

PROPOSTA DE PREÇOS

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

REF: TOMADA DE PREÇO Nº 1002.01/2022

Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha em anexo, referente a **TOMADA DE PREÇO Nº 1002.01/2022**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NO DISTRITO DE ÁGUA FRIA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ.**

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que estamos de acordo com os ditames da Lei 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como a todas as cláusulas e condições previstas neste edital de Pregão Presencial nº 0202.01/2022.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 599.917,94 (Quinhentos e Noventa e Nove Mil, Novecentos e Dezessete Reais e Noventa e Quatro centavos).

Proponente: Platinus Engenharia e Construção Eireli ME

CNPJ: 27.135.164/0001-82

Endereço: Av. Dom Aureliano Matos, nº 2867, apto 101, centro, Limoeiro do Norte-Ce.

Fone: (88) 9 9920-7302 e-mail: platinusengenharia@gmail.com

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data de realização do certame.

Limoeiro do Norte – CE, 25 de fevereiro de 2022



PLATINUS ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO EIRELI – CNPJ 27.135.164/0001-82

FLÁVIA ESTER COSTA LIMA

SÓCIA GERENTE

ENGENHEIRA CIVIL e AMBIENTAL

CREA-061343487-0



| | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|--|--------------|------|-----|------|---------|-----------------------|--------|--------|--|
| | OBRA: | Pavimentação em Paralelepípedo no Distrito de Água Fria - Quixerê-Ce | | | | | | | | | |
| | LOCAL: | Distrito de Água Fria - Quixerê/Ce | | | | | | | | | |
| | CLIENTE: | MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <tr> <th>BDI - 26,41%</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> </tr> </table> | BDI - 26,41% | HORA | MES | REF. | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | |
| BDI - 26,41% | HORA | MES | REF. | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | | | | | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UND | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO SEM BDI | VALOR UNITÁRIO COM BDI | VALOR TOTAL R\$ |
|---|---------------|---|---------|-----|------------|------------------------|------------------------|-------------------|
| 1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | |
| 1.1 | COMP-02326130 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 3,59% | PRÓPRIA | MÊS | 3,00 | 4.500,00 | 5.692,05 | 17.076,15 |
| 2 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 2.1 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000M2) | SEINFRA | HÁ | 0,61 | 475,00 | 600,83 | 366,50 |
| 2.2 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 3,00 | 150,00 | 189,74 | 569,21 |
| 3 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | | |
| 3.1 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 6.081,57 | 0,05 | 0,06 | 384,63 |
| 3.2 | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 6.081,57 | 64,00 | 80,95 | 492.324,99 |
| 3.3 | C0365 | BANQUETA/MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M2 | 1.652,81 | 23,60 | 29,85 | 49.339,09 |
| 4.1.1 | C1915 | PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 ESP=1,5CM | SEINFRA | M2 | 571,48 | 42,90 | 54,26 | 31.010,91 |
| 4.2 SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | |
| 4.2.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 6.081,57 | 1,15 | 1,45 | 8.846,46 |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | 599.917,94 |

Quinhentos e Noventa e Nove Mil, Novecentos e Dezessete Reais e Noventa e Quatro centavos

Limoeiro do Norte-Ce., 25 de fevereiro de 2022

PLATINUS ENGENHARIA E CONST. EIRELE-ME
 CNPJ 07135164/0001-82
 FLÁVIA ESTER COSTA LIMA
 SÓCIA GERENTE CPF 888830103-72

CREA - 061343487-0
 ENGENHEIRA CIVIL AMBIENTAL
 GERENTE CPF: 868.830.103-72
 FLÁVIA ESTER COSTA LIMA

FLÁVIA ESTER COSTA LIMA
 SÓCIA GERENTE CPF: 868.830.103-72
 ENGENHEIRA CIVIL AMBIENTAL
 CREA - 061343487-0

CONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | (%) | 30 dias | (%) | MÊS 4 | (%) | MÊS 4 | (%) | Total parcela |
|------|--------------------------------|-------------|---------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|--------|---------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 17.076,15 | 2,82% | R\$ 5.976,65 | 35,00% | R\$ 5.976,65 | 35,00% | R\$ 5.122,85 | 30,00% | 17.076,15 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 935,71 | 0,16% | R\$ 935,71 | 100,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | 935,71 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 573.059,61 | 96,53% | R\$ 209.570,86 | 35,00% | R\$ 209.570,86 | 35,00% | R\$ 171.917,88 | 30,00% | 573.059,61 |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | 8.846,46 | 1,49% | R\$ 3.096,26 | 35,00% | R\$ 3.096,26 | 35,00% | R\$ 2.653,94 | 30,00% | 8.846,46 |
| | | 599.917,94 | 100,00% | 210.579,49 | | 209.643,78 | | 179.694,67 | | 599.917,94 |
| | | | | 210.579,49 | | 420.223,27 | | 599.917,94 | | |

PLATINUS ENGENHARIA E CONST. EIRELE-ME
 CNPJ 27.135.164/0001-82
 FLAVIA ESTER COSTA LIMA
 SOCIA GERENTE CPF 958630103-72

FLAVIA ESTER COSTA LIMA
 SOCIA GERENTE CPF 868.630.103-72
 ENGENHEIRA CIVIL AMBIENTAL
 CREA - 061343-07-0



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



COMPOSIÇÃO DO BDI



DEMONSTRATIVO DO BDI

| Item | Mínimo | Máximo | BDI | Identificação |
|-------|--------|--------|--------------|-----------------------|
| AC | 3 | 5,5 | 3,50 | Administração Central |
| S e G | 0,8 | 1,00 | 1,00 | Seguro e Garantia |
| R | 0,97 | 1,27 | 1,00 | Risco |
| DF | 0,59 | 1,39 | 0,70 | Despesas Financeira |
| L | 6,16 | 8,96 | 6,50 | Lucro |
| I | 5,65 | 10,65 | 10,55 | Tributos |

| | | | |
|-------|--------------|---|--------------------------|
| TOTAL | 26,49 | ← | BDI A SER ADOTADO |
| TOTAL | 20,43 | ← | BDI SEM CPRB |

| RIBUTO: | % |
|--------------|---|
| PIS | 0,65 |
| COFINS | 3 |
| Cont. Pré | 4,5 (Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta) |
| ISS | 2,4 |
| Total | 10,55 |

Declaramos que, conforme **legislação municipal**, a base de cálculo do ISS é de **60,00%** sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no município é de **4,00%**.

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \left[\left[\left(1 + \frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} + \frac{G}{100} \right) \times \left(1 - \frac{DF}{100} \right) \times \left(1 + \frac{L}{100} \right) / \left(1 - \frac{I}{100} \right) \right] - 1 \right] \times 100$$

PLATINUS ENGENHARIA E CONST. EIRELE-ME
CNPJ 27.135.164/0001-82

FLAVIA ESTER COSTA LIMA
SOCIA GERENTE CPF 868630103-72

FLAVIA ESTER COSTA LIMA
SOCIA GERENTE CPF: 868 630.103-72
ENGENHEIRA CIVIL A AMBIENTAL
CREA - 061343487-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---------|-----------------------|--------|--------|------|
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 7,91 | 3,12 |

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

PLATINUS ENGENHARIA E CONST. EIRELE-ME
CNPJ 27135164/0001-82

Flávia Ester Costa Lima
FLÁVIA ESTER COSTA LIMA
SÓCIA GERENTE CPF 888630103-72

Flávia Ester Costa Lima
FLÁVIA ESTER COSTA LIMA
SÓCIA GERENTE CPF: 888 630.103-72
ENGENHEIRA CIVIL A AMBIENTAL
CREA - 061345487-0