

**EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA-EMAP
ESCLARECIMENTO SOBRE EDITAL DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 004 /2018 – EMAP**

A Comissão Setorial de Licitação - CSL da Empresa Maranhense de Administração Portuária - EMAP, nos termos do subitem 2.1 do Edital, torna público aos interessados, com base nas informações obtidas pela Gerência de Projetos da EMAP, **RESPOSTA A PEDIDO DE ESCLARECIMENTO** feito pela empresa **CONCREJATO SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA S.A**, sobre itens do Edital da Licitação Pública da Concorrência Nº 004/2018 – EMAP, cujo objeto é a Contratação de Empresa Especializada para execução da Recuperação Estrutural dos Berços 103 e 106 (meso e superestrutura) e Recuperação Catódica dos Berços 101 e 102, no Porto do Itaqui em São Luís – MA. Sobre os questionamentos prestam-se os seguintes esclarecimentos:

1) Gentileza informar quantos dias por mês (em média) deveremos considerar que os serviços deverão ser paralisados devido a questões operacionais do porto por motivos de manobras de navio, etc?

Resposta: Um planejamento será efetuado em conjunto com a operação e fiscalização, durante toda a execução do contrato de forma melhor atender as duas partes, podendo equipes serem direcionadas a outras frentes de trabalho durante um período de carga/descarga de navios.

2) Favor confirmar que a contratada deverá fazer suas tomadas de energia nas linhas elétricas 440/380V da EMAP mais próximas aos locais dos serviços e que o consumo de energia será pago pela EMAP.

Resposta: Confirmado. Tensão em 380V.

3) Favor confirmar que a contratada deverá fazer suas tomadas de água industrial nas linhas de água da EMAP mais próximas aos locais dos serviços e que o consumo de água será pago pela EMAP.

Resposta: Confirmado.

4) Gentileza informara área (m²) e local destinado aos containers de canteiro de obras da contratada.

Resposta: Aproximadamente 240 m², podendo ser dividida em dois pontos de apoio dependendo do entendimento de necessidade da fiscalização.

5) Favor confirmar que os funcionários da contratada poderão utilizar os banheiros existentes nos berços 101,102, 103 e 106.

Resposta: O Contrato prevê instalações separadas para a CONTRATADA, com dois contêineres vestiário e dois banheiros químicos.

6) Gentileza informar se haverá restrição de horários para os trabalhos da contratada, especialmente no berço 106? Caso positivo quais seriam estas restrições?

Resposta: Um planejamento será efetuado em conjunto com a operação e fiscalização, durante toda a execução do contrato de forma melhor atender as duas partes, podendo equipes serem direcionadas a outras frentes de trabalho durante um período de carga/descarga de navios.

7) Favor confirmar que nossos funcionários poderão ser transportados dentro da área da EMAP e até ao local dos trabalhos (ao longo dos berços) em veículos tipo Van e micro-ônibus?

Resposta: Sim, desde que autorizado pelos setores competentes da EMAP.

8) Entendemos que antes do início das atividades diárias nas frentes de serviços será necessária a aprovação diária (permissão de trabalho) pela equipe da EMAP e que esta aprovação será dada até 15 minutos após início do expediente. Favor confirmar.

Resposta: Um planejamento será efetuado em conjunto com a operação e fiscalização que determinará este procedimento.

9) Entendemos que haverá fluxo normal na passagem de nossos funcionários pela portaria do porto no início e final do expediente. Favor confirmar.

Resposta: Sim, atendendo as regras de entrada e saída da área portuária já existentes.

10) Favor disponibilizar material fotográfico dos locais onde serão realizados os trabalhos (fundo do berço 101 e 102, estacas e demais berços 103 e 106).

Resposta: Está disponível no site da EMAP.

11) Favor enviar os desenhos os citados nos seguintes itens da planilha recebida:

- Concreto armado $f_{ck} \geq 40$ mpa, com adição de 8% de sílica ativa, conforme desenho DE B01-B23-0001;
- Fornecimento e aplicação de barra de transferência diâmetro de 25mm, conforme indicado no desenho DE-B01-B23-0010/0011;
- Fornecimento e aplicação de sub leito em aterro compactado $cbr \geq 12\%$, conforme indicado no desenho DE-B01-B23-0010;

- Caixa de drenagem – tipo 1- cr-1 e cr-20 (concreto armado $f_{ck} \geq 40\text{mpa}$, com adicao de 8% de silica ativa, conforme desenhos DE-B01-B24-0020C e DE-B01-B24-0021B);
- Caixa de drenagem – tipo 2 – cr-1 e cr-10 (concreto armado $f_{ck} \geq 40\text{mpa}$, com adicao de 8% de silica ativa, conforme desenhos DE-B01-B24-0022C e DE-B01-B24-0023B);
- Tubo de pvc rigido viniforme com junta elastica integrada dn100, ref. tigre, ou similar, (ver DE-B01-B41-002);
- Reconstrução de mureta e conforme DEB01B030009.

Resposta: Os desenhos estão disponíveis no site da EMAP.

São Luís/MA, 07 de agosto de 2018.

Caroline Santos Maranhão
Presidente da CSL/EMAP