

Joao Luis Diniz Nogueira

De: Joao Luis Diniz Nogueira
Enviado em: sexta-feira, 5 de fevereiro de 2021 16:38
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.

1. No que consiste o parâmetro de Monitoramento Praial (Avaliação granulométrica; Morfodinâmica do terreno. (realizado quando obtidas dados sedimentológicos)?

Resposta: Não será realizado monitoramento praial, os resultados que serão levados em consideração neste item se refere ao dados sedimentológicos que serão obtidos

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: quarta-feira, 3 de fevereiro de 2021 11:23
Para: Joao Luis Diniz Nogueira; csl
Cc: comercial@elementus-sa.com.br
Assunto: RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

COMPLEMENTAÇÃO III

Prezado João Luís, boa tarde.

Em complemento aos e-mails anteriores, solicito, por gentileza, esclarecimento referente à LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N° 035/2020 - EMAP. Segue:

1. No que consiste o parâmetro de Monitoramento Praial (Avaliação granulométrica; Morfodinâmica do terreno. (realizado quando obtidas dados sedimentológicos)?

Aguardo retorno breve.

Grata.

Atenciosamente,



Carla Matos Marinielli | Departamento Comercial
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, SP
Unidade SP | Phone: 19 3381-8503 | Rua Comendador Bernardo Alves Teixeira, 1775, Vila Proost de São Paulo, SP
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: Carla Matos | Elementus [<mailto:carla.matos@elementus-sa.com.br>]

Enviada em: segunda-feira, 1 de fevereiro de 2021 16:53

Para: 'Joao Luis Diniz Nogueira' <jluis@emap.ma.gov.br>; 'csl' <csl@emap.ma.gov.br>

Cc: 'comercial@elementus-sa.com.br' <comercial@elementus-sa.com.br>

Assunto: RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

COMPLEMENTAÇÃO II

Prezado João Luís, boa tarde.

Em complemento aos e-mails anteriores, solicito, por gentileza, esclarecimento referente à LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N° 035/2020 - EMAP. Seguem:

- 1) No item 2.10.2.3. Metodologia de Coleta e Análise dos Recursos Hídricos, consta: “a) As amostras de água devem ser coletadas, com a utilização de 2 (duas) garrafas de amostragem...”
Desta forma, entendemos que deverão ser coletadas e analisadas 02 (duas) amostras POR PONTO de água superficial. Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 2) Referente ao quantitativo de amostras/análises de água superficial para o contrato entendemos:
N° de pontos (PREAMAR: 08 + BAIXAMAR: 02 = 10) X Quant. Amostras por ponto: 02 X Quant. Campanhas: 09 = 180.
Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 3) Referente ao quantitativo de amostras/análises de sedimento para o contrato entendemos:
N° de pontos (PREAMAR: 08 + BAIXAMAR: 00 = 08) X Quant. Amostras por ponto: 01 X Quant. Campanhas: 09 = 72.
Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 4) Entendemos que será coletada apenas 01 (uma) amostra de fitoplâncton, utilizando-se rede, por ponto de monitoramento. Totalizando assim, 72 amostras no decorrer do contrato (08 pontos x 01 amostra x 09 campanhas). Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 5) Entendemos que será coletada apenas 01 (uma) amostra de zooplâncton, por ponto de monitoramento. Totalizando assim, 72 amostras no decorrer do contrato (08 pontos x 01 amostra x 09 campanhas). Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 6) Entendemos que serão coletadas 03 (três) amostra de zoobentos, por ponto de monitoramento. Totalizando assim, 216 amostras no decorrer do contrato (08 pontos x 03 amostras x 09 campanhas). Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.

- 7) Entendemos que será coletada apenas 01 (uma) amostra de ictioplâncton, por ponto de monitoramento. Totalizando assim, 72 amostras no decorrer do contrato (08 pontos x 01 amostra x 09 campanhas). Nosso entendimento está correto? Caso não, gentileza esclarecer.
- 8) Referente ao monitoramento de ictiofauna, as espécies deverão ser identificadas in situ, e posteriormente soltas?
- 9) Referente ao monitoramento de ictiofauna, devemos prever a amostragem com petrechos (redes, peneiras e etc) para identificação em laboratório?
- 10) Entendemos que para o grupo cetáceos, o monitoramento será somente de forma visual. Está correto o nosso entendimento?
- 11) No nosso entendimento serão necessárias 03 (TRÊS) modelagens de dispersão de pluma de sedimentos POR CAMPANHA, sendo 01 (UMA) prévia, 01 (UMA) concomitante e 01 (UMA) posterior a cada dragagem realizada, totalizando assim, 09 (NOVE) modelagens no contrato. Está correto o nosso entendimento?
- 12) Quais os dados/parâmetros/informações devem ser coletados nos monitoramentos batimétricos e hidrodinâmicos?
- 13) Quais os equipamentos sugeridos para a realização dos monitoramentos batimétricos e hidrodinâmicos?
- 14) O pagamento se dará 100% após a entrega do Relatório técnico de cada campanha? Não terá nenhum pagamento intermediário, relacionado a mobilização e/ou o término do serviço de campo?

Aguardo retorno.

Grata.

Atenciosamente,



Carla Matos Marinielli | Departamento Comercial

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

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

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

Enviada em: segunda-feira, 1 de fevereiro de 2021 14:05

Para: 'Joao Luis Diniz Nogueira' <jluis@emap.ma.gov.br>; 'csl' <csl@emap.ma.gov.br>

Cc: 'comercial@elementus-sa.com.br' <comercial@elementus-sa.com.br>

Assunto: RES: Esclarecimentos - PE 035/2020 EMAP

COMPLEMENTAÇÃO

Prezado João Luís, boa tarde.

Em complemento ao e-mail anterior, solicito, por gentileza, esclarecimento referente à LICITAÇÃO POR PREGÃO ELETRÔNICO N° 035/2020 - EMAP. Seguem:

- 1) Serão necessários quantos dias de treinamento de integração para os funcionários?
- 2) O treinamento a ser realizado sobre animais peçonhentos será de responsabilidade da contratante? Se sim, quanto tempo de treinamento será necessário?
- 3) A disponibilização de banheiros químicos será de responsabilidade da contratada?
- 4) No nosso entendimento serão necessárias 3 modelagens de dispersão de pluma de sedimentos, sendo 01 (uma) prévia, 01 (uma) concomitante e 01 (uma) posterior a cada dragagem realizada. Está correto o nosso entendimento?
- 5) A contratante disponibilizará energia elétrica para realizarmos a iluminação das atividades noturnas ou será necessária locação de gerador?
- 6) Levando em consideração que as atividades de monitoramento não geram resíduos sólidos e/ou líquidos, a apresentação do PGRSL, deposição dos resíduos gerados na atividade e outros itens relacionados ao item 7.2, são de responsabilidade da contratada?
- 7) O item 12.1 informa que a contratada deverá *"apresentar um Preposto para a execução dos serviços objeto do contrato, indicando à FISCALIZAÇÃO os nomes e registros profissionais de toda a equipe técnica, ao qual compete coordenar as relações da empresa com a CONTRATANTE o gestor do contrato, bem como receber as notificações documentos destinados à contratada. É condição para início da execução do contrato a indicação do representante, por parte da contratada"*. Esta apresentação deverá ser feita no ato da disputa ou somente após o resultado, sendo realizada pela licitante vencedora?

Aguardo retorno.

Grata.

Atenciosamente,



Carla Matos Marinielli | Departamento Comercial

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

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

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: 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' <jluis@emap.ma.gov.br>; 'csl' <csl@emap.ma.gov.br>

Cc: 'comercial@elementus-sa.com.br' <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 | (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 | 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; csl <csl@emap.ma.gov.br>

Cc: 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



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: sexta-feira, 29 de janeiro de 2021 10:52

Para: csl

Cc: 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 | (11) 9 7690-2459

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

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

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".