



À Prefeitura Municipal de TAMBORIL Comissão Permanente de Licitação.
REF.: TOMADA DE PREÇOS n°. 013/2021/TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO N° 23/2021, SOP - CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS n°. 013/2021/TP, pelo PREÇO GLOBAL de R\$890.469,83(OITOCENTOS E NOVENTA MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS), com prazo de execução de prazo de até 180 (CENTO E OITENTA) DIAS. Cujo objeto é EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO N° 23/2021, SOP - CE.

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(a) Sr.º GUSTAVO XAVIER DE LIMA, portador do RG nº 20074826012 SSP/CE e CPF nº: 062.332.023-10, 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 da Ordem de Serviço.

Sobral/CE, 31 de agosto de 2021


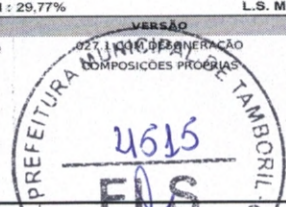
Atenciosamente,

MILLENIUM SERVIÇOS EIRELI

Renan Claudino Melo
Proprietário - Administrador
CPF: 027.764.853-01

José Teixeira Peixoto Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 9264D

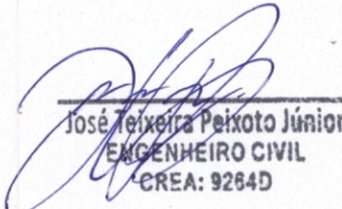
RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | | |
|--|--|--|---|-------------------|
|  | OBRA: | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 23/2021, SOP - CE. | DATA : 03/09/2021 | L.S. Hora: 83,85% |
| | | | BDI : 29,77% | L.S. Mês: 47,76% |
| | LICITANTE: | A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL | VERSÃO | REF. |
| | TOMADA DE PREÇOS Nº: | 013/2021/TP | SEINFRA | 05/2021 |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 90 (NOVENTA) DIAS |  | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | DE ACORDO COM EDITAL | | |
| DATA: | 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | | |

| | | | |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 34.852,00 | 3,93 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 4.506,75 | 0,51 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 828.998,44 | 93,10 |
| 4 | LIMPEZA DA OBRA | 22.012,64 | 2,47 |
| VALOR TOTAL: | | 890.469,83 | 100,00 |

Oitocentos e Noventa Mil Quatrocentos e Sessenta e Nove reais e Oitenta e Três centavos


MILLENÍUM SERVIÇOS EIRELI
Renan Claudino Melo
 Proprietário - Administrador
 CPF: 027.764.853-01


José Teixeira Peixoto Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | |
|--|---|---------------------------|---------------|--|------------------|---------|
| OBRA: | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE., CONFORME CONVENIO N° 23/2021, SOP - CE. | DATA : 03/09/2021 | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | DATA REF. | 05/2021 |
| LICITANTE: | A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL | BDI : 29,77% | FONTE | SEINFRA | | |
| TOMADA DE PREÇOS Nº: | 013/2021/TP | L.S. Horar: 83,85% | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 90 (NOVENTA) DIAS | L.S. Mês: 47,76% | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | DE ACORDO COM EDITAL | | | | | |
| DATA: | 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|--------|--|---------|-------|------------|--------------------|--------|---------------------|-------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | 34.952,00 |
| 1.1 | CXXXX | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,58% | PRÓPRIA | HXMES | 100,00 | 269,34 | 80,16 | 349,52 | 34.952,00 |
| 2 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 4.506,75 |
| 2.1 | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | SEINFRA | HA | 1,45 | 471,78 | 140,45 | 612,23 | 887,73 |
| 2.2 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 14.482,00 | 0,07 | 0,02 | 0,09 | 1.303,38 |
| 2.3 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 12,00 | 148,70 | 44,27 | 192,97 | 2.315,64 |
| 3 | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | 826.998,44 |
| 3.1 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 13.162,00 | 36,19 | 10,77 | 46,96 | 618.087,52 |
| 3.2 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 4.400,00 | 23,58 | 7,02 | 30,60 | 134.640,00 |
| 3.3 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 132,00 | 45,56 | 13,56 | 59,12 | 7.803,84 |
| 3.4 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 132,00 | 399,70 | 118,99 | 518,69 | 68.467,08 |
| 4 | | LIMPEZA DA OBRA | | | | | | | 22.012,64 |
| 4.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 14.482,00 | 1,17 | 0,35 | 1,52 | 22.012,64 |
| | | | | | | | | VALOR TOTAL: | 890.469,83 |

Oitocentos e Noventa Mil Quatrocentos e Sessenta e Nove reais e Oitenta e Três centavos



Jose Teixeira Peixoto Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

MILLENUM SERVIÇOS EIRELI
Renan Claudino Melo
 Proprietário - Administrador
 CPF: 027.764.853-01

AR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|--|--|--------------------------|--|
| OBRA: | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 23/2021, SOP - CE. | DATA : 03/09/2021 | L.S. Hora: 83,85% |
| LICITANTE: | A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL | BDI : 29,77% | L.S. Mês: 47,76% |
| TOMADA DE PREÇOS Nº: | 013/2021/TP | FONTE | VERSÃO |
| PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 90 (NOVENTA) DIAS | SEINFRA | 027.1 COM DESONERACAO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | DE ACORDO COM EDITAL | | REF. |
| DATA: | 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | 037/2021 |



1.1. CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (HXMÉS)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS | SEINFRA | MÉS | 0,90000000 | 5.868,92 | 5.282,03 |
| 18584 | ENGENHEIRO JUNIOR | SEINFRA | MÉS | 0,10000000 | 14.514,46 | 1.451,45 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6.733,47 |
| TOTAL PARA 04 MESES | | | | | | 26.933,90 |
| FRAÇÃO DE 100% | | | | | | 269,34 |
| BDI | | | | | | 80,18 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 349,52 |

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H | 2,00000000 | 72,7600 | 145,5200 |
| 10758 | NÍVEL (CHP) | SEINFRA | H | 4,00000000 | 0,6800 | 2,7200 |
| 775 | TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | H | 4,00000000 | 1,3300 | 5,3200 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 153,5600 |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 4,00000000 | 16,7700 | 67,0800 |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | H | 4,00000000 | 24,8600 | 99,4400 |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | H | 5,00000000 | 30,3400 | 151,7000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 318,2200 |
| VALOR: | | | | | | 471,78 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 270,20 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | | | | | | 201,58 |
| VALOR ENCARGOS*: | | | | | | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 471,78 |
| VALOR BDI (29.77%): | | | | | | 140,45 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 612,23 |
| QUANTIDADE: | | | | | | 1,45 |

2.2. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|------------------|
| 10642 | MOTO NIVELADORA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 75,5900 | 0,0000 |
| 10756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H | 0,00027778 | 214,3600 | 0,0595 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 0,0595 |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,00055556 | 15,5500 | 0,0086 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,0086 |
| VALOR: | | | | | | 0,07 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,06 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | | | | | | 0,01 |
| VALOR ENCARGOS*: | | | | | | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,07 |
| VALOR BDI (29.77%): | | | | | | 0,02 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 0,09 |
| QUANTIDADE: | | | | | | 14.482,00 |

2.3. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,00000000 | 15,5500 | 31,1000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 31,1000 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | 34,7700 | 35,4654 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 24,4200 | 24,4200 |
| 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | 12,3200 | 55,4400 |
| 11725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 15,1800 | 2,2770 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 117,6024 |
| VALOR: | | | | | | 148,70 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 128,58 |

Handwritten signatures and scribbles on the right margin.



| | |
|--------------------------|---------|
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 20,12 |
| VALOR ENCARGOS*: | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | 148,70 |
| VALOR BDI (29.77%): | 44,27 |
| VALOR COM BDI: | 192,97 |
| QUANTIDADE: | 12,00 |

3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

| EQUIPAMENTO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|---|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0724 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | H | 0,05000000 | 23,9700 | 1,1985 |
| I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H | 0,01000000 | 82,7000 | 0,8270 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 2,0255 | |

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0445 | CALCETEIRO | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,7700 | 6,2310 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,5500 | 9,3300 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 15,5610 | |

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|-----------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 59,4800 | 8,9220 |
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 64,5400 | 9,6810 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 18,6030 | |

| | |
|--------------------------|-----------|
| VALOR: | 36,19 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 25,69 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 10,50 |
| VALOR ENCARGOS*: | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | 36,19 |
| VALOR BDI (29.77%): | 10,77 |
| VALOR COM BDI: | 46,96 |
| QUANTIDADE: | 13.162,00 |

3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,15000000 | 20,7700 | 3,1155 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,25000000 | 15,5500 | 3,8875 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 7,0030 | |

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--------------------------------------|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| I2544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | M | 1,00000000 | 3,3600 | 3,3600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 3,3600 | |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|---------|-------------|----------------|----------|---------|
| C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | SEINFRA | M2 | 0,25000000 | 4,4900 | 1,1225 |
| C3268 | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3 | 0,03400000 | 333,1800 | 11,3281 |
| C3211 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03700000 | 4,0700 | 0,1506 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,01500000 | 41,2100 | 0,6182 |
| TOTAL SERVICO: | | | | | 13,2194 | |

| | |
|--------------------------|----------|
| VALOR: | 23,58 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 15,29 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 8,29 |
| VALOR ENCARGOS*: | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | 23,58 |
| VALOR BDI (29.77%): | 7,02 |
| VALOR COM BDI: | 30,60 |
| QUANTIDADE: | 4.400,00 |

3.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,93000000 | 15,5500 | 45,5615 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 45,5615 | |

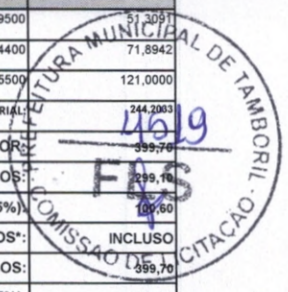
| | |
|--------------------------|---------|
| VALOR: | 45,56 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 16,09 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | 29,47 |
| VALOR ENCARGOS*: | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | 45,56 |
| VALOR BDI (29.77%): | 13,56 |
| VALOR COM BDI: | 59,12 |
| QUANTIDADE: | 132,00 |

3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|----------|----------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 10,00000000 | 15,5500 | 155,5000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 155,5000 | |

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink on the right margin.]

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,77800000 | 65,9500 | 51,3091 |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,96580000 | 74,4400 | 71,8942 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | 0,5500 | 121,0000 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 244,2033 |
| VALOR: | | | | | | 399,70 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 299,16 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | | | | | | 100,50 |
| VALOR ENCARGOS*: | | | | | | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 399,70 |
| VALOR BDI (29.77%): | | | | | | 118,99 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 518,69 |
| QUANTIDADE: | | | | | | 132,00 |



4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)


| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,5500 | 1,1663 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1663 |
| VALOR: | | | | | | 1,17 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,41 |
| VALOR ENCARGOS (83.85%): | | | | | | 0,76 |
| VALOR ENCARGOS*: | | | | | | INCLUSO |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 1,17 |
| VALOR BDI (29.77%): | | | | | | 0,35 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,52 |
| QUANTIDADE: | | | | | | 14.482,00 |

MILLENUM SERVIÇOS EIRELI
Renan Claudino Melo
 Proprietário - Administrador
 CPF: 027.764.853-01

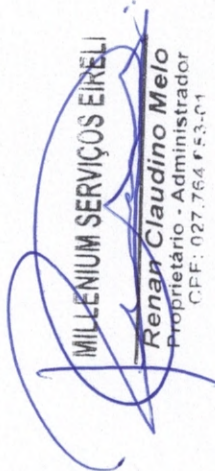
José Teixeira Peixoto Júnior
 José Teixeira Peixoto Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

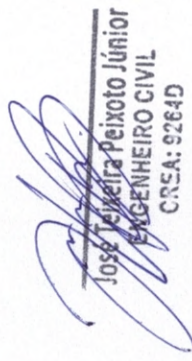
[Handwritten marks and signatures]

CF PROGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

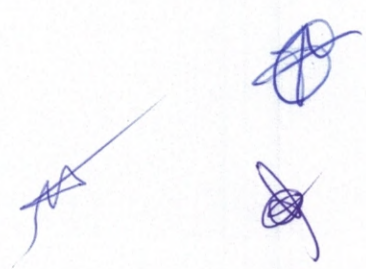
| | | | |
|---|--|---|--|
|  | | OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICÍPIO DE TAMBORILCE, CONFORME CONVENIO Nº 23/2021, SOP - CE. | |
| LICITANTE: | | DATA : 03/09/2021 L.S. Hora: 83,85% L.S. Mês: 47,76% | |
| TOMADA DE PREÇOS Nº: | | FONTE: 027.1 COM DESONERAÇÃO SEINFRA COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | | VERSÃO: 05/2021 | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | | REF.: | |
| DATA: 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | % | VALOR (R\$) | | 30 DIAS | | 60 DIAS | | 90 DIAS | | Total parcela | |
|------|--------------------------------|-------|-------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|--------|---------------|--------|
| | | | R\$ | % | R\$ | % | R\$ | % | R\$ | % | R\$ | % |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 3,93 | 34.952,00 | 40,00 | 13.980,80 | 30,00 | 10.485,60 | 30,00 | 10.485,60 | 100,00 | 34.952,00 | 100,00 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 0,51 | 4.506,75 | 40,00 | 1.802,70 | 30,00 | 1.352,03 | 30,00 | 1.352,02 | 100,00 | 4.506,75 | 100,00 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 93,10 | 828.988,44 | 40,00 | 331.599,38 | 30,00 | 248.699,53 | 30,00 | 248.699,53 | 100,00 | 828.988,44 | 100,00 |
| 4 | LIMPEZA DA OBRA | 2,47 | 22.012,64 | 0,39 | 347.382,88 | 0,29 | 260.537,16 | 0,32 | 282.549,79 | 100,00 | 22.012,64 | 100,00 |
| | | | 890.469,83 | 0,39 | 347.382,88 | 0,68 | 607.920,04 | 1,00 | 890.469,83 | | | |


MILLENUM SERVIÇOS EIRELI
 Renan Claudino Melo
 Proprietário - Administrador
 C.P.F.: 027.764.153-01


 Jose Teixeira Peixoto Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D





COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | |
|--|--|-------------------|-----------------------|
| OBRA: | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 23/2021. SOP - CE. | DATA : 03/09/2021 | L.S. Hora: 83,85% |
| LICITANTE: | A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL | BDI : 29,77% | L.S. Mês: 47,76% |
| TOMADA DE PREÇOS Nº: | 013/2021/TP | FONTE | VERSÃO |
| PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 90 (NOVENTA) DIAS | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | DE ACORDO COM EDITAL | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| DATA: | 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | REP. 05/2021 |



| COD | DESCRIÇÃO | % |
|--------------------------------|-----------------------|-------------|
| I - DESPESAS INDIRECTAS | | |
| AC | Administração central | 3,80 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,50 |
| | TOTAL | 5,32 |

| | | |
|-----------------------|------------------|-------------|
| II - BENEFÍCIO | | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 6,64 |
| | TOTAL | 6,96 |

| | | |
|-----------------------|--|--------------|
| III - IMPOSTOS | | |
| I | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 0,65 |
| | PIS | 5,00 |
| | CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS) | 4,50 |
| | TOTAL | 13,15 |


BDI = 29,77%

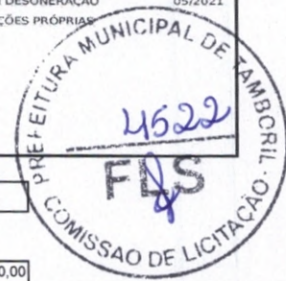
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

MILLENÍUM SERVIÇOS EIRELI
Renan Claudino Melo
 Proprietário - Administrador
 CPF: 027.764.853-01

José Teixeira Peixoto Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | |
|--|--|--|--------------------------|--------------------------|-------------|
|  | OBRA: | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO DO DISTRITO DE SUCESSO A LOCALIDADE DE NOVA ROMA NO MUNICIPIO DE TAMBORIL/CE, CONFORME CONVENIO N° 23/2021, SOP - CE. | DATA : 03/09/2021 | L.S. Hora: 83,85% | |
| | BDI : | 29,77% | L.S. Mês: | 47,76% | |
| | LICITANTE: | A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL | FONTE | VERSAO | REF. |
| | TOMADA DE PREÇOS N°: | 013/2021/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 05/2021 |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 90 (NOVENTA) DIAS | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | DE ACORDO COM EDITAL | | | | |
| DATA: | 03 DE SETEMBRO DE 2021 | | | | |



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

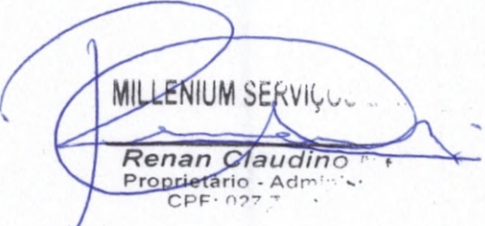
| | | | |
|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07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

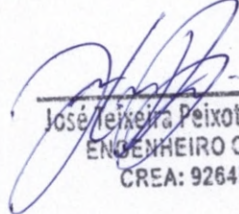
| | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01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

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

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

A + B + C + D

MILLENIUM SERVIÇOS

Renan Claudino
 Proprietário - Administrador
 CPF: 027.711.111-11


José Teixeira Peixoto Júnior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 9264D

