

	EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA - EMAP PORTO DO ITAQUI GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO			
	TÍTULO: Contratação de Empresa especializada em prestar assistência técnica ao Gerenciamento, Fiscalização, Assessoria Técnica e Controle das Obras, para Ampliação e/ou Melhoramento da Infraestrutura Portuária do Porto do Itaqui em São Luís – Maranhão e seus Terminais Externos.			
Nº EMAP NT-GR-0001-0002-R00	SETOR SOLICITANTE: GEPRO	DATA: FEV/2016	REVISÃO: 01	Nº FOLHA: 1 de 2

NOTA TÉCNICA

Esta Nota Técnica tem como finalidade explicar a origem dos valores unitários e quantidades adotados no processo de Contratação de Empresa especializada em prestar assistência técnica ao Gerenciamento, Fiscalização, Assessoria Técnica e Controle das Obras, para Ampliação e/ou Melhoramento da Infraestrutura Portuária do Porto do Itaqui em São Luís – Maranhão e seus Terminais Externos. As obras a serem acompanhadas por essa assistência serão:

- 1. Subestação do Pátio H e rede de abastecimento;**
- 2. Modernização e Ampliação da Subestação Receptora;**
- 3. Terminal Cajupe;**
- 4. Sistema de Combate a incêndio (100 a 108).**

O orçamento-base de uma licitação tem como objetivo servir de paradigma para a Administração fixar os critérios de aceitabilidade de preços – total e unitários – no edital, sendo a principal referência para a análise das propostas das empresas participantes na fase externa do certame licitatório.

Em um orçamento público, as composições são selecionadas com base nas especificações técnicas estabelecidas para os serviços e devem ser obtidas em sistemas de referência de preços, em publicações técnicas. É importante salientar que, sempre que necessário, as composições devem ser adaptadas às características específicas do serviço.

No que tange aos custos unitários dos insumos e serviços, desde 2002, a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO), que dispõe sobre as diretrizes para a elaboração da Lei Orçamentária Federal do ano seguinte, estabelece que esses devem ser obtidos do SINAPI.

No entanto, nos casos em que custos unitários de insumos ou serviços não forem encontrados no SINAPI, poderão ser adotados aqueles disponíveis em tabelas de referência formalmente aprovadas por órgão ou entidade da administração pública federal, como o Sicro/DNIT, entre outros. Subsidiariamente, podem ser consultadas revistas técnicas especializadas e até mesmo o **mercado local**. É importante lembrar que as fontes de consulta devem ser indicadas na memória de cálculo do orçamento, fazendo parte da documentação do processo licitatório.

	EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA - EMAP PORTO DO ITAQUI GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO			
	TÍTULO: Contratação de Empresa especializada em prestar assistência técnica ao Gerenciamento, Fiscalização, Assessoria Técnica e Controle das Obras, para Ampliação e/ou Melhoramento da Infraestrutura Portuária do Porto do Itaqui em São Luís – Maranhão e seus Terminais Externos.			
Nº EMAP NT-GR-0001-0002-R00	SETOR SOLICITANTE: GEPRO	DATA: FEV/2016	REVISÃO: 01	Nº FOLHA: 2 de 2

Então, com o intuito de propiciar um melhor entendimento a este documento, segue lista de esclarecimentos referentes ao orçamento elaborado:

1. PLANILHA DE SERVIÇOS E PREÇOS

A planilha de serviços e preços foi elaborada com a utilização das bases de referencia SINAPI, no entanto, houve inviabilidade da definição dos custos de alguns serviços, nos levando a utilizar dados contidos em tabela de referência formalmente aprovada por órgão ou entidade da administração pública (DNIT/SICRO, SEINFRA/CE e ORSE), publicações técnicas e pesquisa de mercado. Em alguns casos específicos foi elaborada uma composição de custo a partir de insumos da base de referência das tabelas oficiais e outras a partir de cotações anexas a este documento.

2. AUXILIO ALIMENTAÇÃO

Os custos de alimentação foram cotados no mercado, através de empresa especializada.

3. EQUIPAMENTOS PARA TOPOGRAFIA

Foram solicitadas cotações dos equipamentos no mercado ou via internet, calculamos a média destes e aplicamos no orçamento, como segue discriminado abaixo:

- Nível Óptico

Cotação 01: R\$ 200,00

Cotação 02: R\$ 220,00

Média: $(220+200) / 2 = \text{R\$ } 210,00$

- Estação Total

Cotação 01: R\$ 1.100,00

Cotação 02: R\$ 1.100,00

Média: $(1.100+1100) / 2 = \text{R\$ } 1.100,00$

4. ETE COMPACTA FC 5000 LITROS

Cotação 01: R\$ 11.040,00

Média: R\$ 11.040,00