

COMPOSIÇÃO DO BDI



| | |
|------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica Nº SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | | |
|----------------------|-------------------------|--------------|--------|---------|
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICIT
 RUBRICA 416
6

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|------------------|------------------|-------------|
| Benefício | | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,80 |
| L | Lucro | 7,40 |
| TOTAL | | 8,20 |

| Despesas Indiretas | | |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| AC | Administração central | 4,00 |
| DF | Despesas financeiras | 1,23 |
| R | Riscos | 1,27 |
| TOTAL | | 6,50 |

| I Impostos | | |
|-------------------|--------|--------------|
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 2,00 |
| | PIS | 0,65 |
| | CPRB | 4,50 |
| TOTAL | | 10,15 |

BDI = 28,35%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

ITAPAJÉ
 CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
 LTDA:1093303500
 0137
 35000137

Assinado de forma digital por ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA:1093303500
 Dados: 2024.08.07 14:33:50 -03'00'

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
 José Elihu Bastos Lira
 Sócio Administrador

ELLEN SARA AGUIAR BASTOS
 LIRA:05036099354

Assinado de forma digital por ELLEN SARA AGUIAR BASTOS LIRA:05036099354
 Dados: 2024.08.07 14:32:04 -03'00'

ELLEN SARA AGUIAR BASTOS LIRA
 RNP 061963074-4
 Engenheira Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 29,35% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 | Composições Preços | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 | | | | | |

COMISSÃO DE LICIT

FI 417

RUBRICA

| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| 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 | 17,85 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,66 |
| B4 | 13° Salário | 11,03 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,05 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,59 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 12,35 | 9,33 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04 | 0,03 |
| TOTAL | | 48,36 | 19,04 |

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,72 | 1,30 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,87 | 2,17 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46 | 0,35 |
| TOTAL | | 10,70 | 8,09 |

| | | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12 | 3,20 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46 | 0,35 |
| TOTAL | | 8,58 | 3,55 |

A + B + C + D = 84,44 47,48



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | |
|------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------|--------|---------|
| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Compartilhadas Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 418
RUBRICA m

| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| 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 | 17,86 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,86 | 0,64 |
| B4 | 13º Salário | 11,10 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,06 | 0,04 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,66 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 13,56 | 10,18 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04 | 0,03 |
| TOTAL | | 49,69 | 19,86 |

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,56 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,94 | 0,71 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,65 | 1,99 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47 | 0,35 |
| TOTAL | | 9,75 | 7,32 |

| | | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,35 | 3,34 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,47 | 0,35 |
| TOTAL | | 8,82 | 3,69 |

A + B + C + D = 85,06 47,67

ITAPAJE
CONSTRUCAO
E SERVICOS
LTDA:109330
35000137

Assinado de forma
digital por ITAPAJE
CONSTRUCAO E
SERVICOS
LTDA:10933035000137
Dados: 2024.08.07
14:33:40 -03'00'

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
José Elihu Bastos Lira
Sócio Administrador

ELLEN SARA
AGUIAR BASTOS
LIRA:05036099354

Assinado de forma digital
por ELLEN SARA AGUIAR
BASTOS LIRA:05036099354
Dados: 2024.08.07
14:31:52 -03'00'

ELLEN SARA AGUIAR BASTOS LIRA
RNP 061963074-4
Engenheira Civil

COMISSAO DE LICITACAO
FI _____ 419
RUBRICA _____ m



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10.2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06.2024 |
| Composições Proprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI u20
RUBRICA va

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I0537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | 29,0000 | 29,5800 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 23,6900 | 23,6900 |
| I1691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | 11,9500 | 53,7750 |
| I1725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 11,8800 | 1,7820 |
| TOTAL Material: | | | | | | 108,8270 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,00000000 | 18,4600 | 36,9200 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 36,9200 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 145,75 |
| VALOR UNITÁRIO: | 145,75 |
| VALOR BDI (28.35%): | 41,32 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 41,32 |
| VALOR COM BDI: | 187,07 |
| VALOR TOTAL: | 874,50 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.122,42 |
| TOTAL GERAL: | 1.122,42 |

2.1. C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 1,15000000 | 84,1400 | 96,7610 |
| TOTAL Material: | | | | | | 96,7610 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 5,00000000 | 24,1600 | 120,8000 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 7,00000000 | 18,4600 | 129,2200 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 250,0200 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|---------|------|-------------|----------------|----------|
| C0170 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3 | 0,30000000 | 517,6900 | 155,3070 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 155,3070 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 502,09 |
| VALOR UNITÁRIO: | 502,09 |
| VALOR BDI (28.35%): | 142,34 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 142,34 |
| VALOR COM BDI: | 644,43 |
| VALOR TOTAL: | 1.958,15 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 2.513,28 |
| TOTAL GERAL: | 2.513,28 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28.35% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 94,44% | 47,48% | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 95,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 | Composições Próprias | | 0,00% | 0,00% | |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 | | | | | |

COMISSAO DE L.C.
FI 421
RUBRICA M

2.2. C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|----------------------------------|---------|------|--------------|----------------|---------|
| I2081 | TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM | SEINFRA | UN | 235.00000000 | 0.3900 | 91,6500 |
| TOTAL Material: | | | | | | 91,6500 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 8.50000000 | 24,1600 | 205,3600 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 9.20000000 | 18,4600 | 169,8320 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 375,1920 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|---------|------|-------------|----------------|----------|
| C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0.30000000 | 453,5600 | 136,0680 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 136,0680 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 602,91 |
| VALOR UNITÁRIO: | 602,91 |
| VALOR BDI (28.35%): | 170,92 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 170,92 |
| VALOR COM BDI: | 773,83 |
| VALOR TOTAL: | 1.175,67 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.508,97 |
| TOTAL GERAL: | 1.508,97 |

2.3. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,00610000 | 62,1000 | 0,3788 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 2.43000000 | 0,5300 | 1,2879 |
| TOTAL Material: | | | | | | 1,6667 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,10000000 | 24,1600 | 2,4160 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,15000000 | 18,4600 | 2,7690 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 5,1850 |

| | |
|----------------------------|-------|
| VALOR: | 6,85 |
| VALOR UNITÁRIO: | 6,85 |
| VALOR BDI (28.35%): | 1,94 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 1,94 |
| VALOR COM BDI: | 8,79 |
| VALOR TOTAL: | 66,79 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 85,73 |
| TOTAL GERAL: | 85,73 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10:00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | | |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10.2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06.2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 422
RUBRICA _____

2.4. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 24,1600 | 14,4960 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 18,4600 | 11,0760 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 25,5720 |

| Serviço | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 932,1200 | 23,3030 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 23,3030 |

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| VALOR: | 48,88 |
| VALOR UNITÁRIO: | 48,88 |
| VALOR BDI (28,35%): | 13,86 |
| VALOR BDI PADRÃO (28,35%): | 13,86 |
| VALOR COM BDI: | 62,74 |
| VALOR TOTAL: | 476,58 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 611,72 |
| TOTAL GERAL: | 611,72 |

2.5. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,00660000 | 96,59 | 0,63 |
| 00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | SINAPI | M | 1,00500000 | 22,68 | 22,79 |
| TOTAL Material: | | | | | 23,42 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 25,11 | 5,76 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 19,98 | 4,58 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 10,34 |

| Serviço | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00180000 | 530,53 | 0,95 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,95 |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| VALOR: | 34,71 |
| VALOR UNITÁRIO: | 34,71 |
| VALOR BDI (28,35%): | 9,84 |
| VALOR BDI PADRÃO (28,35%): | 9,84 |
| VALOR COM BDI: | 44,55 |
| VALOR TOTAL: | 1.440,47 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.848,83 |
| TOTAL GERAL: | 1.848,83 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28.35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85.06% | 47.67% | 06/2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0.00% | 0.00% | |

COMISSÃO DE LICIT
FI 428
RUBRICA 24

2.6. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0111 AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 1,10000000 | 52,0100 | 57,2110 |
| TOTAL Material: | | | | | 57,2110 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,70000000 | 18,4600 | 31,3820 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 31,3820 |

| | |
|-----------------------------------|----------|
| VALOR: | 88,59 |
| VALOR UNITÁRIO: | 88,59 |
| VALOR BDI (28.35%): | 25,12 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 25,12 |
| VALOR COM BDI: | 113,71 |
| VALOR TOTAL: | 2,325,49 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 2,984,89 |
| TOTAL GERAL: | 2,984,89 |

2.7. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00042408 LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | 1,01 | 1,05 |
| TOTAL Material: | | | | | 1,05 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | 25,11 | 0,35 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | 19,98 | 0,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 0,44 |

| | |
|-----------------------------------|--------|
| VALOR: | 1,49 |
| VALOR UNITÁRIO: | 1,49 |
| VALOR BDI (28.35%): | 0,42 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 1,91 |
| VALOR TOTAL: | 156,45 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 200,55 |
| TOTAL GERAL: | 200,55 |

2.8. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,02130000 | 7,07 | 0,15 |
| 00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,29940000 | 9,85 | 2,94 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10.2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06.2024 |
| Composições Próprias | | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 424
RUBRICA m

| | | | | | | |
|----------|---|--------|---|------------|-----------------|-------|
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,12500000 | 4,48 | 14,00 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2,50000000 | 3,09 | 7,72 |
| | | | | | TOTAL Material: | 24,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|--|--------|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,62680000 | 24,79 | 40,32 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,41490000 | 25,11 | 35,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,04170000 | 19,98 | 60,77 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | 136,61 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,23150000 | 385,08 | 474,22 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 474,22 |

| | |
|-----------------------------------|----------|
| VALOR: | 635,64 |
| VALOR UNITÁRIO: | 635,64 |
| VALOR BDI (28.35%): | 180,20 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 180,20 |
| VALOR COM BDI: | 815,84 |
| VALOR TOTAL: | 3.337,10 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 4.283,10 |
| TOTAL GERAL: | 4.283,10 |

3.1. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|--------|------|-------------|-----------------|-------|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | 1,01 | 1,04 |
| | | | | | TOTAL Material: | 1,04 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|--|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | 25,11 | 0,35 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | 19,98 | 0,10 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | 0,45 |

| | |
|-----------------------------------|--------|
| VALOR: | 1,49 |
| VALOR UNITÁRIO: | 1,49 |
| VALOR BDI (28.35%): | 0,42 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 1,91 |
| VALOR TOTAL: | 195,60 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 250,70 |
| TOTAL GERAL: | 250,70 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28.35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85.06% | 47.67% | 06/2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0.00% | 0.00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 425
RUBRICA m

3.2. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,02130000 | 7,07 | 0,15 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,29940000 | 9,85 | 2,94 |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,12500000 | 4,48 | 14,00 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2,50000000 | 3,09 | 7,72 |
| TOTAL Material: | | | | | | 24,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,62680000 | 24,79 | 40,32 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,41490000 | 25,11 | 35,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,04170000 | 19,98 | 60,77 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 136,61 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,23150000 | 385,08 | 474,22 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 474,22 |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| VALOR: | 635,64 |
| VALOR UNITÁRIO: | 635,64 |
| VALOR BDI (28.35%): | 180,20 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 180,20 |
| VALOR COM BDI: | 815,84 |
| VALOR TOTAL: | 4.169,80 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 5.351,91 |
| TOTAL GERAL: | 5.351,91 |

4.1. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,35410000 | 25,11 | 8,89 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,19570000 | 19,98 | 43,87 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 52,76 |

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| VALOR: | 52,76 |
| VALOR UNITÁRIO: | 52,76 |
| VALOR BDI (28.35%): | 14,96 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 14,96 |
| VALOR COM BDI: | 67,72 |
| VALOR TOTAL: | 94,97 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 121,90 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28.35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85.08% | 47.67% | 08/2024 |
| Concepções Próprias | PRÓPRIA | 0.00% | 0.00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 416
RUBRICA m

| | |
|---------------------|---------------|
| TOTAL GERAL: | 121,90 |
|---------------------|---------------|

4.2. C1803 MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,16850000 | 62,1000 | 10,4639 |
| 10441 CAL HIDRATADA | SEINFRA | KG | 17,90800000 | 0,7100 | 12,7147 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 31,04800000 | 0,5300 | 16,4554 |
| 11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 0,13800000 | 84,1400 | 11,6113 |
| 12082 TIJOLO MACIÇO COMUM | SEINFRA | UN | 174,90000000 | 0,3500 | 61,2150 |
| TOTAL Material: | | | | | 112,4603 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 12391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 3,86000000 | 24,1600 | 93,2576 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 6,32000000 | 18,4600 | 116,6672 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 209,9248 |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| VALOR: | 322,39 |
| VALOR UNITÁRIO: | 322,39 |
| VALOR BDI (28.35%): | 91,40 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 91,40 |
| VALOR COM BDI: | 413,79 |
| VALOR TOTAL: | 1.934,34 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 2.482,74 |
| TOTAL GERAL: | 2.482,74 |

4.3 C4852 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM JMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|----------|
| 19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA | SEINFRA | UN | 1,20000000 | 5,2200 | 6,2640 |
| 19153 PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 279,2500 | 111,7000 |
| 19152 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 66,7200 | 26,6880 |
| 19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR | SEINFRA | M2 | 1,03000000 | 15,6800 | 16,1504 |
| TOTAL Material: | | | | | 180,8024 |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| VALOR: | 160,80 |
| VALOR UNITÁRIO: | 160,80 |
| VALOR BDI (28.35%): | 45,55 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 45,55 |
| VALOR COM BDI: | 206,35 |
| VALOR TOTAL: | 1.929,60 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 2.476,60 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Consumos Próprios | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 427
RUBRICA _____ m

| | |
|---------------------|----------|
| TOTAL GERAL: | 2.476,68 |
|---------------------|----------|

4.4. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA. E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1.04000000 | 1,01 | 1,05 |
| TOTAL Material: | | | | | | 1,05 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0.01400000 | 25,11 | 0,35 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0.00500000 | 19,98 | 0,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 0,44 |

| | |
|-----------------------------------|--------|
| VALOR: | 1,49 |
| VALOR UNITÁRIO: | 1,49 |
| VALOR BDI (28,35%): | 0,42 |
| VALOR BDI PADRÃO (28,35%): | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 1,91 |
| VALOR TOTAL: | 154,96 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 198,64 |
| TOTAL GERAL: | 198,64 |

4.5. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0.02130000 | 7,07 | 0,15 |
| 00005068 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0.29940000 | 9,85 | 2,94 |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3.12500000 | 4,48 | 14,00 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2.50000000 | 3,09 | 7,72 |
| TOTAL Material: | | | | | | 24,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1.62680000 | 24,79 | 40,32 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1.41490000 | 25,11 | 35,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3.04170000 | 19,98 | 60,77 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 136,61 |

| Serviço | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1.23150000 | 385,08 | 474,22 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 474,22 |

| | |
|------------------------|--------|
| VALOR: | 635,64 |
| VALOR UNITÁRIO: | 635,64 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 428
RUBRICA _____ m

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR BDI (28.35%): | 180,20 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 180,20 |
| VALOR COM BDI: | 815,84 |
| VALOR TOTAL: | 3.305,33 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 4.242,37 |
| TOTAL GERAL: | 4.242,37 |

4.6. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10035 AGUARRÁS MINERAL | SEINFRA | L | 0,05000000 | 15,0800 | 0,7540 |
| 11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES | SEINFRA | L | 0,12000000 | 9,5000 | 1,1400 |
| 11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,25000000 | 0,5200 | 0,1300 |
| 12097 TINTA LATEX ACRÍLICA | SEINFRA | L | 0,17000000 | 16,4900 | 2,8033 |
| TOTAL Material: | | | | | 4,8273 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 19,1000 | 6,6850 |
| 12395 PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 24,1600 | 9,6640 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 16,3490 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 21,18 |
| VALOR UNITÁRIO: | 21,18 |
| VALOR BDI (28.35%): | 6,00 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 6,00 |
| VALOR COM BDI: | 27,18 |
| VALOR TOTAL: | 1.524,96 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.956,96 |
| TOTAL GERAL: | 1.956,96 |

5.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,00660000 | 96,59 | 0,63 |
| 00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | SINAPI | M | 1,00500000 | 22,68 | 22,79 |
| TOTAL Material: | | | | | 23,42 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 25,11 | 5,76 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 19,98 | 4,58 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 10,34 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00180000 | 530,53 | 0,95 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 |

| | | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28.35% | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 429
RUBRICA _____ m

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| TOTAL Serviço: | 0,95 |
| VALOR: | 34,71 |
| VALOR UNITÁRIO: | 34,71 |
| VALOR BDI (28.35%): | 9,84 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 9,84 |
| VALOR COM BDI: | 44,55 |
| VALOR TOTAL: | 1.388,40 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.782,00 |
| TOTAL GERAL: | 1.782,00 |

5.2. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | 1,01 | 1,05 |
| TOTAL Material: | | | | | | 1,05 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | 25,11 | 0,35 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | 19,98 | 0,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 0,44 |

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| VALOR: | 1,49 |
| VALOR UNITÁRIO: | 1,49 |
| VALOR BDI (28.35%): | 0,42 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 1,91 |
| VALOR TOTAL: | 143,04 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 183,36 |
| TOTAL GERAL: | 183,36 |

5.3. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,02130000 | 7,07 | 0,15 |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,29940000 | 9,85 | 2,94 |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,12500000 | 4,48 | 14,00 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2,50000000 | 3,09 | 7,72 |
| TOTAL Material: | | | | | | 24,81 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,62680000 | 24,79 | 40,32 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,41490000 | 25,11 | 35,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,04170000 | 19,98 | 60,77 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28.35% |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 | Composições Própria | PROPRIA |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 | | |

COMISSÃO DE L
FI 430
RUBRICA M

| | |
|--|--------|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | 136,61 |
|--|--------|

| Serviço | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,23150000 | 385,08 | 474,22 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 474,22 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 635,64 |
| VALOR UNITÁRIO: | 635,64 |
| VALOR BDI (28.35%): | 180,20 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 180,20 |
| VALOR COM BDI: | 815,84 |
| VALOR TOTAL: | 3.051,07 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 3.916,03 |
| TOTAL GERAL: | 3.916,03 |

6.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,00660000 | 96,59 | 0,63 |
| 00004059 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO. COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | SINAPI | M | 1,00500000 | 22,68 | 22,79 |
| TOTAL Material: | | | | | | 23,42 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 25,11 | 5,76 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | 19,98 | 4,58 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 10,34 |

| Serviço | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00180000 | 530,53 | 0,95 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,95 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | 34,71 |
| VALOR UNITÁRIO: | 34,71 |
| VALOR BDI (28.35%): | 9,84 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 9,84 |
| VALOR COM BDI: | 44,55 |
| VALOR TOTAL: | 1.388,40 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 1.782,00 |
| TOTAL GERAL: | 1.782,00 |

6.2. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | 1,01 | 1,05 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | DATA: | 30/07/2024 | BDI: | 28.35% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% | 06/2024 |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 | COMISSÃO DE LICITAÇÃO RUBRICA 431 | | | | |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 | PROPRIA 0,00% 0,00% | | | | |

| | |
|----------------|------|
| TOTAL Material | 1,05 |
|----------------|------|

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | 25,11 | 0,35 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | 19,98 | 0,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 0,44 |

| | |
|----------------------------|--------|
| VALOR: | 1,49 |
| VALOR UNITÁRIO: | 1,49 |
| VALOR BDI (28.35%): | 0,42 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 1,91 |
| VALOR TOTAL: | 143,04 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 183,36 |
| TOTAL GERAL: | 183,36 |

6.3. 94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,02130000 | 7,07 | 0,15 |
| 00005068 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | SINAPI | KG | 0,29940000 | 9,85 | 2,94 |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 3,12500000 | 4,48 | 14,00 |
| 00004517 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 2,50000000 | 3,09 | 7,72 |
| TOTAL Material | | | | | 24,81 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,62680000 | 24,79 | 40,32 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,41490000 | 25,11 | 35,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,04170000 | 19,98 | 60,77 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 136,61 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 1,23150000 | 385,08 | 474,22 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 474,22 | |

| | |
|----------------------------|---------|
| VALOR: | 635,6 |
| VALOR UNITÁRIO: | 635,6 |
| VALOR BDI (28.35%): | 180,2 |
| VALOR BDI PADRÃO (28.35%): | 180,2 |
| VALOR COM BDI: | 815,8 |
| VALOR TOTAL: | 3.051,0 |
| VALOR TOTAL COM BDI: | 3.916,0 |
| TOTAL GERAL: | 3.916,0 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM - 12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% | 10/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85.06% | 47.67% | 06/2024 |
| Nº DA LICITAÇÃO: | Dispensa Eletrônica N° SI-DL002/2024 | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0.00% | 0.00% | |
| DATA/HORA: | 30-07-2024 às 10-00 | | | | | |

COMISSAO DE L
FI 452
RUBRICA M

ITAPAJE Assinado de forma digital por ITAPAJE
CONSTRUCAO CONSTRUCAO E
E SERVICOS SERVICOS
LTDA:10933035 LTDA:10933035000137
000137 Dados: 2024.08.07
14:33:23 -03'00'

ITAPAJÉ CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA
José Elihu Bastos Lira
Sócio Administrador

ELLEN SARA Assinado de forma digital por ELLEN SARA AGUIAR BASTOS LIRA:05036099354
AGUIAR BASTOS Dados: 2024.08.07 14:51:52
LIRA:05036099354 -03'00'

ELLEN SARA AGUIAR BASTOS LIRA
RNP 061963074-4
Engenheira Civil

CONSTRUSIGA

INOVAÇÕES

CARTA PROPOSTA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI 435

RUBRICA M

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE

At.:
Comissão Permanente de Licitação

DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE

Prezados Senhores,

O Valor total da proposta é de **R\$44.041,67 - (quarenta e quatro mil quarenta e um reais e sessenta e sete centavos)**, conforme orçamento, planilha de preços, composição de preços unitários e cronograma físico financeiro em anexo, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma, **com prazo de execução de 60 (sessenta) dias**.

E, o prazo de Validade desta proposta é de 60 (Sessenta dias), contados a partir desta data de apresentação.

PROPONENTE: J E MARTINS DA SILVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CNPJ: 42.305.921/0001-02

ENDEREÇO: RUA TANCREDO GOMES DA MOTA, Nº 31 – CENTRO – IRAUÇUBA – CE

FONE: (85)98881-6998

EMAIL: CONSTRUSIGAINOVACOES@GMAIL.COM

BANCO: ITAÚ – AGÊNCIA 6223 – CONTA CORRENTE Nº 99663-5

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para este fim o(s) Sr. JOSÉ ELSON MARTINS DA SILVA, portador da carteira de Identidade nº 2974927 SSP/CE e CPF nº 069.568.933-98, como representante legal desta empresa.

Declaramos que nos preços propostos, estão inclusas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, carga, transportes, seguros, descarga e montagem.

J E MARTINS DA SILVA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ: 42.305.921/0001-02

Rua Tancredo Gomes da Mota, 31 Centro CEP: 62.620-000 Irauçuba-CE

Contato: (85) 988816998 Email: construsigainovacoes@gmail.com

CAROLINA AZEVEDO
RIBEIRO: 07070317
212070317 2024.07.29

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Esta empresa está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos que esta empresa não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal.

Declaramos que esta empresa não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

Declaramos que esta empresa cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei N° 8.213, de 1991.

Declaramos que esta empresa tem o total compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaro que a proposta apresentada para essa licitação foi elaborada de maneira independente, de acordo com o que é estabelecido na Instrução Normativa n° 2 de 16 de setembro de 2009 da SLTI/MP.

Projetando e construindo

J E MARTINS DA SILVA CONSTRUCOES E SERVICOS
CNPJ: 42.305.921/0001-02

Rua Tancredo Gomes da Mota, 31 Centro CEP: 62.620-000 Irauçuba-CE
Contato: (85) 988816998 Email: construsigainovacoes@gmail.com

CAROLINA AZEVEDO
CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242
RIBEIRO:070317
212070317 2024.07.29

CONSTRUSIGA

INOVAÇÕES

Irauçuba, 30 de julho de 2024.

COMISSAO DE LICITA

FI 457

RUBRICA ✓

Resp. José Elson Martins da Silva
Sócio - Proprietário.
CPF: 069.568.933-98

JOSE ELSON JOSE ELSON
MARTINS DA MARTINS DA
SILVA:069568 SILVA:06956893398
93398 2024.07.29
14:14:18-03'00'

Projetando e construindo

J E MARTINS DA SILVA CONSTRUCOES E SERVICOS
CNPJ: 42.305.921/0001-02

Rua Tancredo Gomes da Mota, 31 Centro CEP: 62.620-000 Irauçuba-CE
Contato: (85) 988816998 Email: construsigainovacoes@gmail.com

CAROLINA CAROLINA
AZEVEDO AZEVEDO
RIBEIRO:070317 RIBEIRO:07242
2024.07.29



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE
DESCRIÇÃO: DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024
LOCAL: SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE

DATA: 30/07/2024 **BDI:** 28,35%
VERSÃO
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,14% **HORA** **MES**
SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,46%
 85,06% 47,67%

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|---------------------------|--------|---|---------|---------|--------|--------------------|------------|-----------------|--------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 1 PLACA DA OBRA | | | | | | | | | |
| 1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 150,03 | R\$ 192,56 | R\$ 900,18 | R\$ 1.155,36 |
| 2 SÃO JOAQUIM | | | | | | | | | |
| 2.1 | C3345 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS | SEINFRA | M3 | 3,90 | R\$ 465,86 | R\$ 597,93 | R\$ 1.816,85 | R\$ 2.331,93 |
| 2.2 | C4592 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 | SEINFRA | M3 | 1,95 | R\$ 541,71 | R\$ 695,28 | R\$ 1.056,33 | R\$ 1.355,80 |
| 2.3 | C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 9,75 | R\$ 6,07 | R\$ 7,79 | R\$ 59,18 | R\$ 75,95 |
| 2.4 | C3028 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M2 | 9,75 | R\$ 42,29 | R\$ 54,28 | R\$ 412,33 | R\$ 529,23 |
| 2.5 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024 | SINAPI | M | 41,50 | R\$ 35,89 | R\$ 46,06 | R\$ 1.489,44 | R\$ 1.911,49 |
| 2.6 | C0330 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. CIAQUISIÇÃO | SEINFRA | M3 | 26,25 | R\$ 88,66 | R\$ 113,80 | R\$ 2.327,33 | R\$ 2.987,25 |
| 2.7 | 97087 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021 | SINAPI | M2 | 105,00 | R\$ 1,53 | R\$ 1,96 | R\$ 160,65 | R\$ 205,80 |
| 2.8 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022 | SINAPI | M3 | 5,25 | R\$ 648,11 | R\$ 831,85 | R\$ 3.402,58 | R\$ 4.367,21 |
| 3 ALFERES | | | | | | | | | |
| 3.1 | 97087 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021 | SINAPI | M2 | 131,28 | R\$ 1,53 | R\$ 1,96 | R\$ 200,86 | R\$ 257,31 |
| 3.2 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022 | SINAPI | M3 | 6,56 | R\$ 648,11 | R\$ 831,85 | R\$ 4.251,60 | R\$ 5.456,94 |
| 4 KM-12 | | | | | | | | | |
| 4.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023 | SINAPI | M3 | 1,80 | R\$ 46,75 | R\$ 60,00 | R\$ 84,15 | R\$ 108,00 |
| 4.2 | C1803 | MURETA C/ TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES | SEINFRA | M2 | 6,00 | R\$ 294,64 | R\$ 378,17 | R\$ 1.767,84 | R\$ 2.269,02 |
| 4.3 | C4852 | CERCA/GRADIL NYLOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SEINFRA | M | 12,00 | R\$ 177,04 | R\$ 227,23 | R\$ 2.124,48 | R\$ 2.726,76 |
| 4.4 | 97087 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021 | SINAPI | M2 | 104,00 | R\$ 1,53 | R\$ 1,96 | R\$ 159,12 | R\$ 203,84 |
| 4.5 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022 | SINAPI | M3 | 5,20 | R\$ 648,11 | R\$ 831,85 | R\$ 3.370,17 | R\$ 4.325,62 |
| 4.6 | C1614 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA | SEINFRA | M2 | 72,00 | R\$ 18,69 | R\$ 23,99 | R\$ 1.345,68 | R\$ 1.727,28 |
| 5 ALTO DO CRUZEIRO | | | | | | | | | |
| 5.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024 | SINAPI | M | 40,00 | R\$ 35,89 | R\$ 46,06 | R\$ 1.435,60 | R\$ 1.842,40 |
| 5.2 | 94273 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. CIAQUISIÇÃO | SINAPI | M2 | 96,00 | R\$ 1,53 | R\$ 1,96 | R\$ 146,88 | R\$ 188,16 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE

DESCRIÇÃO: DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024

LOCAL: SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE

DATA: 30/07/2024 **BDI:** 28,35%

VERSAO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% **HORA:** 47,48% **MES:** 47,48%

SEINFRA: SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% **85,06%**

SINAPI: 47,67%

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------|--------|---|--------|---------|-------|--------------------|------------|---------------------|---------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI |
| 5.3 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022 | SINAPI | M3 | 4,80 | R\$ 648,11 | R\$ 831,85 | R\$ 3.110,93 | R\$ 3.992,88 |
| 6 | | ALTO SÃO JOSÉ | | | | | | R\$ 4.693,41 | R\$ 6.023,44 |
| 6.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024 | SINAPI | M | 40,00 | R\$ 35,89 | R\$ 46,06 | R\$ 1.435,60 | R\$ 1.842,40 |
| 6.2 | 97087 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_09/2021 | SINAPI | M2 | 96,00 | R\$ 1,53 | R\$ 1,96 | R\$ 146,88 | R\$ 188,16 |
| 6.3 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_06/2022 | SINAPI | M3 | 4,80 | R\$ 648,11 | R\$ 831,85 | R\$ 3.110,93 | R\$ 3.992,88 |

VALOR BDI TOTAL: R\$ 9.726,08

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 34.315,59

VALOR TOTAL: R\$ 44.041,67

Quarenta e Quatro Mil Quarenta e Um reais e Sessenta e Sete centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI _____ 439

RUBRICA _____ M

(Handwritten signature)

CAROLINA CAROLINA
 AZEVEDO AZEVEDO
 RIBEIRO:07242070 RIBEIRO:072 317

RESUMO DO ORÇAMENTO



| | |
|------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | |
|-------------------|-------------------------|--------------|--------|
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85.06% | 47.67% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|------------------|------------------|----------------------|
| 1 | PLACA DA OBRA | R\$ 1.155,36 | 2,62% |
| 2 | SÃO JOAQUIM | R\$ 13.764,66 | 31,25% |
| 3 | ALFERES | R\$ 5.714,25 | 12,97% |
| 4 | KM-12 | R\$ 11.360,52 | 25,79% |
| 5 | ALTO DO CRUZEIRO | R\$ 6.023,44 | 13,68% |
| 6 | ALTO SÃO JOSÉ | R\$ 6.023,44 | 13,68% |
| | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 9.726,08 100,00% |
| | | VALOR ORÇAMENTO: | R\$ 34.315,59 |
| | | VALOR TOTAL: | R\$ 44.041,67 |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ *uuu*
 RUBRICA _____ *m*

Quarenta e Quatro Mil Quarenta e Um reais e Sessenta e Sete centavos

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07 0317 2024.07.29 242070317 14:16:53-03:00'

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSAO DE LICITACAO
FI _____ 441
RUBRICA _____ m

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I0537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | R\$ 31,9300 | R\$ 32,5686 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | R\$ 26,0800 | R\$ 26,0800 |
| I1691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | R\$ 13,1600 | R\$ 59,2200 |
| I1725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | R\$ 13,0800 | R\$ 1,9620 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 119,8306 |

| Mão de Obra | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,63600000 | R\$ 18,4600 | R\$ 30,2006 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 30,2006 |

| | |
|----------------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 150,03 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 129,76 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 150,03 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 42,53 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 192,56 |

C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | M3 | 1,15000000 | R\$ 92,6400 | R\$ 106,5360 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 106,5360 |

| Mão de Obra | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 4,09000000 | R\$ 24,1600 | R\$ 98,8140 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 5,72600000 | R\$ 18,4600 | R\$ 105,7020 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 204,5160 |

| Serviço | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0170 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3 | 0,30000000 | R\$ 516,0200 | R\$ 154,8060 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 154,8060 |

| | |
|----------------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 465,56 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 302,10 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 465,56 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 132,10 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 597,66 |

C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

| Material | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|----------------------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| I2081 | TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM | SEINFRA | UN | 235,00000000 | R\$ 0,4300 | R\$ 101,0550 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 101,0550 |

| Mão de Obra | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 6,95300000 | R\$ 24,1600 | R\$ 167,9168 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 7,52560000 | R\$ 18,4600 | R\$ 138,9926 |

CAROLINA AZEVEDO
RIBEIRO:0724207
0317
2024.07.29
242070317 14:16:53-03:00'

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | | | | | |
|-------------------|--|--------------|-------------------------|-------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: | 30/07/2024 | BDI: | 28,35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,61% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____
 RUBRICA _____ M

| | |
|--------------------|----------------|
| TOTAL Mão de Obra: | R\$ 306.907,11 |
|--------------------|----------------|

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0,30000000 | R\$ 445,8400 | R\$ 133,7520 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 133,7520 |

| | |
|---------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 541,71 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 313,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 541,71 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 153,57 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 695,28 |

C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I0109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,00610000 | R\$ 68,3700 | R\$ 0,4171 |
| I0805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 2,43000000 | R\$ 0,5800 | R\$ 1,4094 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 1,8265 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I2391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,08180000 | R\$ 24,1600 | R\$ 1,9763 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,12270000 | R\$ 18,4600 | R\$ 2,2650 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 4,2413 |

| | |
|---------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 6,07 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 3,33 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 6,07 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 1,71 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 7,78 |

C03028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| I2391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,49080000 | R\$ 24,1600 | R\$ 11,85 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,49080000 | R\$ 18,4600 | R\$ 9,06 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 20,91 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|-----------|
| C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | R\$ 855,0200 | R\$ 21,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 21,37 |

| | |
|---------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 42,28 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 20,91 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 42,28 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 11,97 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 54,25 |

94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES CAROLINA AZEVEDO (CIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0,30000000 | R\$ 445,8400 | R\$ 133,7520 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 133,7520 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
 RIBEIRO:07 0317
 242070317 2024.07.29
 14:16:53-03'00"



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 86,06% | 47,07% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA 443

| Quantidade | Descrição | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|------------------------|--|--------|------|--------------|----------------|----------|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,00660000 | R\$ 106,34 | RS 0,70 |
| 00004059 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | SINAPI | M | 1,00500000 | R\$ 24,97 | RS 25,09 |
| TOTAL Material: | | | | | | RS 25,79 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|---------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | R\$ 21,98 | RS 5,04 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22960000 | R\$ 17,75 | RS 4,07 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | RS 9,11 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|--------|------|-------------|----------------|---------|
| 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00180000 | R\$ 550,83 | RS 0,99 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | RS 0,99 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | RS 35,85 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 33,25 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 35,85 |
| VALOR BDI (28,35%): | RS 10,11 |
| VALOR COM BDI: | RS 46,00 |

C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|----------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I0111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 1,10000000 | R\$ 57,2600 | RS 62,9860 |
| TOTAL Material: | | | | | | RS 62,9860 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,39060000 | R\$ 18,4600 | RS 25,6710 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | RS 25,6710 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| VALOR: | RS 88,65 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 71,11 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 88,65 |
| VALOR BDI (28,35%): | RS 25,07 |
| VALOR COM BDI: | RS 113,72 |

97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2024 (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|---------|
| 00042408 | LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | R\$ 1,11 | RS 1,15 |
| TOTAL Material: | | | | | | RS 1,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|---------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01400000 | R\$ 21,98 | RS 0,31 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00500000 | R\$ 17,75 | RS 0,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | RS 0,40 |

| | |
|----------------------------|---------|
| VALOR: | RS 1,55 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 1,55 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242070317
CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242070317
2024.07.29
14:16:53-03:00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 54,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 444

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 1,53 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 0,43 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 1,96 |

94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00002692 | SINAPI | L | 0,02130000 | R\$ 7,79 | R\$ 0,16 |
| 00005068 | SINAPI | KG | 0,29940000 | R\$ 10,85 | R\$ 3,24 |
| 00004509 | SINAPI | M | 3,12500000 | R\$ 4,93 | R\$ 15,40 |
| 00004517 | SINAPI | M | 2,50000000 | R\$ 3,40 | R\$ 8,50 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 27,30 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88262 | SINAPI | H | 1,62680000 | R\$ 21,69 | R\$ 35,2 |
| 88309 | SINAPI | H | 1,41490000 | R\$ 21,98 | R\$ 31,0 |
| 88316 | SINAPI | H | 3,04170000 | R\$ 17,75 | R\$ 53,9 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 120,3 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 94964 | SINAPI | M3 | 1,23150000 | R\$ 406,38 | R\$ 500,4 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 500,4 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 648,0 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 587,0 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 648,0 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 183,0 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 831,0 |

97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 88309 | SINAPI | H | 0,35410000 | R\$ 21,98 | R\$ 7,7 |
| 88316 | SINAPI | H | 2,19570000 | R\$ 17,75 | R\$ 38,8 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 46,5 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 46,5 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 34,0 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 46,5 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 13,2 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 60,0 |

C1803 MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207 | SEINFRA | M3 | 0,16850000 | R\$ 68,3700 | R\$ 11,5 |

RIBEIRO:07 0317
242070317 2024.07.29
14:16:53-03:00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA N° SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|---------|-------------------------|--------|--------|
| DATA: | 30/07/2024 | BDI: | 28,35% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 94,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA 445

| Material | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|----------------|---------|------|--------------|----------------|-------------|
| 10441 | SEINFRA | KG | 17,90800000 | R\$ 0,7900 | RS 14,1473 |
| 10805 | SEINFRA | KG | 31,04800000 | R\$ 0,5800 | RS 18,0078 |
| 11600 | SEINFRA | M3 | 0,13800000 | RS 92,6400 | RS 12,7843 |
| 12082 | SEINFRA | UN | 174,90000000 | R\$ 0,3800 | RS 66,4620 |
| TOTAL Material | | | | | RS 122,9217 |

| Mão de Obra | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|-------------------|---------|------|--------------|----------------|-------------|
| 12391 | SEINFRA | H | 3,15748000 | RS 24,1600 | RS 76,2847 |
| 12543 | SEINFRA | H | 5,16976000 | RS 18,4600 | RS 95,4338 |
| TOTAL Mão de Obra | | | | | RS 171,7185 |

| | |
|---------------------|-----------|
| VALOR: | RS 294,64 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 182,94 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 294,64 |
| VALOR BDI (28,35%): | RS 83,53 |
| VALOR COM BDI: | RS 378,17 |

C4852 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

| Material | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|----------------|---------|------|--------------|----------------|-------------|
| 19048 | SEINFRA | UN | 1,20000000 | RS 5,7500 | RS 6,9000 |
| 19153 | SEINFRA | UN | 0,40000000 | RS 307,4400 | RS 122,9760 |
| 19152 | SEINFRA | UN | 0,40000000 | RS 73,4600 | RS 29,3840 |
| 19049 | SEINFRA | M2 | 1,03000000 | RS 17,2600 | RS 17,7778 |
| TOTAL Material | | | | | RS 177,0378 |

| | |
|---------------------|-----------|
| VALOR: | RS 177,04 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 177,04 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 177,04 |
| VALOR BDI (28,35%): | RS 50,19 |
| VALOR COM BDI: | RS 227,23 |

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

| Material | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|----------------|---------|------|--------------|----------------|-----------|
| 10035 | SEINFRA | L | 0,05000000 | RS 16,6000 | RS 0,8300 |
| 11488 | SEINFRA | L | 0,12000000 | RS 10,4500 | RS 1,2540 |
| 11347 | SEINFRA | UN | 0,25000000 | RS 0,5700 | RS 0,1425 |
| 12097 | SEINFRA | L | 0,17000000 | RS 18,1600 | RS 3,0872 |
| TOTAL Material | | | | | RS 5,3137 |

| Mão de Obra | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|-------------|---------|------|--------------|----------------|-----------|
| 10045 | SEINFRA | H | 0,28630000 | RS 19,1000 | RS 5,4683 |
| 10045 | SEINFRA | H | 0,32720000 | RS 24,1600 | RS 7,9052 |

CAROLINA AZEVEDO
RIBEIRO:0724207
0317
2024.07.29
242070317 14°16'53.03"00'

(Handwritten signatures and marks)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| DATA : 30/07/2024 | | BDI : 28,35% | |
|-------------------|-------------------------|--------------|--------|
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____
RUBRICA _____

| | |
|---------------------|-------------|
| TOTAL Mão de Obra: | R\$ 13,3735 |
| VALOR: | R\$ 18,69 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 10,21 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 18,69 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 5,30 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 23,99 |

(Handwritten signatures and initials)

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07 0317
242070317 2024.07.29 14:16:53-03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28.35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028-1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA 447 M

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 1,21600000 | R\$ 68,3700 | RS 83,1379 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 486,00000000 | R\$ 0,5800 | RS 281,8800 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 365,0179 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 26,54410000 | RS 18,4600 | RS 490,0041 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | RS 490,0041 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | R\$ 855,02 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 526,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 855,02 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 242,40 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 1.097,42 |

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 1,21600000 | RS 68,3700 | RS 83,1379 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 486,00000000 | R\$ 0,5800 | RS 281,8800 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 365,0179 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 8,18000000 | RS 18,4600 | RS 151,0000 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | RS 151,0000 |

| | |
|----------------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 516,02 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 414,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 516,02 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 146,00 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 662,02 |

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|--------------|----------------|--------------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 1,21600000 | RS 68,3700 | RS 83,1379 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 365,00000000 | R\$ 0,5800 | RS 211,7000 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 294,8379 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 8,18000000 | RS 18,4600 | RS 151,0000 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | RS 151,0000 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | R\$ 445,8379 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 349,8379 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 445,8379 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 126,0000 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 571,8379 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07
242070317
 CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
 0317
 2024.07.29
 14:16:53-03'00'

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28,35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| | | HORA | MES |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 648
 RUBRICA _____ m

| 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3) | | | | | |
|---|--------|------|--------------|-----------------|------------|
| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,07000000 | R\$ 106,34 | R\$ 113,78 |
| 00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 482,96000000 | RS 0,59 | R\$ 284,94 |
| | | | | TOTAL Material: | R\$ 398,72 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | | | | |
|--|--------|------|-------------|--|------------|
| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 8,57000000 | R\$ 17,75 | R\$ 152,11 |
| | | | | TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | R\$ 152,11 |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 550,83 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 511,67 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 550,83 |
| VALOR BDI (28,35%): | R\$ 156,16 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 706,99 |

| 88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI) | | | | | |
|--|--------|------|-------------|----------------|---------|
| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,28 | RS 0,28 |
| 88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,07 | RS 0,07 |
| | | | | TOTAL Serviço: | RS 0,35 |

| | |
|----------------------------|----------------|
| VALOR: | RS 0,35 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 0,35 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 0,35 |
| VALOR BDI (28,35%): | RS 0,09 |
| VALOR COM BDI: | RS 0,44 |

| 88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP) | | | | | |
|--|--------|------|-------------|----------------|---------|
| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,28 | RS 0,28 |
| 88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,07 | RS 0,07 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
RIBEIRO:0724207
242070317
 0317
 2024.07.29
 14:16:53-03:00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|-------------------|--|---------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: | 30/07/2024 | BDI: 28.35% | |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | SEINFRA | VERSÃO | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | HORA | 84.44% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | | | MES | 47.40% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 RUBRICA 449

| | | | | | | |
|-------|---|--------|---|------------|-----------------------|----------|
| 88828 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,33 | R\$ 0,33 |
| 88829 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,18 | R\$ 1,18 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R\$ 1,86 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 1,86 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 1,86 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 1,86 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,53 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 2,39 |

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00010535 | SINAPI | UN | 0,00006000 | R\$ 4.800,00 | R\$ 0,29 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 0,29 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 0,29 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,29 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,29 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,08 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,37 |

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 0010535 | SINAPI | UN | 0,00001480 | R\$ 4.800,00 | R\$ 0,07 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 0,07 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 0,07 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,07 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,07 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,02 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,09 |

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00010535 | SINAPI | UN | 0,00007000 | R\$ 4.800,00 | R\$ 0,34 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 0,34 |

| | |
|----------------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 0,34 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,34 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
 0317
 2024.07.29
 14:16:53-03:00'

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|---------|-------------------------|--------|--------|
| DATA: | 30/07/2024 | BDI: | 28.35% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 430

| | |
|---------------------|----------|
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,33 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,09 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,42 |

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

| Especiais | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------|---|--------|-------------|----------------|---------|---------|
| 00002705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 1,25120000 | RS 0,95 | RS 1,18 |

| | |
|------------------|---------|
| TOTAL Especiais: | RS 1,18 |
|------------------|---------|

| | |
|---------------------|---------|
| VALOR: | RS 1,18 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 1,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 1,18 |
| VALOR BDI (28.35%): | RS 0,33 |
| VALOR COM BDI: | RS 1,51 |

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------------------|--|--------|-------------|----------------|---------|---------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 3,39 | RS 3,39 |
| 00043483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 1,43 | RS 1,43 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 1,34 | RS 1,34 |
| 00043459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,49 | RS 0,49 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,04 | RS 0,04 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 1,10 | RS 1,10 |

| | |
|--------------------------------|---------|
| TOTAL Encargos Complementares: | RS 7,79 |
|--------------------------------|---------|

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------|--|--------|-------------|----------------|----------|----------|
| 00001213 | CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA) | SINAPI | H | 0,81800000 | RS 16,78 | RS 13,72 |

| | |
|--------------------|----------|
| TOTAL Mão de Obra: | RS 13,72 |
|--------------------|----------|

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|---------|---------|
| 95330 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | RS 0,18 | RS 0,18 |

| | |
|----------------|---------|
| TOTAL Serviço: | RS 0,18 |
|----------------|---------|

| | |
|---------------------|----------|
| VALOR: | RS 21,69 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | RS 15,25 |
| VALOR COM ENCARGOS: | RS 21,69 |
| VALOR BDI (28.35%): | RS 6,15 |
| VALOR COM BDI: | RS 27,84 |

94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------|-----------------|------|-------------|----------------|-------|
| CAROLINA AZEVEDO | RIBEIRO:0724207 | | | | |

CAROLINA AZEVEDO
RIBEIRO:07 0317
2024.07.29
242070317 14:16:53-03'00'

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM. ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28.35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84.44% | 47.48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 95.06% | 47.67% |

COMISSÃO DE LICIT. FI 431
RUBRICA m

| | | | | | | |
|-------|--|--------|-----|------------|----------------------------------|----------|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHI | 0,77870000 | R\$ 0,35 | R\$ 0,27 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | SINAPI | CHP | 0,82590000 | R\$ 1,86 | R\$ 1,53 |
| | | | | | TOTAL Equipamento Custo Horário: | R\$ 1,80 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|--------------|----------------|------------|
| 00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,75580000 | R\$ 106,34 | R\$ 80,37 |
| 00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 322,97770000 | R\$ 0,59 | R\$ 190,55 |
| 00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,58720000 | R\$ 94,96 | R\$ 55,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 326,68 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,60460000 | R\$ 20,53 | R\$ 32,94 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,53330000 | R\$ 17,75 | R\$ 44,96 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 77,90 |

| | |
|---------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 406,38 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 384,62 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 406,38 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 115,21 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 521,59 |

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01086304 | R\$ 16,78 | R\$ 0,18 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,18 |

| | |
|---------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 0,18 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,09 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,18 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,05 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,23 |

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00782826 | R\$ 16,71 | R\$ 0,13 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,13 |

| | |
|---------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 0,13 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 0,07 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 0,13 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 0,04 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 0,17 |

CAROLINA CAROLINA
AZEVEDO AZEVEDO
RIBEIRO:07 0317
242070317 2024.07.29
14:16:53-03:00'

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | |
|-------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA : 30/07/2024 | BDI : 28,35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| | | HORA | MES |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 85,06% | 47,67% |

COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 459
 RUBRICA _____ m

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00004750 PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01997556 | R\$ 16,78 | R\$ 0,33 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,33 |
| VALOR: | | | | | R\$ 0,33 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,33 |
| VALOR BDI (28.35%): | | | | | R\$ 0,09 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 0,42 |

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01997556 | R\$ 11,88 | R\$ 0,23 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 0,23 |
| VALOR: | | | | | R\$ 0,23 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,12 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | R\$ 0,23 |
| VALOR BDI (28.35%): | | | | | R\$ 0,07 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 0,30 |

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,39 | R\$ 3,39 |
| 00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,86 | R\$ 0,86 |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,34 | R\$ 1,34 |
| 00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,04 | R\$ 0,04 |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,10 | R\$ 1,10 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | R\$ 6,74 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | SINAPI | H | 0,81800000 | R\$ 16,71 | R\$ 13,66 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 13,66 |

CAROLINA CAROLINA
 AZEVEDO AZEVEDO
 RIBEIRO:0724207
 RIBEIRO:07 0317
 2024.07.29
 242070317 14:16:53-03'00'

(Handwritten signatures and marks)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,02% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 453
RUBRICA _____ 1

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 95389 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,13 | R\$ 0,13 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,13 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 20,53 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | R\$ 14,19 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | R\$ 20,53 |
| VALOR BDI (28,35%): | | | | | | R\$ 5,82 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | R\$ 26,35 |

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,39 | R\$ 3,39 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,24 | R\$ 1,24 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,34 | R\$ 1,34 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,82 | R\$ 0,82 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,04 | R\$ 0,04 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,10 | R\$ 1,10 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,93 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,81800000 | R\$ 16,78 | R\$ 13,72 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 13,72 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 95371 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,33 | R\$ 0,33 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,33 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 21,98 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | R\$ 15,52 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | R\$ 21,98 |
| VALOR BDI (28,35%): | | | | | | R\$ 6,23 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | R\$ 28,21 |

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,39 | R\$ 3,39 |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,33 | R\$ 1,33 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,34 | R\$ 1,34 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,61 | R\$ 0,61 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242070317
CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242070317
 2024.07.29
 14:16:53-03:00'

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | |
|-------------------|--|-------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA : 30/07/2024 | BDI : 28.35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 454
RUBRICA M

| | | | | | | |
|-------------------------------|---|--------|---|------------|----------|----------|
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,04 | R\$ 0,04 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,10 | R\$ 1,10 |
| TOTAL Encargos Complementares | | | | | | R\$ 7,81 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|-----------------------------|--------|-------------|----------------|-----------|----------|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,81800000 | R\$ 11,88 | R\$ 9,71 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 9,71 | |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|----------|----------|
| 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,23 | R\$ 0,23 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 0,23 | |

| | |
|---------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 17,75 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | R\$ 13,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | R\$ 17,75 |
| VALOR BDI (28.35%): | R\$ 5,03 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 22,78 |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07 0317 242070317
 CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207 0317
 2024.07.29 14:16:53-03:00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | | |
|---|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | | DATA: 30/07/2024 | | BDI: 28,35% | |
| DESCRIÇÃO: DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,48% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 RUBRICA
 M

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | Total parcela |
|------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | PLACA DA OBRA | R\$ 1.155,36 | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | R\$ 1.155,36 | | R\$ 1.155,36 |
| 2 | SÃO JOAQUIM | R\$ 13.764,66 | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | R\$ 13.764,66 | R\$ 13.764,66 |
| 3 | ALFERES | R\$ 5.714,25 | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | R\$ 5.714,25 | R\$ 5.714,25 |
| 4 | KM-12 | R\$ 11.360,52 | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | R\$ 11.360,52 | | R\$ 11.360,52 |
| 5 | ALTO DO CRUZEIRO | R\$ 6.023,44 | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | R\$ 6.023,44 | | R\$ 6.023,44 |
| 6 | ALTO SÃO JOSÉ | R\$ 6.023,44 | 100,00 % | | 100,00 % |
| | | | R\$ 6.023,44 | | R\$ 6.023,44 |
| | | R\$ 44.041,67 | R\$ 24.562,76 | R\$ 19.478,91 | R\$ 44.041,67 |
| | | | R\$ 24.562,76 | R\$ 44.041,67 | |

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07
 242070317
 0317
 2024.07.29
 14:16:53-03'00'

(Handwritten signatures and initials)



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28,35% | |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO | HORA |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 54,44% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO | 47,48% |
| | | | | 85,06% |
| | | | | 47,67% |

COMISSAO DE LICITA
FI 456
RUBRICA m

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|------------------|------------------|--------------|
| BENEFÍCIO | | |
| S+G | Garantia/Seguros | 0,80% |
| L | Lucro | 7,40% |
| | TOTAL | 8,20% |

| | | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|
| DESPESAS INDIRETAS | | |
| AC | Administração Central | 4,00% |
| DF | Despesas Financeiras | 1,23% |
| R | Riscos | 1,27% |
| | TOTAL | 6,50% |

| | | |
|-------------------|--------------|---------------|
| I IMPOSTOS | | |
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 2,00% |
| | PIS | 0,65% |
| | CPRB | 4,50% |
| | TOTAL | 10,15% |

BDI = 28,35%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07242070317
 2024.07.29
 14:16:53-03'00"



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICIPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28,35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| | | HORA | MES |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 85,06% | 47,61% |

COMISSÃO DE LICIT
457
RUBRICA M

| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|-------------------------------------|---------------|---------------|
| 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 | Salário Educação | 3,00% | 3,00% |
| A8 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 8,00% | 8,00% |
| A9 | FGTS | 0,00% | 0,00% |
| | SECONCI | | |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |

| | | | |
|----------|------------------------------|---------------|---------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Feriados | 0,87% | 0,66% |
| B4 | Auxilio - Enfermidade | 11,03% | 8,33% |
| B5 | 13º Salário | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Licença PaternidadeE | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Faltas Justificadas | 1,59% | 0,00% |
| B8 | Dias de Chuvas | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Auxilio Acidente de Trabalho | 12,35% | 9,33% |
| B10 | Férias Gozadas | 0,04% | 0,03% |
| | Salário Maternidade | | |
| | TOTAL | 48,36% | 19,04% |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|---------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Aviso Prévio Trabalhado | 1,72% | 1,30% |
| C4 | Férias Indenizadas | 2,87% | 2,17% |
| C5 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 0,46% | 0,35% |
| | Indenização Adicional | | |
| | TOTAL | 10,70% | 8,09% |

| | | | |
|----------|--|--------------|--------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12% | 3,20% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,58% | 3,55% |

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:07 0317 2024.07.29 242070317
 CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207 0317 2024.07.29 14:16:53-03:00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS PARA RECEBER ACADEMIA AO AR LIVRE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE | DATA: 30/07/2024 | BDI: 28,35% |
| DESCRIÇÃO: | DISPENSA ELETRÔNICA Nº SI-DL002/2024 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | SÃO JOAQUIM, ALFERES, KM-12, ALTO DO CRUZEIRO E ALTO SÃO JOSÉ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE | SINAPI | 2024/05 COM DESONERAÇÃO |
| | | HORA | MES |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 85,06% | 47,67% |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI
RUBRICA

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

| | | | |
|----------|------------------------------|---------------|---------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,86% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 0,86% | 0,64% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 11,10% | 8,33% |
| B4 | 13º Salário | 0,06% | 0,04% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,74% | 0,56% |
| B6 | Faltas Justificadas | 1,66% | 0,00% |
| B7 | Dias de Chuvas | 0,10% | 0,08% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 13,56% | 10,18% |
| B9 | Férias Gozadas | 0,04% | 0,03% |
| B10 | Salário Maternidade | | |
| | TOTAL | 49,69% | 19,86% |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,56% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,94% | 0,71% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,65% | 1,99% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47% | 0,35% |
| | TOTAL | 9,75% | 7,32% |

| | | | |
|----------|--|--------------|--------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,35% | 3,34% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,47% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,82% | 3,69% |

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

CAROLINA AZEVEDO RIBEIRO:0724207
0317
2024.07.29
14:16:53-03:00

(Handwritten signatures and initials)