



CADEIA DE CUSTÓDIA (COC)

Prop nº 676/16
 LOG nº 914012016

F01.LOG001.Ver06
 Pág. 2 de 2

Dados do Contratante

Cliente: CPEA CNPJ: 04.144.182/0001-25
 Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - J3ª andar
 Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05423-020 Tel/Fax: (11)4082-3200

ID do Projeto: ID CPEA 2963

Resp. pelo projeto: Marlene Marutti
 e-mail: laudes@cpemet.com

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)

Cliente: Brazil Terminal Portuário S.A CNPJ: 04.887.625/0001-78
 Endereço: Avenida Engenheiro Augusto Barata, Almeida, S/Nº
 Cidade: Santos UF: SP CEP: 11095-907 Tel/Fax:

Análises Requeridas

SVOOC	SVOOC	PAH	Pest	Pest	PCB	TPH (Total)	TPH (Finger Print, DRO)	TPH (GRO)	TPH (FRACIONADO)	VOC (varredura)	VOC (target)	BTEX (8021B)	BTEX (8260B)	Etanol	INORGANICOS	METALS (Total)	METALS (Dissolvido)	LEGISLAÇÕES (*)	TOC	TOC
			(Organoclorados)	(Organofosforados)																

Faturar para:

Nome: CPEA CNPJ:
 Endereço: Tel/Fax:

Dados da Amostragem

Logim AT (uso interno AT)	ID da amostra	Data	Hora	Matriz (Ver tabela)	Qt. Frasc.
1 58783	PA-05	28/04/16	9:47	ASP	06
2 58784	PA-04	28/04/16	10:04	ASP	06
3		/ /	:		
4		/ /	:		
5		/ /	:		
6		/ /	:		
7		/ /	:		
8		/ /	:		
9		/ /	:		
10		/ /	:		

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 357/05 Art. 23 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

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

Amostragem realizada por:

Contratante
 Analytical Technology
 Empresa resp.:

Resp. pela amostragem: CPEA

Observações/Instruções especiais

Os IQs devem atender os valores da resolução CONAMA 357/05 artigo 23

Eq. de campo: Vertor Barcelini e Danilo Souza

Custódia das amostras

Entregue por (responsável pelo envio ou entrega no laboratório):
Vanes No

Recebido por (responsável do laboratório pelo recebimento):
[Assinatura]

Prazo Acordado

RUSH 12 dias úteis
 NORMAL 12 dias úteis

Entrada no Laboratório (Lms): 29/04/16
 Previsão liberação do Relatório: 16/05/16

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


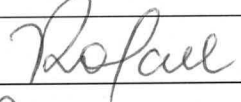
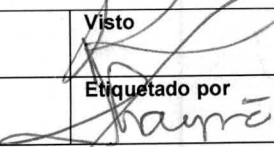

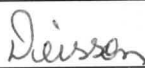
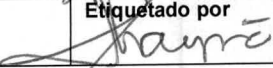
	CHECK LIST DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS	F02.REC001
		Versão: 0
		Página 1 de 1

Cliente CPEA	LOG 9140/2016
------------------------	-------------------------

Projeto IDCPEA 2963

1. EMBALAGEM		
A caixa térmica ou embalagem das amostras está em condições normais para transporte?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
2. COC		
Acompanha cadeia de custódia ou ofício com análises solicitadas e dados da coleta?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
3. COLETA		
As amostras foram coletadas em frascos / recipientes e preservação adequados à análise correspondente?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
4. VIALS		
No caso de vials há presença de bolhas maiores que 6mm?	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> N/A	
5. RECIPIENTES		
Os frascos ou recipientes contendo as amostras estão íntegros?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
6. RÓTULOS		
Os rótulos dos frascos ou recipientes identificam as amostras e estão de acordo com a COC?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
7. PRAZO		
As amostras estão dentro do prazo que seja possível a realização das análises (holding time)?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A	
8. TEMPERATURA		
A temperatura interna dos coolers respeita o critério de aceitação 4°C ± 2°C?	Temperatura (°C) 3,4	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> N/A
9. METAIS		
No caso de metais, identificar qual será analisado (totais e/ou dissolvidos)	<input checked="" type="checkbox"/> MT <input type="checkbox"/> MD <input type="checkbox"/> N/A	Se metais dissolvidos, filtrados em campo? <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Observações		

Unidade 	Verificado por 	Data 28.04.16	Visto 
	Logado por 	Confirmado por 	Etiquetado por 

Unidade	Verificado por	Data	Visto
	Logado por	Confirmado por	Etiquetado por