



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                       | Un | Descrição                                                                                                                                                                    | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|--------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 1.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES                |    |                                                                                                                                                                              |             |             |                   |
| 1.1.1                                      | M3 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                    | 35,7900000  | 57,75       | 2.066,87          |
| 1.1.2                                      | M3 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                         | 1,7500000   | 319,26      | 558,71            |
| 1.1.3                                      | M3 | DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                      | 18,8500000  | 137,97      | 2.600,73          |
| 1.1.4                                      | M2 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                         | 38,6400000  | 9,27        | 358,19            |
| 1.1.5                                      | M2 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                        | 278,5300000 | 22,85       | 6.364,41          |
| 1.1.6                                      | UN | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                         | 15,0000000  | 12,13       | 181,95            |
| 1.1.7                                      | UN | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                     | 26,0000000  | 1,34        | 34,84             |
| 1.1.8                                      | M2 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA                                                                                                                         | 6,0000000   | 450,81      | 2.704,86          |
| 1.1.9                                      | M2 | REMOÇÃO, LAVAGEM, CARGA E RETELHAMENTO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL COMUM, SEM USO DE GRAMPO DE ARAME, C/ REAPROVEITAMENTO DE 80%, ITABAIANA OU SIMILAR - REV 01           | 304,0000000 | 60,07       | 18.261,28         |
| 1.1.10                                     | M3 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | 82,9300000  | 11,49       | 952,87            |
| Total 1.1.- CAP01.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: |    |                                                                                                                                                                              |             |             | 34.084,71         |
| 1.2.- MOVIMENTO DE TERRA                   |    |                                                                                                                                                                              |             |             |                   |
| 1.2.1                                      | M3 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017                                                             | 1,2500000   | 44,90       | 56,13             |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                       | Un  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|--------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| Total 1.2.- CAP01.2 MOVIMENTO DE TERRA:    |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             | 56,13             |
| 1.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA                |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             |                   |
| 1.3.1                                      | M3  | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017                                                                                                                    | 3,2300000   | 3.532,57    | 11.410,20         |
| 1.3.2                                      | M2  | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020                                                                                            | 18,8200000  | 239,95      | 4.515,86          |
| Total 1.3.- CAP01.3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA: |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             | 15.926,06         |
| 1.4.- ALVENARIA                            |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             |                   |
| 1.4.1                                      | M2  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                                                                           | 147,0500000 | 65,32       | 9.605,31          |
| 1.4.2                                      | M   | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                                                                                                                                           | 31,4000000  | 44,62       | 1.401,07          |
| 1.4.3                                      | M   | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                                                                                                                                       | 9,9000000   | 77,55       | 767,75            |
| 1.4.4                                      | M2  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020                                                                                                              | 9,8000000   | 233,00      | 2.283,40          |
| Total 1.4.- CAP01.4 ALVENARIA:             |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             | 14.057,53         |
| 1.5.- ESQUADRIAS                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             |                   |
| 1.5.1                                      | UND | KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA S, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | 14,0000000  | 1.887,35    | 26.422,90         |
| 1.5.2                                      | UND | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                       | 2,0000000   | 4.793,67    | 9.587,34          |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                            | Un | Descrição                                                                                                                                                                                                           | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|---------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 1.5.3                           | M2 | JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 OU 4 FOLHAS, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019      | 20,3000000  | 551,49      | 11.195,25         |
| 1.5.4                           | M2 | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR OU GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                      | 2,3200000   | 647,66      | 1.502,57          |
| 1.5.5                           | M  | CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016                                                                                                               | 3,6000000   | 102,84      | 370,22            |
| 1.5.6                           | M2 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                               | 110,9300000 | 19,19       | 2.128,75          |
| 1.5.7                           | M2 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                               | 81,2000000  | 16,58       | 1.346,30          |
| Total 1.5.- CAP01.5 ESQUADRIAS: |    |                                                                                                                                                                                                                     |             |             | 52.553,33         |
| 1.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE    |    |                                                                                                                                                                                                                     |             |             |                   |
| 1.6.1                           | M2 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014                                                            | 541,3400000 | 4,56        | 2.468,51          |
| 1.6.2                           | M2 | 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 | 541,3400000 | 36,44       | 19.726,43         |
| 1.6.3                           | M2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014                                                             | 320,3900000 | 53,93       | 17.278,63         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

**Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ**

| Num.                                        | Un | Descrição                                                                                                                                                                                                         | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|---------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 1.6.4                                       | M2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA CHUMBO MESH OU SIMILAR, PEI - 2, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01 | 22,8800000  | 74,50       | 1.704,56          |
| 1.6.5                                       | M2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                          | 480,4200000 | 14,70       | 7.062,17          |
| 1.6.6                                       | M2 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                          | 644,0700000 | 11,95       | 7.696,64          |
| 1.6.7                                       | M2 | REVESTIMENTO DE PISO OU PAREDE COM PEDRA MIRACEMA, OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE.                                                       | 48,9800000  | 126,36      | 6.189,11          |
| 1.6.8                                       | M2 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014                                                                                                   | 98,1400000  | 19,85       | 1.948,08          |
| 1.6.9                                       | M  | CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO                                                                                                                                                                                    | 14,4500000  | 56,87       | 821,77            |
| Total 1.6.- CAP01.6 REVESTIMENTO DE PAREDE: |    |                                                                                                                                                                                                                   |             |             | 64.895,90         |
| 1.7.- REVESTIMENTO DE TETO                  |    |                                                                                                                                                                                                                   |             |             |                   |
| 1.7.1                                       | M2 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                             | 278,6500000 | 13,96       | 3.889,95          |
| 1.7.2                                       | M2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                             | 278,6500000 | 27,55       | 7.676,81          |
| 1.7.3                                       | M2 | COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO.                                                                                                                     | 25,0000000  | 400,01      | 10.000,25         |
| Total 1.7.- CAP01.7 REVESTIMENTO DE TETO:   |    |                                                                                                                                                                                                                   |             |             | 21.567,01         |
| 1.8.- REVESTIMENTO DE PISO                  |    |                                                                                                                                                                                                                   |             |             |                   |
| 1.8.1                                       | M2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014                                                 | 278,6500000 | 34,07       | 9.493,61          |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

**Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ**

| Num.                                      | Un | Descrição                                                                                                                                                           | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|-------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 1.8.2                                     | M2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014             | 23,0200000  | 53,93       | 1.241,47          |
| 1.8.3                                     | M  | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018                                                                                                     | 4,7000000   | 134,89      | 633,98            |
| 1.8.4                                     | M2 | PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E=8MM (INCLUSO EXECUÇÃO)                                                     | 249,4300000 | 151,63      | 37.821,07         |
| 1.8.5                                     | M2 | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015                                   | 231,5200000 | 91,96       | 21.290,58         |
| 1.8.6                                     | M  | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021                                                                           | 35,8500000  | 3,85        | 138,02            |
| 1.8.7                                     | M2 | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA A DESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021                                                      | 2,8200000   | 42,00       | 118,44            |
| 1.8.8                                     | M2 | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020                                                                                              | 11,8400000  | 159,00      | 1.882,56          |
| Total 1.8.- CAP01.8 REVESTIMENTO DE PISO: |    |                                                                                                                                                                     |             |             | 72.619,73         |
| 1.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS             |    |                                                                                                                                                                     |             |             |                   |
| 1.9.1                                     | UN | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 | 21,0000000  | 149,83      | 3.146,43          |
| 1.9.2                                     | UN | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014                             | 1,0000000   | 86,52       | 86,52             |
| 1.9.3                                     | UN | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014                              | 14,0000000  | 84,31       | 1.180,34          |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                          | Un  | Descrição                                                                                                                                                                        | Quantit.   | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|-----------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------------|
| 1.9.4                                         | M   | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | 22,6000000 | 86,90       | 1.963,94          |
| 1.9.5                                         | UND | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021                                                                      | 1,0000000  | 4.713,34    | 4.713,34          |
| Total 1.9.- CAP01.9 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS:  |     |                                                                                                                                                                                  |            |             | 11.090,57         |
| 1.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                 |     |                                                                                                                                                                                  |            |             |                   |
| 1.10.1                                        | UND | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)                                                                      | 17,0000000 | 95,74       | 1.627,58          |
| 1.10.2                                        | UND | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)                                                                                                     | 3,0000000  | 152,64      | 457,92            |
| 1.10.3                                        | UND | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)                                                                          | 4,0000000  | 149,12      | 596,48            |
| 1.10.4                                        | UN  | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014                                       | 4,0000000  | 25,10       | 100,40            |
| 1.10.5                                        | UN  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018                              | 6,0000000  | 606,44      | 3.638,64          |
| Total 1.10.- CAP01.10 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS: |     |                                                                                                                                                                                  |            |             | 6.421,02          |
| 1.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                  |     |                                                                                                                                                                                  |            |             |                   |
| 1.11.1                                        | UND | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022                                                                          | 3,0000000  | 46,40       | 139,20            |





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                         | Un  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                            | Quantit.   | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|----------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------------|
| 1.11.2                                       | UN  | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                                                                             | 28,0000000 | 164,80      | 4.614,40          |
| 1.11.3                                       | UN  | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016                                                                                                                     | 31,0000000 | 206,71      | 6.408,01          |
| 1.11.4                                       | UND | LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G-LIGHT OU SIMILAR                                                                                                                                                                                       | 25,0000000 | 119,06      | 2.976,50          |
| Total 1.11.- CAP01.11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |            |             | 14.138,11         |
| 1.12.- BANCADAS, LOUÇAS E METAIS             |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |            |             |                   |
| 1.12.1                                       | UN  | BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | 13,0000000 | 803,28      | 10.442,64         |
| 1.12.2                                       | UN  | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                              | 3,0000000  | 598,04      | 1.794,12          |
| 1.12.3                                       | M2  | BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E= 2CM                                                                                                                                                                                                             | 12,8300000 | 823,24      | 10.562,17         |
| 1.12.4                                       | UN  | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                             | 4,0000000  | 299,28      | 1.197,12          |
| 1.12.5                                       | UN  | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                                                         | 4,0000000  | 136,23      | 544,92            |
| 1.12.6                                       | UN  | SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016                                                                                                                                | 13,0000000 | 79,82       | 1.037,66          |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

**Orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ**

| Num.                                                                                 | Un  | Descrição                                                                                                                  | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 1.12.7                                                                               | UND | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                     | 3,0000000   | 47,35       | 142,05            |
| 1.12.8                                                                               | UND | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020       | 4,0000000   | 433,29      | 1.733,16          |
| 1.12.9                                                                               | UND | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | 2,0000000   | 743,75      | 1.487,50          |
| 1.12.10                                                                              | UND | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                   | 1,0000000   | 102,35      | 102,35            |
| 1.12.11                                                                              | UN  | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016                                     | 1,0000000   | 72,24       | 72,24             |
| Total 1.12.- CAP01.12 BANCADAS, LOUÇAS E METAIS:                                     |     |                                                                                                                            |             |             | 29.115,93         |
| 1.13.- SERVIÇOS PRELIMINARES                                                         |     |                                                                                                                            |             |             |                   |
| 1.13.1                                                                               | M2  | LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019                                                         | 249,4300000 | 2,14        | 533,78            |
| Total 1.13.- CAP01.13 SERVIÇOS PRELIMINARES:                                         |     |                                                                                                                            |             |             | 533,78            |
| <b>Total orçamento parcial nº 1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS C...</b> |     |                                                                                                                            |             |             | <b>337.059,81</b> |





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                       | Un | Descrição                                                                                                                                                     | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|--------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 2.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES                |    |                                                                                                                                                               |             |             |                   |
| 2.1.1                                      | M  | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018                                                                                                                           | 47,4000000  | 0,72        | 34,13             |
| Total 2.1.- CAP02.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: |    |                                                                                                                                                               |             |             | 34,13             |
| 2.2.- MOVIMENTO DE TERRA                   |    |                                                                                                                                                               |             |             |                   |
| 2.2.1                                      | M3 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017                                              | 4,2800000   | 44,90       | 192,17            |
| Total 2.2.- CAP02.2 MOVIMENTO DE TERRA:    |    |                                                                                                                                                               |             |             | 192,17            |
| 2.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA                |    |                                                                                                                                                               |             |             |                   |
| 2.3.1                                      | M3 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017                         | 2,4400000   | 3.532,57    | 8.619,47          |
| 2.3.2                                      | M2 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 | 36,2500000  | 239,95      | 8.698,19          |
| 2.3.3                                      | M3 | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021                                                             | 1,1300000   | 726,86      | 821,35            |
| Total 2.3.- CAP02.3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA: |    |                                                                                                                                                               |             |             | 18.139,01         |
| 2.4.- ALVENARIA                            |    |                                                                                                                                                               |             |             |                   |
| 2.4.1                                      | M2 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | 196,2000000 | 65,32       | 12.815,78         |
| 2.4.2                                      | M2 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020                   | 1,7500000   | 233,00      | 407,75            |
| Total 2.4.- CAP02.4 ALVENARIA:             |    |                                                                                                                                                               |             |             | 13.223,53         |
| 2.5.- ESQUADRIAS                           |    |                                                                                                                                                               |             |             |                   |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                        | Un  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                | Quantit.    | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|---------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| 2.5.1                                       | UND | KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA S, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | 3,0000000   | 1.887,35    | 5.662,05          |
| 2.5.2                                       | M2  | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015                                                                                                                                   | 5,6700000   | 667,12      | 3.782,57          |
| 2.5.3                                       | M2  | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR OU GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                                                           | 0,8100000   | 647,66      | 524,60            |
| 2.5.4                                       | M2  | JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 OU 4 FOLHAS, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                           | 1,2000000   | 551,49      | 661,79            |
| Total 2.5.- CAP02.5 ESQUADRIAS:             |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             | 10.631,01         |
| 2.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE                |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             |                   |
| 2.6.1                                       | M2  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014                                                                                                 | 392,4000000 | 4,56        | 1.789,34          |
| 2.6.2                                       | M2  | 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                                      | 392,4000000 | 36,44       | 14.299,06         |
| 2.6.3                                       | M2  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014                                                                                                  | 81,3000000  | 53,93       | 4.384,51          |
| 2.6.4                                       | M2  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                                                 | 311,1000000 | 11,95       | 3.717,65          |
| Total 2.6.- CAP02.6 REVESTIMENTO DE PAREDE: |     |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |             | 24.190,56         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                         | Un | Descrição                                                                                                                                                           | Quantit.   | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|----------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------------|
| <b>2.7.- REVESTIMENTO DE TETO</b>            |    |                                                                                                                                                                     |            |             |                   |
| 2.7.1                                        | M2 | APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014                                    | 36,2500000 | 18,99       | 688,39            |
| 2.7.2                                        | M2 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                               | 36,2500000 | 13,96       | 506,05            |
| 2.7.3                                        | M2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                               | 36,2500000 | 27,55       | 998,69            |
| Total 2.7.- CAP02.7 REVESTIMENTO DE TETO:    |    |                                                                                                                                                                     |            |             | 2.193,13          |
| <b>2.8.- REVESTIMENTO DE PISO</b>            |    |                                                                                                                                                                     |            |             |                   |
| 2.8.1                                        | M2 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016                                                                               | 44,8800000 | 22,37       | 1.003,97          |
| 2.8.2                                        | M2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014   | 44,8800000 | 34,07       | 1.529,06          |
| 2.8.3                                        | M2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO/PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014             | 44,8800000 | 53,93       | 2.420,38          |
| Total 2.8.- CAP02.8 REVESTIMENTO DE PISO:    |    |                                                                                                                                                                     |            |             | 4.953,41          |
| <b>2.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>         |    |                                                                                                                                                                     |            |             |                   |
| 2.9.1                                        | UN | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 | 4,0000000  | 149,83      | 599,32            |
| 2.9.2                                        | UN | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014                              | 2,0000000  | 84,31       | 168,62            |
| 2.9.3                                        | UN | TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                          | 2,0000000  | 24,40       | 48,80             |
| Total 2.9.- CAP02.9 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: |    |                                                                                                                                                                     |            |             | 816,74            |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Num.                                          | Un  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                            | Quantit.  | Preço (R\$) | Importância (R\$) |
|-----------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-------------------|
| 2.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                 |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             |                   |
| 2.10.1                                        | UND | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)                                                                                                                                          | 4,0000000 | 95,74       | 382,96            |
| 2.10.2                                        | UND | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)                                                                                                                                                                         | 1,0000000 | 152,64      | 152,64            |
| 2.10.3                                        | UN  | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014                                                                                                           | 3,0000000 | 25,10       | 75,30             |
| Total 2.10.- CAP02.10 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS: |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             | 610,90            |
| 2.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                  |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             |                   |
| 2.11.1                                        | UN  | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                                                                             | 5,0000000 | 164,80      | 824,00            |
| 2.11.2                                        | UN  | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016                                                                                                                     | 4,0000000 | 206,71      | 826,84            |
| 2.11.3                                        | UND | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022                                                                                                                                              | 5,0000000 | 46,40       | 232,00            |
| Total 2.11.- CAP02.11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:  |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             | 1.882,84          |
| 2.12.- LOUÇAS                                 |     |                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             |                   |
| 2.12.1                                        | UN  | BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | 1,0000000 | 803,28      | 803,28            |
| 2.12.2                                        | UN  | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                              | 1,0000000 | 598,04      | 598,04            |



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE LAURENTINO CRUZ**  
CNPJ: 01.612.382/0001-77  
**Gabinete do Prefeito**

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ

| Orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ    | Num. | Un | Descrição                                                                                                                  | Quantit.   | Preço (R\$)                            | Importância (R\$) |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|-------------------|
| 2.12.3                                                                         | UN   |    | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016      | 1,0000000  | 79,82                                  | 79,82             |
| 2.12.4                                                                         | UND  |    | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020       | 2,0000000  | 433,29                                 | 866,58            |
| 2.12.5                                                                         | UND  |    | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | 1,0000000  | 743,75                                 | 743,75            |
| 2.12.6                                                                         | UND  |    | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                     | 1,0000000  | 47,35                                  | 47,35             |
|                                                                                |      |    |                                                                                                                            |            | Total 2.12.- CAP02.12 LOUÇAS:          | 3.138,82          |
| 2.13.- SERVIÇOS FINAIS                                                         |      |    |                                                                                                                            |            |                                        |                   |
| 2.13.1                                                                         | M2   |    | LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019                                                         | 44,8800000 | 2,14                                   | 96,04             |
|                                                                                |      |    |                                                                                                                            |            | Total 2.13.- CAP02.13 SERVIÇOS FINAIS: | 96,04             |
| Total orçamento parcial nº 2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS ... |      |    |                                                                                                                            |            |                                        | 80.102,29         |



## PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS - RESUMO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ  
LOCAL: AV. AIRTON LAURENTINO, SN, CENTRO DE TENENTE LAURENTINO CRUZ/RN  
DATA: 28 DE NOVEMBRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 10/2022

|                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>1 REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ</b>   | <b>337.059,81</b> |
| 1.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES                                   | 34.084,71         |
| 1.2.- MOVIMENTO DE TERRA                                      | 56,13             |
| 1.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA                                   | 15.926,06         |
| 1.4.- ALVENARIA                                               | 14.057,53         |
| 1.5.- ESQUADRIAS                                              | 52.553,33         |
| 1.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE                                  | 64.895,90         |
| 1.7.- REVESTIMENTO DE TETO                                    | 21.567,01         |
| 1.8.- REVESTIMENTO DE PISO                                    | 72.619,73         |
| 1.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                 | 11.090,57         |
| 1.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                                 | 6.421,02          |
| 1.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                  | 14.138,11         |
| 1.12.- BANCADAS, LOUÇAS E METAIS                              | 29.115,93         |
| 1.13.- SERVIÇOS PRELIMINARES                                  | 533,78            |
| <b>2 AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE - PE JOSÉ DANTAS CORTEZ</b> | <b>80.102,29</b>  |
| 2.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES                                   | 34,13             |
| 2.2.- MOVIMENTO DE TERRA                                      | 192,17            |
| 2.3.- FUNDAÇÕES E ESTRUTURA                                   | 18.139,01         |
| 2.4.- ALVENARIA                                               | 13.223,53         |
| 2.5.- ESQUADRIAS                                              | 10.631,01         |
| 2.6.- REVESTIMENTO DE PAREDE                                  | 24.190,56         |
| 2.7.- REVESTIMENTO DE TETO                                    | 2.193,13          |
| 2.8.- REVESTIMENTO DE PISO                                    | 4.953,41          |
| 2.9.- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                 | 816,74            |
| 2.10.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                                 | 610,90            |
| 2.11.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                  | 1.882,84          |
| 2.12.- LOUÇAS                                                 | 3.138,82          |
| 2.13.- SERVIÇOS FINAIS                                        | 96,04             |
| <b>Total .....</b>                                            | <b>417.162,10</b> |

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA: QUATROCENTOS E DEZESSETE MIL CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS.