

## Joao Luis Diniz Nogueira

---

**De:** Joao Luis Diniz Nogueira  
**Enviado em:** sexta-feira, 5 de fevereiro de 2021 13:31  
**Para:** carla.matos@elementus-sa.com.br; csl  
**Cc:** comercial@elementus-sa.com.br  
**Assunto:** RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

Boa Tarde!

Em atenção ao seu e-mail, presto o seguinte esclarecimento feito pela Gerência de Meio Ambiente da EMAP.

Segundo o item 2.10.4.4., “para o monitoramento da dispersão da pluma de sedimentos devem ser adotados os seguintes parâmetros:

i) Monitoramento da área de descarte.”

Quais parâmetros, quantitativos e metodologias devem ser considerados para a área de descarte?

**Resposta:** O monitoramento da área de descarte está incluído no ponto de monitoramento P03, conforme item 2.11 do TR, por isso ao efetuarem os monitoramentos ambientais (água, sedimento, biota, dispersão da pluma, batimétrico e da hidrodinâmica) no ponto elencado estarão fazendo o monitoramento da área de descarte.

Atenciosamente,

**João Luís Diniz Nogueira**

Pregoeiro Titular da EMAP e Membro da CSL  
Comissão Setorial de Licitação  
(098) 3216.6531/6532



Empresa Maranhense de Administração Portuária - EMAP  
Porto do Itaqui | São Luís | Maranhão | Brasil  
Av. dos Portugueses | s/nº | CEP: 65.885-370  
Tel.: +55 98 3216-6000 | Fax: +55 98 3222-4807  
emap.ma.gov.br

AUTORIDADE PORTUÁRIA

---

**De:** Carla Matos | Elementus [mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br]  
**Enviada em:** segunda-feira, 1 de fevereiro de 2021 10:32  
**Para:** Joao Luis Diniz Nogueira; csl  
**Cc:** comercial@elementus-sa.com.br  
**Assunto:** RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

Prezado João Luís, bom dia.

Solicito, por gentileza, esclarecimento referente à LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N° 035/2020 - EMAP. Segue:

Segundo o item 2.10.4.4., “para o monitoramento da dispersão da pluma de sedimentos devem ser adotados os seguintes parâmetros:

i) Monitoramento da área de descarte.”

Quais parâmetros, quantitativos e metodologias devem ser considerados para a área de descarte?

Aguardo retorno.

Grata.

Atenciosamente,



**Carla Matos Marinielli | Departamento Comercial**

[carla.matos@elementus-sa.com.br](mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br) | (11) 9 7690-2459

Unidade ES | Phone: 27 2142-8322 | Avenida Rio Branco, 384, Edifício Concorde, salas 101 e 102, São Paulo

Unidade SP | Phone: 19 3381-8503 | Rua Comendador Bernardo Alves Teixeira, 1775, Vila Proost de São Paulo

[www.elementus-sa.com.br](http://www.elementus-sa.com.br) | Instagram: @elementus.sa | Facebook: @elementus.sa

**#Antes de imprimir, pense em sua responsabilidade e compromisso com o MEIO AMBIENTE.**

O emitente desta mensagem é responsável por seu conteúdo e endereçamento. Cabe ao destinatário cuidar quanto ao tratamento adequado. Sem a devida autorização, a divulgação, a reprodução, a distribuição ou qualquer outra ação em desconformidade com as normas internas da Elementus Soluções Ambientais são proibidas e passíveis de sanção disciplinar, cível e criminal.

The sender of this message is responsible for its content and addressing. The receiver shall take proper care of it. Without due authorization, the publication, reproduction, distribution or the performance of any other action not conforming to Elementus Soluções Ambientais internal policies and procedures is forbidden and liable to disciplinary, civil or criminal sanctions.

---

**De:** Joao Luis Diniz Nogueira [<mailto:jluis@emap.ma.gov.br>]

**Enviada em:** sexta-feira, 29 de janeiro de 2021 16:26

**Para:** [carla.matos@elementus-sa.com.br](mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br); csl <[csl@emap.ma.gov.br](mailto:csl@emap.ma.gov.br)>

**Cc:** [comercial@elementus-sa.com.br](mailto:comercial@elementus-sa.com.br)

**Assunto:** RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

Boa tarde!

Em atenção ao seu e-mail, encaminho abaixo a resposta da área sobre o seu pedido de esclarecimento.

1. Os levantamentos batimétricos que serão realizados são multifeixe categoria B?

**Resposta:** Sim, o entendimento está correto.

2. Será necessário acreditação para realização das amostragens ou somente para as análises?

**Resposta:** Somente para análises.

Atenciosamente,

**João Luís Diniz Nogueira**

Pregoeiro Titular da EMAP e Membro da CSL

Comissão Setorial de Licitação

(098) 3216.6531/6532

**De:** Carla Matos | Elementus [<mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br>]

**Enviada em:** sexta-feira, 29 de janeiro de 2021 10:52

**Para:** csl

**Cc:** [comercial@elementus-sa.com.br](mailto:comercial@elementus-sa.com.br)

**Assunto:** Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

Prezados, bom dia.

Solicito, por gentileza, esclarecimentos referente à LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N° 035/2020 - EMAP.  
Seguem:

1. Os levantamentos batimétricos que serão realizados são multifeixe categoria B?
2. Será necessário acreditação para realização das amostragens ou somente para as análises?

Aguardo retorno.

Grata.

Atenciosamente,



**Carla Matos Marinielli | Departamento Comercial**

[carla.matos@elementus-sa.com.br](mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br) | (11) 9 7690-2459

Unidade ES | Phone: 27 2142-8322 | Avenida Rio Branco, 384, Edifício Concorde, salas 101 e 102, São Paulo

Unidade SP | Phone: 19 3381-8503 | Rua Comendador Bernardo Alves Teixeira, 1775, Vila Proost de São Paulo

[www.elementus-sa.com.br](http://www.elementus-sa.com.br) | Instagram: @elementus.sa | Facebook: @elementus.sa

**#Antes de imprimir, pense em sua responsabilidade e compromisso com o MEIO AMBIENTE.**

O emitente desta mensagem é responsável por seu conteúdo e endereçamento. Cabe ao destinatário cuidar quanto ao tratamento adequado. Sem a devida autorização, a divulgação, a reprodução, a distribuição ou qualquer outra ação em desconformidade com as normas internas da Elementus Soluções Ambientais são proibidas e passíveis de sanção disciplinar, cível e criminal.

The sender of this message is responsible for its content and addressing. The receiver shall take proper care of it. Without due authorization, the publication, reproduction, distribution or the performance of any other action not conforming to Elementus Soluções Ambientais internal policies and procedures is forbidden and liable to disciplinary, civil or criminal sanctions.

**AVISO LEGAL:** "As informações existentes nesta mensagem e nos arquivos anexados são para uso restrito. A utilização, divulgação, cópia ou distribuição dessa mensagem por qualquer pessoa diferente do destinatário é proibida. Se essa mensagem foi recebida por engano, favor excluí-la e informar ao remetente pelo endereço eletrônico acima".

**DISCLAIMER:** "This email and its attachments may contain privileged and/or confidential information. Use, disclosure, copying or distribution of this message by anyone other than the intended recipient is strictly prohibited. If you have received this email in error, please notify the sender by reply email and destroy all copies of this message".