/76 art. 18	Conama 357/05
Turbidez	192	59,15	69,2%		≤ 100
Cor	79,5	65,1	18,11%		
Alcalinidade	260	330	*		
Condutividade	1239	1213	*		
T(°C)	21,81	22,33	Ok	< 40°C	
pH	7,76	7,65	Ok	5 à 9	6 à 9
NO <sub>2</sub>	<0,61	<0,61	*		1
NO <sub>3</sub>	<0,45	<0,45	*		10
NH <sub>3</sub> -N	78,9	68,4	*		
P Total (mg/L)	4,5	0,068	*		≤0,050
DQO (mg/L)	1064,4	194,1	81,76%		
DBO (mg/L)	571	92	83,89%	< 60 mg/L	≤ 5
Resíduo Sed. (ml/L)	150	<0,10	Ok	< 1,0 mL/L	
Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)	4,5	7,18	Ok	≥ 4	
Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)	3,5x 10 <sup>5</sup>	5,4x 10 <sup>4</sup>	84,57%		≤ 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