



CADEIA DE CUSTÓDIA (COC)

Prop nº 589/2015/2014

F01.LOG001.Ver06

LOG nº 21550/2015

Pág. 1 de 1

Dados do Contratante

Cilente: CPEA CNPJ: 04144182/0001-25
 Endereço: RUA HENRIQUE MONTEIRO, 90 13º ANDAR
 Cidade: SÃO PAULO UF: SP CEP: 05423 020 Tel/Fax: 11 4082 3200

ID do Projeto: DUPEA 2604

Resp. pelo projeto: MARIANA MASUTTI

e-mail: LAUDOS@CPANET.COM

e-mail:

e-mail:

Relatório para: (quando diferente do resp. pelo projeto)

Nome:

e-mail:

Nome:

e-mail:

Dados para emissão do relatório (preencher se for diferente dos dados do contratante)

Cilente: BRASIL TERMINAL PORTUÁRIO S.A CNPJ: 04897625/0001-78
 Endereço: AVENIDA ENGENHEIRO AUGUSTO BARATA, ALEMÃO, S/Nº
 Cidade: SANTOS UF: SP CEP: 11095 907 Tel/Fax:

Análises Requeridas

Faturar para:
 Nome: CPEA CNPJ:
 Endereço: Tel/Fax:

(varredura)	(target)	PAH	pest (Organoclorados)	pest (Organofosforados)	PCB	TPH (Total)	TPH (Finger Print, DRO)	TPH (GRO)	TPH (FRACIONADO)	VOC (varredura)	VOC (target)	BTEX (8021B)	BTEX (8260B)	ETA	INORGANICOS	METALS (Total)	METALS (Dissolvido)	LEGISLAÇÕES (*)	ITEM 01 PROPOSTA CETEROSOLICITANTES POR NBR/10000	SURFACTANTES	MATERIAIS SEDIMENTOS	NITRADO	CON ODOR	
																			X	X	X	X	X	X
																			X	X	X	X	X	X
																			X	X	X	X	X	X
																			X	X	X	X	X	X
											X						X	X						
											X						X	X						
																			X	X	X	X	X	X

Dados da Amostragem

Login AT (uso interno AT)	ID da amostra	Data	Hora	Matriz (Ver tabela)	Qt. Frasc.
132664	PA-05	21/10/15	11:48	ASP	18
132665	PA-04	21/10/15	12:10	ASP	18
132666	PA-01	21/10/15	12:25	ASP	18
132667	PA-03	21/10/15	12:42	ASP	18
132668	PA-03-MS	21/10/15	12:42	ASP	04
132669	PA-03-DUP	21/10/15	12:42	ASP	04
132670	PA-02	21/10/15	13:04	ASP	18
	/ /	:	:		
	/ /	:	:		
	/ /	:	:		

Inorgânicos**Metais solicitados**

TOTAL
 Ag Al As B Ba Be Bi Ca Cd Co Cr Cu Fe Hg
 K Mg Mn Mo Na Ni Pb Pd Pt Rh Sb Se Sn TI
 Tl V Zn P (não metal) Listagem CETESB (19) PPM (13) Outros (citar no campo OBS)

(*) Legislações e Normas

Decreto 8468/76-Art. CONAMA 357 Art. ABNT NBR10004/10005/10006 Port. 2914/11
 VOR CETESB Prevenção (Solo) Industrial (Solo) Agrícola (Solo) Residencial (Solo) Água Subterrânea
 CONAMA 420

DISSOLVIDO
 Ag Al As B Ba Be Bi Ca Cd Co Cr Cu Fe Hg
 K Mg Mn Mo Na Ni Pb Pd Pt Rh Sb Se Sn TI
 Tl V Zn P (não metal) Listagem CETESB (19) PPM (13) Outros (citar no campo OBS)

Matriz**Amostragem realizada por:****Observações/Instruções especiais**

- AMI - Água mineral
- ASI - Água salina
- ASO - Água salobra
- ARE - Água residuária
- EFL - Efluente líquido
- EPM - Efluente doméstico
- EFD - Efluente industrial
- SL - Solo
- SM - Sedimento marinho
- RI - Resíduo industrial
- RD - Resíduo doméstico
- LD - Lodo
- FL - Fase Livre
- OL - Óleo
- OU - Outros
- ABR - Água bruta
- ANT - Água natural
- ASP - Água superficial
- AMT - Água de mananciais
- ASB - Água subterrânea
- APC - Água de poço
- AFT - Água de fonte
- ABL - Água para fins de balneabilidade
- ARI - Água de rio
- ATR - Água tratada
- AID - Água industrial/Reuso
- ADI - Água deionizada/desilada
- ABT - Água bruta tratada
- ATR - Água de abastecimento tratada
- ACH - Água para consumo humano/potável
- AMI - Água Mineral

Contratante
 Analytical Technology
 Empresa resp.:

Resp. pela amostragem: CPEA

De qd devem atender os valores de Redução CONAMA 357/05 art. 21
 Equipe campo: Sérgio Mantelli / Vaner Nel

Custódia das amostras**Prazo Acordado**

Entregue por (responsável pelo envio ou entrega no laboratório):
 Vaner Nel
 Recebido por (responsável do laboratório pelo recebimento):
 X

Data 21/10/15 Hora 19:00
 Data 21/10/15 Hora 19:00

RUSH dias úteis
 NORMAL 12 dias úteis
 Entrada no Laboratório (Lms): 22/10/15
 Previsão liberação do Relatório: 06/11/15

1 - As amostras são mantidas em custódia por 10 dias após emissão do relatório; 2 - Dados referentes as condições de recebimentos tais com a temperatura dos coolers, preservação, etc, consultar check list.

Unicórn 21/10/15 21:00



CHECK LIST DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

F03.LOG001

Versão: 5

Página 1 de 1

Cliente
CPEALOG
21550/2015Projeto
IDCPEA 2604

1. EMBALAGEM

A caixa térmica ou embalagem das amostras está em condições normais para transporte? Sim Não N/A

2. COC

Acompanha cadeia de custódia ou ofício com análises solicitadas e dados da coleta? Sim Não N/A

3. COLETA

As amostras foram coletadas em frascos / recipientes e preservação adequados à análise correspondente? Sim Não N/A

4. VIALS

No caso de vials há presença de bolhas maiores que 6mm? Sim Não N/A

5. RECIPIENTES

Os frascos ou recipientes contendo as amostras estão íntegros? Sim Não N/A

6. RÓTULOS

Os rótulos dos frascos ou recipientes identificam as amostras e estão de acordo com a COC? Sim Não N/A

7. PRAZO

As amostras estão dentro do prazo que seja possível a realização das análises (holding time)? Sim Não N/A

8. TEMPERATURA

A temperatura interna dos coolers respeita o critério de aceitação $4^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$? Sim Não N/ATemperatura ($^{\circ}\text{C}$)

5,1°

9. METAIS

No caso de metais, identificar qual será analisado (totais e/ou dissolvidos) MT MD N/A

Se metais dissolvidos, filtrados em campo?

 Sim Não

Observações

Unidade SP	Verificado por Vinicius	Data 21/10/15	Visto
	Logado por Riige maia	Confirmado por Riige maia	Etiquetado por
Unidade	Verificado por	Data	Visto
	Logado por	Confirmado por	Etiquetado por