

À  
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALOÁ – PE  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025  
CONCORRÊNCIA Nº 01/2025  
**MENOR PREÇO**

**OBRA: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.**

#### **CARTA PROPOSTA DE PREÇOS**

**Prezados(as) Srs(as),**

Tendo examinado as condições de CONTRATO, PLANILHAS DE QUANTIDADES E PREÇOS, TERMO DE REFERÊNCIA, CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO e, em atendimento à determinação do edital, declaramos que nos propomos a executar/prestar serviço e concluir a referida CONTRATAÇÃO, objeto desta Licitação, de acordo com toda a documentação acima citada, pelo valor de **R\$ 171.186,39 (CENTO E SETENTA E UM MIL, CENTO E OITENTA E SEIS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)**.

Confirmamos o prazo de validade de nossa proposta de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação, suspendendo-se este prazo na hipótese de interposição de recurso administrativo até sua ulterior decisão.

O prazo de execução previsto é de **10 (dez) meses**, prazo este contado a partir da assinatura da Ordem de Serviço, de acordo com o cronograma físico-financeiro.

Estão incluídos nos preços propostos: mão-de-obra, fardamento, EPI'S, insumos, carga e descarga, despesas de execução, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, tributos, seguros e quaisquer outros encargos que incidam ou venham a incidir sobre os serviços a serem executados, bem como as despesas de conservação dos mesmos até a entrega ao Contratante.

Declaramos que nossos preços ofertados na proposta, estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais trabalhistas, seguros lucros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto em questão.

Declaramos que consideramos nas composições dos preços unitários do(s) serviços licitados, todos os custos, aí incluídos frete, seguro, taxas, contribuições, impostos ou quaisquer outras despesas incidentes sobre os referidos materiais.

Declaramos que temos condições de assumir o fornecimento dos serviços previstos e que dispõe de toda a infraestrutura necessária e adequada a execução integral do objeto do presente processo licitatório, dentre elas, instalações, equipamentos, de pessoal técnico e especializado, apto, treinado, qualificado e disponível, para o cumprimento integral de todas as obrigações pertinentes à contratação.

Declaramos que temos pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para cumprimento das obrigações objeto desta licitação.

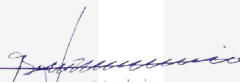
Declaramos que nos sujeitamos as condições estabelecidas neste edital, de submissão as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

O banco e a agência indicado, para pagamento é: Banco do Brasil, Agência n. 5898-x, Conta Corrente n. 9371-8.

Declaramos que concordamos e cumprimos com todos os termos do edital e seus anexos.

**Saloá/PE, datado conforme assinatura digital**

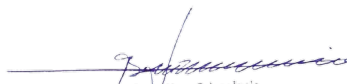
**Breno Hugo Batista Inocêncio**  
**Representante Legal e Responsável Técnico**  
**B L Construtora e Serviços Ltda – ME**  
**CNPJ 14.780.722/0001-10**

  
Breno Hugo B. Inocêncio  
Engenheiro Civil  
CREA 38.191 DPE

# PROPOSTA DE PREÇO

| OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS. |          |        |                                                                                                                                                                 |     | VALOR DA PROPOSTA : |                    | 171.186,39                  |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|--------------------|-----------------------------|------------|
| LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.                                                                |          |        |                                                                                                                                                                 |     | DATA:               |                    | Conforme assinatura digital |            |
| PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 09/2025                                                           |          |        |                                                                                                                                                                 |     | BDI 1:              |                    | 20,73%                      |            |
| CONCORRÊNCIA Nº 01/2025                                                                      |          |        |                                                                                                                                                                 |     | BDI 2:              |                    | 11,10%                      |            |
| EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10                      |          |        |                                                                                                                                                                 |     | BASE:               |                    | SINAPI 10/2024              |            |
|                                                                                              |          |        |                                                                                                                                                                 |     | ENCARGOS SOCIAIS:   |                    | NÃO DESONERADO              |            |
| Item                                                                                         | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                       | Und | Quant.              | Valor Unit sem BDI | Valor Unit com BDI          | Total      |
| 1                                                                                            |          |        | Requalificação de pavimentação em pedra granítica                                                                                                               |     |                     |                    |                             | 171.186,39 |
| 1.1                                                                                          |          |        | Serviços preliminares                                                                                                                                           |     |                     |                    |                             | 1.680,75   |
| 1.1.1                                                                                        | 103689   | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS                                                         | m²  | 4,50                | 309,37             | 373,50                      | 1.680,75   |
| 1.2                                                                                          |          |        | Reassentamento de paralelepípedos                                                                                                                               |     |                     |                    |                             | 169.505,64 |
| 1.2.1                                                                                        | 101852   | SINAPI | REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF. 12/2020 | m²  | 2.102,50            | 64,94              | 78,40                       | 164.836,00 |
| 1.2.2                                                                                        | 00004385 | SINAPI | PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)                                                         | MIL | 6,94                | 605,64             | 672,86                      | 4.669,64   |
|                                                                                              |          |        |                                                                                                                                                                 |     |                     | Total sem BDI      | 142.131,65                  |            |
|                                                                                              |          |        |                                                                                                                                                                 |     |                     | Total do BDI       | 29.054,74                   |            |
|                                                                                              |          |        |                                                                                                                                                                 |     |                     | Total Geral        | 171.186,39                  |            |

IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$ 171.186,39 (CENTO E SETENTA E UM MIL, CENTO E OITENTA E SEIS REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS). O PRAZO DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS.

  
 Bruno Hugo B. Incência  
 Engenheiro Civil  
 CREA 38.131 DPE

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025

CONCORRÊNCIA Nº 01/2025

EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10

BDI 1:

20,73%

BDI 2:

11,10%

Encargos Sociais

Não Desonerado:

Horista: 113,98%

Mensalista: 70,00%

### Planilha Orçamentária Analítica

| 1                   |          |        | Requalificação de pavimentação em pedra granítica                                                                         |                          |       |           |            | 171.186,39       |          |
|---------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|----------|
| 1.1                 |          |        | Serviços preliminares                                                                                                     |                          |       |           |            | 1.680,75         |          |
| 1.1.1               | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                 | Tipo                     | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total            |          |
| Composição          | 103689   | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_ 03/2022 PS                   | PAVI - PAVIMENTAÇÃO      | m²    | 1,0000000 | 309,37     | 309,37           |          |
| Composição Auxiliar | 102234   | SINAPI | PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021                                                                    | PINT - PINTURAS          | m²    | 0,5000000 | 18,10      | 9,05             |          |
| Composição Auxiliar | 88262    | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                         | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H     | 0,3729000 | 24,40      | 9,09             |          |
| Composição Auxiliar | 88316    | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                      | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H     | 1,1186000 | 19,32      | 21,61            |          |
| Insumo              | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                    | Material                 | M     | 3,2083000 | 3,49       | 11,19            |          |
| Insumo              | 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | Material                 | m²    | 1,0000000 | 258,09     | 258,09           |          |
| Insumo              | 00005065 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)                                                                         | Material                 | KG    | 0,0113000 | 19,35      | 0,21             |          |
| Insumo              | 00005069 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)                                                                       | Material                 | KG    | 0,0132000 | 10,37      | 0,13             |          |
|                     |          |        |                                                                                                                           | MO sem LS =>             | 30,83 | LS =>     | 0,00       | MO com LS =>     | 30,83    |
|                     |          |        |                                                                                                                           | Valor do BDI =>          | 64,13 |           |            | Valor com BDI => | 373,50   |
|                     |          |        |                                                                                                                           |                          |       | Quant. => | 4,5000000  | Preço Total =>   | 1.680,75 |

| 1.2                 |          |        | Reassentamento de paralelepípedos                                                                                                                                                       |                                                   |       |           |                  | 169.505,64     |            |
|---------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|----------------|------------|
| 1.2.1               | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                               | Tipo                                              | Und   | Quant.    | Valor Unit       | Total          |            |
| Composição          | 101852   | SINAPI | REASSENTAMENTO DE PARALELÉPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020                          | PAVI - PAVIMENTAÇÃO                               | m²    | 1,0000000 | 64,94            | 64,94          |            |
| Composição Auxiliar | 5684     | SINAPI | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP   | 0,0031000 | 120,25           | 0,37           |            |
| Composição Auxiliar | 5685     | SINAPI | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI   | 0,2455000 | 57,51            | 14,11          |            |
| Composição Auxiliar | 88260    | SINAPI | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                  | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H     | 0,7458000 | 24,49            | 18,26          |            |
| Composição Auxiliar | 88316    | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                    | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H     | 0,7458000 | 19,32            | 14,40          |            |
| Composição Auxiliar | 88628    | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019                                                                        | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | m³    | 0,0203000 | 400,35           | 8,12           |            |
| Insumo              | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                                                             | Material                                          | m³    | 0,1140000 | 84,97            | 9,68           |            |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                         | MO sem LS =>                                      | 36,73 | LS =>     | 0,00             | MO com LS =>   | 36,73      |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                         | Valor do BDI =>                                   | 13,46 |           | Valor com BDI => |                | 78,40      |
|                     |          |        |                                                                                                                                                                                         |                                                   |       | Quant. => | 2.102.5000000    | Preço Total => | 164.836,00 |

| 1.2.2  | Código   | Banco  | Descrição                                                                                               | Tipo            |       | Und       | Quant.    | Valor Unit       | Total    |
|--------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|-----------|-----------|------------------|----------|
| Insumo | 00004385 | SINAPI | PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2) | Material        |       | MIL       | 1,0000000 | 605,64           | 605,64   |
|        |          |        |                                                                                                         | MO sem LS =>    | 0,00  | LS =>     | 0,00      | MO com LS =>     | 0,00     |
|        |          |        |                                                                                                         | Valor do BDI => | 67,22 |           |           | Valor com BDI => | 672,86   |
|        |          |        |                                                                                                         |                 |       | Quant. => | 6,9400000 | Preço Total =>   | 4.669,64 |

|               |            |
|---------------|------------|
| Total sem BDI | 142.131,65 |
| Total do BDI  | 29.054,74  |
| Total Geral   | 171.186,39 |

  
 Hugo B. Inocência  
 Engenheiro Civil  
 CREA 38.131/DPE

# COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.

DATA:

Conforme  
assinatura digital

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025

BDI 1:

20,73%

CONCORRÊNCIA Nº 01/2025

BDI 2:

11,10%

EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10

ENCARGOS SOCIAIS:

NÃO DESONERADO

| CÓDIGO         | DESCRICAO                                                                                                  | COM DESONERAÇÃO |              | SEM DESONERAÇÃO |              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
|                |                                                                                                            | HORISTA %       | MENSALISTA % | HORISTA %       | MENSALISTA % |
| GRUPO A        |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| AI             | INSS                                                                                                       | 0,00%           | 0,00%        | 20,00%          | 20,00%       |
| A2             | SESI                                                                                                       | 1,50%           | 1,50%        | 1,50%           | 1,50%        |
| A3             | SENAI                                                                                                      | 1,00%           | 1,00%        | 1,00%           | 1,00%        |
| A4             | INCRA                                                                                                      | 0,20%           | 0,20%        | 0,20%           | 0,20%        |
| A5             | SEBRAE                                                                                                     | 0,60%           | 0,60%        | 0,60%           | 0,60%        |
| A6             | Salário Educação                                                                                           | 2,50%           | 2,50%        | 2,50%           | 2,50%        |
| A7             | Seguro Contra Acidentes de Trabalho                                                                        | 3,00%           | 3,00%        | 3,00%           | 3,00%        |
| A8             | FGTS                                                                                                       | 8,00%           | 8,00%        | 8,00%           | 8,00%        |
| A9             | SECONCI                                                                                                    | 0,00%           | 0,00%        | 0,00%           | 0,00%        |
| A              | Total                                                                                                      | 16,80%          | 16,80%       | 36,80%          | 36,80%       |
| GRUPOB         |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| BI             | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 18,01%          | Não incide   | 18,01%          | Não incide   |
| B2             | Feriados                                                                                                   | 4,32%           | Não incide   | 4,32%           | Não incide   |
| B3             | Auxílio - Enfermidade                                                                                      | 0,85%           | 0,64%        | 0,85%           | 0,64%        |
| B4             | 132 Salário                                                                                                | 11,03%          | 8,33%        | 11,03%          | 8,33%        |
| B5             | Licença Paternidade                                                                                        | 0,06%           | 0,04%        | 0,06%           | 0,04%        |
| B6             | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,74%           | 0,56%        | 0,74%           | 0,56%        |
| B7             | Dias de Chuvas                                                                                             | 1,98%           | Não incide   | 1,98%           | Não incide   |
| B8             | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,10%           | 0,08%        | 0,10%           | 0,08%        |
| B9             | Férias Gozadas                                                                                             | 10,90%          | 8,24%        | 10,90%          | 8,24%        |
| BI0            | Salário Maternidade                                                                                        | 0,04%           | 0,03%        | 0,04%           | 0,03%        |
| B              | Total                                                                                                      | 48,03%          | 17,92%       | 48,03%          | 17,92%       |
| GRUPOC         |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| CI             | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 4,80%           | 3,63%        | 4,80%           | 3,63%        |
| C2             | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,11%           | 0,09%        | 0,11%           | 0,09%        |
| C3             | Férias Indenizadas                                                                                         | 2,91%           | 2,20%        | 2,91%           | 2,20%        |
| C4             | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 2,83%           | 2,14%        | 2,83%           | 2,14%        |
| C5             | Indenização Adicional                                                                                      | 0,40%           | 0,31%        | 0,40%           | 0,31%        |
| C              | Total                                                                                                      | 11,05%          | 8,37%        | 11,05%          | 8,37%        |
| GRUPO D        |                                                                                                            |                 |              |                 |              |
| DI             | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B                                                                      | 8,07%           | 3,01%        | 17,68%          | 6,59%        |
| D2             | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,40%           | 0,31%        | 0,42%           | 0,32%        |
| D              | Total                                                                                                      | 8,47%           | 3,32%        | 18,10%          | 6,91%        |
| TOTAL(A+B+C+D) |                                                                                                            | 84,35%          | 46,41%       | 113,98%         | 70,00%       |

Eng. Hugo B. Inocêncio  
Engenheiro Civil  
CREA 38.131/DPE

**PLANILHA PADRÃO DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE  
BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI (SERVIÇOS).**

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025

CONCORRÊNCIA Nº 01/2025

EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10

DATA:

Conforme assinatura  
digital

BDI 1:

20,73%

ENCARGOS SOCIAIS:

NÃO DESONERADO

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                           | UNID. | QNT.  |
|------|-----------------------------------------|-------|-------|
| AC   | TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | %     | 3,80% |
| S    | SEGUROS                                 | %     | 0,16% |
| G    | GARANTIA                                | %     | 0,16% |
| R    | TAXA DE RISCOS                          | %     | 0,50% |
| DF   | TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS            | %     | 1,02% |
| L    | TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO             | %     | 6,64% |
| I    | TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS          | %     | 6,65% |
|      | ISS                                     | %     | 3,00% |
|      | PIS                                     | %     | 0,65% |
|      | COFINS                                  | %     | 3,00% |
|      | *CONTRIB. PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB | %     | 0,00% |

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

|     |   |        |   |
|-----|---|--------|---|
| BDI | = | 20,73% | % |
|-----|---|--------|---|

  
 Engenheiro Civil  
 CREA 38.151 DPE

**PLANILHA PADRÃO DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE  
BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS).**

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025

CONCORRÊNCIA Nº 01/2025

EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10

DATA:

Conforme assinatura  
digital

BDI 2:

11,10%

ENCARGOS SOCIAIS:

NÃO DESONERADO

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                           | UNID. | QNT.  |
|------|-----------------------------------------|-------|-------|
| AC   | TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | %     | 1,50% |
| S    | SEGUROS                                 | %     | 0,15% |
| G    | GARANTIA                                | %     | 0,15% |
| R    | TAXA DE RISCOS                          | %     | 0,56% |
| DF   | TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS            | %     | 0,85% |
| L    | TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO             | %     | 3,70% |
| I    | TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS          | %     | 3,65% |
|      | ISS                                     | %     | 0,00% |
|      | PIS                                     | %     | 0,65% |
|      | COFINS                                  | %     | 3,00% |
|      | *CONTRIB. PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB | %     | 0,00% |

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

|     |   |        |   |
|-----|---|--------|---|
| BDI | = | 11,10% | % |
|-----|---|--------|---|

  
 Engenheiro Hugo B. Inocêncio  
 Engenheiro Civil  
 CREA 38.891/DPE

|                                                                                              |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------|------------|
| OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA GRANÍTICA (PARALELEPÍPEDO) EM DIVERSAS VIAS. |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            | BDI 1:     | BDI 2:     | Encargos Sociais                                          |            |
| LOCAL: MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE.                                                                |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            | 20,73%     | 11,10%     | Não Desonerado:<br>Horista: 113,98%<br>Mensalista: 70,00% |            |
| PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 09/2025                                                           |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
| CONCORRÊNCIA Nº 01/2025                                                                      |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
| EMPRESA: B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME; CNPJ: 14.780.722/0001-10                      |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
| Cronograma Físico e Financeiro                                                               |                                                   |                 |           |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
| Item                                                                                         | Descrição                                         | Total Por Etapa | 30 DIAS   | 60 DIAS   | 90 DIAS   | 120 DIAS  | 150 DIAS  | 180 DIAS   | 210 DIAS   | 240 DIAS   | 270 DIAS                                                  | 300 DIAS   |
| 1                                                                                            | Requalificação de pavimentação em pedra granítica | 100,00%         | 10,88%    | 9,90%     | 9,90%     | 9,90%     | 9,90%     | 9,90%      | 9,90%      | 9,90%      | 9,90%                                                     | 9,90%      |
|                                                                                              |                                                   | 171.186,39      | 18.631,31 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56                                                 | 16.950,56  |
| 1.1                                                                                          | Serviços preliminares                             | 100,00%         | 100,00%   |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
|                                                                                              |                                                   | 1.680,75        | 1.680,75  |           |           |           |           |            |            |            |                                                           |            |
| 1.2                                                                                          | Reassentamento de paralelepípedos                 | 100,00%         | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%                                                    | 10,00%     |
|                                                                                              |                                                   | 169.505,64      | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56                                                 | 16.950,56  |
| Porcentagem                                                                                  |                                                   |                 | 10,88%    | 9,9%      | 9,9%      | 9,9%      | 9,9%      | 9,9%       | 9,9%       | 9,9%       | 9,9%                                                      | 9,9%       |
| Custo                                                                                        |                                                   |                 | 18.631,31 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56 | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56  | 16.950,56                                                 | 16.950,56  |
| Porcentagem Acumulado                                                                        |                                                   |                 | 10,88%    | 20,79%    | 30,69%    | 40,59%    | 50,49%    | 60,39%     | 70,29%     | 80,2%      | 90,1%                                                     | 100,0%     |
| Custo Acumulado                                                                              |                                                   |                 | 18.631,31 | 35.581,87 | 52.532,43 | 69.482,99 | 86.433,55 | 103.384,11 | 120.334,67 | 137.285,23 | 154.235,79                                                | 171.186,39 |

  
Engenheiro Civil  
CREA 38.131/DPE