

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | | |
|--|--|---|-------------------|-------------------------|--------------|--------|---------|
|  |  | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : 16/04/2023 | | BDI : 27,08% | | |
| | DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | SEINFRA | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| | LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | 12/2021 |

| Serviço | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| 86884 | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 7,22 | 7,22 |
| 86902 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 243,80 | 243,80 |
| 86883 | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 9,57 | 9,57 |
| 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 43,90 | 43,90 |
| 86879 | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 5,86 | 5,86 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 310,35 |
| VALOR: | | | | | | 310,35 |

5.8.2. 86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Serviço | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| 86887 | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 31,92 | 31,92 |
| 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 347,14 | 347,14 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 379,06 |
| VALOR: | | | | | | 379,06 |

5.8.3. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

| Material | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| 00036081 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM | SINAPI | UN | 1,00000000 | 203,20 | 203,20 |
| 00004351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | SINAPI | UN | 6,00000000 | 16,70 | 100,20 |
| TOTAL Material: | | | | | | 303,40 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--|--------|-------------|----------------|-------|--------|
| 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,94850000 | 20,21 | 19,17 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,29880000 | 15,79 | 4,72 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 23,89 |
| VALOR: | | | | | | 327,29 |

5.9.1. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 00004047 | EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS | SINAPI | GL | 0,24450000 | 9,14 | 2,23 |
| 00003767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | UN | 0,10000000 | 0,62 | 0,06 |
| TOTAL Material: | | | | | | 2,29 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31200000 | 21,90 | 6,83 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11400000 | 15,79 | 1,80 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------------------|--------------------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | | |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | | |

| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
|-------------------|-------------------------|---------|--------|---------|
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 |
| Composição | | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| Item | Descrição | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|------------------------|---|---------|------|--------------|----------------|-------|
| 10034 | AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS | SEINFRA | KG | 21,00000000 | 0,38 | 7,98 |
| 10108 | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3 | 0,03000000 | 59,78 | 1,79 |
| 10508 | CERA | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 12,93 | 1,94 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 26,58000000 | 0,45 | 11,96 |
| 10967 | DISCO DE DESBASTE DE 7" | SEINFRA | UN | 0,03000000 | 14,57 | 0,44 |
| 11101 | ESMERIL N.36 | SEINFRA | UN | 0,10000000 | 29,45 | 2,95 |
| 11102 | ESMERIL N.60 | SEINFRA | UN | 0,05000000 | 28,14 | 1,41 |
| 11316 | JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS | SEINFRA | M | 2,50000000 | 1,10 | 2,75 |
| TOTAL Material: | | | | | | 31,22 |

| Mão de Obra | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|---------------------------|-------------------------|---------|--------------|----------------|---------------|
| 11227 | GRANITEIRO / MARMORISTA | SEINFRA | H | 1,50000000 | 31,19 |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,20000000 | 24,92 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,20000000 | 18,66 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 74,74 |
| VALOR: | | | | | 106,71 |

5.6.1. 90823 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

| Material | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|------------------------|---|--------|--------------|----------------|--------|
| 00002432 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPABOLA, COM PARAFUSOS | SINAPI | UN | 3,00000000 | 81,75 |
| 00011055 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ") | SINAPI | UN | 19,80000000 | 1,19 |
| 00010556 | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | UN | 1,00000000 | 247,06 |
| TOTAL Material: | | | | | 330,00 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|---|--|--------|--------------|----------------|---------------|
| 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,67800000 | 33,12 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,83900000 | 13,25 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 46,37 |
| VALOR: | | | | | 376,37 |

5.6.2. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

| Material | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|------------------------|--|--------|--------------|----------------|--------|
| 00036896 | JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO | SINAPI | UN | 0,83330000 | 279,96 |
| 00004377 | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM | SINAPI | UN | 9,20000000 | 1,66 |
| 00039961 | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | SINAPI | UN | 0,62330000 | 10,08 |
| TOTAL Material: | | | | | 291,70 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | Fonte | Unid | Coefficiente | Preço Unitário | Total |
|---|--------------------------------------|--------|--------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51900000 | 10,81 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE N° 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|--|--------------------|---------|--------|------|-----|-----|---------|-----------------------|--------|--------|---------|--------|-------------------------|--------|--------|---------|------------|---------|-------|-------|--|
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS N° 23.03.01/2023-07/TP. | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|---------------|-------------|
| VALOR: | 6,73 |
|---------------|-------------|

5.3.2. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,47000000 | 20,82 | 9,79 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17100000 | 15,79 | 2,70 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 12,49 |

| Serviço | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,03760000 | 364,77 | 13,72 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 13,72 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 26,21 |
|---------------|--------------|

5.3.3. 87535 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,32000000 | 20,82 | 6,66 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11800000 | 15,79 | 1,86 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 8,52 |

| Serviço | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,03760000 | 364,77 | 13,72 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 13,72 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 22,24 |
|---------------|--------------|

5.4.1. 87273 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

| Material | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00001381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | SINAPI | KG | 6,14000000 | 0,60 | 3,68 |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,22000000 | 3,52 | 0,77 |
| 00000536 | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | SINAPI | M2 | 1,08000000 | 23,20 | 25,06 |
| TOTAL Material: | | | | | | 29,51 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,66000000 | 23,51 | 15,52 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,36000000 | 15,79 | 5,68 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 21,20 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 50,71 |
|---------------|--------------|



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : 16/04/2023 | BDI : 27,08% |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO |
| | | Composição | PROPRIA |
| | | | HORA |
| | | | MES |
| | | | REF |
| | | | 06/2021 |
| | | | 83,85% |
| | | | 47,78% |
| | | | 12/2021 |
| | | | 83,55% |
| | | | 47,46% |
| | | | 0,00% |
| | | | 0,00% |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 17,36 |
|---------------|--------------|

5.1.3. 97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03740000 | 20,82 | 0,78 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10530000 | 15,79 | 1,66 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 2,44 |
| VALOR: | | | | | | 2,43 |

5.2.1. 87511 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2019 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--|--------|-------------|----------------|----------------|--------------|
| 00007266 | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | SINAPI | MIL | 0,02831000 | 552,00 | 15,63 |
| 00037395 | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA) | SINAPI | CENTO | 0,00940000 | 33,30 | 0,31 |
| 00034557 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | SINAPI | M | 0,78500000 | 2,82 | 2,21 |
| TOTAL Material: | | | | | 18,15 | |
| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,98000000 | 20,82 | 41,22 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,99000000 | 15,79 | 15,63 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 56,85 |
| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00980000 | 364,77 | 3,57 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 3,57 | |
| VALOR: | | | | | | 78,57 |

5.2.2. 93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--|--------|-------------|----------------|----------------|-------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,00500000 | 4,90 | 0,02 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 6,00000000 | 0,17 | 1,02 |
| TOTAL Material: | | | | | 1,04 | |
| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09400000 | 20,82 | 1,96 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10700000 | 15,79 | 1,69 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 3,65 |
| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|--|--------------------|---------|--------|------|-----|-----|---------|-----------------------|--------|--------|---------|--------|-------------------------|--------|--------|---------|------------|--|---------|-------|-------|
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table> | | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | Composição | | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composição | | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|--------------|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | 8,63 |
| VALOR: | 10,92 |

4.8.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 17,20 | 5,68 |
| TOTAL Material: | | | | | 5,68 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 21,90 | 4,10 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 15,79 | 1,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 5,19 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 10,87 |
|---------------|--------------|

4.8.3. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 17,20 | 5,68 |
| TOTAL Material: | | | | | 5,68 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,24400000 | 21,90 | 5,34 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08900000 | 15,79 | 1,41 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 6,75 |

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 12,43 |
|---------------|--------------|

4.8.4. 102193 - LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | UN | 0,40000000 | 0,62 | 0,25 |
| TOTAL Material: | | | | | 0,25 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05410000 | 21,90 | 1,18 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 1,18 |

| | |
|---------------|-------------|
| VALOR: | 1,43 |
|---------------|-------------|

4.8.5. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00005318 DILUENTE AGUARRAS | SINAPI | L | 0,01400000 | 15,36 | 0,22 |
| 00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO | SINAPI | L | 0,14030000 | 23,98 | 3,36 |
| TOTAL Material: | | | | | 3,58 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|-------------------|---|--------------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : 16/04/2023 | BDI : 27,08% |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 12/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | Composição | PRÓPRIA 0,00% 0,00% |

4.5.3. 100674 - JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 00000599 JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE | SINAPI | M2 | 1,00000000 | 612,72 | 612,72 |
| 00004377 PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM | SINAPI | UN | 17,41300000 | 0,18 | 3,13 |
| 00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | SINAPI | UN | 0,42400000 | 16,18 | 6,86 |
| TOTAL Material: | | | | | 622,71 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|---------------|
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,72000000 | 20,82 | 14,98 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,36000000 | 15,79 | 5,68 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 20,67 |
| VALOR: | | | | | 643,38 |

4.6.1. 101965 - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,39800000 | 19,64 | 7,82 |
| 91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,02100000 | 22,24 | 0,47 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 8,29 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00034747 PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA | SINAPI | M | 1,04000000 | 72,74 | 75,65 |
| TOTAL Material: | | | | | 75,65 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41900000 | 22,41 | 9,39 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20900000 | 15,79 | 3,30 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 12,69 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00600000 | 296,53 | 1,78 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 1,78 |
| VALOR: | | | | | 98,41 |

4.6.2. 98685 - RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | SINAPI | KG | 0,86140000 | 1,84 | 1,58 |
| 00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,12000000 | 3,52 | 0,42 |
| 00020231 RODAPÉ OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM | SINAPI | M | 1,04000000 | 40,48 | 42,10 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | FONTES: | VERSÃO: |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO |
| | | Composição | PROPRIA |
| | | | HORA |
| | | | MES |
| | | | REF |

| | |
|--|------|
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | 5,25 |
|--|------|

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|--------|
| 87313 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00420000 | 351,34 |
| | | | | | 1,48 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 1,48 |
| VALOR: | | | | | 8,73 |

4.3.2. 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,47000000 | 20,82 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17100000 | 15,79 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 12,49 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|--------|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,03760000 | 364,77 |
| | | | | | 13,72 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 13,72 |
| VALOR: | | | | | 26,21 |

4.4.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| 10109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,03650000 | 54,00 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 14,58000000 | 0,45 |
| TOTAL Material: | | | | | 8,53 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|-------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,77 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,55000000 | 15,55 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 13,74 |
| VALOR: | | | | | 22,27 |

4.4.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|-------------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| 10733 | DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) | SEINFRA | H | 0,20000000 | 0,99 |
| 10748 | MÁQUINA DE POLIR (CHP) | SEINFRA | H | 0,80000000 | 0,69 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 0,75 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|---|---------|-------------|----------------|-------|
| 10034 | AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS | SEINFRA | KG | 21,00000000 | 0,38 |
| 10108 | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3 | 0,03000000 | 59,78 |
| 10508 | CERA | SEINFRA | KG | 8,15000000 | 12,93 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 26,58000000 | 0,45 |
| TOTAL | | | | | 7,98 |
| TOTAL | | | | | 1,79 |
| TOTAL | | | | | 1,94 |
| TOTAL | | | | | 11,96 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|------------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% | | | |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,56% | 47,46% | 12/2021 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|-----------------|--|--------|----|------------|-------|------|
| 00041954 | CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F | SINAPI | KG | 0,09840000 | 56,56 | 5,57 |
| TOTAL Material: | | | | | | 5,57 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,36430000 | 20,82 | 7,58 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,71560000 | 15,79 | 11,30 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 18,88 |
| VALOR: | | | | | | 24,45 |

4.1.4. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,13150000 | 20,82 | 2,74 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25820000 | 15,79 | 4,08 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 6,82 |
| VALOR: | | | | | | 6,80 |

4.2.1. 87511 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| 00007266 | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | SINAPI | MIL | 0,02831000 | 552,00 | 15,63 |
| 00037395 | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA) | SINAPI | CENTO | 0,00940000 | 33,30 | 0,31 |
| 00034557 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | SINAPI | M | 0,78500000 | 2,82 | 2,21 |
| TOTAL Material: | | | | | | 18,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,98000000 | 20,82 | 40,76 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,99000000 | 15,79 | 15,63 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 56,85 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00980000 | 364,77 | 3,57 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 3,57 |
| VALOR: | | | | | | 78,57 |

4.2.2. 93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 00002692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | SINAPI | L | 0,00500000 | 4,90 | 0,02 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 6,00000000 | 0,17 | 1,02 |
| TOTAL Material: | | | | | | 1,04 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|-------------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : 16/04/2023 | BDI : 27,08% | |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | SEINFRA | VERSÃO | HORA |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | 027.1 COM DESONERAÇÃO | | 83,85% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 47,76% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% |
| | | | | 0,00% |

3.7.1. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------------|------|
| 00004047 | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS | SINAPI | GL | 0,24450000 | 9,14 | 2,23 |
| 00003767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | UN | 0,10000000 | 0,62 | 0,06 |
| TOTAL Material: | | | | | 2,29 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|--------------|------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31200000 | 21,90 | 6,83 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11400000 | 15,79 | 1,80 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 8,63 | |
| VALOR: | | | | | 10,92 | |

3.7.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------------|------|
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 17,20 | 5,68 |
| TOTAL Material: | | | | | 5,68 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|--------------|------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 21,90 | 4,10 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 15,79 | 1,09 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 5,19 | |
| VALOR: | | | | | 10,87 | |

3.7.3. 88496 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------------|------|
| 00004047 | !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS | SINAPI | GL | 0,24450000 | 9,14 | 2,23 |
| 00003767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | UN | 0,10000000 | 0,62 | 0,06 |
| TOTAL Material: | | | | | 2,29 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|--------------|-------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,67200000 | 21,90 | 14,72 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,24700000 | 15,79 | 3,90 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 18,62 | |
| VALOR: | | | | | 20,91 | |

3.7.4. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------------|------|
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 17,20 | 5,68 |
| TOTAL Material: | | | | | 5,68 | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA: 16/04/2023 | BDI: 27,08% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|--|--------------------|---------|--------|------|-----|-----|---------|-----------------------|--------|--------|---------|--------|-------------------------|--------|--------|---------|------------|--|---------|-------|-------|
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table> | | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,78% | 06/2021 | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | Composição | | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,78% | 06/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composição | | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Material | Descrição | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,22000000 | 3,52 | 0,77 |
| 00000536 | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | SINAPI | M2 | 1,08000000 | 23,20 | 25,06 |
| TOTAL Material: | | | | | | 29,51 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,66000000 | 23,51 | 15,52 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,36000000 | 15,79 | 5,68 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | 21,20 |
| VALOR: | | | | | 50,71 |

3.4.2. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 4,00000000 | 1,62 | 6,48 |
| 16497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 26,66 | 29,33 |
| TOTAL Material: | | | | | 35,81 |

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 11328 LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,72000000 | 20,77 | 14,95 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,72000000 | 15,55 | 11,20 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 26,15 |
| VALOR: | | | | | 61,96 |

3.4.3. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 2,87 | 1,90 |
| TOTAL Material: | | | | | 1,90 |

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 11328 LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,77 | 4,78 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,55 | 3,58 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 8,36 |
| VALOR: | | | | | 10,26 |

3.5.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,03650000 | 54,00 | 1,97 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 14,58000000 | 0,45 | 6,56 |
| TOTAL Material: | | | | | 8,53 |

| Mão de Obra | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,77 | 5,19 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,55000000 | 15,55 | 8,55 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|------------|------------|---------|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : 16/04/2023 | BDI : 27,08% | | | |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | VERSÃO | HORA | MES | REF | |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,13150000 | 20,82 | 2,74 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25820000 | 15,79 | 4,08 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 6,82 |
| VALOR: | | | | | | 6,80 |

3.1.4. 97633 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25530000 | 23,51 | 6,00 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,71950000 | 15,79 | 11,36 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 17,36 |
| VALOR: | | | | | | 17,36 |

3.1.5. 97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03740000 | 20,82 | 0,78 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,10530000 | 15,79 | 1,66 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 2,44 |
| VALOR: | | | | | | 2,43 |

3.2.1. 87511 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

| Material | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| 00007266 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | SINAPI | MIL | 0,02831000 | 552,00 | 15,61 |
| 00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA) | SINAPI | CENTO | 0,00940000 | 33,30 | 0,31 |
| 00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | SINAPI | M | 0,78500000 | 2,82 | 2,21 |
| TOTAL Material: | | | | | 18,15 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,98000000 | 20,82 | 41,22 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,99000000 | 15,79 | 15,63 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | 56,85 |

| Serviço | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00980000 | 364,77 | 3,57 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 3,57 |
| VALOR: | | | | | 78,57 |




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|-----------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,00% |
| FONTE | VERSÃO | HCRA | MES & DATA |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,75% 05/2020 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% 02/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--|--------|---|---------|---------|-------|--------------------|------|-------------------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 29.2.3 | C4628 | PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) | SEINFRA | UN | 5,00 | 16,11 | 4,36 | 20,47 | 102,35 |
| 29.2.4 | 97599 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 23,00 | 23,53 | 6,37 | 29,90 | 687,70 |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | | 650.182,93 | |
| Seiscentos e Cinquenta Mil Cento e Oitenta e Dois reais e Noventa e Três centavos | | | | | | | | | |

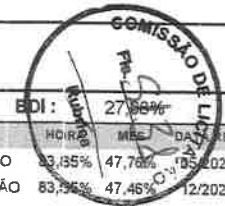

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|------------------|---------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,50% |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORR | 47,70% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | MES | 47,46% |
| Composições | PRÓPRIA | DATA REF. | 12/2021 |
| | | | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|----------------------------|---|---------|---------|--------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| | 87547 | TALISCAS. AF_06/2014 | | | | | | | |
| 26.3.3 | 95305 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016 | SINAPI | M2 | 294,54 | 9,88 | 2,68 | 12,56 | 3.699,42 |
| 26.3.4 | 87775 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE; EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 90,92 | 42,87 | 11,61 | 54,48 | 4.953,32 |
| 26.3.5 | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 90,92 | 44,86 | 12,15 | 57,01 | 5.183,35 |
| 26.4 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 62.574,92 |
| 26.4.1 | 100702 | PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 13,20 | 419,19 | 113,52 | 532,71 | 7.031,77 |
| 26.4.2 | 100674 | JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 21,62 | 643,38 | 174,23 | 817,61 | 17.676,73 |
| 26.4.3 | C45/57 | PORTÃO DE SLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | M2 | 24,00 | 395,62 | 107,13 | 502,75 | 12.066,00 |
| 26.4.4 | 99862 | GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019 | SINAPI | M2 | 43,12 | 470,84 | 127,50 | 598,34 | 25.800,42 |
| 26.5 | CERCA | | | | | | | | 10.821,15 |
| 26.5.1 | C47/27 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, 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 | 45,00 | 189,23 | 51,24 | 240,47 | 10.821,15 |
| 27 | COBERTURA EXISTENTE | | | | | | | | 31.682,18 |
| 27.1 | 97650 | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 64,58 | 5,76 | 1,56 | 7,32 | 472,73 |
| 27.2 | 97647 | REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 64,58 | 2,68 | 0,73 | 3,41 | 220,22 |
| 27.3 | 92539 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 83,10 | 50,87 | 13,78 | 64,65 | 5.372,42 |
| 27.4 | C2201 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA | SEINFRA | M2 | 415,52 | 48,51 | 13,14 | 61,65 | 25.616,81 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | | |
|--------------------|-------------------------|-------------|------------|------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI: | 27,08% | |
| FONTE | VERSÃO | HGR | MES | DATA REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,78% | 05/2022 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-----------|--------------------------------|---|--------|---------|-------|--------------------|--------|----------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 23.3.8 | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 27,00 | 18,95 | 5,13 | 24,08 | 650,16 |
| 24 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS | | | | | | | | 7.825,65 |
| 24.1 | 102609 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 843,60 | 228,45 | 1.072,05 | 1.072,05 |
| 24.2 | 91786 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 1,72 | 23,45 | 6,35 | 29,80 | 51,26 |
| 24.3 | 91785 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 93,22 | 33,79 | 9,15 | 42,94 | 4.002,87 |
| 24.4 | 89985 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CIOMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 64,74 | 17,53 | 82,27 | 82,27 |
| 24.5 | 89987 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CIOMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 29,00 | 68,15 | 18,46 | 86,61 | 2.511,69 |
| 24.6 | 94792 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CIOMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 83,03 | 22,48 | 105,51 | 105,51 |
| 25 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | | | | 29.358,01 |
| 25.1 | 91794 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 3,00 | 32,22 | 8,73 | 40,95 | 122,85 |
| 25.2 | 91793 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 34,51 | 68,48 | 18,54 | 87,02 | 3.003,06 |
| 25.3 | 91792 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 73,30 | 44,86 | 12,15 | 57,01 | 4.178,83 |
| 25.4 | 91795 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | M | 79,24 | 53,85 | 14,58 | 68,43 | 5.422,39 |
| 25.5 | 89709 | RALO SIFONIADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 10,91 | 2,95 | 13,86 | 13,86 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|---------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | EDI : | 27/08/2021 |
| FORTE | VERSÃO | HCIR | MES DA EXEC. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



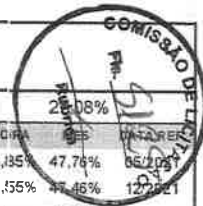
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|---|--------|---------|----------|--------------------|-------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 23 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | | 57.949,44 |
| 23.1 | | CABOS E ELETRODUTOS | | | | | | | 34.488,66 |
| 23.1.1 | 91871 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 416,20 | 10,22 | 2,77 | 12,99 | 5.406,44 |
| 23.1.2 | 93010 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 31,90 | 28,33 | 7,67 | 36,00 | 1.148,40 |
| 23.1.3 | 93009 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 42,70 | 20,29 | 5,49 | 25,78 | 1.100,81 |
| 23.1.4 | 91873 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 41,00 | 16,29 | 4,41 | 20,70 | 848,70 |
| 23.1.5 | 93008 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 9,40 | 13,66 | 3,70 | 17,36 | 163,18 |
| 23.1.6 | 91864 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 66,30 | 12,20 | 3,30 | 15,50 | 1.027,65 |
| 23.1.7 | 91935 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 48,60 | 19,24 | 5,21 | 24,45 | 1.188,27 |
| 23.1.8 | 91931 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 1.027,00 | 8,04 | 2,18 | 10,22 | 10.495,94 |
| 23.1.9 | 91929 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 713,80 | 5,97 | 1,62 | 7,59 | 5.417,74 |
| 23.1.10 | 91927 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 1.427,00 | 4,24 | 1,15 | 5,39 | 7.691,53 |
| 23.2 | | CAIXAS, QUADROS E DISJUNTORES | | | | | | | 9.258,71 |
| 23.2.1 | 97886 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 3,00 | 136,46 | 36,95 | 173,41 | 520,23 |
| 23.2.2 | 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 48,00 | 8,88 | 2,40 | 11,28 | 541,44 |
| 23.2.3 | 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 156,00 | 11,64 | 3,15 | 14,79 | 2.307,24 |
| 23.2.4 | 93672 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 71,08 | 19,25 | 90,33 | 90,33 |
| 23.2.5 | 93670 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 62,47 | 16,92 | 79,39 | 158,78 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

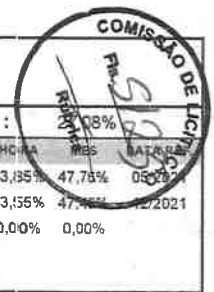
| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 28,08% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | PREÇO |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,78% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 20.4.2 | C44.42 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 2,56 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 201,57 |
| 20.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 2,56 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 33,38 |
| 20.5 | PISOS | | | | | | | | 3.147,07 |
| 20.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 19,20 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 543,36 |
| 20.5.2 | C19:20 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 19,20 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 2.603,71 |
| 20.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.409,46 |
| 20.6.1 | C19:94 | PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) | SEINFRA | M2 | 2,40 | 106,63 | 28,88 | 135,51 | 325,22 |
| 20.6.2 | C44:21 | FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm | SEINFRA | CJ | 1,00 | 306,86 | 83,10 | 389,96 | 389,96 |
| 20.6.3 | C44:22 | ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) | SEINFRA | CJ | 2,00 | 33,26 | 9,01 | 42,27 | 84,54 |
| 20.6.4 | C13:61 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | SEINFRA | UN | 1,00 | 111,88 | 30,30 | 142,18 | 142,18 |
| 20.6.5 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 1,20 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 467,56 |
| 20.7 | PEITORIS | | | | | | | | 250,12 |
| 20.7.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 2,00 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 250,12 |
| 20.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 4.021,37 |
| 20.8.1 | 869:39 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 788,78 |
| 20.8.2 | C2302 | TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS | SEINFRA | M2 | 2,58 | 710,21 | 192,32 | 902,53 | 2.328,53 |
| 20.8.3 | C09:85 | CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA | SEINFRA | UN | 2,00 | 270,41 | 73,23 | 343,64 | 687,28 |
| 20.8.4 | C48:20 | TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " | SEINFRA | UN | 2,00 | 85,29 | 23,10 | 108,39 | 216,78 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



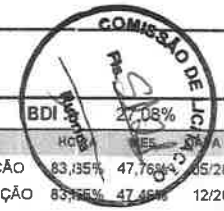
| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|----------------|--------------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : | |
| FONTE | VERSÃO | MOEDA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,75% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,56% | 47,75% |
| Composições | | PROPRIA | 0,00% 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|------------------------|---|---------|---------|------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 19.6.1 | C19:94 | PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS) | SEINFRA | M2 | 2,40 | 106,63 | 28,88 | 135,51 | 325,22 |
| 19.6.2 | C44:21 | FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm | SEINFRA | CJ | 1,00 | 306,86 | 83,10 | 389,96 | 389,96 |
| 19.6.3 | C44:22 | ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) | SEINFRA | CJ | 2,00 | 33,26 | 9,01 | 42,27 | 84,54 |
| 19.6.4 | C13:61 | FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA | SEINFRA | UN | 1,00 | 111,88 | 30,30 | 142,18 | 142,18 |
| 19.6.5 | 945:69 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRELAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 0,90 | 588,98 | 159,50 | 748,48 | 673,63 |
| 19.7 | PEITORIS | | | | | | | | 187,59 |
| 19.7.1 | 1019:65 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 1,50 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 187,59 |
| 19.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 394,39 |
| 19.8.1 | 869:39 | LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENIGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 394,39 |
| 19.9 | PINTURAS | | | | | | | | 632,52 |
| 19.9.1 | 884:97 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 8,96 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 124,36 |
| 19.9.2 | 884:89 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 8,96 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 123,74 |
| 19.9.3 | 884:96 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 7,84 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 208,31 |
| 19.9.4 | 884:88 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 7,84 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 123,87 |
| 19.9.5 | 1021:93 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF 01/2021 | SINAPI | M2 | 3,08 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 5,61 |
| 19.9.6 | 1022:19 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021 | SINAPI | M2 | 3,08 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 46,63 |
| 19.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 108,43 |
| 19.10.1 | C16:28 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 7,84 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 108,43 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | | | |
|-------------------|---|--------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. | DATA : | 16/04/2023 |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. | BDI | 27,08% |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. | SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,76% 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,76% 12/2021 |
| | | Composições | PRÓPRIA 0,00% 0,00% |

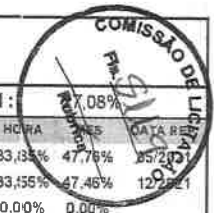
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|-------------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 18.8.1 | 86939 | LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENIGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 394,39 |
| 18.8.2 | 100878 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 462,52 | 125,25 | 587,77 | 587,77 |
| 18.8.3 | C0797 | CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 1,00 | 9,28 | 2,51 | 11,79 | 11,79 |
| 18.8.4 | 86874 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 363,65 | 98,48 | 462,13 | 462,13 |
| 18.9 | PINTURAS | | | | | | | | 2.101,33 |
| 18.9.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 48,69 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 675,82 |
| 18.9.2 | 88499 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 48,69 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 672,41 |
| 18.9.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 14,70 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 390,58 |
| 18.9.4 | 88498 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 14,70 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 232,26 |
| 18.9.5 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 7,68 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 13,98 |
| 18.9.6 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 7,68 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 116,28 |
| 18.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 203,30 |
| 18.10.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 14,70 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 203,30 |
| 19 | CLASSIFICAÇÃO DE RISCO | | | | | | | | 6.830,66 |
| 19.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 732,08 |
| 19.1.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 1,11 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 58,37 |
| 19.1.2 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 2,88 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 24,88 |
| 19.1.3 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 28,00 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 617,68 |
| 19.1.4 | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 10,08 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 31,15 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|----------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | VALORES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|--------------------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 17.9.6 | 1022.19 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DE MÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 7,68 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 116,28 |
| 17.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 294,58 |
| 17.10.1 | C16:28 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 21,30 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 294,58 |
| 18 | REPOUSO ENFERMAGEM / DML / WC | | | | | | | | 15.439,76 |
| 18.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 1.406,60 |
| 18.1.1 | 976:22 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 0,81 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 42,60 |
| 18.1.2 | 976:33 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 54,56 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 1.203,59 |
| 18.1.3 | 976:31 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 19,71 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 60,90 |
| 18.1.4 | 976:44 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,92 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 16,59 |
| 18.1.5 | 976:45 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,20 | 24,45 | 6,62 | 31,07 | 37,28 |
| 18.1.6 | 976:53 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | UN | 4,00 | 8,98 | 2,43 | 11,41 | 45,64 |
| 18.2 | ALVENARIAS | | | | | | | | 1.686,15 |
| 18.2.1 | 875:11 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 12,93 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 1.291,06 |
| 18.2.2 | 931:84 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 2,40 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 80,09 |
| 18.2.3 | 931:82 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 7,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 315,00 |
| 18.3 | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | | 1.006,36 |
| 18.3.1 | 879:05 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 25,21 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 215,55 |
| 18.3.2 | 875:29 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE | SINAPI | M2 | 15,52 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 516,97 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 22,08% | |
| FORTE | VERBÃO | HORA | DIAS |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|------------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 17.1.4 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 3,84 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 33,18 |
| 17.1.5 | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,20 | 24,45 | 6,62 | 31,07 | 37,28 |
| 17.2 | ALVENARIAS | | | | | | | | 2.285,39 |
| 17.2.1 | 87511 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 18,03 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 1.800,30 |
| 17.2.2 | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 2,40 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 80,09 |
| 17.2.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 9,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 405,00 |
| 17.3 | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | | 1.376,24 |
| 17.3.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 34,84 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 297,88 |
| 17.3.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 18,57 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 618,57 |
| 17.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,27 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 459,79 |
| 17.4 | REVESTIMENTOS CERÂMICO | | | | | | | | 2.565,99 |
| 17.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 36,90 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 2.377,84 |
| 17.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 2,05 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 161,42 |
| 17.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 2,05 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 26,73 |
| 17.5 | PISOS | | | | | | | | 3.491,28 |
| 17.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 21,30 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 602,79 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------|--------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI | 8,08% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | DIAS |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,75% |
| SINAPI | 2021/111 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,45% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|------------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 16.2.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 4,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 180,00 |
| 16.3 | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | | 771,00 |
| 16.3.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 19,10 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 163,31 |
| 16.3.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 13,45 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 448,02 |
| 16.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 5,65 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 159,67 |
| 16.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO | | | | | | | | 675,92 |
| 16.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 9,72 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 626,36 |
| 16.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 0,54 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 42,52 |
| 16.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA, ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 0,54 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 7,04 |
| 16.5 | PISOS | | | | | | | | 1.896,44 |
| 16.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 11,57 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 327,43 |
| 16.5.2 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 11,57 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.569,01 |
| 16.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.352,75 |
| 16.6.1 | 90822 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 2,00 | 311,49 | 84,35 | 395,84 | 791,68 |
| 16.6.2 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 1,44 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 561,07 |
| 16.7 | RODAPÉS PEITORIS | | | | | | | | 1.246,12 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



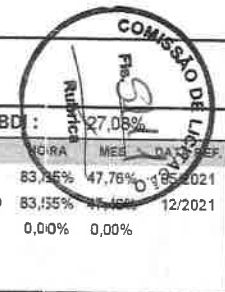
| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/1 P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|-------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FONTE | VERSÃO | PREÇO | DATA |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 04/2023 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 03/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|-------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 15.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 5,65 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 159,67 |
| 15.4 | REVESTIMENTOS CERAMICO | | | | | | | | 1.097,20 |
| 15.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 9,72 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 626,36 |
| 15.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 5,13 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 403,94 |
| 15.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 5,13 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 66,90 |
| 15.5 | PISOS | | | | | | | | 1.896,44 |
| 15.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 11,57 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 327,43 |
| 15.5.2 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 11,57 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.569,01 |
| 15.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.352,75 |
| 15.6.1 | 90822 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | UN | 2,00 | 311,49 | 84,35 | 395,84 | 791,68 |
| 15.6.2 | 94570 | JANELA DE ALUMINIO DE CORFER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 1,44 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 561,07 |
| 15.7 | RODAPÉS E PEITORIS | | | | | | | | 1.246,12 |
| 15.7.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 2,40 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 300,14 |
| 15.7.2 | 98635 | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF 09/2020 | SINAPI | M | 14,00 | 53,17 | 14,40 | 67,57 | 945,98 |
| 15.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 1.376,55 |
| 15.8.1 | 86939 | LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 788,78 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------|--------------|-----------|------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% | | |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MEB | DA | SEP |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,76% | 185 | 2021 |
| SINAPI | 2021/111 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,76% | 12/2021 | |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | |

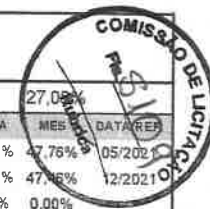
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|------------------------|--|---------|---------|------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 14.5 | PISOS | | | | | | | | 1.426,02 |
| 14.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 8,70 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 246,21 |
| 14.5.2 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 8,70 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.179,81 |
| 14.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.634,72 |
| 14.6.1 | 91314 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | UN | 1,00 | 673,17 | 182,29 | 855,46 | 855,46 |
| 14.6.2 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 2,00 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 779,26 |
| 14.7 | PEITORIS | | | | | | | | 250,12 |
| 14.7.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 2,00 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 250,12 |
| 14.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 2.768,34 |
| 14.8.1 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 394,39 |
| 14.8.2 | C1903 | PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESISÓRIOS | SEINFRA | UN | 1,00 | 632,32 | 171,23 | 803,55 | 803,55 |
| 14.8.3 | C2302 | TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS | SEINFRA | M2 | 1,74 | 710,21 | 192,32 | 902,53 | 1.570,40 |
| 14.9 | PINTURAS | | | | | | | | 673,44 |
| 14.9.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 9,44 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 131,03 |
| 14.9.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 9,44 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 130,37 |
| 14.9.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 8,70 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 231,16 |
| 14.9.4 | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 8,70 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 137,46 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

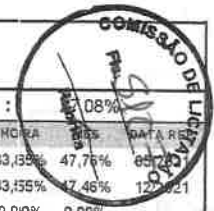
| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 13.7 | PEITORIS | | | | | | | | 400,19 |
| 13.7.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | SINAPI | M | 3,20 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 400,19 |
| 13.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 2.917,10 |
| 13.8.1 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENIGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 394,39 |
| 13.8.2 | C3017 | PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS | SEINFRA | UN | 1,00 | 492,26 | 133,30 | 625,56 | 625,56 |
| 13.8.3 | C2302 | TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS | SEINFRA | M2 | 1,59 | 710,21 | 192,32 | 902,53 | 1.435,02 |
| 13.8.4 | 86874 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 363,65 | 98,48 | 462,13 | 462,13 |
| 13.9 | PINTURAS | | | | | | | | 1.655,97 |
| 13.9.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 29,76 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 413,07 |
| 13.9.2 | 88439 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 29,76 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 410,99 |
| 13.9.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,56 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 440,00 |
| 13.9.4 | 88438 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,56 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 261,65 |
| 13.9.5 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 7,68 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 13,98 |
| 13.9.6 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 7,68 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 116,28 |
| 13.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 229,02 |
| 13.10.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 16,56 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 229,02 |
| 14 | ANÁLISE 1 | | | | | | | | 9.483,06 |
| 14.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 413,35 |
| 14.1.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 0,29 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 15,25 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 8,08% | |
| FONTE | VERSÃO | MGRA | DATA RES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,155% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,155% | 47,46% |
| Composições | | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--|---|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 12.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 7,80 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 220,74 |
| 12.5.2 | C19:20 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 7,80 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.057,76 |
| 12.6 | PINTURAS | | | | | | | | 663,88 |
| 12.6.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 12,04 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 167,12 |
| 12.6.2 | 88499 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 12,04 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 166,27 |
| 12.6.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 7,80 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 207,25 |
| 12.6.4 | 88498 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 7,80 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 123,24 |
| 12.7 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 107,87 |
| 12.7.1 | C16:28 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 7,80 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 107,87 |
| 13 | DML / ANÁLISE Z/VIDRARIA / CIRCULAÇÃO | | | | | | | | 21.103,93 |
| 13.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 597,54 |
| 13.1.1 | 976:22 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 0,38 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 19,98 |
| 13.1.2 | 976:45 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,20 | 24,45 | 6,62 | 31,07 | 37,28 |
| 13.1.3 | 976:44 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,68 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 14,52 |
| 13.1.4 | 976:33 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 17,80 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 392,67 |
| 13.1.5 | 976:31 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 43,07 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 133,09 |
| 13.2 | ALVENARIAS | | | | | | | | 2.713,73 |
| 13.2.1 | 875:11 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 22,41 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 2.237,64 |
| 13.2.2 | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 2,40 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 80,09 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 27,00% | |
| FONTE | VEREÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 17,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,46% |
| Composições | | PROPRIA | 0,00% |



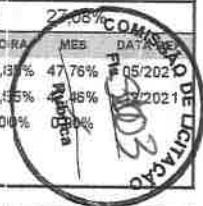
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| | 91314 | EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | | | | | | | |
| 11.6.2 | 94570 | JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 3,12 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 1.215,65 |
| 11.7 | PEITORIS | | | | | | | | 712,84 |
| 11.7.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | SINAPI | M | 5,70 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 712,84 |
| 11.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 4.094,74 |
| 11.8.1 | 86939 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENIGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 4,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 1.577,56 |
| 11.8.2 | C23102 | TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS | SEINFRA | M2 | 1,26 | 710,21 | 192,32 | 902,53 | 1.137,19 |
| 11.8.3 | C0985 | CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA | SEINFRA | UN | 1,00 | 270,41 | 73,23 | 343,64 | 343,64 |
| 11.8.4 | C4820 | TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4" | SEINFRA | UN | 1,00 | 85,29 | 23,10 | 108,39 | 108,39 |
| 11.8.5 | C3671 | CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM | SEINFRA | UN | 1,00 | 730,22 | 197,74 | 927,96 | 927,96 |
| 11.9 | PINTURAS | | | | | | | | 1.826,65 |
| 11.9.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 26,36 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 365,88 |
| 11.9.2 | 88439 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 26,36 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 364,03 |
| 11.9.3 | 88436 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 24,86 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 660,53 |
| 11.9.4 | 88438 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 24,86 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 392,79 |
| 11.9.5 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 2,56 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 4,66 |
| 11.9.6 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DE MÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 2,56 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 38,76 |
| 11.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 343,81 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|--------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,83% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 48,5% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



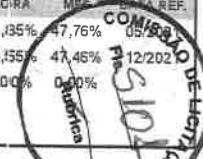
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------------|--|---|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 10.8.4 | C48:20 | TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4" | SEINFRA | UN | 1,00 | 85,29 | 23,10 | 108,39 | 108,39 |
| 10.9 | PINTURAS | | | | | | | | 1.548,80 |
| 10.9.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,24 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 225,41 |
| 10.9.2 | 88439 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,24 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 224,27 |
| 10.9.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 24,60 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 653,62 |
| 10.9.4 | 88438 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 24,60 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 388,68 |
| 10.9.5 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 3,35 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 6,10 |
| 10.9.6 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 3,35 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 50,72 |
| 10.10 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 340,22 |
| 10.10.1 | C16:28 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 24,60 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 340,22 |
| 11 | BOX / PEZINHO / UTILIDADES E CIRCULAÇÃO | | | | | | | | 25.604,45 |
| 11.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 1.502,97 |
| 11.1.1 | 976:22 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 0,61 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 32,08 |
| 11.1.2 | 976:45 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 1,20 | 24,45 | 6,62 | 31,07 | 37,28 |
| 11.1.3 | 976:44 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 2,40 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 20,74 |
| 11.1.4 | 976:33 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 61,50 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 1.356,69 |
| 11.1.5 | 976:31 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 18,18 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 56,18 |
| 11.2 | ALVENARIA | | | | | | | | 6.711,75 |
| 11.2.1 | 875:11 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM | SINAPI | M2 | 12,16 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 1.214,18 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA. CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 27,08% | |
| FONTE | VERSÃO | HCRA | MED. BOM. REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,95% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | | PRÓPRIA | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PRECÓ TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 9.9 | | LIMPEZA GERAL | | | | | | | 55,60 |
| 9.9.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 4,02 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 55,60 |
| 10 | | REIDRATAÇÃO | | | | | | | 14.697,72 |
| 10.1 | | DEMOLIÇÕES | | | | | | | 1.600,27 |
| 10.1.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M3 | 1,70 | 41,38 | 11,21 | 52,59 | 89,40 |
| 10.1.2 | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 2,40 | 24,45 | 6,62 | 31,07 | 74,57 |
| 10.1.3 | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 3,60 | 6,80 | 1,84 | 8,64 | 31,10 |
| 10.1.4 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 61,14 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 1.348,75 |
| 10.1.5 | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 18,27 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 56,45 |
| 10.2 | | ALVENARIAS | | | | | | | 588,42 |
| 10.2.1 | 87511 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1,92 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 191,71 |
| 10.2.2 | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 1,10 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 36,71 |
| 10.2.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 8,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 360,00 |
| 10.3 | | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | 209,53 |
| 10.3.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 5,47 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 46,77 |
| 10.3.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1,62 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 53,96 |
| 10.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 3,85 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 108,80 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

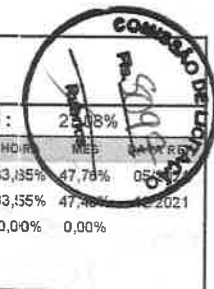
| | | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|--------------|------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,00% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA RES. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,95% | 17,76% | 05/2023 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 12/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 8.10 | | LIMPEZA GERAL | | | | | | | 62,24 |
| 8.10.1 | C16:28 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 4,50 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 62,24 |
| 9 | | WC FUNCIONÁRIOS FEMININO E MASCULINO | | | | | | | 8.145,77 |
| 9.1 | | ALVENARIAS | | | | | | | 1.775,94 |
| 9.1.1 | 875:11 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 16,35 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 1.632,55 |
| 9.1.2 | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 1,60 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 53,39 |
| 9.1.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 2,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 90,00 |
| 9.2 | | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | 120,24 |
| 9.2.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 3,14 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 26,85 |
| 9.2.2 | 875:29 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 0,92 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 30,65 |
| 9.2.3 | 875:35 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 2,22 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 62,74 |
| 9.3 | | REVESTIMENTOS CERÂMICOS | | | | | | | 1.453,81 |
| 9.3.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 20,88 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 1.345,51 |
| 9.3.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/PAREDE | SEINFRA | M2 | 1,18 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 92,91 |
| 9.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 1,18 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 15,39 |
| 9.4 | | PISOS | | | | | | | 658,92 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



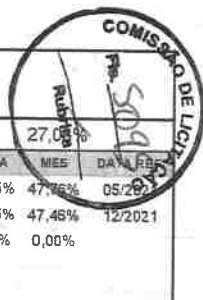
| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 25,08% |
| FORTE | VERSÃO | HORR | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,78% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,78% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|-----------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 8.1.2 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 15,18 | 17,36 | 4,70 | 22,06 | 334,87 |
| 8.1.3 | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | SINAPI | M2 | 5,40 | 2,43 | 0,66 | 3,09 | 16,69 |
| 8.2 | ALVENARIAS | | | | | | | | 1.428,86 |
| 8.2.1 | 87511 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 12,24 | 78,57 | 21,28 | 99,85 | 1.222,16 |
| 8.2.2 | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 0,80 | 26,26 | 7,11 | 33,37 | 26,70 |
| 8.2.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 4,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 180,00 |
| 8.3 | REVESTIMENTOS CO ARGAMASSA | | | | | | | | 372,34 |
| 8.3.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 9,72 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 83,11 |
| 8.3.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 2,88 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 95,93 |
| 8.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 6,84 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 193,30 |
| 8.4 | REVESTIMENTOS CERAMICO | | | | | | | | 1.126,54 |
| 8.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 16,20 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 1.043,93 |
| 8.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/PAREDE | SEINFRA | M2 | 0,90 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 70,87 |
| 8.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 0,90 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 11,74 |
| 8.5 | PISOS | | | | | | | | 737,60 |
| 8.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 4,50 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 127,35 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 27,00% | |
| FONTE | VERBÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,46% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,46% |
| Composições | | PROPRIA | 0,00% |

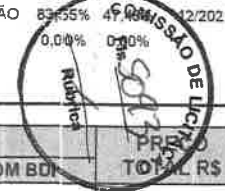
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 7.2.3 | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | SINAPI | M | 4,00 | 35,41 | 9,59 | 45,00 | 180,00 |
| 7.3 | REVESTIMENTOS COM ARGAMASSA | | | | | | | | 134,45 |
| 7.3.1 | 87905 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 3,51 | 6,73 | 1,82 | 8,55 | 30,01 |
| 7.3.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1,04 | 26,21 | 7,10 | 33,31 | 34,64 |
| 7.3.3 | 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 2,47 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 69,80 |
| 7.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO | | | | | | | | 1.627,21 |
| 7.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 23,40 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 1.507,90 |
| 7.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 1,30 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 102,36 |
| 7.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA, ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 1,30 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 16,95 |
| 7.5 | PISOS | | | | | | | | 1.639,10 |
| 7.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 10,00 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 283,00 |
| 7.5.2 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 10,00 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.356,10 |
| 7.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.257,55 |
| 7.6.1 | 90823 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 1,00 | 376,37 | 101,92 | 478,29 | 478,29 |
| 7.6.2 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 2,00 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 779,26 |
| 7.7 | PEITORIS | | | | | | | | 250,12 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------|------------|------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 49,00% | 12/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | TOTAL R\$ |
|------------|------------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 6.3.3 | 875:35 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 2,47 | 22,24 | 6,02 | 28,26 | 69,80 |
| 6.4 | REVESTIMENTO CERAMICO | | | | | | | | 1.627,21 |
| 6.4.1 | 872:73 | REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 23,40 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 1.507,90 |
| 6.4.2 | C44:42 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 1,30 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 102,36 |
| 6.4.3 | C11:02 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 1,30 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 16,95 |
| 6.5 | PISOS | | | | | | | | 1.639,10 |
| 6.5.1 | C21:81 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 10,00 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 283,00 |
| 6.5.2 | C19:20 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 10,00 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.356,10 |
| 6.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.257,55 |
| 6.6.1 | 908:23 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | UN | 1,00 | 376,37 | 101,92 | 478,29 | 478,29 |
| 6.6.2 | 945:70 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 2,00 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 779,26 |
| 6.7 | PEITORIS | | | | | | | | 250,12 |
| 6.7.1 | 1019:65 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 2,00 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 250,12 |
| 6.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 1.197,94 |
| 6.8.1 | 869:39 | LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 36,5* CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 394,39 |
| 6.8.2 | C19:03 | PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS | SEINFRA | UN | 1,00 | 632,32 | 171,23 | 803,55 | 803,55 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T.P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FORTE | VERSÃO | NO-BA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | TOTAL R\$ |
|------------|------------------------|--|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 5.5.1 | C21:81 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 7,80 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 220,74 |
| 5.5.2 | C19:20 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 7,80 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 1.057,76 |
| 5.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 1.756,34 |
| 5.6.1 | 908:23 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LÉVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | UN | 2,00 | 376,37 | 101,92 | 478,29 | 956,58 |
| 5.6.2 | 945:7D | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 0,90 | 306,60 | 83,03 | 389,63 | 350,67 |
| 5.6.3 | 945:69 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MÁXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 0,60 | 588,98 | 159,50 | 748,48 | 449,09 |
| 5.7 | PEITORIS | | | | | | | | 312,65 |
| 5.7.1 | 1019:65 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020 | SINAPI | M | 2,50 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 312,65 |
| 5.8 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 3.415,88 |
| 5.8.1 | 869:39 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 310,35 | 84,04 | 394,39 | 788,78 |
| 5.8.2 | 869:32 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 379,06 | 102,65 | 481,71 | 963,42 |
| 5.8.3 | 1008:68 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 4,00 | 327,29 | 88,63 | 415,92 | 1.663,68 |
| 5.9 | PINTURAS | | | | | | | | 776,14 |
| 5.9.1 | 884:97 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 12,64 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 175,44 |
| 5.9.2 | 884:89 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 12,64 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 174,56 |
| 5.9.3 | 884:96 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 7,80 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 207,25 |
| 5.9.4 | 884:88 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 7,80 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 123,24 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/TP. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|--------------|
| DATA : 16/04/2023 | | BDI : 27,08% | |
| FONTE | VERSÃO | HCRA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 83,35% | 47,76% |
| Composições | | PROPRIA | 0,00% |
| | | 0,89% | |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | TOTAL R\$ |
|------------|--|---|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| | 94570 | AF_12/2019 | | | | | | | |
| 4.5.3 | 100674 | JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 5,04 | 643,38 | 174,23 | 817,61 | 4.120,75 |
| 4.6 | RODAPÉS E PEITORIS | | | | | | | | 1.348,08 |
| 4.6.1 | 101965 | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | SINAPI | M | 1,00 | 98,41 | 26,65 | 125,06 | 125,06 |
| 4.6.2 | 98635 | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020 | SINAPI | M | 18,10 | 53,17 | 14,40 | 67,57 | 1.223,02 |
| 4.7 | LOUÇAS E METAIS | | | | | | | | 2.084,88 |
| 4.7.1 | C4068 | BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm | SEINFRA | M2 | 1,94 | 272,76 | 73,86 | 346,62 | 672,44 |
| 4.7.2 | C2022 | PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES | SEINFRA | M2 | 7,04 | 157,88 | 42,75 | 200,63 | 1.412,44 |
| 4.8 | PINTURAS | | | | | | | | 1.923,99 |
| 4.8.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 51,03 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 708,30 |
| 4.8.2 | 88439 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 51,03 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 704,72 |
| 4.8.3 | 88498 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 10,01 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 158,16 |
| 4.8.4 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 5,12 | 1,43 | 0,39 | 1,82 | 9,32 |
| 4.8.5 | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | SINAPI | M2 | 5,12 | 11,91 | 3,23 | 15,14 | 77,52 |
| 4.8.6 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 10,01 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 265,97 |
| 4.9 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 138,44 |
| 4.9.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 10,01 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 138,44 |
| 5 | WC PÚBLICO FEMININO E MASCULINO | | | | | | | | 13.696,24 |
| 5.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 531,01 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUTAR OBRA DE REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CONFORME CONTRATO DE REPASSE Nº 919173/2021/M. SAÚDE/CAIXA. |
| DESCRIÇÃO: | TOMADA DE PREÇOS Nº 23.03.01/2023-07/T P. |
| LOCAL: | MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE. |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CE. |

| | | | |
|---------------|-------------------------|--------------|------------------|
| DATA : | 16/04/2023 | BDI : | 27,08% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | DATA REF. |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% 06/2021 |
| SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO | 53,155% | 47,58% 06/2021 |
| Composições | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------------------------------|--|---------|---------|--------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 3.4 | REVESTIMENTO CERAMICO | | | | | | | | 7.318,41 |
| 3.4.1 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 101,52 | 50,71 | 13,73 | 64,44 | 6.541,95 |
| 3.4.2 | C4442 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 8,46 | 61,96 | 16,78 | 78,74 | 666,14 |
| 3.4.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 8,46 | 10,26 | 2,78 | 13,04 | 110,32 |
| 3.5 | PISOS | | | | | | | | 14.525,71 |
| 3.5.1 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 88,62 | 22,27 | 6,03 | 28,30 | 2.507,95 |
| 3.5.2 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 88,62 | 106,71 | 28,90 | 135,61 | 12.017,76 |
| 3.6 | ESQUADRIAS | | | | | | | | 2.065,93 |
| 3.6.1 | 100701 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 3,60 | 451,58 | 122,29 | 573,87 | 2.065,93 |
| 3.7 | PINTURAS | | | | | | | | 7.223,07 |
| 3.7.1 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 121,68 | 10,92 | 2,96 | 13,88 | 1.688,92 |
| 3.7.2 | 88499 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 121,68 | 10,87 | 2,94 | 13,81 | 1.680,40 |
| 3.7.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 88,62 | 20,91 | 5,66 | 26,57 | 2.354,63 |
| 3.7.4 | 88498 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 88,62 | 12,43 | 3,37 | 15,80 | 1.400,20 |
| 3.7.5 | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P | SINAPI | M2 | 11,04 | 7,05 | 1,91 | 8,96 | 98,92 |
| 3.8 | LIMPEZA GERAL | | | | | | | | 1.225,61 |
| 3.8.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 88,62 | 10,88 | 2,95 | 13,83 | 1.225,61 |
| 4 | SAME/ARQUIVO | | | | | | | | 14.438,35 |
| 4.1 | DEMOLIÇÕES | | | | | | | | 846,24 |

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
58 CHEMISTRY BUILDING
CHICAGO, ILLINOIS 60637
TEL: 773-936-3700
WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

10/15/2014

