



4070

PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDADA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ – CE.

REF.: CONC. PÚBLICA Nº 01/2022 - DIV

DATA: 03 DE JUNHO DE 2022 – 08:30Hs

1/6



TIANGUÁ-CE, 03 DE JUNHO DE 2022

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: CONC. PÚBLICA Nº 01/2022 - DIV

Prezados(as) senhores(as),

Apresentamos a v. sas. nossa proposta de preços o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ – CE, objeto da referida Concorrência Pública.

O valor total do percentual de desconto segue conforme tabela abaixo:

| LOTE | OBJETO | VALOR REGISTRADO | DESCONTO (%) |
|--------------|---|--|--|
| I | REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ - CE | R\$ 1.400.000,00 (Um milhão e quatrocentos mil reais) | 14,20% (quatorze virgula vinte por cento) |
| II | REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ - CE | R\$ 5.000.000,00 (Cinco milhões de reais) | 8,00% (oito por cento) |
| TOTAL | | R\$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais) | |

E o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de:
10,89% (dez vírgula oitenta e nove) por cento, para o mero fornecimento de materiais;
14,45% (quatorze vírgula quarenta e cinco) por cento, para o mero fornecimento de equip. s/ mão de obra;



DELTA CON

CONSTRUÇÕES & ENGENHARIA

RUA POETA LAURO MENEZES Nº 578 1º ANDAR SL 01
CENTRO - TIANGUA/CE - CEP 62.320-000
(88) 3671-2399 - (88) 9227-0408
CNPJ: 07.699.728/0001-00 CGF: 06.188608-4
deltacon-luacoes@hotmail.com

4072

20,25% (vinte vírgula vinte e cinco) por cento, para o mero fornecimento de equip. c/ mão de obra;
25,92% (vinte e cinco vírgula noventa e dois) por cento, para a manutenção predial;
26,85% (vinte e seis vírgula oitenta e cinco) por cento, para a manutenção de vias e logradouros, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que na proposta estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos, ferramentas e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos/conhecimentos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços estando de acordo com os serviços a serem executados e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Concorrência Pública e seus anexos.

Atenciosamente,

Diego Sávio Tomaz Moita
Eng. Civil / Insp. do Trabalho
CREA - CE 47.784

DIEGO SÁVIO TOMAZ MOITA
ENGENHEIRO CIVIL/RESP. TÉCNICO
CREA - CE 47.784 - D

3/6



À

TIANGUÁ – CE, 03 DE JUNHO DE 2022

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2022-DIV

4073
D

TABELA DE COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

| GRUPO | DISCRIMINAÇÃO | HORISTAS % | MENSALISTAS % |
|----------|--|--------------|---------------|
| A | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | | |
| A.1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A.2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A.3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A.4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A.5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A.6 | SALÁRIO EDUCAÇÃO | 2,50 | 2,50 |
| A.7 | SEGURO DE ACIDENTES | 3,00 | 3,00 |
| A.8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A.9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL DO GRUPO A | 16,80 | 16,80 |
| B | ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DO GRUPO A | | |
| B.1 | DESCANSO SEMANAL REMUNERADO | 17,84 | 0,00 |
| B.2 | FERIADOS | 3,71 | 0,00 |
| B.3 | AUXÍLIO ENFERMIDADE | 0,87 | 0,67 |
| B.4 | 13º SALÁRIO | 10,80 | 8,33 |
| B.5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,07 | 0,06 |
| B.6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,72 | 0,56 |
| B.7 | DIAS DE CHUVAS | 1,55 | 0,00 |
| B.8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11 | 0,08 |
| B.9 | FÉRIAS GOZADAS | 8,71 | 6,73 |
| B.10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL DO GRUPO B | 44,41 | 16,46 |
| C | ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DO GRUPO A | | |
| C.1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,40 | 4,17 |
| C.2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,13 | 0,10 |
| C.3 | FÉRIAS INDENIZADAS | 4,85 | 3,75 |
| C.4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 3,90 | 3,01 |
| C.5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL DO GRUPO C | 14,73 | 11,38 |
| D | TAXAS DE REINCIDÊNCIAS | | |
| D.1 | REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B | 7,46 | 2,77 |
| D.2 | REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL DO GRUPO D | 7,91 | 3,12 |
| | TOTAL (A+B+C+D) | 83,85 | 47,76 |

4/6



À

TIANGUÁ – CE, 03 DE JUNHO DE 2022

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2022-DN

4074
P

COMPOSIÇÃO DO B.D.I

| COD. | DESCRIÇÃO | % mero fornecimento materiais | % mero fornecimento equip. s/ mão de obra | % mero fornecimento equip. c/ mão de obra | % manut. predial | % man. vias e logradouros |
|----------|---|-------------------------------|---|---|------------------|---------------------------|
| | Despesas Indiretas | 2,91 | 2,91 | 2,91 | 4,56 | 5,32 |
| AC | Administração central | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 3,00 | 3,80 |
| DF | Despesas financeiras | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,59 | 1,02 |
| R | Risco | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,97 | 0,50 |
| | Benefício | 3,80 | 3,80 | 3,80 | 6,96 | 6,96 |
| S+G | Seguro e Garantia | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,80 | 0,32 |
| L | Lucro | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 6,16 | 6,64 |
| I | Impostos | 3,65 | 6,65 | 11,15 | 11,15 | 11,15 |
| | PIS | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| | ISS | - | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| | CPRB (Apenas quando tiver desoneração INSS) | - | - | 4,50* | 4,50* | 4,50* |
| | BDI = | 10,89% | 14,45% | 20,25% | 25,92% | 26,85% |

Os percentuais dos itens que compõem essas taxas, utilizaram como diretriz os percentuais constantes no subitem 9.2.1 do Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário, coluna 1º Quartil.

- - Alíquota adotada conforme art. 7ºA da Lei nº 12.546 de 14/12/2011

Fórmula do Cálculo:

$$BDI = \frac{(1 - (AC - S - R - G)) + (1 - DF) + (1 - L)}{(1 - I)} - 1$$

% - **mero fornecimento materiais/equipamentos** – percentuais mínimos, conforme tabela de BDI para itens de mero fornecimento de materiais e equipamentos do Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário;

% - **manutenção predial** – percentuais mínimos, conforme tabela de BDI para construção de edifícios do Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário;

% - **manutenção de vias e logradouros** – percentuais mínimos, conforme tabela de BDI construção de rodovias e ferrovias do Acórdão nº 2622/2013 – TCU – Plenário;

Atenciosamente,

5/6



DECLARAÇÃO E RELAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Ref.: CONC. PÚBLICA Nº 01/2022 - DIV;

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ – CE;

A DELTACON CONSTRUÇÃO, LOCAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ nº 07.699.728/0001-00 sediada na Rua Poeta Lauro Menezes nº 578, andar 01, sala 01, centro, Tianguá – CE, por intermédio de seu administrador titular/responsável técnico o Sr. DIEGO SÁVIO TOMAZ MOITA, portador do RG nº 2000028020651 do CPF nº 008.075.303-52 e do CREA nº 47.784-D, **DECLARA**, para todos os fins e sob as penas da lei, especialmente para fins de prova em processo licitatório junto ao município de Tianguá, Estado do Ceará, que disponibiliza das exigências mínimas relativas para instalações de canteiros, máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado, estes últimos estarão à disposição para executarem os serviços considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação constantes da seguinte relação de disponibilidade, dentre outros:

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | MODELO | ANO FABR. | ESTADO DE CONSERVAÇÃO | QUANT. |
|------|----------------------------------|--------------|-----------|-----------------------|--------|
| 1.0 | Andaimes | Fab. Própria | - | Bom | 30 |
| 2.0 | Betoneira 400L Trifásica | Maqtron | 2014 | Bom | 01 |
| 3.0 | Escora Metálica | Fab. Própria | - | Bom | 10 |
| 4.0 | Carrinho de mão reforçado | TRAMONTINA | 2020 | Ótimo | 04 |
| 5.0 | Caminhão Basculante MB 1620 Toco | Diversos | 1999 | Bom | 01 |
| 6.0 | Retroescavadeira Cat 416e | Diversos | 2008 | Bom | 01 |
| 7.0 | Forma metálica para meio fio | Fab. Própria | - | Ótimo | 12 |
| 8.0 | Kits de trabalho para pedreiro | Diversos | 2020 | Ótimo | 04 |
| 9.0 | Kit de equipamento de medição | Diversos | - | Ótimo | 01 |

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

| ITEM | NOME | FUNÇÃO | EXPERIÊNCIA |
|------|-------------------------|----------------------------|-------------|
| 1.0 | DIEGO SÁVIO TOMAZ MOITA | ENG. CIVIL / RESP. TÉCNICO | 11 ANOS |

Tianguá, 03 de junho de 2022

Atenciosamente,

4075
0

7

7

7

6/6