



## PROPOSTA DE PREÇOS



**BRIMAX ENGENHARIA LTDA**

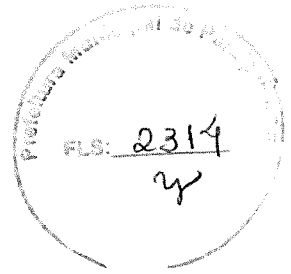
CNPJ: 39.695.545/0001-03

**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009.2023**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.**

**CARTA-PROPOSTA**

Mossoró/RN, 26 de abril de 2023.



À  
Prefeitura Municipal de Paraipaba/CE  
Comissão Permanente de Licitação

**REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009.2023**

Prezados(as) Senhores(as),


Apresenta a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009.2023**, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de R\$ 1.260.000,20 (Um milhão, duzentos e sessenta mil e vinte centavos), com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

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. Daniel de Sousa Vale, portador da carteira de Identidade nº 1.691.242 ITEP-RN e CPF nº 013.614.974-08, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade 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 de Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

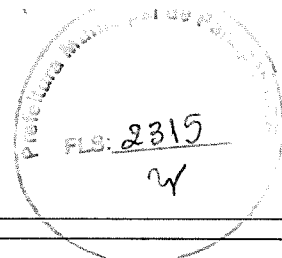
  
Daniel de Sousa Vale  
Representante Legal  
Engenheiro Civil  
CREA: 2105252826

|                                                                                                                           |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.</b>                                                                                   |                             |
| <b>ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN</b>                                                          |                             |
| <b>CNPJ: 39.965.545/0001-03</b>                                                                                           |                             |
| <b>A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO</b>                                                                                 |                             |
| <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍPABA/CE</b>                                                                               |                             |
| <b>TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023</b>                                                                                        |                             |
| <b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO</b> |                             |
| <b>TABELAS:</b>                                                                                                           | <b>B.D.I. B.D.I. DIFER.</b> |
| <b>SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023</b>                                                         | <b>29,90% 15,28%</b>        |

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

| Ítem       | Código | Banco   | Descrição                                                                                                                                                                                                                      | Und   | Quant.   | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total               |
|------------|--------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------|--------------------|---------------------|
| <b>1</b>   |        |         | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |            |                    | <b>7.804,44</b>     |
| 1.1        |        |         | INSTALAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                             |       |          |            |                    | 1.195,52            |
| 1.1.1      | C1937  | SEINFRA | PLACAS PADRÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                          | m²    | 6,40     | 143,80     | 186,80             | 1.195,52            |
| <b>1.2</b> |        |         | <b>SERVIÇOS PREPARATÓRIOS</b>                                                                                                                                                                                                  |       |          |            |                    | <b>6.608,92</b>     |
| 1.2.1      | C4992  | SEINFRA | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS                                                                                                                                                           | KM    | 300,00   | 3,29       | 4,27               | 1.281,00            |
| 1.2.2      | C4993  | SEINFRA | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS                                                                                                                                                        | KM    | 300,00   | 3,29       | 4,27               | 1.281,00            |
| 1.2.3      | C4997  | SEINFRA | LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M | MÊS   | 4,00     | 778,85     | 1.011,73           | 4.046,92            |
| <b>2</b>   |        |         | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                   |       |          |            |                    | <b>55.629,17</b>    |
| 2.1        | CP     | Próprio | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                                                                                                                                                                                          | %     | 100,00   | 428,24     | 556,29             | 55.629,17           |
| <b>3</b>   |        |         | <b>CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ</b>                                                                                                                                                                             |       |          |            |                    | <b>1.196.566,59</b> |
| <b>3.1</b> |        |         | <b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                      |       |          |            |                    | <b>29.731,69</b>    |
| 3.1.1      | C3228  | SEINFRA | PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)                                                                                                                                                                                       | m²    | 14000,00 | 0,19       | 0,25               | 3.500,00            |
| 3.1.2      | I2569  | SEINFRA | EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C                                                                                                                                                                                                        | T     | 6,30     | 3.205,36   | 4.163,76           | 26.231,69           |
| <b>3.2</b> |        |         | <b>TRANSPORTE DA EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>                                                                                                                                                           |       |          |            |                    | <b>522,90</b>       |
| 3.2.1      | 102333 | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                     | TXKM  | 630,00   | 0,64       | 0,83               | 522,90              |
| <b>3.3</b> |        |         | <b>CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ</b>                                                                                                                                                                             |       |          |            |                    | <b>1.094.562,00</b> |
| 3.3.1      | 95995  | SINAPI  | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                                                      | m²    | 700,00   | 1.203,74   | 1.563,66           | 1.094.562,00        |
| <b>3.4</b> |        |         | <b>TRANSPORTE DO CBUQ ATE A OBRA</b>                                                                                                                                                                                           |       |          |            |                    | <b>71.750,00</b>    |
| 3.4.1      | 93593  | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                      | M3XKM | 87500,00 | 0,71       | 0,82               | 71.750,00           |

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| <b>TOTAL GLOBAL SEM B.D.I - R\$</b> | <b>976.834,29</b>   |
| <b>VALOR DO B.D.I - R\$</b>         | <b>283.165,91</b>   |
| <b>VALOR GLOBAL COM B.D.I - R\$</b> | <b>1.260.000,20</b> |



|                                                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.</b>                                                                                   |  |
| <b>ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN</b>                                                          |  |
| <b>CNPJ: 39.965.545/0001-03</b>                                                                                           |  |
| <b>A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO</b>                                                                                 |  |
| <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE</b>                                                                               |  |
| <b>TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023</b>                                                                                        |  |
| <b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO</b> |  |

|                                                            |        |            |
|------------------------------------------------------------|--------|------------|
| TABELAS:                                                   | B.D.I  | B.D.I DFER |
| SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023 | 29,90% | 15,28%     |

### COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

| 1.1.1      | Código Banco  | Descrição                                            | Tipo          | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total  |
|------------|---------------|------------------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------|------------------|--------|
| Composição | C1937 SEINFRA | PLACAS PADRÃO DE OBRA                                | CONSTRUÇÃO DO | m <sup>2</sup>  |           |                  | 143,80 |
| Insumo     | I0537 SEINFRA | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM                  | Material      | m <sup>2</sup>  | 1,0200000 | 32,03            | 32,67  |
| Insumo     | I1100 SEINFRA | ESMALTE SINTÉTICO                                    | Material      | L               | 1,0000000 | 21,45            | 21,45  |
| Insumo     | I1691 SEINFRA | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                         | Material      | M               | 4,5000000 | 12,55            | 56,48  |
| Insumo     | I1725 SEINFRA | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | Material      | KG              | 0,1500000 | 13,99            | 2,10   |
| Insumo     | I2543 SEINFRA | SERVENTE                                             | Mão de Obra   | H               | 2,0000000 | 15,55            | 31,10  |
|            |               |                                                      |               | Valor do BDI => | 43,00     | Valor com BDI => | 186,80 |

| 1.2.1      | Código Banco  | Descrição                                                            | Tipo                           | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total |
|------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------|------------------|-------|
| Composição | C4992 SEINFRA | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS | CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA | KM              |           |                  | 3,29  |
| Insumo     | I0716 SEINFRA | CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)                               | Equipamento                    | H               | 0,0125000 | 262,81           | 3,29  |
|            |               |                                                                      |                                | Valor do BDI => | 0,98      | Valor com BDI => | 4,27  |

| 1.2.2      | Código Banco  | Descrição                                                               | Tipo                           | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total |
|------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------|------------------|-------|
| Composição | C4993 SEINFRA | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS | CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA | KM              |           |                  | 3,29  |
| Insumo     | I0716 SEINFRA | CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)                                  | Equipamento                    | H               | 0,0125000 | 262,81           | 3,29  |
|            |               |                                                                         |                                | Valor do BDI => | 0,98      | Valor com BDI => | 4,27  |

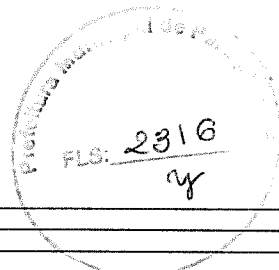
| 1.2.3      | Código Banco  | Descrição                                                                                                                                                                                                                      | Tipo                 | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total    |
|------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------|------------------|----------|
| Composição | C4997 SEINFRA | LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M | ALUGUEL DE CONTAINER | MÊS             |           |                  | 778,85   |
| Insumo     | I9478 SEINFRA | LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M | Serviços             | MÊS             | 1,0000000 | 778,85           | 778,85   |
|            |               |                                                                                                                                                                                                                                |                      | Valor do BDI => | 232,88    | Valor com BDI => | 1.011,73 |

| 2.1                 | Código Banco | Descrição                                                   | Tipo                     | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total    |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------|------------------|----------|
| Composição          | CP Próprio   | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                       | CANT - CANTEIRO DE       | %               |           |                  | 428,24   |
| Composição Auxiliar | 93565 SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES             | 0,5000000 | 17.711,54        | 8.855,77 |
| Composição Auxiliar | 93572 SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES      | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES             | 1,0000000 | 3.739,70         | 3.739,70 |
|                     |              |                                                             |                          | Valor do BDI => | 128,05    | Valor com BDI => | 556,29   |

| 3.1.1      | Código Banco  | Descrição                                | Tipo               | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total |
|------------|---------------|------------------------------------------|--------------------|-----------------|-----------|------------------|-------|
| Composição | C3228 SEINFRA | PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) | PINTURA DE LIGAÇÃO | m <sup>2</sup>  |           |                  | 0,19  |
| Insumo     | I0585 SEINFRA | CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)   | Equipamento        | H               | 0,0000000 | 68,31            | 0,00  |
| Insumo     | I0661 SEINFRA | TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)     | Equipamento        | H               | 0,0000000 | 11,94            | 0,00  |
| Insumo     | I0667 SEINFRA | TRATOR DE PNEUS (CHI)                    | Equipamento        | H               | 0,0003000 | 24,62            | 0,01  |
| Insumo     | I0672 SEINFRA | VASSOURA MECÂNICA (CHI)                  | Equipamento        | H               | 0,0003000 | 4,55             | 0,00  |
| Insumo     | I0694 SEINFRA | CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)   | Equipamento        | H               | 0,0005000 | 193,77           | 0,10  |
| Insumo     | I0774 SEINFRA | TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)     | Equipamento        | H               | 0,0011000 | 18,80            | 0,02  |
| Insumo     | I0780 SEINFRA | TRATOR DE PNEUS (CHP)                    | Equipamento        | H               | 0,0002000 | 87,70            | 0,02  |
| Insumo     | I0785 SEINFRA | VASSOURA MECÂNICA (CHP)                  | Equipamento        | H               | 0,0002000 | 6,74             | 0,00  |
| Insumo     | I2543 SEINFRA | SERVENTE                                 | Mão de Obra        | H               | 0,0027000 | 15,55            | 0,04  |
|            |               |                                          |                    | Valor do BDI => | 0,06      | Valor com BDI => | 0,25  |

| 3.1.2      | Código Banco  | Descrição               | Tipo                | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total    |
|------------|---------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------------------|----------|
| Composição | I2569 Próprio | EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C | PAVI - PAVIMENTAÇÃO | T               |           |                  | 3.205,36 |
| Insumo     | I2323 Próprio | EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C | Material            | T               | 1,0000000 | 3.205,36         | 3.205,36 |
|            |               |                         |                     | Valor do BDI => | 958,40    | Valor com BDI => | 4.163,76 |

| 3.2.1               | Código Banco  | Descrição                                                                                                                                                                                                            | Tipo                                              | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total |
|---------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------|------------------|-------|
| Composição          | I02333 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                           | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS            | TXKM            |           |                  | 0,84  |
| Composição Auxiliar | 92242 SINAPI  | CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHP DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0017000 | 358,40           | 0,61  |
| Composição Auxiliar | 92243 SINAPI  | CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,0007000 | 49,50            | 0,03  |
|                     |               |                                                                                                                                                                                                                      |                                                   | Valor do BDI => | 0,19      | Valor com BDI => | 0,83  |



|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.</b>                                                                                   |
| <b>ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN</b>                                                          |
| <b>CNPJ: 39.965.545/0001-03</b>                                                                                           |
| <b>A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO</b>                                                                                 |
| <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE</b>                                                                               |
| <b>TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023</b>                                                                                        |
| <b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO</b> |

|                                                            |        |              |
|------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| TABELAS:                                                   | B.D.I  | B.D.I DIFER. |
| SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023 | 29,90% | 15,28%       |

### COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

| 3.3.1               | Código Banco    | Descrição                                                                                                                                                                                                     | Tipo                                              | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total    |
|---------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------|------------------|----------|
| Composição          | 95995 SINAPI    | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                                     | PAVI - PAVIMENTAÇÃO                               | m <sup>2</sup>  |           |                  | 1.203,74 |
| Composição Auxiliar | 5835 SINAPI     | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014                                                                | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0464000 | 357,00           | 16,56    |
| Composição Auxiliar | 5837 SINAPI     | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014                                                                | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,0949000 | 127,34           | 12,08    |
| Composição Auxiliar | 88314 SINAPI    | RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                        | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H               | 1,1301000 | 17,18            | 19,42    |
| Composição Auxiliar | 91386 SINAPI    | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0464000 | 229,80           | 10,66    |
| Composição Auxiliar | 95631 SINAPI    | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016                                                         | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0805000 | 219,87           | 17,70    |
| Composição Auxiliar | 95632 SINAPI    | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016                                                         | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,0607000 | 75,43            | 4,58     |
| Composição Auxiliar | 96155 SINAPI    | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017                                                                                                   | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,1071000 | 40,71            | 4,36     |
| Composição Auxiliar | 96157 SINAPI    | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017                                                                                                   | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0341000 | 125,09           | 4,27     |
| Composição Auxiliar | 96463 SINAPI    | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017                                                     | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0419000 | 206,98           | 8,67     |
| Composição Auxiliar | 96464 SINAPI    | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017                                                     | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,0990000 | 81,11            | 8,03     |
| Insunio             | 00001518 SINAPI | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA                                                                          | Material                                          | T               | 2,5548000 | 429,55           | 1.097,41 |
|                     |                 |                                                                                                                                                                                                               |                                                   | Valor do BDI => | 359,92    | Valor com BDI => | 1.563,66 |

| 3.4.1               | Código Banco | Descrição                                                                                                                                                                                  | Tipo                                              | Und             | Quant.    | Valor Unit       | Total |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------|------------------|-------|
| Composição          | 93593 SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                     | TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS            | M3XKM           |           |                  | 0,71  |
| Composição Auxiliar | 89876 SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 288 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP             | 0,0024000 | 275,78           | 0,66  |
| Composição Auxiliar | 89877 SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 288 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,0010000 | 52,50            | 0,05  |
|                     |              |                                                                                                                                                                                            |                                                   | Valor do BDI => | 0,11      | Valor com BDI => | 0,82  |

EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.  
 ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN  
 CNPJ: 39.965.545/0001-03  
 A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE  
 TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

B.D.I.

SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023

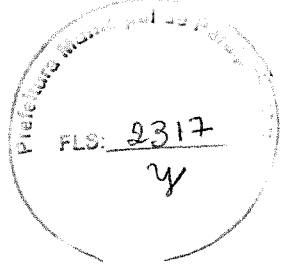
29,90%

15,28%

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

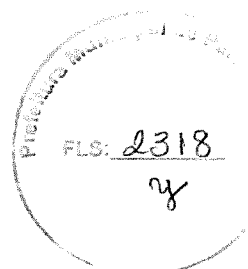
| Item | Descrição                                   | Total Por Etapa         | 30 DIAS              | 60 DIAS              | 90 DIAS              | 120 DIAS             |
|------|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1    | SERVIÇOS PRELIMINARES                       | 99,83%<br>7.804,44      | 44,13%<br>3.444,10   | 13,04%<br>1.017,70   | 13,04%<br>1.017,70   | 29,62%<br>2.311,68   |
| 2    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                       | 100,00%<br>55.629,17    | 25,00%<br>13.907,29  | 25,00%<br>13.907,29  | 25,00%<br>13.907,29  | 25,00%<br>13.907,29  |
| 3    | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ | 100,00%<br>1.196.566,59 | 25,00%<br>299.141,65 | 25,00%<br>299.141,65 | 25,00%<br>299.141,65 | 25,00%<br>299.141,65 |
|      |                                             | Porcentagem %           | 25,12%               | 24,93%               | 24,93%               | 25,03%               |
|      |                                             | Custo R\$               | 316.493,04           | 314.066,64           | 314.066,64           | 315.360,62           |
|      |                                             | Porcentagem Acumulado % | 25,12%               | 50,04%               | 74,97%               | 100,00%              |
|      |                                             | Custo Acumulado R\$     | 316.483,03           | 630.559,67           | 944.626,31           | 1.260.000,20         |

006



DAMIÃO DE SOUSA VALE  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 2105252826

BRIMAX ENGENHARIA LTDA  
 CNPJ: 39.965.545/0001-03  
 AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO  
 MOSSORÓ/RN - CEP: 59.607-860



EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.

ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN

CNPJ: 39.965.545/0001-03

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE

TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023

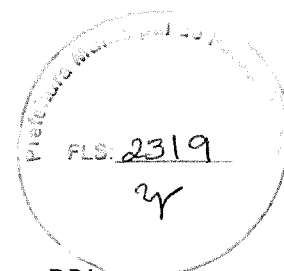
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

TABELAS:

SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023

B.D.I.  
29,90%  
B.D.I. DIFER.  
15,28%

| ITEM                                              | DISCRIMINAÇÃO                                                                                       | PERC. (%)     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Despesas Indiretas</b>                         |                                                                                                     |               |
| AC                                                | Administração central                                                                               | 4,67%         |
| S e G                                             | Seguros e Garantias                                                                                 | 0,74%         |
| R                                                 | Riscos e Imprevistos                                                                                | 0,97%         |
| DF                                                | Despesas Financeiras                                                                                | 1,21%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>7,59%</b>  |
| <b>Benefício</b>                                  |                                                                                                     |               |
| L                                                 | LUCRO                                                                                               | 8,40%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>8,40%</b>  |
| <b>Impostos</b>                                   |                                                                                                     |               |
| I.1                                               | PIS                                                                                                 | 0,65%         |
| I.2                                               | COFINS                                                                                              | 3,00%         |
| I.3                                               | ISS                                                                                                 | 2,00%         |
| I.4                                               | CPRB                                                                                                | 4,50%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>10,15%</b> |
| <b>Fórmula Para Cálculo do B.D.I</b>              |                                                                                                     |               |
| BDI =                                             | $\left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$ |               |
| <b>Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =</b> |                                                                                                     | <b>29,90%</b> |



EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.

ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN

CNPJ: 39.965.545/0001-03

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE

TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

TABELAS:

SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023

B.D.I.

29,90%

B.D.I. DIFER.

15,28%

| ITEM                                              | DISCRIMINAÇÃO                                                                                       | PERC. (%)     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Despesas Indiretas</b>                         |                                                                                                     |               |
| AC                                                | Administração central                                                                               | 3,45%         |
| S e G                                             | Seguros e Garantias                                                                                 | 0,48%         |
| R                                                 | Riscos e Imprevistos                                                                                | 0,85%         |
| DF                                                | Despesas Financeiras                                                                                | 0,85%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>5,63%</b>  |
| <b>Benefício</b>                                  |                                                                                                     |               |
| L                                                 | LUCRO                                                                                               | 5,11%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>5,11%</b>  |
| <b>Impostos</b>                                   |                                                                                                     |               |
| I.1                                               | PIS                                                                                                 | 0,65%         |
| I.2                                               | COFINS                                                                                              | 3,00%         |
| I.3                                               | ISS                                                                                                 | 0,00%         |
| I.4                                               | CPRB                                                                                                | 0,00%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>3,65%</b>  |
| <b>Fórmula Para Cálculo do B.D.I</b>              |                                                                                                     |               |
| BDI =                                             | $\left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$ |               |
| <b>Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =</b> |                                                                                                     | <b>15,28%</b> |



EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.  
 ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN  
 CNPJ: 39.965.545/0001-03  
 A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE  
 TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

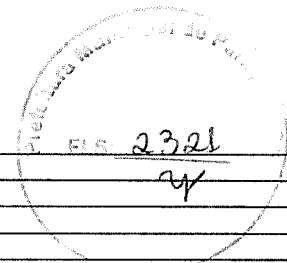
TABELAS: SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023 B.D.I. B.D.I. DIFER. 29,90% 15,28%

**ENCARGOS SOCIAIS**

| CÓDIGO                 | DESCRIÇÃO                                                                                                  | TABELA 027.1 |               | TABELA 027    |               |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                        |                                                                                                            | HORISTAS %   | MENSALISTAS % | HORISTAS %    | MENSALISTAS % |
| <b>A</b>               | <b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>                                                                            | <b>16,80</b> | <b>16,80</b>  | <b>36,80</b>  | <b>36,80</b>  |
| A1                     | 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 DE ACIDENTES                                                                                        | 3,00         | 3,00          | 3,00          | 3,00          |
| A8                     | FGTS                                                                                                       | 8,00         | 8,00          | 8,00          | 8,00          |
| <b>B</b>               | <b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>                                                                 | <b>44,41</b> | <b>16,46</b>  | <b>44,41</b>  | <b>16,46</b>  |
| B1                     | DESCANSO SEMANAL REMUNERADO                                                                                | 17,84        | 0,00          | 17,84         | 0,00          |
| B2                     | FERIADOS                                                                                                   | 3,71         | 0,00          | 3,71          | 0,00          |
| B3                     | AUXILIO ENFERMIDADE                                                                                        | 0,87         | 0,67          | 0,87          | 0,67          |
| B4                     | 13º SALÁRIO                                                                                                | 10,80        | 8,33          | 10,80         | 8,33          |
| B5                     | LICENÇA PATERNIDADE                                                                                        | 0,07         | 0,06          | 0,07          | 0,06          |
| B6                     | FALTAS JUSTIFICADAS                                                                                        | 0,72         | 0,56          | 0,72          | 0,56          |
| B7                     | DIAS DE CHUVAS                                                                                             | 1,55         | 0,00          | 1,55          | 0,00          |
| B8                     | AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO                                                                               | 0,11         | 0,08          | 0,11          | 0,08          |
| B9                     | FÉRIAS GOZADAS                                                                                             | 8,71         | 6,73          | 8,71          | 6,73          |
| B10                    | SALÁRIO MATERNIDADE                                                                                        | 0,03         | 0,03          | 0,03          | 0,03          |
| <b>C</b>               | <b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>                                                                 | <b>14,73</b> | <b>11,38</b>  | <b>14,73</b>  | <b>11,38</b>  |
| C1                     | AVISO PRÉVIO INDENIZADO                                                                                    | 5,40         | 4,17          | 5,40          | 4,17          |
| C2                     | AVISO PRÉVIO TRABALHADO                                                                                    | 0,13         | 0,10          | 0,13          | 0,10          |
| C3                     | FÉRIAS INDENIZADAS                                                                                         | 4,85         | 3,75          | 4,85          | 3,75          |
| C4                     | DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA                                                                         | 3,90         | 3,01          | 3,90          | 3,01          |
| C5                     | INDENIZAÇÃO ADICIONAL                                                                                      | 0,45         | 0,35          | 0,45          | 0,35          |
| <b>D</b>               | <b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>                                                             | <b>7,91</b>  | <b>3,12</b>   | <b>16,82</b>  | <b>6,43</b>   |
| D1                     | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B                                                                      | 7,46         | 2,77          | 16,34         | 6,06          |
| D2                     | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,45         | 0,35          | 0,48          | 0,37          |
| <b>TOTAL (A+B+C+D)</b> |                                                                                                            | <b>83,85</b> | <b>47,76</b>  | <b>112,76</b> | <b>71,07</b>  |

Mossoró/RN, 26 de Abril de 2023.

DANIEL DE SOUSA VALE  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 2105252826



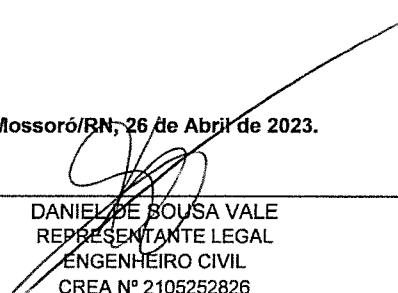
EMPRESA: BRIMAX ENGENHARIA LTDA.  
 ENDEREÇO: AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO - MOSSORÓ/RN  
 CNPJ: 39.965.545/0001-03  
 A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE  
 TOMADA DE PREÇO Nº 009.2023  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

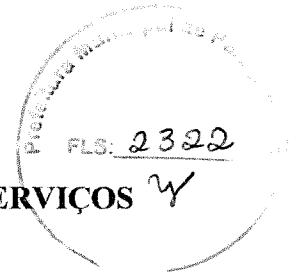
TABELAS: SEINFRA 27.1 - DESONERADA / SINAPI-CE - DESONERADA 01/2023 B.D.I. B.D.I. DIFER. 29,90% 15,28%

**ENCARGOS SOCIAIS**

| CÓDIGO                | DESCRIÇÃO                                                                                                  | COM DESONERAÇÃO |               | SEM DESONERAÇÃO |               |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|                       |                                                                                                            | HORISTA %       | MENSALISTA %  | HORISTA %       | MENSALISTA %  |
| <b>GRUPO A</b>        |                                                                                                            |                 |               |                 |               |
| A1                    | 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%        |
| <b>GRUPO B</b>        |                                                                                                            |                 |               |                 |               |
| B1                    | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 17,84%          | Não incide    | 17,84%          | Não incide    |
| B2                    | Feridos                                                                                                    | 3,71%           | Não incide    | 3,71%           | Não incide    |
| B3                    | Auxílio - Enfermidade                                                                                      | 0,85%           | 0,66%         | 0,85%           | 0,66%         |
| B4                    | 13º Salário                                                                                                | 10,81%          | 8,33%         | 10,81%          | 8,33%         |
| B5                    | Licença Paternidade                                                                                        | 0,07%           | 0,06%         | 0,07%           | 0,06%         |
| B6                    | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,72%           | 0,56%         | 0,72%           | 0,56%         |
| B7                    | Dias de Chuvas                                                                                             | 1,56%           | Não incide    | 1,56%           | Não incide    |
| B8                    | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,10%           | 0,08%         | 0,10%           | 0,08%         |
| B9                    | Férias Gozadas                                                                                             | 8,95%           | 6,90%         | 8,95%           | 6,90%         |
| B10                   | Salário Maternidade                                                                                        | 0,03%           | 0,02%         | 0,03%           | 0,02%         |
| B                     | Total                                                                                                      | 44,64%          | 16,61%        | 44,64%          | 16,61%        |
| <b>GRUPO C</b>        |                                                                                                            |                 |               |                 |               |
| C1                    | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 5,41%           | 4,17%         | 5,41%           | 4,17%         |
| C2                    | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,13%           | 0,10%         | 0,13%           | 0,10%         |
| C3                    | Férias Indenizadas                                                                                         | 4,36%           | 3,36%         | 4,36%           | 3,36%         |
| C4                    | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 3,80%           | 2,93%         | 3,80%           | 2,93%         |
| C5                    | Indenização Adicional                                                                                      | 0,46%           | 0,35%         | 0,46%           | 0,35%         |
| C                     | Total                                                                                                      | 14,16%          | 10,91%        | 14,16%          | 10,91%        |
| <b>GRUPO D</b>        |                                                                                                            |                 |               |                 |               |
| D1                    | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B                                                                      | 7,50%           | 2,79%         | 16,43%          | 6,11%         |
| D2                    | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45%           | 0,35%         | 0,48%           | 0,37%         |
| D                     | Total                                                                                                      | 7,95%           | 3,14%         | 16,91%          | 6,48%         |
| <b>TOTAL(A+B+C+D)</b> |                                                                                                            | <b>83,55%</b>   | <b>47,46%</b> | <b>112,51%</b>  | <b>70,80%</b> |

Mossoró/RN, 26 de Abril de 2023.

  
 DANIEL DE SOUSA VALE  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nº 2105252826



**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DOS SERVIÇOS**

À

Comissão Permanente de Licitação

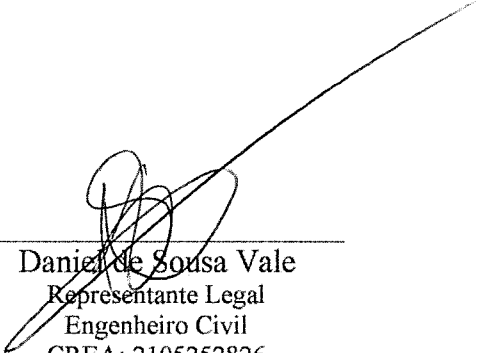
PARAIPABA/CE

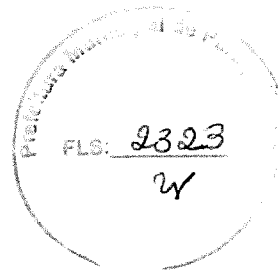
Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.

A BRIMAX ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 39.695.545/0001-03, por intermédio de seu representante legal o Sr. Daniel de Sousa Vale, portador da Carteira de Identidade nº 1.691.242 e CPF nº 013.614.974-08, **DECLARA**, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objetos desse 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 Serviço.

Mossoró/RN, 26 de Abril de 2023.

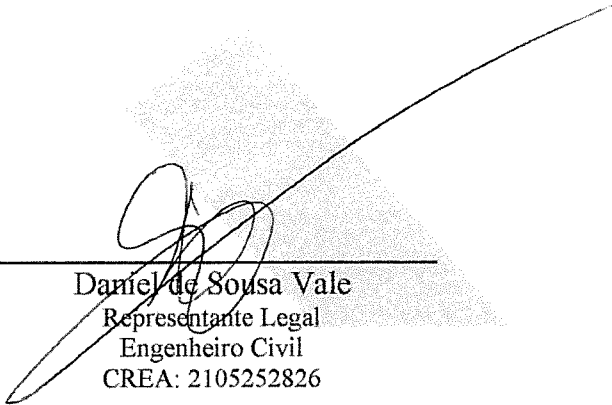
  
Daniel de Sousa Vale  
Representante Legal  
Engenheiro Civil  
CREA: 2105252826



**TERMO DE ENCERRAMENTO**

Contém este volume 012 folhas numeradas, rubricadas, assinadas e encadernadas ordenadamente, de acordo com a CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 009.2023 da Comissão Permanente de Licitação – Prefeitura Municipal de Paraipaba-CE.

Mossoró/RN, 26 de abril de 2023.

  
\_\_\_\_\_  
Daniel de Sousa Vale  
Representante Legal  
Engenheiro Civil  
CREA: 2105252826