

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|------------------------------|---|------------------|------------|----------------|-----------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : | 14/02/2023 | BDI : | 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE: | SEINFRA | VERSÃO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | HORA: | | MES: | 05/2021 |
| CONTRATANT | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | DATA REF: | | 83.85%: | 47.76% |
| DATA/HORA | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| PRazo DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | |

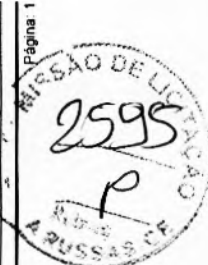


CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|----------|-----------------|-----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 22,44 | 139,34 | 176,36 | 3.304,81 | 4.180,04 |
| 1.2 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 741,74 | 0,24 | 0,30 | 3.126,79 | 3.957,52 |
| 2 | | OBRAS DE DRENAGEM | | | | | | | |
| 2.1 | C0424 | BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.375,16 | 1.740,54 | 1.375,16 | 1.740,54 |
| 2.2 | C0108 | AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm | SEINFRA | M | 10,10 | 225,38 | 285,26 | 2.276,34 | 2.881,13 |
| 3 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | |
| 3.1 | C2789 | ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m | SEINFRA | M3 | 18,18 | 6,84 | 8,66 | 124,35 | 157,44 |
| 3.2 | C2820 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | M3 | 1,01 | 20,72 | 26,23 | 20,93 | 26,49 |
| 3.3 | C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | SEINFRA | M3 | 35,55 | 82,33 | 104,21 | 2.926,83 | 3.704,67 |
| 3.4 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 741,74 | 0,06 | 0,08 | 44,50 | 59,34 |
| 4 | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | |
| 4.1 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 668,38 | 33,71 | 42,67 | 22.531,09 | 28.519,77 |
| 4.2 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 163,02 | 21,93 | 27,76 | 3.575,03 | 4.525,44 |
| 4.3 | | SARGETA DE CONCRETO | | | | | | | |
| 4.3.1 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 5,71 | 41,92 | 53,06 | 239,36 | 302,97 |
| 4.3.2 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 5,71 | 373,47 | 472,70 | 2.132,51 | 2.699,12 |

FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
 Dionísio Torres, Fortaleza/CE - Cep. 60.170-172
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
 Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br



Página 1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|--------------------------------|---|----------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : | 14/02/2023 | BDI : | 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE | SEINFRA | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA | 83,85% |
| CONTRATANT | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | MES | 05/2021 | DATA REF. | 05/2021 |
| E: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | CONFORME EDITAL | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | |



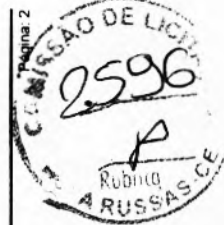
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------|--------|------------------------------------|---------|---------|--------|-------------------------|---------|------------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 5 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | |
| 5.1 | C347 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 741,74 | 1,07 | 1,35 | 793,66 | 1.001,35 |
| | | | | | | VALOR BDI TOTAL: | | 10.483,73 | |
| | | | | | | VALOR ORÇAMENTO: | | 39.344,67 | |
| | | | | | | VALOR TOTAL: | | 49.798,30 | |



Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Oito reais e Trinta centavos

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábio Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

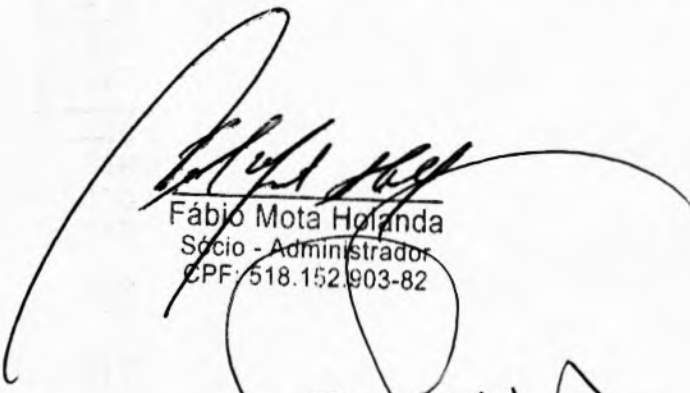
José Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREAT 190 D RNP 060158766 9

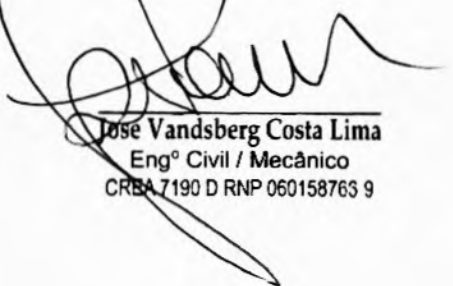


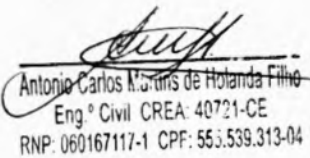
| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|---------|--------|------|-----|------|---------|-----------------------|--------|--------|
|  CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 BDI: 26,57% | | | | | | | | | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | <table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table> | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | |  | | | | | | | | | |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | | | | | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | | | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | | | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | | | | | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 4.180,04 | 8,39 |
| 2 | OBRAS DE DRENAGEM | 4.621,67 | 9,28 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 3.947,94 | 7,93 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 36.047,30 | 72,39 |
| 5 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 1.001,35 | 2,01 |
| | | VALOR BDI TOTAL: | 10.453,73 100,00 |
| | | VALOR ORÇAMENTO: | 39.344,57 |
| | | VALOR TOTAL: | 49.798,30 |

Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Oito reais e Trinta centavos


 Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


 José Vandsberg Costa Lima
 Engº Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158763 9


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|-----------------------|--------------------|------------|------------|
|  | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 | | BDI: 26,57% | | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FORNTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| | MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,70% | 05/2021 |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. |  | | | | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |
| | ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | | |

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | 32,7400 | 33,3948 |
| I1100 ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 22,9900 | 22,9900 |
| I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | 11,6000 | 52,2000 |
| I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 14,3000 | 2,1450 |
| TOTAL Material: | | | | | 110,7298 |

| Mão de Obra | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,84000000 | 15,5500 | 28,6120 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 28,6120 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 139,34 |
| VALOR BDI (26,57%): | 37,02 |
| VALOR COM BDI: | 176,36 |

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

| Equipamento.Custo Horário | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00100000 | 69,0200 | 0,0690 |
| I0758 NÍVEL (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 0,6300 | 0,0013 |
| I0775 TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 1,2500 | 0,0025 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 0,0728 |

| Mão de Obra | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0037 AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,00368000 | 16,7700 | 0,0617 |
| I2382 NIVELADOR | SEINFRA | H | 0,00184000 | 24,8600 | 0,0457 |
| I2445 TOPOGRAFO | SEINFRA | H | 0,00184000 | 30,3400 | 0,0558 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,1632 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,24 |
| VALOR BDI (26,57%): | 0,06 |
| VALOR COM BDI: | 0,30 |

2.1. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
 Dionisio Torres, Fortaleza/Ce – Cep.: 60.170-172
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 – 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
 Site:www.construtoraconfah.com.br Email: confah@construtoraconfah.com.br

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|--|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º AI TONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO |

| | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|------------|-------------|
| DATA : 14/02/2023 | | BDI : 26,57% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |



| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|---------|------|-------------|----------------|------------|
| C0057 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 2,62000000 | 337,3200 | 883,7784 |
| C1402 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | SEINFRA | M2 | 9,12000000 | 53,8800 | 491,3856 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 1.375,1640 |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| VALOR: | 1.375,16 |
| VALOR BDI (26,57%): | 365,38 |
| VALOR COM BDI: | 1.740,54 |

2.2. C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0746 | GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP) | SEINFRA | H | 0,05400000 | 87,6900 | 4,7353 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 4,7353 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,00970000 | 62,1000 | 0,6024 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 3,89000000 | 0,5200 | 2,0228 |
| I2187 | TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018) | SEINFRA | M | 1,02000000 | 179,8600 | 183,4572 |
| TOTAL Material: | | | | | | 186,0824 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,92000000 | 20,7700 | 19,1084 |
| I2543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,99360000 | 15,5500 | 15,4505 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 34,5589 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 225,38 |
| VALOR BDI (26,57%): | 59,88 |
| VALOR COM BDI: | 285,26 |

3.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0765 | RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) | SEINFRA | H | 0,05500000 | 95,7600 | 5,2668 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 5,2668 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|-----------------------|---------------------|--|
|  <p>CONFAHT CONSTRUTORA & INCORPORADORA</p> | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES | DATA : 14/02/2023 | | BDI : 26,57% | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES | FONTE | VERSÃO | HORA | |
| | MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | | | 47,76% | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | 05/2021 | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 |  | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | ENG. * JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG. * ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| | ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,10120000 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 1,5737 |
| VALOR: | | | | | 6,84 |
| VALOR BDI (26.57%): | | | | | 1,82 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 8,66 |

3.2. C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--|---------|-------------|----------------|----------|
| I0706 | CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 124,0200 |
| I0725 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 38,7900 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 5,6984 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|----------|---------|-------------|----------------|--------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,96600000 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 15,0213 |
| VALOR: | | | | | 20,72 |
| VALOR BDI (26.57%): | | | | | 5,51 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 26,23 |

3.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--|---------|-------------|----------------|----------|
| I0706 | CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 124,0200 |
| I0725 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 38,7900 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 5,6984 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|----------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I0111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 1,10000000 | 56,0100 |
| TOTAL Material: | | | | | 61,6110 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,96600000 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 15,0213 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|-----------------------|--------------------|--|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 | | BDI: 26.57% | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FORNTE | VERSÃO | HORA | |
| | MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | 47,76% | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09.00 H | | | 05/2021 | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 |  | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| | ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 82,33 |
| VALOR BDI (26.57%): | 21,88 |
| VALOR COM BDI: | 104,21 |

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

| Equipamento Custo Horário | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10642 | MOTO NIVELADORA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 70,4400 | 0,0000 |
| 10756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H | 0,00027778 | 200,8200 | 0,0558 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 0,0558 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,00051112 | 15,5500 | 0,0079 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,0079 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,06 |
| VALOR BDI (26.57%): | 0,02 |
| VALOR COM BDI: | 0,08 |

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

| Equipamento Custo Horário | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10724 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | H | 0,05000000 | 22,1600 | 1,1080 |
| 10726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H | 0,01000000 | 77,2000 | 0,7720 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 1,8800 |

| Material | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 56,0100 | 8,4015 |
| 11600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 60,7800 | 9,1170 |
| TOTAL Material: | | | | | | 17,5185 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10445 | CALCETEIRO | SEINFRA | H | 0,27600000 | 20,7700 | 5,7325 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,55200000 | 15,5500 | 8,5836 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 14,3161 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 33,71 |
|---------------|--------------|

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|-----------------------|------------------------------------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 | | BDI: 26,57% |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE | VERSÃO | HORA MES REF. |
| | MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% 47,76% 05/2021 |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. |  | | |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | - ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | |
| | ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR BDI (26.57%): | 8,96 |
| VALOR COM BDI: | 42,67 |

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

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | M | 1,00000000 | 3,1600 | 3,1600 |
| TOTAL Material: | | | | | | 3,1600 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,13800000 | 20,7700 | 2,8663 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,5500 | 3,5765 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 6,4428 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | SEINFRA | M2 | 0,25000000 | 4,1400 | 1,0350 |
| C3268 | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3 | 0,03400000 | 311,3200 | 10,5849 |
| C3211 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03700000 | 3,8100 | 0,1410 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,01500000 | 37,9100 | 0,5687 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 12,3296 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 21,93 |
| VALOR BDI (26.57%): | 5,83 |
| VALOR COM BDI: | 27,76 |

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

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,69560000 | 15,5500 | 41,9166 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 41,9166 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 41,92 |
| VALOR BDI (26.57%): | 11,14 |
| VALOR COM BDI: | 53,06 |

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|---|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO |

| | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|------------|------------|
| DATA : 14/02/2023 | | BDI : 26,57% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |



| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| 10109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,77800000 | 62,1000 | 48,3138 |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,96580000 | 70,0900 | 67,6929 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | 0,5200 | 114,4000 |
| TOTAL Material: | | | | | | 230,4067 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 9,20000000 | 15,5500 | 143,0600 |
| TOTAL Mão de Obra | | | | | | 143,0600 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 373,47 |
| VALOR BDI (26,57%): | 99,23 |
| VALOR COM BDI: | 472,70 |

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

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06900000 | 15,5500 | 1,0730 |
| TOTAL Mão de Obra | | | | | | 1,0730 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 1,07 |
| VALOR BDI (26,57%): | 0,28 |
| VALOR COM BDI: | 1,35 |

Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


| | | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : | 14/02/2023 | BDI : | 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | VEIO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA MES: | 83,85% 47,76% 05/2021 |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA: | | DATA REF.: | |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, AS 09:00 H | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | ORÇAMENTIST - ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | |



| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | Total parcela |
|------|--------------------------------|-------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 4.180,04 | 100,00 % 4.180,04 | | | | | 100,00 % 4.180,04 |
| 2 | OBRAS DE DRENAGEM | 4.621,67 | 30,00 % 1.386,50 | 30,00 % 1.386,50 | 20,00 % 924,33 | 20,00 % 924,34 | | 100,00 % 4.621,67 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 3.947,94 | 100,00 % 3.947,94 | | | | | 100,00 % 3.947,94 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 36.047,30 | 17,00 % 6.128,04 | 23,00 % 8.290,88 | 20,00 % 7.209,46 | 20,00 % 7.209,46 | 20,00 % 7.209,46 | 100,00 % 36.047,30 |
| 5 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 1.001,35 | 16,00 % 160,22 | 24,00 % 240,32 | 20,00 % 200,27 | 20,00 % 200,27 | 20,00 % 200,27 | 100,00 % 1.001,35 |
| | | 49.798,30 | 15.802,74 | 25.728,44 | 8.334,06 | 8.334,07 | 7.409,73 | 49.798,30 |
| | | | 15.802,74 | 25.728,44 | 34.064,50 | 42.388,57 | 49.798,30 | |


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


 Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


 José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 190 D RNP 06015876S 9




| COMPOSIÇÃO DO BDI | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--|--------|---------|------|-----|------|---------|-----------------------|--------|--------|---------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : 14/02/2023 BDI : 26,57% | | | | | | | | | | |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | <table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table> | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |  | | | | | | | | | | |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | | | | | | | | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | | | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | | | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG. * JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG. * ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | | | | | | | | |

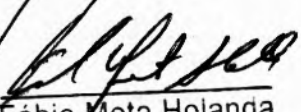


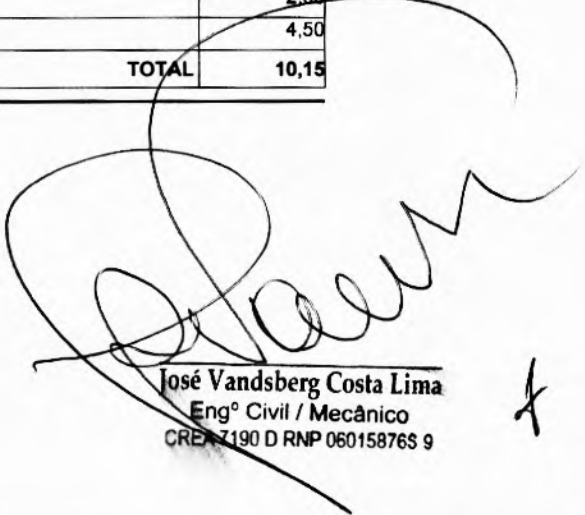
| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----------------------------|-----------------------|--------------|
| Despesas Indiretas | | |
| AC | Administração central | 3,80 |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| R | Riscos | 0,50 |
| TOTAL | | 4,62 |
| Despesas Financeiras | | |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| TOTAL | | 1,02 |
| Beneficio | | |
| L | Lucro | 7,60 |
| TOTAL | | 7,60 |
| Impostos | | |
| I 1 | PIS | 0,65 |
| I 2 | COFINS | 3,00 |
| I 3 | ISS | 2,00 |
| I 4 | Desoneração (CPRB) | 4,50 |
| TOTAL | | 10,15 |


BDI = 26,57%

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


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


 Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


 José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9


| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | |
|--------------------------------|--|---|-----------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : 14/02/2023 | BDI : 26.57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES | FONTE | VERSÃO |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023 01 19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | HORA | MES |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | 83,85% | 47,76% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | REF. | 05/2021 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL |  | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG. * JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158768 CPF: 117.582.103-97 -ENG * ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| 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 | Feriatos | 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 |


| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|---|--------|---------|------|-----|-----|---------|-----------------------|--------|--------|---------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 BDI: 26,57% | | | | | | | | | | |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | <table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table> | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |  | | | | | | | | | | |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | | | | | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | | | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | | | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 01 - BAIRRO PATRONATO | | | | | | | | | | | |





| 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


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 553.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766 9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


| | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------|-----------------------|------------------|---------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : | 14/02/2023 | BDI : | 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE | SEINFRA | HORA | MES |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO | DATA REF. | 05/2021 |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | |




CONFAHT

CONSTRUTORA & INCORPORADORA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------------|--------|--|---------|---------|--------|-------------------------|---------|------------------|-----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 1.1 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 656,78 | 0,24 | 0,30 | 157,63 | 197,03 |
| 2 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | |
| 2.1 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 656,78 | 0,06 | 0,08 | 39,41 | 52,54 |
| 3 | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | |
| 3.1 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 575,81 | 33,71 | 42,67 | 19.410,56 | 24.569,81 |
| 3.2 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 179,94 | 21,93 | 27,76 | 3.946,08 | 4.995,13 |
| 3.3 | | SARGETA DE CONCRETO | | | | | | | |
| 3.3.1 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 6,30 | 41,92 | 53,06 | 264,10 | 334,28 |
| 3.3.2 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 6,30 | 373,47 | 472,70 | 2.352,86 | 2.978,01 |
| 4 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | |
| 4.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 656,78 | 1,07 | 1,35 | 702,75 | 886,65 |
| | | | | | | VALOR BDI TOTAL: | | 7.140,06 | |
| | | | | | | VALOR ORÇAMENTO: | | 26.873,39 | |
| | | | | | | VALOR TOTAL: | | 34.013,45 | |




Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
 Engº Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9

Trinta e Quatro Mil Treze reais e Quarenta e Cinco centavos


FORTALEZA-CE, 14 DE FEVEREIRO DE 2023
 CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
 Av. Desembargador Moreira, n.º 2800, Sala 1502, Santo Amaro Empresarial,
 Dionísio Torres, Fortaleza/CE - Cep.: 60.170-172
 Fone/Fax: +55 85 3226 0118 - 85 9 9985 1817 CNPJ: 07.501.407/0001-41
 Site: www.construtoraconfaht.com.br Email: confaht@construtoraconfaht.com.br

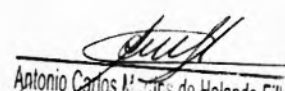


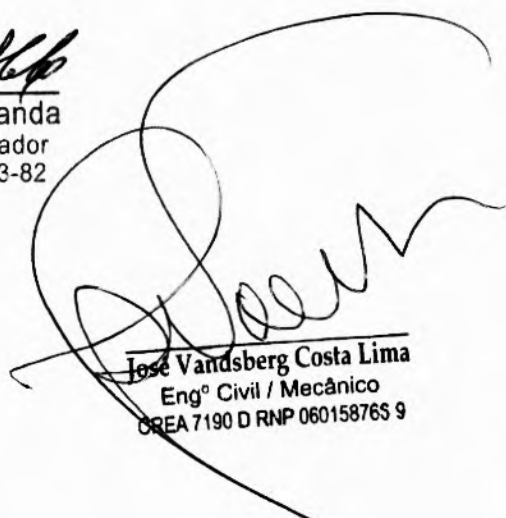
| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | | |
|---|---|---|-------------------------|--------------------|-------------|------------|
|  | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 | BDI: 26,57% | | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FORNTE | VERSÃO | HORA | MES |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS |  | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA - REA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 197,03 | 0,58 |
| 2 | MOVIMENTO DE TERRA | 52,54 | 0,16 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 32.877,23 | 96,66 |
| 4 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 886,65 | 2,61 |
| | | VALOR BDI TOTAL: | 7.140,06 100,00 |
| | | VALOR ORÇAMENTO: | 26.873,39 |
| | | VALOR TOTAL: | 34.013,45 |

Trinta e Quatro Mil Treze reais e Quarenta e Cinco centavos


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|-------------------------|-----------------------|--------------------|---------|
|  CONFAHT <small>CONSTRUTORA & INCORPORADORA</small> | OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES | DATA: 14/02/2023 | | BDI: 26.57% | |
| | DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | |
| | MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | 05/2021 |
| | DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | |
| | DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| | VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| | ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| | ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | |



1.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00100000 | 69,0200 | 0,0690 |
| 10758 | NÍVEL (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 0,6300 | 0,0013 |
| 10775 | TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 1,2500 | 0,0025 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 0,0728 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,00368000 | 16,7700 | 0,0617 |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | H | 0,03184000 | 24,8600 | 0,0457 |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | H | 0,00184000 | 30,3400 | 0,0558 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,1632 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,24 |
| VALOR BDI (26.57%): | 0,06 |
| VALOR COM BDI: | 0,30 |

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

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10642 | MOTO NIVELADORA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 70,4400 | 0,0000 |
| 10756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H | 0,00027778 | 200,8200 | 0,0558 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 0,0558 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,00051112 | 15,5500 | 0,0079 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,0079 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,08 |
| VALOR BDI (26.57%): | 0,02 |
| VALOR COM BDI: | 0,08 |

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

| Equipamento Custo Horário | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10724 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | H | 0,05000000 | 22,1600 | 1,1080 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|-----------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA: 14/02/2023 | BDI: 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE | VERSÃO |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | HORA | 83,85% |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | MES | 47,76% |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | REF | 05/2021 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117 582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|---|------------|---------|--------|
| I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | H | 0,01000000 | 77,2000 | 0,7720 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 1,8800 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|-----------------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 56,0100 | 8,4015 |
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 0,15000000 | 60,7800 | 9,1170 |
| TOTAL Material: | | | | | 17,5185 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|------------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I0445 | CALCETEIRO | SEINFRA | H | 0,27600000 | 20,7700 | 5,7325 |
| I2543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,55200000 | 15,5500 | 8,5836 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 14,3161 | |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 33,71 |
| VALOR BDI (26,57%): | 8,96 |
| VALOR COM BDI: | 42,67 |

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

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--------------------------------------|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| I2544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | M | 1,00000000 | 3,1600 | 3,1600 |
| TOTAL Material: | | | | | 3,1600 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,13800000 | 20,7700 | 2,8663 |
| I2543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,5500 | 3,5765 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 6,4428 | |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|---|---------|-------------|----------------|----------|---------|
| C0588 | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | SEINFRA | M2 | 0,25000000 | 4,1400 | 1,0350 |
| C3268 | CONCRETO P/IVBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP) | SEINFRA | M3 | 0,03400000 | 311,3200 | 10,5849 |
| C3211 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 0,03700000 | 3,8100 | 0,1410 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,01500000 | 37,9100 | 0,5687 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 12,3296 | |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 21,93 |
| VALOR BDI (26,57%): | 5,83 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|--------------------------------|---|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO |

| | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------|
| DATA : 14/02/2023 | | BDI : 26,57% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |



| | |
|-----------------------|--------------|
| VALOR COM BDI: | 27,76 |
|-----------------------|--------------|

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

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 2,69560000 | 15,5500 | 41,9166 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 41,9166 |
| VALOR: | | | | | 41,92 |
| VALOR BDI (26,57%): | | | | | 11,14 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 53,06 |

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

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|--------------|----------------|-----------------|
| I0109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,77800000 | 62,1000 | 48,3138 |
| I0280 BRITA | SEINFRA | M3 | 0,96580000 | 70,0900 | 67,6929 |
| I0805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | 0,5200 | 114,4000 |
| TOTAL Material: | | | | | 230,4067 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 9,20000000 | 15,5500 | 143,0600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 143,0600 |
| VALOR: | | | | | 373,47 |
| VALOR BDI (26,57%): | | | | | 99,23 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 472,70 |

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

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,06900000 | 15,5500 | 1,0730 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 1,0730 |
| VALOR: | | | | | 1,07 |
| VALOR BDI (26,57%): | | | | | 0,28 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 1,35 |

Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
Eng.º Civil CREA: 40721-CE
RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04

Fábié Mota Holanda
Sócio - Administrador
CPF: 518.152.903-82

Jose Vandsberg Costa Lima
Eng.º Civil / Mecânico
CREA 7190 D RNP 060158765 9

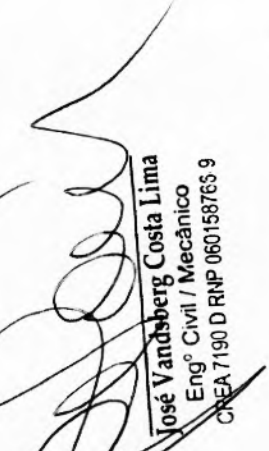
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

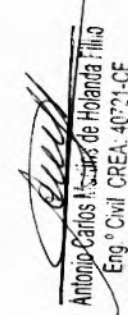
| | | | | | |
|--------------------------------|---|------------------|-----------------------|--------------|--------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVENIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : | 14/02/2023 | BDI : | 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA, CONFORME CONVENIO Nº 020/CIDADES/2022. ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA | 83,85% |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.00/1/P | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | MES | 47,76% |
| CONTRATANT E: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | DATA REF: | 05/2021 | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | |
| ORÇAMENTIST A ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | |



| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | Total parcela |
|------|--------------------------------|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 197,03 | 100,00 % | | | | | 100,00 % |
| | | | 197,03 | | | | | 197,03 |
| 2 | MOVIMENTO DE TERRA | 52,54 | 100,00 % | | | | | 100,00 % |
| | | | 52,54 | | | | | 52,54 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 32.877,23 | 17,00 % | 23,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 100,00 % |
| | | | 5.589,13 | 7.561,76 | 6.575,45 | 6.575,45 | 6.575,44 | 32.877,23 |
| 4 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 886,65 | 16,00 % | 24,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 20,00 % | 100,00 % |
| | | | 141,86 | 212,80 | 177,33 | 177,33 | 177,33 | 886,65 |
| | | 34.013,45 | 5.980,56 | 7.774,56 | 6.752,78 | 6.752,78 | 6.752,77 | 34.013,45 |
| | | | 5.980,56 | 13.755,12 | 20.507,90 | 27.260,68 | 34.013,45 | |



Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
 Engº Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Engº Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04



x


| COMPOSIÇÃO DO BDI | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--|--------|---------|------|-----|------|---------|-----------------------|--------|--------|---------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | DATA : 14/02/2023 BDI : 26,57% | | | | | | | | | | |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | <table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table> | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |  | | | | | | | | | | |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | | | | | | | | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | | | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | | | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | - ENG. JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG. ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | | | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | | | | | | | | |

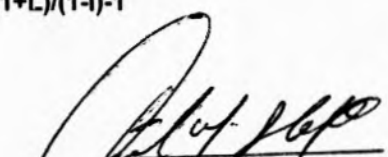


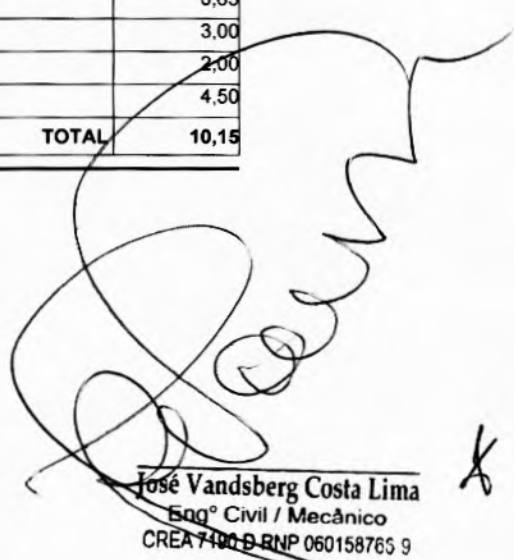
| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----------------------------|-----------------------|--------------|
| Despesas Indiretas | | |
| AC | Administração central | 3,80 |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| R | Riscos | 0,50 |
| TOTAL | | 4,62 |
| Despesas Financeiras | | |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| TOTAL | | 1,02 |
| Beneficio | | |
| L | Lucro | 7,60 |
| TOTAL | | 7,60 |
| Impostos | | |
| I 1 | PIS | 0,65 |
| I 2 | COFINS | 3,00 |
| I 3 | ISS | 2,00 |
| I 4 | Desoneração (CPRB) | 4,50 |
| TOTAL | | 10,15 |

BDI = 26,57%

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


 Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA: 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04


 Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


 José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158765 9

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES | DATA: 14/02/2023 | BDI: 26,57% |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE: SEINFRA | VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP | HORA: 83,85% | MES: 47,76% |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS. | REF: 05/2021 | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) – Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | - ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA CREA 7190 D – CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 - ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIÔNATO | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| 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 |


| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | DATA : 14/02/2023 | BDI : 26,57% | | | |
|----------------------------|--|---|-----------------------|--------|--------|---------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, CONFORME CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2022, ATRAVÉS DA SECRETARIA DAS CIDADES. | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| MODALIDADE: | TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.01.19.001/TP |  | | | | |
| CONTRATANTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | | | | | |
| DATA/HORA DA LICITAÇÃO: | 14 DE FEVEREIRO DE 2023, ÀS 09:00 H | | | | | |
| DADOS BANCARIOS: | Banco Bradesco (237) - Agência: 1234-3 Conta: 68977-7 / Banco Santander (033) - Agência 4389 Conta: 130028927 | | | | | |
| VALIDADE DA PROPOSTA: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: | CONFORME EDITAL | | | | | |
| ORÇAMENTISTA ENG: | -ENG.º JOSÉ VANDSBERG COSTA LIMA REA 7190 D - CE RNP 060158766 CPF: 117.582.103-97 -ENG.º ANTONIO CARLOS MARTINS DE HOLANDA FILHO CREA 40721 CE RNP 060167117-1 CPF 555.539.313-04 | | | | | |
| ORÇAMENTO: | RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA TRECHO 02 - BAIRRO PATRIONATO | | | | | |

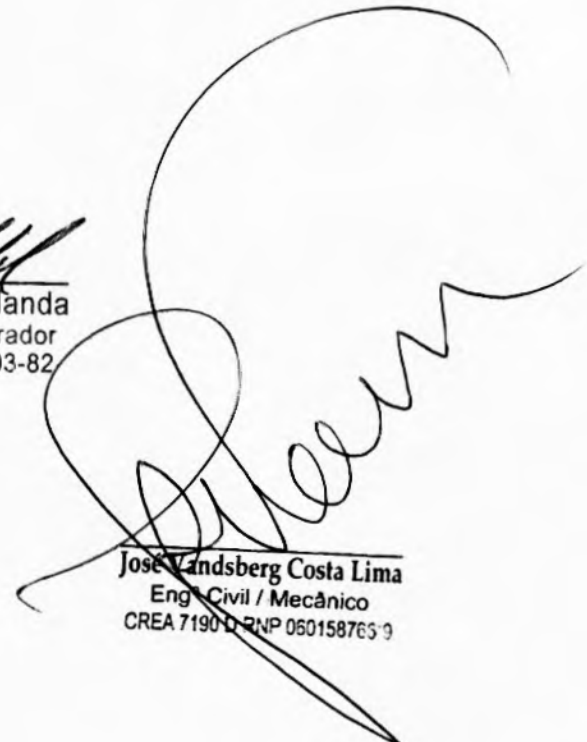


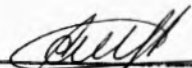
| D | GRUPO D | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 7,91 | 3,12 |

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

A + B + C + D


Fábio Mota Holanda
 Sócio - Administrador
 CPF: 518.152.903-82


José Vandsberg Costa Lima
 Eng.º Civil / Mecânico
 CREA 7190 D RNP 060158766-9


Antonio Carlos Martins de Holanda Filho
 Eng.º Civil CREA 40721-CE
 RNP: 060167117-1 CPF: 555.539.313-04