

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA
SECRETARIA DE SAÚDE
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° TP-003/2019-SESA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS DA LOCALIDADE DE DOURADO, ZONA RURAL, DESTA MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE SAÚDE, CONFORME PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS), PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I. EM ANEXO.

Morada Nova/CE, 08 de abril de 2019.

Em atendimento à sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para execução dos serviços dispostos na TOMADA DE PREÇOS supracitada, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

| ITEM | | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO | |
|---|-------|--|-----------|--|--------|---|---|----------|-----------------|---|--|
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | | | | | |
| OBRA: CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO LOCAL: LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | | | | DATA: 08/04/2019 B.D.I.: 23,85% VERSÃO: SEINFRA: 026.1 COM DESONEREAÇÃO | | L.S. Hora: 65,20% L.S. Mês: 46,69% REF.: 12/2015 | | | | | |
| SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | C2102 | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO | SEINFRA | M2 | 131,87 | 2,81 | Dois Reais e Oitenta e Um Centavos | 370,55 | 3.900,48 | Três Mil Novecentos Reais e Quarenta e Oito Centavos | |
| 1.2 | C2851 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA | SEINFRA | UN | 1,00 | 762,55 | Setecentos e Sessenta e Dois Reais e Cinquenta e Cinco Centavos | 762,55 | | Setecentos e Sessenta e Dois Reais e Cinquenta e Cinco Centavos | |
| 1.3 | C2850 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ FORÇA, TELEFONE E LÓGICA | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.342,08 | Um Mil Trezentos e Quarenta e Dois Reais e Oito Centavos | 1.342,08 | | Um Mil Trezentos e Quarenta e Dois Reais e Oito Centavos | |
| 1.4 | C4541 | PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER | SEINFRA | M2 | 6,00 | 237,55 | Duzentos e Trinta e Sete Reais e Cinquenta e Cinco Centavos | 1.425,30 | | Um Mil Quatrocentos e Vinte e Cinco Reais e Trinta Centavos | |
| PAREDES E PAINÉIS | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2 | 6,22 | 40,29 | Quarenta Reais e Vinte e Nove Centavos | 250,60 | | Duzentos e Cinquenta Reais e Sessenta Centavos | |
| ESQUADRIAS E FERRAGENS | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 37.162,28 | Trinta e Sete Mil Cento e Sessenta e Dois Reais e Vinte e Oito Centavos | |

ELETROCAMPO SERVE E CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Estênio Saraiva Mala
 Responsável

Comissão de Licitação
 510
 Morada Nova - CE

João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil - CREA 24170

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-----------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: 08/04/2019 | L.S. Horas: 65,20% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: 23,85% | L.S. Mês: 49,69% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | FONTE: SEINFRA | VERSÃO: 026.1 COM DESONERACÃO |
| | | | REF.: 12/2018 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|-------|--|--|---------|-----|--------|--------------------|--|-----------------|--|
| 3.1 | C4516 | PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | M2 | 37,44 | 263,84 | Duzentos e Sessenta e Três Reais e Oitenta e Quatro Centavos | 9.878,17 | Nove Mil Oitocentos e Setenta e Oito Reais e Dezessete Centavos |
| 3.2 | C4515 | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | M2 | 57,65 | 243,12 | Duzentos e Quarenta e Três Reais e Doze Centavos | 14.015,87 | Quatorze Mil Quinze Reais e Oitenta e Sete Centavos |
| 3.3 | C2670 | VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO | SEINFRA | M2 | 57,65 | 107,26 | Cento e Sete Reais e Vinte e Seis Centavos | 6.183,54 | Seis Mil Cento e Oitenta e Três Reais e Cinquenta e Quatro Centavos |
| 3.4 | 11155 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | SEINFRA | UN | 18,00 | 38,95 | Trinta e Oito Reais e Noventa e Cinco Centavos | 701,10 | Setecentos e Um Reais e Dez Centavos |
| 3.5 | 11027 | DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA | SEINFRA | UN | 36,00 | 16,66 | Dezesseis Reais e Sessenta e Seis Centavos | 599,76 | Quinhentos e Noventa e Nove Reais e Setenta e Seis Centavos |
| 3.6 | 11222 | GRADE DE FERRO | SEINFRA | M2 | 57,65 | 83,51 | Oitenta e Três Reais e Cinquenta e Um Centavos | 4.814,35 | Quatro Mil Oitocentos e Quatorze Reais e Trinta e Cinco Centavos |
| 3.7 | C1451 | GUICHÉ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm | SEINFRA | M2 | 2,36 | 410,80 | Quatrocentos e Dez Reais e Oitenta Centavos | 969,49 | Novocentos e Sessenta e Nove Reais e Quarenta e Nove Centavos |
| 4 | REVESTIMENTOS | | | | | | 0,00 | 93.920,29 | Noventa e Três Mil Novecentos e Vinte Reais e Vinte e Nove Centavos |
| 4.1 | REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS | | | | | | 0,00 | 74.673,96 | Setenta e Quatro Mil Seiscentos e Setenta e Três Reais e Noventa e Seis Centavos |
| 4.1.1 | C1226 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M2 | 649,84 | 21,42 | Vinte e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos | 13.919,57 | Treze Mil Novecentos e Dezenove Reais e Cinquenta e Sete Centavos |
| 4.1.2 | C2121 | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PIPAREDE | SEINFRA | M2 | 649,84 | 16,29 | Dezesseis Reais e Vinte e Nove Centavos | 10.585,89 | Dez Mil Quinhentos e Oitenta e Cinco Reais e Oitenta e Nove Centavos |
| 4.1.3 | C4434 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-4 SIPEI-4 P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 408,32 | 84,30 | Oitenta e Quatro Reais e Trinta Centavos | 34.421,38 | Trinta e Quatro Mil Quatrocentos e Vinte e Um Reais e Trinta e Oito Centavos |
| 4.1.4 | C2121 | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PIPAREDE | SEINFRA | M2 | 649,84 | 16,29 | Dezesseis Reais e Vinte e Nove Centavos | 10.585,89 | Dez Mil Quinhentos e Oitenta e Cinco Reais e Oitenta e Nove Centavos |



João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417D

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

(Handwritten signatures)

| | | | |
|---|--|--|--|
|  | | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | |
| | | OBRA: CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO LOCAL: LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | DATA: 08/04/2019 BDI: 23,85% FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026.1.COM DESORNEGAÇÃO REF.: 12/2018 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|-------|--------|--|---------|-----|--------|--------------------|--|-----------------|--|
| 4.1.5 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 52,50 | 75,76 | Setenta e Cinco Reais e Setenta e Seis Centavos | 3.977,40 | Três Mil Novecentos e Setenta e Seis Reais e Quarenta Centavos |
| 4.1.6 | C1869 | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm | SEINFRA | M | 23,29 | 50,83 | Cinquenta Reais e Oitenta e Três Centavos | 1.183,83 | Um Mil Cento e Oitenta e Três Reais e Oitenta e Três Centavos |
| 4.2 | | REVESTIMENTOS DE TETO | | | | 0,00 | | 19.246,33 | Dezenove Mil Duzentos e Quarenta e Seis Reais e Trinta e Três Centavos |
| 4.2.1 | C3033 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ TETO | SEINFRA | M2 | 205,27 | 25,95 | Vinte e Cinco Reais e Noventa e Cinco Centavos | 5.326,76 | Cinco Mil Trezentos e Vinte e Seis Reais e Setenta e Seis Centavos |
| 4.2.2 | C1226 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M2 | 649,84 | 21,42 | Vinte e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos | 13.919,57 | Treze Mil Novecentos e Dezenove Reais e Cinquenta e Sete Centavos |
| 5 | | PISOS | | | | 0,00 | | 21.551,94 | Vinte e Um Mil Quinhentos e Cinquenta e Um Reais e Noventa e Quatro Centavos |
| 5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 205,27 | 17,24 | Dezesseis Reais e Vinte e Quatro Centavos | 3.538,85 | Três Mil Quinhentos e Trinta e Oito Reais e Oitenta e Cinco Centavos |
| 5.2 | C4439 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO | SEINFRA | M2 | 205,27 | 79,02 | Setenta e Nove Reais e Dois Centavos | 16.220,44 | Dezesseis Mil Duzentos e Vinte Reais e Quarenta e Quatro Centavos |
| 5.3 | C3410 | CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 10,34 | 173,37 | Centos e Setenta e Três Reais e Trinta e Sete Centavos | 1.792,65 | Um Mil Setecentos e Noventa e Dois Reais e Sessenta e Cinco Centavos |
| 6 | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | 0,00 | | 20.756,95 | Vinte Mil Setecentos e Cinquenta e Seis Reais e Noventa e Cinco Centavos |
| 6.1 | | TUBOS E CONEXÕES | | | | 0,00 | | 5.382,53 | Cinco Mil Trezentos e Oitenta e Dois Reais e Cinquenta e Três Centavos |
| 6.1.1 | C2625 | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4") | SEINFRA | M | 93,63 | 14,20 | Quatorze Reais e Vinte Centavos | 1.329,55 | Um Mil Trezentos e Vinte e Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos |
| 6.1.2 | C2627 | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=40mm (1 1/4") | SEINFRA | M | 65,18 | 23,48 | Vinte e Três Reais e Quarenta e Oito Centavos | 1.530,43 | Um Mil Quinhentos e Trinta Reais e Quarenta e Três Centavos |
| 6.1.3 | C2594 | TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANEIS | SEINFRA | M | 75,85 | 22,77 | Vinte e Dois Reais e Setenta e Sete Centavos | 1.727,10 | Um Mil Setecentos e Vinte e Sete Reais e Dez Centavos |

Comissão de Licitação
 512
 Moreira Nova - CE

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 24170

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

(Handwritten signatures)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|----------|---|-----------------------|-------------------|
| OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: 08/04/2019 | L.S. Hora: 85,20% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: 23,85% | L.S. Mês: 48,69% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | FONTE: SEINFRA | REF: 12/2018 |
| | | 026.1 COM DESONERAÇÃO | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|--------|--------|--|---------|-----|--------|--------------------|---|-----------------|--|
| 6.1.4 | C2597 | TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS | SEINFRA | M | 27,62 | 13,39 | Treze Reais e Trinta e Nove Centavos | 369,83 | Treze Reais e Nove Centavos e Oitenta e Três Centavos |
| 6.1.5 | C2093 | RALO SECO PVC RÍGIDO | SEINFRA | UN | 13,00 | 32,74 | Trinta e Dois Reais e Setenta e Quatro Centavos | 425,62 | Quatrocentos e Vinte e Cinco Reais e Sessenta e Dois Centavos |
| 6.2 | | REGISTRO DE VÁLVULAS | | | | 0,00 | 0,00 | 588,26 | Quinhentos e Oitenta e Oito Reais e Vinte e Seis Centavos |
| 6.2.1 | C2166 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D=20mm (3/4") | SEINFRA | UN | 6,00 | 70,33 | Setenta Reais e Trinta e Três Centavos | 421,98 | Quatrocentos e Vinte e Um Reais e Noventa e Oito Centavos |
| 6.2.2 | C2160 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") | SEINFRA | UN | 2,00 | 83,14 | Oitenta e Três Reais e Quatorze Centavos | 166,28 | Centos e Sessenta e Seis Reais e Vinte e Oito Centavos |
| 6.3 | | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS | | | | 0,00 | 0,00 | 9.169,24 | Nove Mil Cento e Sessenta e Nove Reais e Vinte e Quatro Centavos |
| 6.3.1 | C0350 | BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO | SEINFRA | UN | 5,00 | 219,92 | Duzentos e Dezenove Reais e Noventa e Dois Centavos | 1.099,60 | Um Mil Noventa e Nove Reais e Sessenta Centavos |
| 6.3.2 | C4068 | BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm | SEINFRA | M2 | 4,50 | 200,96 | Duzentos Reais e Noventa e Seis Centavos | 904,32 | Novocentos e Quatro Reais e Trinta e Dois Centavos |
| 6.3.3 | C3513 | CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO | SEINFRA | UN | 5,00 | 77,86 | Setenta e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos | 389,30 | Trezentos e Oitenta e Nove Reais e Trinta Centavos |
| 6.3.4 | C3671 | CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM | SEINFRA | UN | 1,00 | 689,59 | Seiscentos e Oitenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos | 689,59 | Seiscentos e Oitenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos |
| 6.3.5 | C0985 | CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA | SEINFRA | UN | 2,00 | 243,52 | Duzentos e Quarenta e Três Reais e Cinquenta e Dois Centavos | 487,04 | Quatrocentos e Oitenta e Sete Reais e Quatro Centavos |
| 6.3.6 | C1151 | DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 5,00 | 52,94 | Cinquenta e Dois Reais e Noventa e Quatro Centavos | 264,70 | Duzentos e Sessenta e Quatro Reais e Setenta Centavos |
| 6.3.7 | C1242 | ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 13,00 | 6,63 | Seis Reais e Sessenta e Três Centavos | 86,19 | Oitenta e Seis Reais e Dezenove Centavos |
| 6.3.8 | C1618 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS | SEINFRA | UN | 5,00 | 389,06 | Trezentos e Oitenta e Nove Reais e Seis Centavos | 1.945,30 | Um Mil Novecentos e Quarenta e Cinco Reais e Trinta Centavos |
| 6.3.9 | C1898 | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PW/C'S | SEINFRA | M | 5,80 | 172,01 | Centos e Setenta e Dois Reais e Um Centavo | 997,66 | Novocentos e Noventa e Sete Reais e Sessenta e Seis Centavos |
| 6.3.10 | C1990 | PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 5,00 | 32,06 | Trinta e Dois Reais e Seis Centavos | 160,30 | Centos e Sessenta Reais e Trinta Centavos |

Comissão de Licitação
 512
 Morada Nova

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417D

ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

(Handwritten signatures)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-----------------|---|-------------------------|---|
| OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: 08/04/2019 | L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 46,09% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: 23,85% | VERSÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO |
| | | | REF. 12/2018 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|--------|--------|---|---------|-----|--------|--------------------|--|-----------------|---|
| 6.3.11 | C1996 | PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 5,00 | 34,01 | Trenta e Quatro Reais e Um Centavo | 170,05 | Cento e Setenta Reais e Cinco Centavos |
| 6.3.12 | C2271 | SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 5,00 | 95,01 | Noventa e Cinco Reais e Um Centavo | 475,05 | Quatrocentos e Setenta e Cinco Reais e Cinco Centavos |
| 6.3.13 | C2312 | TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA | SEINFRA | UN | 1,00 | 452,21 | Quatrocentos e Cinquenta e Dois Reais e Vinte e Um Centavos | 452,21 | Quatrocentos e Cinquenta e Dois Reais e Vinte e Um Centavos |
| 6.3.14 | C2504 | TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA | SEINFRA | UN | 13,00 | 80,61 | Oitenta Reais e Sessenta e Um Centavos | 1.047,93 | Um Mil Quarenta e Sete Reais e Noventa e Três Centavos |
| 6.4 | | RESERVATÓRIO E OBRAS HIDRÁULICAS | | | | | 0,00 | 5.616,92 | Cinco Mil Seiscentos e Dezesesseis Reais e Noventa e Dois Centavos |
| 6.4.1 | 16249 | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA | SEINFRA | UN | 1,00 | 846,94 | Oitocentos e Quarenta e Seis Reais e Noventa e Quatro Centavos | 846,94 | Oitocentos e Quarenta e Seis Reais e Noventa e Quatro Centavos |
| 6.4.2 | 18665 | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA | SEINFRA | UN | 1,00 | 362,64 | Trezentos e Sessenta e Dois Reais e Sessenta e Quatro Centavos | 362,64 | Trezentos e Sessenta e Dois Reais e Sessenta e Quatro Centavos |
| 6.4.3 | 16226 | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA | SEINFRA | UN | 1,00 | 176,63 | Cento e Setenta e Seis Reais e Sessenta e Três Centavos | 176,63 | Cento e Setenta e Seis Reais e Sessenta e Três Centavos |
| 6.4.4 | C0602 | CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 11,00 | 384,61 | Trezentos e Oitenta e Quatro Reais e Sessenta e Um Centavos | 4.230,71 | Quatro Mil Duzentos e Trinta Reais e Setenta e Um Centavos |
| 7 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 0,00 | 19.072,76 | Dezenove Mil Setenta e Dois Reais e Setenta e Seis Centavos |
| 7.1 | | ELETRODUTOS | | | | | 0,00 | 1.502,70 | Um Mil Quinhentos e Dois Reais e Setenta Centavos |
| 7.1.1 | C1205 | ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4" | SEINFRA | M | 75,00 | 12,72 | Doze Reais e Setenta e Dois Centavos | 954,00 | Novocentos e Cinquenta e Quatro Reais e Quinhentos e Quarenta e Oito Reais e Setenta Centavos |
| 7.1.2 | C1203 | ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1" | SEINFRA | M | 30,00 | 18,29 | Dezoito Reais e Vinte e Nove Centavos | 548,70 | Duzentos e Cinquenta e Quatro Reais e Quarenta Centavos |
| 7.2 | | QUADROS E CAIXAS | | | | | 0,00 | 254,40 | Quarenta Centavos |
| 7.2.1 | C2068 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO | SEINFRA | UN | 1,00 | 254,40 | Duzentos e Cinquenta e Quatro Reais e Quarenta Centavos | 254,40 | Duzentos e Cinquenta e Quatro Reais e Quarenta Centavos |

Comissão de Licitação
 514
 Maratã Moura

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417D

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável



ELETROCAMPO
 SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.



ELETROCAMPO
 SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|----------|---|----------|-----------------------|------------|---------|
| OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: | 08/04/2019 | L.S. Hora: | 85,20% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: | 23,85% | L.S. Mês: | 49,69% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | VERSÃO: | | REF. | 12/2018 |
| | | SINOPSE: | 026.1 COM DESOBERAÇÃO | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|-------|--------|---|---------|-----|----------|--------------------|--|-----------------|---|
| 7.3 | | CABOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | |
| 7.3.1 | C0540 | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 | SEINFRA | M | 1.260,00 | 4,29 | Quatro Reais e Vinte e Nove Centavos | 12.469,03 | Doze Mil Quatrocentos e Sessenta e Nove Reais e Três Centavos |
| 7.3.2 | C0554 | CABO EM PVC 1000V 4MM2 | SEINFRA | M | 936,00 | 5,73 | Cinco Reais e Setenta e Três Centavos | 5.405,40 | Cinco Mil Quatrocentos e Cinco Reais e Quarenta Centavos |
| 7.3.3 | C4533 | CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP | SEINFRA | M | 80,00 | 8,93 | Oito Reais e Noventa e Três Centavos | 714,40 | Cinco Mil Trezentos e Sessenta e Três Reais e Vinte e Oito Centavos |
| 7.3.4 | C0547 | CABO EM PVC 1000V 10MM2 | SEINFRA | M | 90,00 | 8,70 | Oito Reais e Setenta Centavos | 783,00 | Setecentos e Quatorze Reais e Quarenta Centavos |
| 7.3.5 | I0339 | CABO COBRE NU 35MM2 | SEINFRA | M | 15,00 | 13,53 | Treze Reais e Cinquenta e Três Centavos | 202,95 | Setecentos e Oitenta e Três Reais e Dois Centavos |
| 7.4 | | BASE, CHAVES E DISJUNTORES | | | | | | | |
| 7.4.1 | C1096 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A | SEINFRA | UN | 12,00 | 16,88 | Dezesseis Reais e Sessenta e Oito Centavos | 423,46 | Quatrocentos e Vinte e Três Reais e Quarenta e Seis Centavos |
| 7.4.2 | C1098 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A | SEINFRA | UN | 8,00 | 22,33 | Vinte e Dois Reais e Trinta e Três Centavos | 200,16 | Duzentos Reais e Dezesseis Centavos |
| 7.4.3 | C1101 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A | SEINFRA | UN | 2,00 | 22,33 | Vinte e Dois Reais e Trinta e Três Centavos | 178,64 | Cento e Setenta e Oito Reais e Sessenta e Quatro Centavos |
| 7.5 | | TOMADAS E INTERRUPTORES | | | | | | | |
| 7.5.1 | C1494 | INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | UN | 16,00 | 12,26 | Doze Reais e Vinte e Seis Centavos | 1.028,46 | Um Mil Vinte e Oito Reais e Quarenta e Seis Centavos |
| 7.5.2 | C1489 | INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | UN | 3,00 | 29,74 | Vinte e Nove Reais e Setenta e Quatro Centavos | 196,16 | Cento e Noventa e Seis Reais e Dezesseis Centavos |
| 7.5.3 | I2112 | TOMADA PARA COMPUTADOR, SISTEMA "X" | SEINFRA | UN | 5,00 | 12,39 | Doze Reais e Trinta e Nove Centavos | 89,22 | Oitenta e Nove Reais e Vinte e Dois Centavos |
| 7.5.4 | C2486 | TOMADA PTELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS | SEINFRA | UN | 4,00 | 21,55 | Vinte e Um Reais e Cinquenta e Cinco Centavos | 61,95 | Sessenta e Um Reais e Noventa e Cinco Centavos |
| 7.5.5 | C2493 | TOMADA UNIVERSAL 10A 250V | SEINFRA | UN | 35,00 | 11,71 | Onze Reais e Setenta e Um Centavos | 86,20 | Oitenta e Seis Reais e Vinte Centavos |
| 7.5.6 | C2490 | TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V | SEINFRA | UN | 4,00 | 46,27 | Quarenta e Seis Reais e Vinte e Sete Centavos | 409,65 | Quatrocentos e Nove Reais e Oitenta e Cinco Centavos |
| | | | | | | | | 185,08 | Cento e Oitenta e Cinco Reais e Oito Centavos |



João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417D

ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estêvão Saraiva Maia
 Responsável

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-----------------|---|-------------------------|------------------------------|
| OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: 08/04/2019 | L.S. Hora: 85,20% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: 23,95% | L.S. Mês: 40,09% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | FONTE: SEINFRA | VEIÇÃO REF.: 12/2018 |
| | | | 026.1 COM DISONERACÃO |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|------------|-------------------|--|---------|-----|--------|--------------------|---|-----------------|--|
| 7.6 | LUMINÁRIAS | | | | | | | | |
| 7.6.1 | C1669 | LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE | SEINFRA | UN | 8,00 | 46,49 | Quarenta e Seis Reais e Quarenta e Nove Centavos | 3.394,71 | Três Mil Trezentos e Noventa e Quatro Reais e Setenta e Um Centavos |
| 7.6.2 | C1640 | LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W | SEINFRA | UN | 10,00 | 52,47 | Cinquenta e Dois Reais e Quarenta e Sete Centavos | 371,92 | Trezentos e Setenta e Um Reais e Noventa e Dois Centavos |
| 7.6.3 | C1668 | LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W | SEINFRA | UN | 14,00 | 79,43 | Setenta e Nove Reais e Quarenta e Três Centavos | 524,70 | Quinhentos e Vinte e Quatro Reais e Setenta Centavos |
| 7.6.4 | C2090 | QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 1,00 | 995,28 | Novocentos e Noventa e Cinco Reais e Vinte e Oito Centavos | 995,28 | Um Mil Cento e Doze Reais e Dois Centavos |
| 7.6.5 | I9514 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO DE 570 KG | SEINFRA | UN | 1,00 | 390,79 | Trezentos e Noventa Reais e Setenta e Setenta e Nove Centavos | 390,79 | Novocentos e Noventa e Cinco Reais e Vinte e Oito Centavos |
| 8 | PINTURA | | | | | | | | |
| 8.1 | PARADES | | | | | | | | |
| 8.1.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 304,26 | 10,34 | Dez Reais e Trinta e Quatro Centavos | 3.146,05 | Três Mil Cento e Quarenta e Seis Reais e Cinco Centavos |
| 8.1.2 | C1207 | EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA | SEINFRA | M2 | 289,00 | 11,03 | Onze Reais e Três Centavos | 3.187,67 | Três Mil Cento e Oitenta e Sete Reais e Sessenta e Sete Centavos |
| 8.1.3 | C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS C/ MASSA | SEINFRA | M2 | 304,26 | 13,86 | Treze Reais e Oitenta e Seis Centavos | 4.217,04 | Quatro Mil Duzentos e Dezesseite Reais e Quatro Centavos |
| 8.1.4 | C1616 | LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS C/ MASSA | SEINFRA | M2 | 289,00 | 18,34 | Dezoito Reais e Trinta e Quatro Centavos | 5.300,26 | Cinco Mil Trezentos Reais e Vinte e Seis Centavos |
| 8.1.5 | C3487 | APLICAÇÃO DE LIQUILIBHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS | SEINFRA | M2 | 304,26 | 12,70 | Doze Reais e Setenta Centavos | 3.864,10 | Três Mil Oitocentos e Sessenta e Quatro Reais e Dez Centavos |
| 8.2 | TETO | | | | | | | | |
| 8.2.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 232,68 | 10,34 | Dez Reais e Trinta e Quatro Centavos | 5.630,85 | Cinco Mil Seiscentos e Trinta Reais e Oitenta e Cinco Centavos |
| 8.2.2 | C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS C/ MASSA | SEINFRA | M2 | 232,68 | 13,86 | Treze Reais e Oitenta e Seis Centavos | 2.405,91 | Dois Mil Quatrocentos e Cinco Reais e Noventa e Um Centavos |
| | | | | | | | | | Três Mil Duzentos e Vinte e Quatro Reais e Noventa e Quatro Centavos |

Comissão de Licitação
 516
 10/04/2019 - 09

João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil - CREA 2417D

ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

(Handwritten signatures)

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06/4-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocampo@gmail.com / eletrocampo@brisanet.com.br
 Fone/Fax: (88) 3422.1287 / (88) 3422.1722



| | | | | | |
|---|---|------------------------------|---|------------------|-------------------|
|  | | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | |
| | | OBRA: | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | DATA: 08/04/2019 | L.S. Hora: 85,20% |
| LOCAL: | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | BDI: 23,85% | VERSÃO | L.S. Mês: 48,69% | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | FONTE | SEINFRA | REF. 12/2018 | |
| | | | 026.1.COM DESONERAÇÃO | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO R\$ | EXTENSO | PREÇO TOTAL R\$ | EXTENSO |
|--------------------------------|--------|-----------|-------|-----|--------|--------------------|---------|-----------------|--|
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | | | |
| VALOR BDI TOTAL: 23,85% | | | | | | | | | |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | | |
| | | | | | | | EXTENSO | 221.961,27 | EXTENSO |
| | | | | | | | | 52.937,76 | Duzentos e Vinte e Um Mil Novecentos e Sessenta e Um Reais e Vinte e Sete Centavos |
| | | | | | | | | 274.899,03 | Cinquenta e Dois Mil Novecentos e Trinta e Sete Reais e Setenta e Seis Centavos |

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 274899,03 (Duzentos e Setenta e Quatro Mil Oitocentos e Noventa e Nove Reais e Três Centavos)

Declaramos que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

VALOR GLOBAL: R\$ 274.899,03 (Duzentos e Setenta e Quatro Mil Oitocentos e Noventa e Nove Reais e Três Centavos)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (cento e vinte) dias.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias corridos.

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL - 001 AGÊNCIA: 0863-X CONTA CORRENTE: 16.508-5 FAVORECIDO: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

PROponente: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ nº: 63.551.378/0001-01

ENDEREÇO: AV. MANOEL DE CASTRO FILHO N° 1130 - CENTRO - MORADA NOVA-CE

Atenciosamente,

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estevão Saldívar Maia
 Francisco Estevão Saldívar Maia
 Representante Legal (Por Procuração)
 RG nº 2007465605-2



João Moreira de Andrade
 João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil Crea CE - 2417/D
 Eng.º Civil - CREA 2417/D

CARTÓRIO HONORÁRIO 1º Ofício
 Reconheço como autêntica a(s) firma(s) de
Manoel Estevão Saldívar Maia
 e dou fe
 Morada Nova-Ce 08 de 04 de 2019
 vbaey

Manoel Honorário - Neto-Oficial
 Ariene de Lima Viana Leandro



| CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|---|-----------|-------------------|------------|------------------------|---------------|------------------|--|
| OBRA: | | CONCLUSÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE DOURADO | | DATA : 08/04/2019 | | L.S. Hora: 05,20% | | L.S. Mês: 49,69% | |
| LOCAL: | | LOCALIDADE DE DOURADO - SEDE RURAL - MORADA NOVA - CE | | BDI : 23,85% | | FONTE | | VERSÃO | |
| CLIENTE: | | PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE | | SEMPRA | | 026.LI COM DESONERACAO | | REF. 17/2018 | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | Total parcela | | |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3.900,48 | 50,00 | 50,00 | | | 100,00 | | |
| | | | 1.950,24 | 1.950,24 | | | 3.900,48 | | |
| 2 | PAREDES E PAINÉIS | 250,60 | 20,00 | 20,00 | 60,00 | | 100,00 | | |
| | | | 50,12 | 50,12 | 150,36 | | 250,60 | | |
| 3 | ESQUADRIAS E FERRAGENS | 37.162,28 | | | 50,00 | 50,00 | 100,00 | | |
| | | | | | 18.581,14 | 18.581,14 | 37.162,28 | | |
| 4 | REVESTIMENTOS | 93.920,29 | 50,00 | 20,00 | 30,00 | | 100,00 | | |
| | | | 46.960,15 | 18.784,06 | 28.176,08 | | 93.920,29 | | |
| 5 | PISOS | 21.551,94 | 60,00 | 40,00 | | | 100,00 | | |
| | | | 12.931,16 | 8.620,78 | | | 21.551,94 | | |
| 6 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | 20.756,95 | 35,00 | 35,00 | 30,00 | | 100,00 | | |
| | | | 7.284,93 | 7.284,93 | 6.227,09 | | 20.756,95 | | |
| 7 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 19.072,76 | 35,00 | 35,00 | 30,00 | | 100,00 | | |
| | | | 6.675,47 | 6.675,47 | 5.721,82 | | 19.072,76 | | |
| 8 | PINTURA | 25.345,97 | | | 60,00 | 40,00 | 100,00 | | |
| | | | | | 15.207,58 | 10.138,39 | 25.345,97 | | |
| 9 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 52.937,76 | 34,17 | 19,53 | 33,37 | 12,93 | 100,00 | | |
| | | | 18.088,83 | 10.338,74 | 17.665,33 | 6.844,86 | 52.937,76 | | |
| | | 274.899,03 | 93.920,90 | 53.684,34 | 91.729,40 | 35.564,39 | 274.899,03 | | |
| | | | 93.920,90 | 147.605,24 | 239.334,64 | 274.899,03 | | | |

Morada Nova/CE, 08 de abril de 2019.

ELETROCAMPUSERVE CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil - CREA 2417D

Comissão de Licitação
Fl. 518
Morada Nova - CE

(Handwritten signatures and initials)