

**CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT**Ref.: Tabela de Serviços SINAPI
(AGOSTO/2020)
e/ou composições PiniTCPO**NÃO DESONERADO****BDI 20,35%****SETOR DE ENGENHARIA DE NOVA SANTA HELENA-MT**

OBRA: REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT

DATA: 29/09/2020

LOCAL: AVENIDA JOSÉ EMILIO, NOVA SANTA HELENA - MT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UN. | QUANT. | PREÇO UNIT. (R\$) | PREÇO BDI. (R\$) | PREÇO FINAL (R\$) |
|---|--------------|---|------|--------|-------------------|------------------|-------------------|
| REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT | | | | | | | |
| 1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA 6.803,63 | | | | | | | |
| 1.1 | COMPOSIÇÃO | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | Und. | 1,00 | 5.653,20 | 6.803,63 | 6.803,63 |
| 2.0 DEMOLIÇÃO E RETIRADAS 3.625,77 | | | | | | | |
| 2.1 | SINAPI/97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 133,85 | 16,48 | 19,83 | 2.654,74 |
| 2.2 | SINAPI/97632 | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | m | 54,60 | 1,88 | 2,26 | 123,54 |
| 2.3 | SINAPI/97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | m² | 129,85 | 1,16 | 1,40 | 181,00 |
| 2.4 | SINAPI/97642 | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | m² | 129,85 | 2,08 | 2,50 | 324,55 |
| 2.5 | SINAPI/97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | m³ | 0,75 | 41,43 | 49,86 | 37,40 |
| 2.6 | SINAPI/97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | m³ | 105,00 | 2,41 | 2,90 | 304,55 |
| 3.0 PERGOLADO 12.284,86 | | | | | | | |
| 3.1 | COMPOSIÇÃO | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO | Und. | 1,00 | 10.207,61 | 12.284,86 | 12.284,86 |
| 4.0 PISOS 22.312,59 | | | | | | | |
| 4.1 | SINAPI/87263 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² | m² | 133,85 | 87,88 | 105,76 | 14.156,46 |
| 4.2 | SINAPI/88650 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. | m | 54,60 | 9,38 | 11,29 | 616,37 |
| 4.3 | SINAPI/92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | m² | 105,00 | 57,60 | 69,32 | 7.278,77 |
| 4.4 | COMPOSIÇÃO | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSIBILIDADE COM PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL 25X25 CM EM PASSEIO PÚBLICO | m² | 2,19 | 99,14 | 119,31 | 261,00 |
| 5.0 FORRO 9.946,72 | | | | | | | |
| 5.1 | SINAPI/96114 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. | m² | 129,85 | 58,00 | 69,80 | 9.049,96 |
| 5.2 | SINAPI/99054 | ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA | m² | 16,38 | 45,49 | 54,75 | 896,76 |
| 6.0 PINTURAS 10.995,18 | | | | | | | |
| FORRO GESSO | | | | | | | |
| 6.1 | SINAPI/88482 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 129,85 | 2,13 | 2,56 | 332,35 |
| 6.2 | SINAPI/88494 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 129,85 | 15,96 | 19,21 | 2.490,30 |
| 6.3 | SINAPI/88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 129,85 | 13,08 | 15,74 | 2.040,92 |
| PAREDES INTERNAS | | | | | | | |
| 6.4 | SINAPI/88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 173,16 | 1,65 | 1,99 | 343,86 |
| 6.5 | SINAPI/88495 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 173,16 | 8,73 | 10,51 | 1.819,32 |
| 6.6 | SINAPI/88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 173,16 | 11,57 | 13,92 | 2.411,17 |
| PAREDES EXTERNAS | | | | | | | |
| 6.7 | SINAPI/88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 58,95 | 1,65 | 1,99 | 117,06 |
| 6.8 | SINAPI/88495 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 58,95 | 8,73 | 10,51 | 619,36 |
| 6.9 | SINAPI/88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 58,95 | 11,57 | 13,92 | 820,85 |
| 7.0 LUMINÁRIAS 2472,49 | | | | | | | |
| 7.1 | SINAPI/97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | Und. | 50,00 | 30,57 | 36,79 | 1.839,55 |
| 7.2 | SINAPI/97608 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | Und. | 8,00 | 65,74 | 79,12 | 632,94 |
| 8.0 PAISAGISMO 928,00 | | | | | | | |
| 8.1 | COTAÇÃO | FORNECIMENTO DE PALMEIRA FÊNIX | Und. | 8,00 | 100,00 | 116,00 | 928,00 |
| 8.2 | SINAPI/98504 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | m² | 30,00 | 8,93 | 10,75 | 322,42 |

R\$ 69.369,24**KADE R. D. PORFÍRIO**

Eng. Civil CREA/MT 044319



CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT

OBRA: REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - CAMARA DE VEREADORES MUNICIPAL
LOCAL: AV. JOSÉ EMÍLIO DE MORAES
DATA: 29/09/2020

MEMORIAL DE CÁLCULO

| 1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA | | | | |
|---------------------------|---|---|--------|------|
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 3HR*3DIAS*4SEMANAS*3MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 1HR*1DIAS*4SEMANAS*3MESES | 1,00 | Und. |
| 2.0 DEMOLIÇÃO E RETIRADAS | | | | |
| 2.1 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | CONFORME PROJETO ARQUITETONICO (Auditório 83,85m² + Hall 7,20m²+ Tribuna 38,60m²) + Banheiros (2,75m² + 1,75m²) | 133,85 | m² |
| 2.2 | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada (10,75*2+7,80*2+3,70+1,95*2+4,95*2) | 54,60 | m |
| 2.3 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | (Auditório 83,85m² + Tribuna 38,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| 2.4 | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | (Auditório 83,85m² + Tribuna 38,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| 2.5 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | Estimado, Volume Referente a ornamento na parte superior da Camara. Vide Foto em memorial | 0,75 | m³ |
| 2.6 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | (Passeio estimado) 3*30m de calçamento + 3*5m de passagem | 105,00 | m² |
| 3.0 PERGOLADO | | | | |
| 3.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO | CONFORME PROJETO EM MEMORIAL E COMPOSIÇÃO | 1,00 | Und. |
| 4.0 PISOS | | | | |
| 4.1 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² | (Auditório 83,85m² + Hall 7,20m²+ Tribuna 38,60m²) + Banheiros (2,75m² + 1,75m²) | 133,85 | m² |
| 4.2 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada (10,75*2+7,80*2+3,70+1,95*2+4,95*2) | 54,60 | m |
| 4.3 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | (Passeio estimado) 3*30m de calçamento + 3*5m de passagem | 105,00 | m² |
| 4.4 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSIBILIDADE COM PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL 25X25 CM EM PASSEIO PÚBLICO | Metro Lineares em Calçamento no Formato T, 30m +5m = 35m *(0,25*0,25) | 2,19 | m² |
| 5.0 FORRO | | | | |
| 5.1 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. | (Auditório 83,85m² + Tribuna 36,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| 5.2 | ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada multiplicados por 0,30m de bora (10,75*2+7,80*2+3,70+1,95*2+4,95*2) | 16,38 | m² |
| 6.0 PINTURAS | | | | |
| FORRO GESSO | | | | |
| 6.1 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | (Auditório 83,85m² + Tribuna 36,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| 6.2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | (Auditório 83,85m² + Tribuna 36,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| 6.3 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | (Auditório 83,85m² + Tribuna 36,60m² + Hall 7,20m²) | 129,65 | m² |
| PAREDES INTERNAS | | | | |
| 6.4 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada multiplicado pelo pé-direito de 3,70m (10,75*2+7,80*2+3,70+1,95*2+4,95*2) | 173,16 | m² |

| | | | | |
|------------------------------------|---|--|--------|----------------|
| 6.5 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada multiplicado pelo pé-direito de 3,70m (10,75*2+7,80+3,70+1,95*2+4,95*2) | 173,16 | m ² |
| 6.6 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | Perímetro da Tribuna, Auditório e Hall de Entrada multiplicado pelo pé-direito de 3,70m (10,75*2+7,80+3,70+1,95*2+4,95*2) | 173,16 | m ² |
| PAREDES EXTERNAS | | | | |
| 6.7 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | Area da Fachada 13,10m*4,50m | 58,95 | m ² |
| 6.8 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | Area da Fachada 13,10m*4,50m | 58,95 | m ² |
| 6.9 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | Area da Fachada 13,10m*4,50m | 58,95 | m ² |
| 7.0 LUMINÁRIAS | | | | |
| 7.1 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | 1 a cada 4m ² da Area da Trinuna, Auditório e Hall (83,85+7,2+38,60)/4 + 15 Unidades nos cômodos da Camara. | 50,00 | Und. |
| 7.2 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | A ser instalado nas faces dos Muros na Parte Externa | 8,00 | Und. |
| 8.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | |
| 8.1 | FORNECIMENTO DE PALMEIRA FÊNIX | Unidades a serem instaladas no canteiro frontal | 8,00 | m ² |
| 8.2 | PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 | Area de Passeio subtraídos do calçamento a ser executado em paver | 30,00 | m ² |

**CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA
HELENA-MT**Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (AGOSTO/2020)
e/ou composições PiniTCPO**BDI 20,35%****COORDENAÇÃO DE PROJETOS****OBRA:** REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE NOVA SANTA**DATA:** 29/09/2020**LOCAL:** AVENIDA JOSÉ EMILIO, NOVA SANTA HELENA - MT**LEIS SOCIAIS:** 114,11%**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ESTRUTURAL**

| COMPOSIÇÃO | | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO | | | UN | |
|-----------------------|--|--|------------|--------------------|--------------------|--|
| SINAPI OU COT MERCADO | COMPONENTES | UN | Quantidade | Custos Unit. (R\$) | Custos Total (R\$) | |
| MATERIAL | | | | | | |
| 4006 | MADEIRA SERRADA NAO APARELHADA DE PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M3 | 3,807 | 1697,35 | 6.461,81 | |
| 39996 | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM) | M | 1,000 | 2,50 | 2,50 | |
| 39997 | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" | UN | 4,00 | 0,21 | 0,84 | |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | M3 | 0,80 | 112,74 | 90,19 | |
| 94970 | CONCRETO FCK = 20MPÁ, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | M3 | 0,80 | 308,03 | 246,42 | |
| 40905 | VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | M2 | 77,10 | 20,20 | 1.557,42 | |
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 60,00 | 19,67 | 1.180,20 | |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 42,00 | 15,91 | 668,22 | |
| | | | | TOTAL | 10.207,61 | |

A mão de obra foi feita com base na composição 10666/ORSE (JANEIRO/2018). Foi multiplicado o coeficiente de hora para um profissional assentar um metro de peça do pergolado.

| | | | | |
|----------------------|--|---|--|--|
| Memorial de Cálculo: | Servente -> 0,5h/ metro de peça assentada | 86,2 metros de peça assentada => 0,5*86,2= 43,10h | | |
| | Carpinteiro -> 0,7h/metro de peça assentada | 86,2 metros de peça assentada => 0,7*86,2= 60,34h | | |
| Memorial de Cálculo: | ESCAVAÇÃO - 0,8*0,5*0,5*4 = 0,8M³ | | | |
| Memorial de Cálculo: | CONCRETO/LANÇAMENTO - 0,8*0,5*0,5*10 =0,8M³ | | | |
| Memorial de Cálculo: | VERNIZ SINTÉTICO - ÁREA DE PINTURA DA MADEIRA | | | |
| Memorial de Cálculo: | VERGALHÃO - 0,25*4 = 1,0m | | | |
| Memorial de Cálculo: | PORCA = 4(CADA VERGALHÃO DEVE RECEBER UMA PORCA) | | | |

**CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-
MT**Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (AGOSTO/2020)
e/ou composições PiniTCPO**BDI 20,35%****COORDENAÇÃO DE PROJETOS****OBRA:** REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-
LOCAL: AVENIDA JOSÉ EMILIO, NOVA SANTA HELENA - MT
DATA: 29/09/2020
LEIS SOCIAIS: 114,11%**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL**

| COMPOSIÇÃO | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UN | Quantidade | Custos Unit. (R\$) | Custos Total (R\$) |
|--------------------|---|----|------------|--------------------|--------------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 90780 | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 108,00 | 32,00 | 3.456,00 |
| 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 24,00 | 91,55 | 2.197,20 |
| Total | | | | | 5.653,20 |

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

| COMPONENTES | UN | CÁLCULO |
|---|----|---------------------------|
| MATERIAL | | |
| MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3HR*3DIAS*4SEMANAS*3MESES |
| ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1HR*2DIAS*4SEMANAS*3MESES |

**CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT**

OBRA: LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA HELENA
PROP.:
DATA: JULHO/2020

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| SERVIÇO: | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSIBILIDADE COM PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL 25X25 CM EM PASSEIO | | | | UNIDADE: | M2 |
|-------------------------------|--|---------------------------------------|---------|-------------|------------|--------------|
| CÓDIGO: | COMP PAV 004 AMM | CÓDIGO REFERÊNCIA: | | | 07324/ORSE | CUSTO |
| CÓDIGO | SINAPI | COMPONENTES | UNIDADE | COEFICIENTE | CUSTO | CUSTO |
| 1379 | INSUMO | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 1,3000 | 0,49 | 0,63 |
| 1381 | INSUMO | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | KG | 4,5000 | 0,65 | 2,92 |
| | COTAÇÃO | PISO PODOTÁTIL 25X25 CM | M2 | 1,0500 | 81,60 | 85,68 |
| 88309 | SERVIÇO | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3000 | 19,81 | 5,94 |
| 88316 | SERVIÇO | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2500 | 15,91 | 3,97 |
| CUSTO UNITÁRIO TOTAL : | | | | | | 99,14 |



CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA HELENA-MT

Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (AGOSTO/2020)
e/ou composições PiniTCPO

0

BDI

20,35%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: LOCAL: DATA: 29/09/2020 LEIS SOCIAIS: 114,11%

BDI

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | PERCENTUAL (%) |
|------------|--|-------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 6,00 |
| 1.1 | AC - Administração Central | 3,00 |
| 1.2 | SG - Seguro e Garantia | 0,80 |
| 1.3 | C - Riscos | 0,97 |
| 1.4 | DF - Custos Financeiras | 1,23 |
| 2.0 | LUCRO | 7,06 |
| 2.1 | L - Lucro Operacional | 7,06 |
| 3.0 | TRIBUTOS | 5,65 |
| 3.1 | **ISS | 2,00 |
| 3.2 | Cofins | 3,00 |
| 3.3 | Pis | 0,65 |
| 3.4 | Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13 | 0,00 |

**ISS - Repassado pelo município

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO

20,35%

VALOR DA OBRA

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)}{(1-i)}$$

-1

****ISS - Imposto Sobre Serviços**

5,00% ISS - Repassado pelo município

40% % SOBRE MÃO DE OBRA

COTAÇÃO PALMEIRA FÊNIX



| Empresa | Resp. Orçamento | CNPJ | Data | Telefone | Item | Valor Unitário |
|---|----------------------------|--------------------|------------|----------------|---|----------------|
| B.O FRANSCHISCHETTI | BRIGIDA O. FRANSCHISCHETTI | 08.646.252/0001-02 | 21/09/2020 | 66-9-9922-2006 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 169,00 |
| CASA DAS FLORES | RUTH MARTINS SEVERINO | 21.483.918/0001-09 | 14/09/2020 | 66.9.9912-3500 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 100,00 |
| N.A CORREIA PECEGUEIRO | | 07.353.987/0001-77 | 14/09/2020 | 66 3532-7741 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 120,00 |
| SORRISO PLANTAS E MUDAS EIRELLI | CICERO ROBERTO | 30.097.370/0001-50 | 21/09/2020 | 66 3545-0488 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 75,00 |
| STROCHERA FLORICULTURA PAISAGISMO LTDA. | ALINI DOS SANTOS | 09.633.803/0001-58 | 14/09/2020 | 66 3531-6016 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 70,00 |
| VIVEIRO ROSA DOS VENTOS | EVELYS ALINE BATUTA | 31.501.607/0001-89 | 14/09/2020 | 66 9.9637-8666 | Fornecimento de Palmeira Fênix 70cm a 100cm | RS 90,00 |
| Média | | | | | | RS 104,00 |
| Mediana considerada | | | | | | RS 100,00 |
| Menor Preço | | | | | | RS 70,00 |
| Valor Considerado na Cotação | | | | | | RS 100,00 |