



MUNICÍPIO DE  
**TAUÁ**

Estado do Ceará  
**Prefeitura Municipal de Tauá**  
Secretaria de Infraestrutura, Conservação e Serviços Públicos  
Departamento de Engenharia

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ**  
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.12.002/2021-SEINFRA**



**PARECER TÉCNICO A CERCA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS**  
**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.12.002/2021-SEINFRA**

*Realizado em*

*18/10/2022*

*Paulinho*

OUTUBRO

2022

José Jair Oliveira Alves  
Engenheiro Civil - Secretaria de  
Infraestrutura, Conservação e  
Serviços Públicos  
CREA 446391CE



**MEMORANDO Nº. 373/2022 - SEINFRA**

**EMENTA:** ANÁLISE DAS PROPOSTA DE PREÇO DA LICITAÇÃO Nº 01.12.002/2021-SEINFRA, NA MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA, CUJO OBJETO É: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE TAUÁ-CE, JUNTO À SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS (PT 1074359-54);** SOB DEMANDA NO AMBITO DA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE TAUÁ-CE, CONFORME EDITAL.

**INTERESSADO:** Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Tauá/CE.

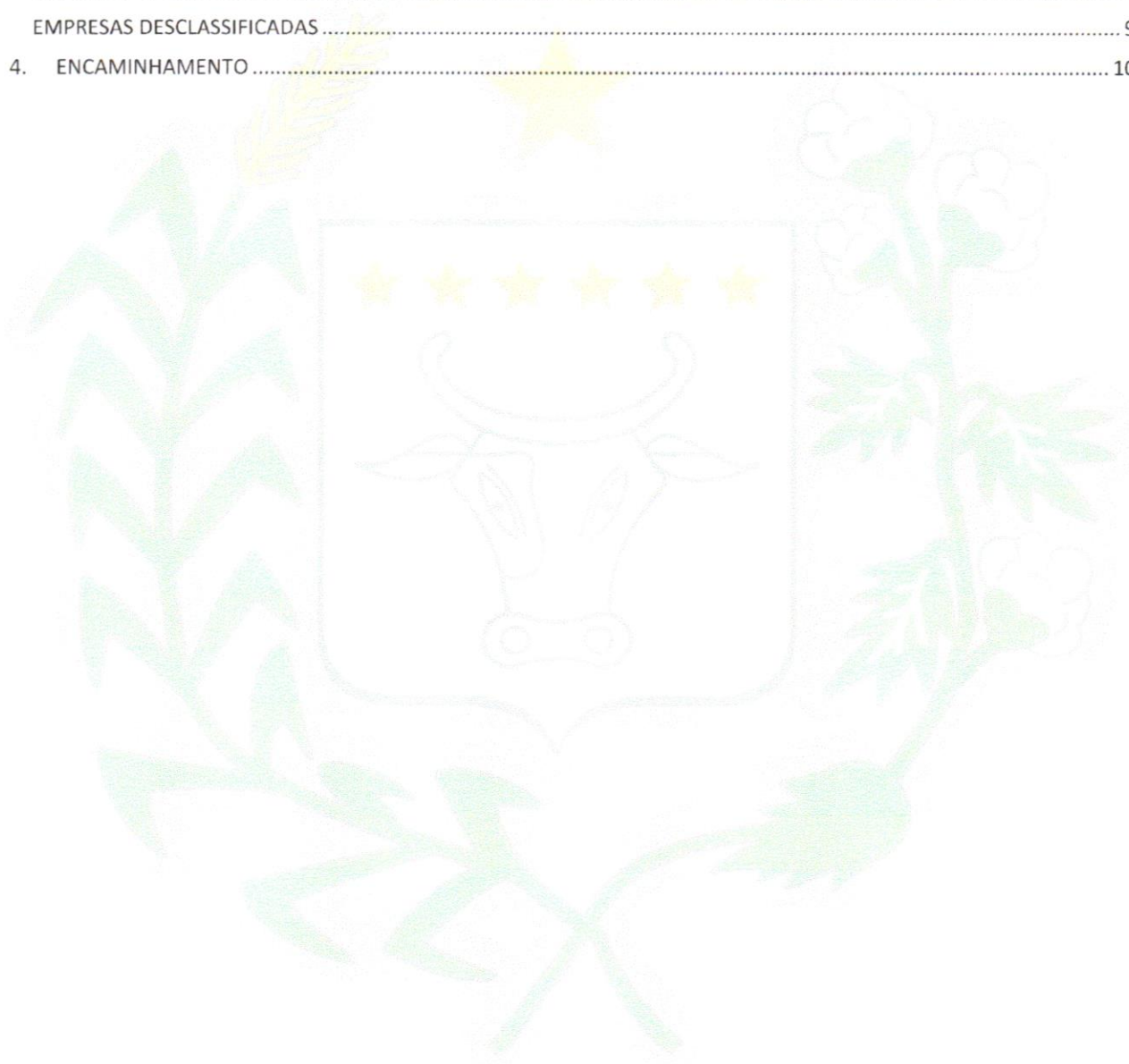
**FUNDAMENTO LEGAL:** Edital da Licitação Concorrência Pública

---

O presente documento tem por objetivo apresentar uma análise sobre as Propostas de Preços das empresas participantes da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.12.002/2021-SEINFRA

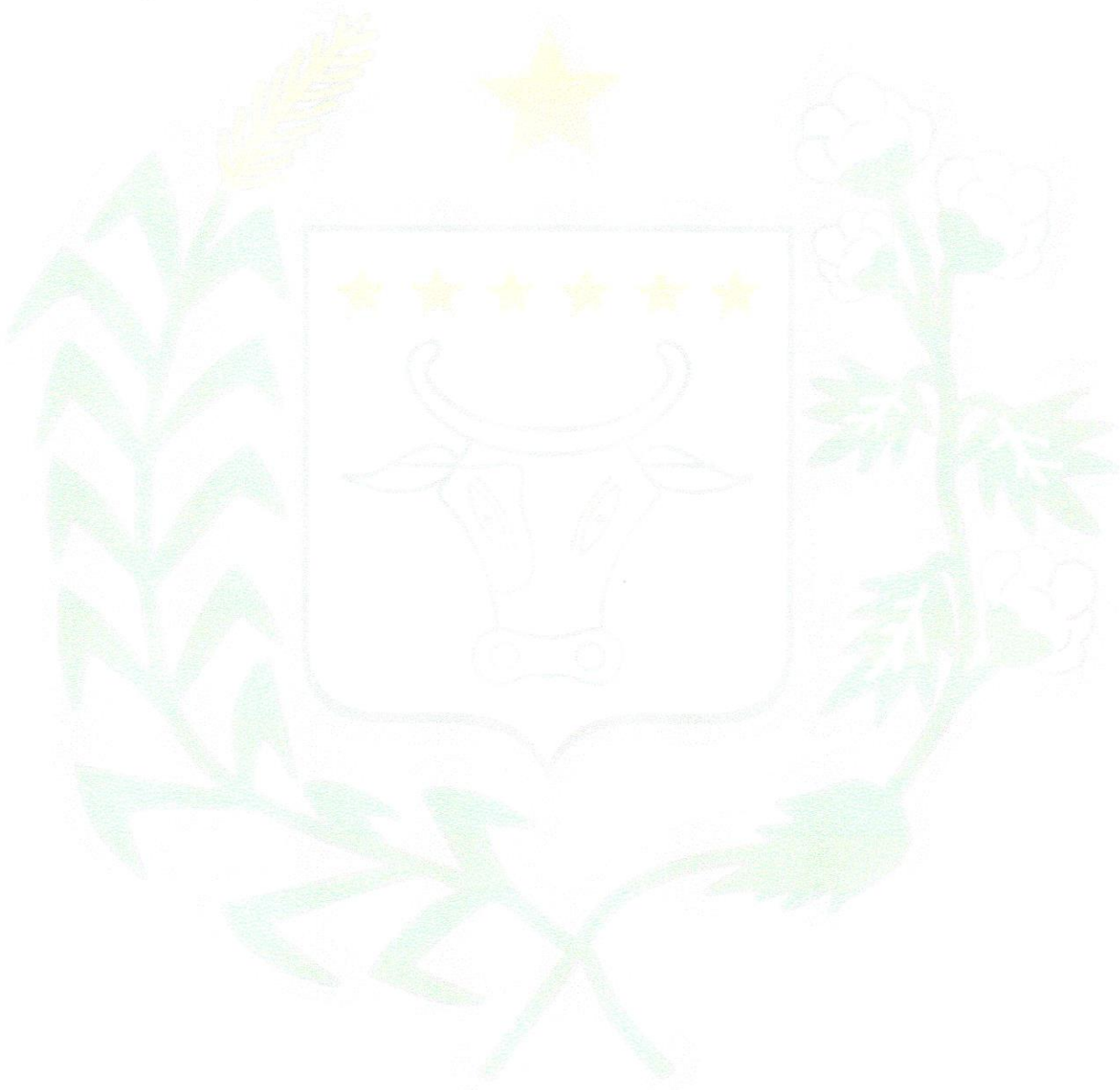
## Sumário

1. DADOS GERAIS .....	5
2. CONSIDERAÇÕES GERAIS .....	5
3. JULGAMENTO .....	8
EMPRESAS CLASSIFICADAS .....	9
EMPRESAS DESCLASSIFICADAS .....	9
4. ENCAMINHAMENTO .....	10



## LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Empresas Analisadas .....	5
Tabela 2 - Valores de Mão-de-Obra .....	7
Tabela 3 - Avaliação das Propostas .....	8



## 1. DADOS GERAIS

### Informações da licitação

- **Comissão Permanente de Licitação - CPL:** Wandebegue Paulino de Oliveira – Presidente; Magno Kelly Loiola de França - Membro e Maria Trajano da Silva – Membro.
- **Concorrência Pública:** Nº. 01.12.002/2021-SEINFRA

### Empresas Analisadas:

Tabela 1 - Empresas Analisadas

EMPRESA	CNPJ
COMPATE ENGENHARIA LTDA	41.320.417/0001-19
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	63.551.378/0001-01
CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	00.611.868/0001-28
CONSÓRCIO NABLA/CALDAS & FURLANI (NABLA CONSTRUÇÕES LTDA e CALDAS & FURLANI ENGENHARIA LTDA)	06.866.305/0001-67 & 02.380.232/0001-48

## 2. CONSIDERAÇÕES GERAIS

José Jair Oliveira Alves  
Engenheiro Civil, Secretário de  
Infraestrutura, Conservação e  
Serviços Públicos  
CREA 206391CE

Este relatório demonstra detalhadamente a avaliação das Propostas de Preços das empresas participantes do processo licitatório. Os itens aqui avaliados estão descritos no instrumento convocatório.

Os artigos aqui analisados foram os definidos no Art. 48 da Lei 8666/93. A saber:

Art. 48. Serão desclassificadas:

I - As propostas que não atendam às exigências do ato convocatório da licitação;

II - Propostas com valor global superior ao limite estabelecido ou com preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, condições estas necessariamente especificadas no ato convocatório da licitação.

§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente inexequíveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou

b) valor orçado pela administração.

§ 2º Dos licitantes classificados na forma do parágrafo anterior cujo valor global da proposta for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem as alíneas "a" e "b", será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no § 1º do art. 56, igual a diferença entre o valor resultante do parágrafo anterior e o valor da correspondente proposta. (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)

Além disso vale ressaltar o que preconiza o instrumento convocatório, a saber:

5.2 – AS PROPOSTAS DE PREÇO DEVERÃO, AINDA, CONTER:

[..]

5.2.5 Planilha de Orçamento e cronograma físico-financeiro, contendo preços unitários e totais de todos os itens constantes do **ANEXO III – MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, inclusive, com a indicação do **percentual de B.D.I** e da **FONTE utilizada para cotação dos preços propostos**.

5.2.6. Na elaboração da Composição de Preços Unitários, deverá conter todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.

5.2.7. **CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DOS PREÇOS:** Os preços unitários e globais das respectivas propostas de preços apresentadas não poderão ser superiores aos preços estabelecidos na planilha orçamentária.

[..]

5.4. Após a análise, serão desclassificadas, com base no artigo 48, incisos I e II da Lei nº 8.666/93, as propostas que:

5.4.1. Apresentarem preços excessivos ou manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada a sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com o fornecimento do objeto, não se admitindo complementação posterior.

Não obstante, foi utilizado com parâmetro de análise a convenção coletiva de trabalho 2021/2022, cujo no número de registro no MTE é: CE000686/2021. Os valores mínimos das Mão-de-obra, sem os encargos complementares, estão descritos na Tabela 2.

Tabela 2 - Valores de Mão-de-Obra

VALORES MÍNIMOS DE MÃO DE OBRA				
VALOR DO MÍNIMO (CONVENÇÃO 2021/2022) - CE000686/2021				
PROFISSIONAL 220 HORAS/MENSAIS	R\$ / MÊS	R\$ / HORA	ENCARGOS SOCIAIS 83,85%	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS
SERVENTE	R\$ 1.110,00	R\$ 5,05	R\$ 4,23	R\$ 9,28
MEIO-PROFISSIONAL	R\$ 1.196,72	R\$ 5,44	R\$ 4,56	R\$ 10,00
PROFISSIONAL	R\$ 1.566,38	R\$ 7,12	R\$ 5,97	R\$ 13,09

Não obstante, o valor utilizado como base foi o definido pela planilha orçamentária base da administração, a saber, R\$ 9.650.306,10 (nove milhões e seiscentos e cinquenta mil e trezentos e sessenta reais e dez centavos).

### 3. JULGAMENTO

A Tabela 3 contém um resumo dos percentuais de descontos aplicados pelos licitantes.

Tabela 3 - Avaliação das Propostas

LOTE 1 - CRAS TAUAZINHO										
EMPRESA	CNPJ	ATENDE ITEM 5.2.5.	ATENDE ITEM 5.2.6.	ATENDE ITEM 5.2.7.	VALORES DAS PROPOSTAS	Art. 48 da Lei 8666/93, inciso II § 1º	Art. 48 da Lei 8666/93, inciso II § 2º	VALOR PERCENTUAL DA PROPOSTA ORIGINAL	VALOR PERCENTUAL DE DESCONTO	VALOR DE DESCONTO REAL
COMPATE ENGENHARIA LTDA	41.320.417/00 01-19	ATENDE	ATENDE	ATENDE	R\$ 8.486.690,11	ATENDE	ATENDE	87,94%	12,06%	R\$ 1.163.615,99
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	63.551.378/00 01-01	ATENDE	NÃO ATENDE	ATENDE	R\$ 8.684.958,58	ATENDE	ATENDE	90,00%	10,00%	R\$ 965.347,52
CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	00.611.868/00 01-28	ATENDE	ATENDE	ATENDE	R\$ 8.721.047,14	ATENDE	ATENDE	90,37%	9,63%	R\$ 929.258,96
CONSÓRCIO NABLA/CALDAS & FURLANI	06.866.305/00 01-67 & 02.380.232/00 01-48	ATENDE	ATENDE	ATENDE	R\$ 8.784.884,80	ATENDE	ATENDE	91,03%	8,97%	R\$ 865.421,30

PARÂMETROS	VALORES
MÉDIA ARITMÉTICA DAS PROPOSTAS (MAIORES QUE 50%)	R\$ 8.585.824,35
VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	R\$ 9.650.306,10

José Jair Oliveira Alves  
Engenheiro Civil - Secretaria de  
Infraestrutura, Conservação e  
Serviços Públicos  
CREA 346391CE







## EMPRESAS CLASSIFICADAS

O **CONPATE ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ: **41.320.417/0001-19**, foi classificada e apresentou um percentual de desconto de 12,06%, o que corresponde a um desconto real de R\$ 1.163.615,99 (**um milhão e cento e sessenta e três mil e seiscentos e quinze reais e noventa e nove centavos**). Já o valor global ficou em R\$ 8.486.690,11 (**oito milhões e quatrocentos e oitenta e seis mil e seiscentos e noventa reais e onze centavos**).

O **CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ: **00.611.868/0001-28**, foi classificada e apresentou um percentual de desconto de 9,63%, o que corresponde a um desconto real de R\$ 929.258,96 (**novecentos e vinte e nove mil e duzentos e cinquenta e oito reais e noventa e seis centavos**). Já o valor global ficou em R\$ 8.721.047,14 (**oito milhões e setecentos e vinte e um mil e quarenta e sete reais e quatorze centavos**).

O **CONSÓRCIO NABLA/CALDAS & FURLANI**; composto pelas empresas **NABLA CONSTRUÇÕES LTDA** inscrita no CNPJ: **06.866.305/0001-67**, e **CALDAS & FURLANI ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ: **02.380.232/0001-48**; foi classificada e apresentou um percentual de desconto de 8,97%, o que corresponde a um desconto real de R\$ 865.421,30 (**oitocentos e sessenta e cinco mil e quatrocentos e vinte e um reais e trinta centavos**). Já o valor global ficou em R\$ 8.784.884,80 (**oito milhões e setecentos e oitenta e quatro mil e oitocentos e oitenta e quatro reais e oitenta centavos**).

## EMPRESAS DESCLASSIFICADAS

A empresa **ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA – CNPJ: 63.551.378/0001-01** foi desclassificada, por não atender à alínea 5.2.6, pois não composição unitária para o item 5.2.13 do projeto básico.

José Jair Oliveira Alvoa  
Engenheiro Civil / Secretária de  
Infraestrutura, Conservação e  
Serviços Públicos  
CREA 146391CE

#### 4. ENCAMINHAMENTO

Após analisar toda a documentação apresentada pelas licitantes, submetemos à Comissão Permanente de Licitação - CPL para o necessário encaminhamento e aprovação.

Sem mais para o momento, reiteramos votos de estima e consideração e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos

TAUÁ/CE 18 de outubro de 2022.

José Jair Oliveira Alves  
Engenheiro Civil - Secretaria de  
Infraestrutura, Conservação e  
Serviços Públicos  
CREA 346391CE

  
José Jair Oliveira Alves

Engenheiro Civil  
CREA Nº 346391CE