

MCLEOD FERREIRA
CONSULTORIA TÉCNICA E COMERCIAL S/C LTDA

São Paulo, 04 de Maio de 2009.

Sociedade Scenic Residencial
Av. Pentágono, 1.100
Santana de Parnaíba - SP

At. Sigma Administradora de Imóveis.

cc: Sr. David Furlan ✓

Ref.: Relatório Técnico nº. 012/024
ETE - Estação de Tratamento de Efluentes

Prezados Senhores,

Vimos por meio da presente encaminhar o nosso relatório referente ao controle operacional da ETE durante o mês de Abril de 2009.

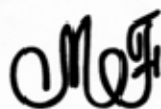
Sendo o que se apresenta para o momento aproveitamos a ocasião para enviar nossas

Cordiais Saudações,

Eng. José Antonio Monteiro Ferreira
Diretor



PRESERVANDO O PRESENTE
ASSEGURANDO O FUTURO



MCLEOD FERREIRA
CONSULTORIA TÉCNICA E COMERCIAL S/C LTDA

CONCLUSÕES E COMENTÁRIOS

A ETE está em ordem.
Os resultados atendem o Artigo 18 da CETESB.

Eng. José Antonio Monteiro Ferreira
Diretor
São Paulo, 04 de Maio de 2009.



RESUMO DOS RESULTADOS DE ANÁLISES

ANÁLISES DE LABORATÓRIO

	ESGOTO BRUTO	ESGOTO TRATADO	LIMITE PERMITIDO ¹	LIMITE DE DETECÇÃO
DBO	446	11	60 mg/L	1 mg/L
DQO	695	64	Não controlado	17 mg/L
Fosfato Total	6,78	2,31	Não controlado	0,003 mg/L
Nitrogênio Kjeldahl Total	19	2,83	Não controlado	0,05 mg/L
Óleos e Graxas	86	10	100 mg/L	2 mg/L
pH*	7,0	7,0	5-9 UpH	0,01 UpH
Sólidos Sedimentáveis*	0,0	0,0	1,0 mL/L	0,1 mL/L
Surfactantes	7,6	0,13	Não controlado	0,04 mg/L

*Amostra de campo ND - Não detectado (abaixo do limite de detecção)

Referente ao mês de Dezembro

ANÁLISES DE CAMPO

DATA	HORA	pH		S.SUSP.		S.SED.		TEMP.		COR
		Resultado	Limite ¹	Não Controlado	Resultado	Limite ¹	Resultado	Limite ¹	Não Controlado	
02/04/09	14:00	7,0	5-9	380	0,0	1,0	22	40	Transparente	
06/02/09	11:00	7,0	5-9	290	0,0	1,0	21	40	Transparente	
17/04/09	15:00	7,0	5-9	590	0,0	1,0	21	40	Transparente	
20/04/09	15:00	7,0	5-9	610	0,0	1,0	22	40	Transparente	
30/04/09	14:00	470	5-9	470	0,0	1,0	20	40	Transparente	

¹Conforme Artigo 18 da CETESB, Decreto 8468 de 08/09/1976.

Conclusão: Os efluentes lançados **atendem** aos parâmetros do Art. 18 da CETESB, DL 8468 de 08/09/1976.