

**Relatório de Tratamento de Efluentes ETE Quilombo - Ref.: Setembro/2020**
**Volume de Efluente Tratado: 183.348,00 m<sup>3</sup>/mês.**
**Volume (média dia): 6.111,60 m<sup>3</sup>/dia.**
**Volume (médio): 70,74 L/s**
**Média Mensal**

Parâmetro	Efluente Bruto	Efluente Tratado	Eficiência Média (%)	Decreto 8468 art. 18	Conama 357/05
<b>Turbidez</b>	1272	57	95%		≤ 100
<b>Cor</b>	1267	154	88%		
<b>Alcalinidade</b>	277,65	290,61	*		
<b>Condutividade</b>	814,60	849,06	*		
<b>T(°C)</b>	25,70	25,84	Ok	< 40°C	
<b>pH</b>	7,30	7,48	Ok	5 à 9	6 à 9
<b>NO<sub>2</sub></b>	0,0696	0,0359	*		1
<b>NO<sub>3</sub></b>	5,32	0,685	*		10
<b>NH<sub>3</sub>-N</b>	40,8	38,5	*		
<b>P Total (mg/L)</b>	11,7	1,93	83%		≤0,050
<b>DQO (mg/L)</b>	882	160	82%		
<b>DBO (mg/L)</b>	403	35	91%	< 60 mg/L	≤ 5
<b>Resíduo Sed. (ml/L)</b>	51	0,01	Ok	< 1,0 mL/L	
<b>Oxigênio Dissolvido (O.D) (mg/L)</b>	0,48	7,01	Ok	≥ 4	
<b>Coliformes Termotolerantes (N.M.P/100)</b>	9,0 x 10 <sup>6</sup>	7,0 x 10 <sup>4</sup>	Ok		≤ 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](mailto:sac@coden.com.br)

CNPJ: 48.832.398/0001-59 - IE: 482.013.889.118