

Autorizamos a realização de análises das amostras vencidas.

PROTOCOLO DE CUSTÓDIA DE AMOSTRA (RE-PCA)

Data Campanha

RE-PCA 039-20

Login 20001106

pág 4 de 4

DADOS CONTRATANTE

IDENTIFICAÇÃO PROJETO

Cliente: PRO-OCEANO Serviço Oceanográfico e Ambiental Ltda.
 Endereço: Av. Rio Branco, número 311, sala 1205, Centro
 Cidade: Rio de Janeiro UF: RJ CEP: 20.040-009
 Telefone: (21) 2532-5666 e-mail: contato@prooceano.com.br

ID do Projeto:

PCA do Bloco C-M-541

Responsável pelo projeto:

Paula Castellões

Coleta realizada por:

☒ PROOCEANO ☐ contratado ☐ terceiro
 Análises Requeridas

RELATÓRIO EM NOME DE (preencher caso seja diferente dos campos acima)

Cliente: -
 Endereço: -
 Cidade: - UF: - CEP: -
 Telefone: - email: -

Dados de Coleta

Login PROOCEANO	Estação	Data	Matriz	Qt. Frascos
64 200011060205	42 - réplica 1	31/08/2020	sedimento	3
65 200011060206	42 - réplica 2	31/08/2020	sedimento	3
66 200011060207	42 - réplica 3	31/08/2020	sedimento	3

SVOC	Metals totais (Esp)	Metals totais (Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Pb, Mn, Mo, Cu, Sn, Se, Sb, Ti, Fe, Ni, V e Zn)
1	1	1
1	1	1
1	1	1

Diretriz(es) Norteadoras

Prazo Acordado

Custódia das Amostras

☐ Conama 357 ☐ ☐

☐ Normal dias

Data Entrega

Entregue por

Identificação Proposta ou email (proposta de preço)

☐ Rush dias

Relatório

Data Recebimento

Recebido por

Observações

☐ digital

☐ digital e impresso

21/09/2020 9:20

Flávio Vasconcelos

Autorizamos a realização de análises das amostras vencidas.

CLIENTE:

Pro Oceano

LOG:

13744/2020

PROJETO:

PCA - do Bloco C - m - 541

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 $4^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$?Temperatura ($^{\circ}\text{C}$)

6,0

☒ Sim ☐ Não ☐ N/A

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

10. QUALIDADE DO AR

Há excesso de umidade ou água aparente no interior dos tubos e/ou embalagens?

☐ Sim ☐ Não ☒ N/A

Os amostradores estão corretamente vedados?

☒ Sim ☐ Não ☐ N/A

As amostras foram coletadas em amostradores adequados às análises correspondentes?

☒ Sim ☐ Não ☐ N/A

Observações

Conferido por:

Flávio Vasconcelos

Data:

21/09/2020

Hora:

18:12