



**Serviços Analíticos Ambientais**  
Rua Galatéia, 1824 - Vila Guilherme - São Paulo/SP  
PABX.: +55(11)2221-0127  
[www.corplab.net](http://www.corplab.net)  
[brasil@corplab.net](mailto:brasil@corplab.net)

**RELATÓRIO DE ENSAIO 0860409 J - RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA**

Cliente: : **Consultoria Paulista de Estudos Ambientais**  
Endereço: : Rua Henrique Monteiro, 90 13ºandar - Pinheiros - São Paulo  
Nome do Solicitante: : Sra. Sylvia Lima  
Projeto: : **ID CPEA 746**

Identificação Corplab Brasil: **0860409**

Data do Recebimento das amostras: 9/4/2009

Relatório de Ensaio **0860409 J**  
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais  
**ID CPEA 746**

**RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA**

Compostos	Método	Unidade	Tipo de análise	Holding Time
Carbono Orgânico Total (TOC)	K.H.Tan, 1995	%	Análise Titulométrica	28 dias

Relatório de Ensaio **0860409 J**  
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais  
**ID CPEA 746**

**RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA**  
**AMOSTRAS DE CONTROLE DE QUALIDADE - BRANCO DO MÉTODO E LCS**

Matriz: **Sedimento**  
Identificação do Branco: B08604090-01      % sólidos: 100  
Identificação do LCS (Spike): LCS0860409-01

Compostos	Branco do Método			Spike ou LCS				Data	
	Unidades	Resultado	LQ	Resultado Spike	Spike Adicionado	% Recuperação	Limites CQ (%)	Preparação	Análise
Carbono Orgânico Total	%	< 0,15	0,15	1,09	0,94	116	75 - 125	--	24/4/2009

Relatório de Ensaio **0860409 J**  
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais  
**ID CPEA 746**

**RESULTADOS DE VIA CLÁSSICA**

Identificação da amostra: **PS - 47 - S**

Amostra (ID) Corplab:	0860409-01					
Data de coleta:	8/4/2009					
Matriz:	Sedimento	% Sólidos:	42			
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Carbono Orgânico Total	%	4,3	1	0,34	--	24/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 47 - P 1-2**

Amostra (ID) Corplab:	0860409-02					
Data de coleta:	8/4/2009					
Matriz:	Sedimento	% Sólidos:	36			
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Carbono Orgânico Total	%	8,57	1	0,41	--	24/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 47 - P 2-3**

Amostra (ID) Corplab:	0860409-03					
Data de coleta:	8/4/2009					
Matriz:	Sedimento	% Sólidos:	34			
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Carbono Orgânico Total	%	8,64	1	0,42	--	24/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 47 - P 3-4**

Amostra (ID) Corplab:	0860409-04					
Data de coleta:	8/4/2009					
Matriz:	Sedimento	% Sólidos:	43			
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Carbono Orgânico Total	%	6,46	1	0,31	--	24/4/2009

Identificação da amostra: **PS - 47 - P 4-5**

Amostra (ID) Corplab:	0860409-05					
Data de coleta:	8/4/2009					
Matriz:	Sedimento	% Sólidos:	41			
Compostos	Unidades	Resultado	Fator diluição	LQ	Data da Preparação	Data da Análise
Carbono Orgânico Total	%	7,61	1	0,36	--	24/4/2009

Relatório de Ensaio **0860409 J**  
Consultoria Paulista de Estudos Ambientais  
**ID CPEA 746**

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS


Este laudo se refere às análises de Via Clássica em amostras de sedimento

Observações:

- (1) - LQ - Limite de Quantificação da Amostra
- (2) - L.D. - Limite de Detecção do Método
- (3) - N.D.- Valor não detectado (abaixo do limite de detecção)
- (4) \*J - Valor estimado (entre o limite de detecção e o limite de quantificação)
- (5) - O(s) resultado(s) da(s) análise(s) em matriz(es) sólida(s) é(são) expresso(s) na base seca.
- (6) - N.A. - Não aplicável.
- (7) - Limites de CQ - Limites de Controle de Qualidade - Faixa aceitável para recuperação de surrogates e LCS

APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

O relatório apresentado foi elaborado segundo os padrões de qualidade da Corplab Brasil e aprovado por:

RESPONSÁVEIS	
Marcelo Takata Gerente Técnico CRQ 4ª Região 04254994	

Cópias deste relatório não podem ser reproduzidas sem autorização prévia do laboratório