

CLIENTE: ECOLOGY & ENVIRONMENT DO BRASIL LTDA

ENDEREÇO: AVENIDA RIO BRANCO, 001 14º andar - CENTRO - RIO DE JANEIRO

ORIGEM DA AMOSTRA: SEDIMENTOS

COLETA DIA: 23/06/08 PROP: 8866

AMOSTRA COLETADA PELO: CLIENTE

EMIÇÃO DO LAUDO: 31/07/08

PROJETO: EIA-RIMA PORTO SUDESTE PARA LLX OPERAÇÕES PORTUÁRIAS

LAUDO Nº 08/5242

PONTO DE COLETA: T22-0/50

CÓDIGO DA AMOSTRA: 30787

PARÂMETROS		MÉTODO	RESULTADO	UNIDADE
PCB's	Bifenilas policloradas totais	EPA 8270		mg/Kg
HPA's - grupo A	Benzo (a) antraceno	EPA 8270		mg/Kg
	Benzo(a)pireno	EPA 8270		mg/Kg
	Criseno	EPA 8270		mg/Kg
	Dibenzo(a,h)antraceno	EPA 8270		mg/Kg
HPA's - grupo B	Acenafteno	EPA 8270		mg/Kg
	Acenaftileno	EPA 8270		mg/Kg
	Antraceno	EPA 8270		mg/Kg
	Fenantreno	EPA 8270		mg/Kg
	Fluoranteno	EPA 8270		mg/Kg
	Fluoreno	EPA 8270		mg/Kg
	2-Metilnaftaleno	EPA 8270		mg/Kg
	Naftaleno	EPA 8270		mg/Kg
	Pireno	EPA 8270		mg/Kg
	Soma HPA's			mg/Kg
Nutrientes	COT	Combustão Alta Temperatura		%
	Nitrogênio Kjeldahl	SMWW 4500-Norg C		mg/Kg
	Fósforo total	SMWW 4500-P E		mg/Kg
	Umidade	Gravimétrico		%

Obs: 1 - Os resultados analíticos tem significado restrito referente as amostras analisadas acima.

2 - Os resultados estão expressos em base seca.

Pedro Paulo Alves de Faria

Engº Químico

03312725 - CRQ 3º Região



s e r v i ç o s

Análise Água | Análise Ar | Análise Efluente | Análise Solo | Análise Resíduo | Gases de Chaminé | Teste de Esterilidade | Asbestos |
Consultoria Ambiental | Assessoria Ambiental | Auditoria Ambiental | Estudo de Impacto Ambiental |
Estudo de Tratabilidade | Licenciamento Ambiental | Projeto de Estação de Tratamento | Projeto de Reutilização da água |
Tratamento de Água e Efluente | Gerenciamento de Resíduos Sólidos |