



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE  
PACUJÁ

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE.

Prezados Senhores.

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2006.01/2023**, cujo objeto é A **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE**, pelo preço global de R\$ 244.277,52 (Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Duzentos e Setenta e Sete reais e Cinquenta e Dois centavos), com prazo de execução de 120 (CENTO E VINTE) DIAS.

| RESUMO DAS OBRAS |  |                |
|------------------|--|----------------|
| LOTE             | SERVIÇO  | VALOR TOTAL    |
| 01               | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE. | R\$ 244.277,52 |

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. SERGIO PONTE RIBEIRO PARENTE**, portador (a) da carteira de identidade nº **2004031011903 SSP-CE** e **CPF nº 021.621.423-84**, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidades pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviços.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,


Varjota, 12 DE JULHO DE 2023

  
\_\_\_\_\_  
**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**  
CNPJ: 35.131.683/0001-09  
Sérgio Ponte Ribeiro Parente  
Responsável Legal

  
**Rodrigo Dias Silva**  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-CENº 52672



**NORTH empreendimentos e serviços EIRELI**  
Av. Presidente Castelo Branco, Nº 2442, sala 03, Centro, Varjota -CE  
CNPJ: 35.131.683/0001-09 / Fone: (88)997407520  
sergioponte86@gmail.com

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA   |            |  |  |
|---|------------|--|--|
|  | OBRA:      | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE. | DATA : 13/07/2023<br>BDI : 28,17%                                      |
|   | DESCRIÇÃO: | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE. | FONTE: SEINFRA<br>VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO<br>Composição: PROPRIA |
|   | LOCAL:     | DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, 62.180-000   | HORA: 4 MES<br>REF: 09/2021<br>Rubrica: 0,00%                          |
|   | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE  |  |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Fis. 2.322

| ITEM   | CÓDIGO  | DESCRIÇÃO                          | FONTE   | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--|---|------------------------------------|---------|------|------------|--------------------|-----------------|
| 1  | FASE I - LIMPEZA DE SARJETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO |                                    |         |      |            |                    | 27.503,89       |
| 1.1  | C3094   | LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO      | SEINFRA | M    | 13.354,00  | 0,55               | 7.344,70        |
| 1.2  | C0588   | CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | SEINFRA | M2   | 4.540,36   | 4,44               | 20.159,19       |
| 2  | FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ                   |                                    |         |      |            |                    | 163.084,80      |
| 2.1  | C4187   | ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA   | SEINFRA | M2   | 509.640,00 | 0,32               | 163.084,80      |
| VALOR BDI TOTAL:   |   |                                    |         |      |            | 53.688,83          |                 |
| VALOR ORÇAMENTO:   |   |                                    |         |      |            | 190.588,69         |                 |
| VALOR TOTAL:   |   |                                    |         |      |            | 244.277,52         |                 |
| Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Duzentos e Setenta e Sete reais e Cinquenta e Dois centavos |   |                                    |         |      |            |                    |                 |

  
~~NORTH EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI-ME  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09  
 Sergio Pontes Machado Parente  
 Responsável Legal~~

  
**Rodrigo Dias Silva**  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CEN° 52672


| North Empreendimentos |  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                       |       |         |
|-----------------------|--|---|-----------------------|-------|---------|
| OBRA:                 | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE. | DATA:                                       | 13/07/2023            | IBDI: | 28-17%  |
| DESCRIÇÃO:            | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE. | FONTE:                                      | VERSÃO                | HORA: | MES:    |
| LOCAL:                | DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, 62.180-000   | SEINFRA:                                    | 027.1 COM DESONERAÇÃO | REF.: | 05/2021 |
| CLIENTE:              | PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE  | Composição:                                 | PRÓPRIA               | 0,00% | 0,00%   |



### 1.1. C3094 - LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO (M)

| Mão de Obra                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 16815 ENCARGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H    | 0,00166666  | 26,96          | 0,04        |
| 12543 SERVENTE                    | SEINFRA | H    | 0,03333333  | 15,37          | 0,51        |
| TOTAL Mão de Obra:                |         |      |             |                | 0,55        |
| <b>VALOR:</b>                     |         |      |             |                | <b>0,55</b> |

### 1.2. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

| Material           | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12496 SUPERCAL     | SEINFRA | KG   | 0,30000000  | 1,15           | 0,34        |
| TOTAL Material:    |         |      |             |                | 0,34        |
| Mão de Obra        | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
| 12395 PINTOR       | SEINFRA | H    | 0,20000000  | 20,51          | 4,10        |
| TOTAL Mão de Obra: |         |      |             |                | 4,10        |
| <b>VALOR:</b>      |         |      |             |                | <b>4,44</b> |

### 2.1. C4187 - ROÇO MANUAL DE FAIXA FERROVIÁRIA (M2)

| Mão de Obra                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL       |
|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 16815 ENCARGADO DE TURMA / FEITOR | SEINFRA | H    | 0,00100000  | 26,96          | 0,02        |
| 17989 MESTRE DE LINHA             | SEINFRA | H    | 0,00020000  | 27,04          | 0,00        |
| 12543 SERVENTE                    | SEINFRA | H    | 0,02000000  | 15,37          | 0,30        |
| TOTAL Mão de Obra:                |         |      |             |                | 0,32        |
| <b>VALOR:</b>                     |         |      |             |                | <b>0,32</b> |

  
 NORTE EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09  
 Sérgio Pereira - Sócio Parente  
 Responsável Legal

  
 Rodrigo Dias Silva  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CEN° 52672

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

**DESCRIÇÃO:** ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.

**LOCAL:** DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, 62.180-000

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE


**DATA:** 13/07/2023      **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

**BDI:** 28,17%

**FONTE:** SEINFRA Composições      **HORA:** 80,74%      **MES:** 44,66%      **DATA REF.:** 05/2021


**PROPRIA:** 0,00%

| ITEM | DESCRIÇÃO   | VALOR (R\$) | 30 DIAS              | 60 DIAS              | 90 DIAS              | 120 DIAS             | Total parcela          |
|------|---|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| 1    | FASE I - LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINA NA       | 27.503,89   | 25,00 %<br>6.875,97  | 25,00 %<br>6.875,97  | 25,00 %<br>6.875,97  | 25,00 %<br>6.875,98  | 100,00 %<br>27.503,89  |
| 2    | FASE II - ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ | 163.084,80  | 25,00 %<br>40.771,20 | 25,00 %<br>40.771,20 | 25,00 %<br>40.771,20 | 25,00 %<br>40.771,20 | 100,00 %<br>163.084,80 |
| 3    | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)                               | 53.688,83   | 25,00 %<br>13.422,21 | 25,00 %<br>13.422,21 | 25,00 %<br>13.422,21 | 25,00 %<br>13.422,20 | 100,00 %<br>53.688,83  |
|      |   | 244.277,52  | 61.069,38            | 61.069,38            | 61.069,38            | 61.069,38            | 244.277,52             |
|      |   |             | 122.138,76           | 183.208,14           | 244.277,52           |                      |                        |

  
 NORTE EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09  
 Sérgio Pontes Ribeiro Parente  
 Responsável Legal

  
 Rodrigo Dias Silva  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CE Nº 52672





| COMPOSIÇÃO DO BDI  |            |  | COMISSÃO DE LICITAÇÃO |                       |               |        |         |
|--|------------|--|-----------------------|-----------------------|---------------|--------|---------|
|  | OBRA:      | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE. | DATA :                | 13/07/2023            | BDI: 28,17%   |        |         |
|  | DESCRIÇÃO: | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE. | FONTE                 | VERSÃO                | HORA MES REF. |        |         |
|  | LOCAL:     | DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, 62.180-000   | SEINFRA               | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 80,74%        | 44,66% | 05/2021 |
|  | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE  | Composição            | PRÓPRIA               | 0,00%         | 1,00%  |         |

| COD                       | DESCRIÇÃO             | %           |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| <b>Despesas Indiretas</b> |                       |             |
| AC                        | Administração central | 4,01        |
| DF                        | Despesas financeiras  | 1,11        |
| R                         | Riscos                | 0,56        |
| <b>TOTAL</b>              |                       | <b>5,68</b> |

| <b>Benefício</b> |                  |             |
|------------------|------------------|-------------|
| S + G            | Garantia/seguros | 0,40        |
| L                | Lucro            | 7,30        |
| <b>TOTAL</b>     |                  | <b>7,70</b> |

| T            | Impostos   |              |
|--------------|--|--------------|
| C            | COFINS   | 3,00         |
| CP           | PIS  | 0,65         |
|              | ISS  | 3,00         |
| CPRB         | CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50         |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>11,15</b> |


BDI = 28,17%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-T)-1$$

*Rodrigo Dias Silva*  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-CE Nº 52672

*North Empreendimentos e Serviços EIRELI*  
CNPJ: 35.131.683/0001-09  
Sérgio Pontes Ribeiro Parente  
Responsável Legal

*[Handwritten signatures and marks]*

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS   |            |  |   |
|--|------------|--|---|
|  | OBRA:      | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE. | DATA : 13/07/2023<br>FONTE: SEINFRA<br>VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO<br>Composição: PRÓPRIA |
|  | DESCRIÇÃO: | ROÇO LATERAL DAS ESTRADAS VICINAIS, LIMPEZA DE SARGETAS, PINTURA DE MEIO FIO E CAPINAGEM MANUAL JUNTO AO MUNICIPIO DE PACUJÁ-CE. | BDI : 28,17%<br>HORA: 80,74%<br>MÊS: 44,66%<br>REF.: 05/2021                                |
|  | LOCAL:     | DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ/CE, 62.180-000   |   |
|  | CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE PACUJÁ/CE  |   |

| COD      | DESCRIÇÃO                           | HORA %       | MÊS %        |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>A</b> | <b>GRUPO A</b>                      |              |              |
| A1       | INSS                                | 0,00         | 0,00         |
| A2       | SESI                                | 0,00         | 0,00         |
| A3       | SENAI                               | 0,00         | 0,00         |
| A4       | INCRA                               | 0,20         | 0,20         |
| A5       | SEBRAE                              | 0,00         | 0,00         |
| 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                        | <b>13,70</b> | <b>13,70</b> |

|          |                              |              |              |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>B</b> | <b>GRUPO B</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 Paternidade          | 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                 | <b>44,41</b> | <b>16,46</b> |

|          |                                   |              |              |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>C</b> | <b>GRUPO C</b>                    |              |              |
| 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         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14,73</b> | <b>11,38</b> |

|          |  |             |             |
|----------|--|-------------|-------------|
| <b>D</b> | <b>GRUPO D</b>   |             |             |
| 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        |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>7,91</b> | <b>3,12</b> |

Horista = 80,74%  
Mensalista = 44,66%

A + B + C + D

  
 NORTE EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI  
 CNPJ: 35.131.683/0001-09  
 Sergio Pomar - Sócio Parente  
 Responsável Legal

  
 Rodrigo Dias Silva  
 Engenheiro Agrônomo  
 CREA-CEN° 52672

