

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------|---------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA : | | 19/04/2022 | BDI : 25,92% |
| FONTE | VERBÃO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | - | - |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|---|---------|----------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C0073 | ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 472,26 | 66,33 | 31.325,01 | 5,49 | 5,49 | A |
| C3121 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 | SEINFRA | SERVICO | M2 | 619,02 | 44,15 | 27.329,73 | 4,79 | 10,28 | A |
| C2887 | MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M | SEINFRA | SERVICO | M | 50,25 | 423,54 | 21.282,88 | 3,73 | 14,01 | A |
| C0216 | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | SEINFRA | SERVICO | KG | 1.337,00 | 15,65 | 20.924,05 | 3,67 | 17,68 | A |
| C4443 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE | SEINFRA | SERVICO | M2 | 246,73 | 84,16 | 20.764,80 | 3,64 | 21,32 | A |
| - | ADMINISTRAÇÃO LOCAL (PESSOAL) | | OUTRAS | % | 100,00 | 188,14 | 18.814,00 | 3,30 | 24,62 | A |
| COMP-12609470 | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/ FIO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 8,00 | 2.265,67 | 18.125,36 | 3,18 | 27,80 | A |
| C0844 | CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 34,67 | 504,88 | 17.504,19 | 3,07 | 30,87 | A |
| C4456 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m | SEINFRA | SERVICO | M2 | 119,27 | 133,46 | 15.917,77 | 2,79 | 33,66 | A |
| C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 98,14 | 126,98 | 12.461,82 | 2,18 | 35,84 | A |
| C1400 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | SEINFRA | SERVICO | M2 | 156,87 | 73,36 | 11.507,98 | 2,02 | 37,86 | A |
| COMP-36832636 | PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" EXECUTADO | PRÓPRIA | GERAL | M | 25,00 | 370,75 | 9.268,75 | 1,62 | 39,49 | A |
| C1399 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X | SEINFRA | SERVICO | M2 | 87,05 | 106,29 | 9.252,54 | 1,62 | 41,11 | A |
| C1220 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | SERVICO | M2 | 260,50 | 35,41 | 9.224,30 | 1,62 | 42,72 | A |
| C4511 | ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 129,84 | 67,53 | 8.768,10 | 1,54 | 44,26 | A |
| COMP-00517588 | LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS LED 12W | PRÓPRIA | MATERIAL | UN | 47,00 | 186,07 | 8.745,29 | 1,53 | 45,79 | A |
| C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 373,15 | 21,47 | 8.011,53 | 1,40 | 47,20 | A |
| C4428 | PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA | SEINFRA | SERVICO | UN | 9,00 | 864,48 | 7.780,32 | 1,36 | 48,56 | A |
| C0540 | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 | SEINFRA | SERVICO | M | 1.140,08 | 6,79 | 7.741,14 | 1,36 | 49,92 | A |
| COMP-33183016 | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 NTU/H, CICLO FRIO, 60HZ CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/ FIO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 3,00 | 2.526,98 | 7.580,94 | 1,33 | 51,25 | B |
| 91793 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIOS: AF -10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 80,80 | 85,03 | 6.870,42 | 1,20 | 52,45 | B |
| C0217 | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm | SEINFRA | SERVICO | KG | 487,00 | 13,69 | 6.667,03 | 1,17 | 53,62 | B |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | | | | | |
|-------------------|---|--|--|---------------|-------------------------|--------------|------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAUDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAUDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | FONTE | VERBAO | HORA | MES |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | | | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | - | 02/2022 |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | SERVICO | M2 | 907,20 | 6,84 | 6.205,25 | 1,09 | 54,71 | B |
| C2445 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27% | SEINFRA | SERVICO | M2 | 129,84 | 47,13 | 6.119,36 | 1,07 | 55,78 | B |
| C4866 | TESTES DE VAZÃO DO POÇO, DN 6 E PROFUNDIDADE DE 25.00m | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 5.818,11 | 5.818,11 | 1,02 | 56,80 | B |
| C4917 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 86,92 | 66,41 | 5.772,36 | 1,01 | 57,82 | B |
| COMP-27152980 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=7M COM 2 PÉTALAS, COM LUMINÁRIA LED DE 200W C/ ATERRAMENTO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 2,00 | 2.789,92 | 5.579,84 | 0,98 | 58,79 | B |
| C0330 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 49,99 | 103,48 | 5.172,97 | 0,91 | 59,70 | B |
| C2222 | REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS | SEINFRA | SERVICO | M2 | 8,65 | 594,49 | 5.142,34 | 0,90 | 60,60 | B |
| C4069 | BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 11,38 | 437,92 | 4.983,53 | 0,87 | 61,48 | B |
| C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 373,15 | 13,13 | 4.899,46 | 0,86 | 62,33 | B |
| C3025 | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 8,06 | 579,95 | 4.674,40 | 0,82 | 63,15 | B |
| C3970 | FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | SERVICO | M2 | 130,87 | 33,68 | 4.407,70 | 0,77 | 63,93 | B |
| C1603 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 17,20 | 252,90 | 4.349,88 | 0,76 | 64,69 | B |
| C2843 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² | SEINFRA | SERVICO | M2 | 118,33 | 34,82 | 4.120,25 | 0,72 | 65,41 | B |
| COMP-79135000 | CONJ. MOTOR BOMBA SUBMERSA. POT = 1,5CV M3/H - 53.00 MCA - INSTALADO | PRÓPRIA | GERAL | UN | 1,00 | 4.115,76 | 4.115,76 | 0,72 | 66,13 | B |
| C1971 | PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm | SEINFRA | SERVICO | CJ | 1,00 | 4.081,77 | 4.081,77 | 0,72 | 66,85 | B |
| 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 | SERVICO | M | 58,50 | 69,56 | 4.069,26 | 0,71 | 67,56 | B |
| 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 | SERVICO | M | 102,80 | 39,54 | 4.064,71 | 0,71 | 68,27 | B |
| C2461 | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS | SEINFRA | SERVICO | M2 | 251,31 | 16,04 | 4.031,01 | 0,71 | 68,98 | B |
| C4636 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS | SEINFRA | SERVICO | UN | 7,00 | 572,72 | 4.009,04 | 0,70 | 69,68 | B |
| 91790 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 50,10 | 73,83 | 3.698,88 | 0,65 | 70,33 | B |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | | | |
|-------------------|---|-------------|------------|------------------|--|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | | |
| FONTE: | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. | |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,75% | 05/2021 | |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 | |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C2244 | RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 10cm | SEINFRA | SERVICO | M | 157,08 | 23,02 | 3.615,98 | 0,63 | 70,97 | B |
| C0366 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | SEINFRA | SERVICO | M | 62,70 | 56,68 | 3.553,84 | 0,62 | 71,59 | B |
| C2316 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 34,43 | 101,57 | 3.497,06 | 0,61 | 72,20 | B |
| C0609 | CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | SERVICO | UN | 7,00 | 471,02 | 3.297,14 | 0,58 | 72,78 | B |
| C0215 | ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm | SEINFRA | SERVICO | KG | 197,00 | 16,60 | 3.270,20 | 0,57 | 73,35 | B |
| COMP-17831630 | REVESTIMENTO CERÂMICO 3D SIMILAR A RIPAS DE MADEIRA - NA COR AMADEIRADA C/ BORDA RETA 30X90CM | PRÓPRIA | SERVICO | M2 | 13,08 | 243,49 | 3.184,85 | 0,56 | 73,91 | B |
| C4533 | CABO LÓGICO 4 PARES. CATEGORIA 6 - UTP | SEINFRA | SERVICO | M | 242,00 | 13,05 | 3.158,10 | 0,55 | 74,47 | B |
| C1622 | LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 3.087,71 | 3.087,71 | 0,54 | 75,01 | B |
| C1196 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4") | SEINFRA | SERVICO | M | 178,52 | 16,75 | 2.990,21 | 0,52 | 75,53 | B |
| C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | SERVICO | M2 | 244,91 | 12,06 | 2.953,61 | 0,52 | 76,05 | B |
| C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 19,57 | 149,39 | 2.923,56 | 0,51 | 76,56 | B |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m | SEINFRA | SERVICO | M3 | 63,41 | 45,65 | 2.894,67 | 0,51 | 77,07 | B |
| COMP-30912579 | QDLT - QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 2,00 | 1.313,09 | 2.626,18 | 0,46 | 77,53 | B |
| C1197 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1") | SEINFRA | SERVICO | M | 102,71 | 25,37 | 2.605,75 | 0,46 | 77,99 | B |
| C4426 | PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA | SEINFRA | SERVICO | UN | 3,00 | 847,87 | 2.543,61 | 0,45 | 78,43 | B |
| C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 279,56 | 8,98 | 2.510,45 | 0,44 | 78,87 | B |
| C4513 | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,08 | 270,94 | 2.460,14 | 0,43 | 79,30 | B |
| COMP-81131799 | CAIXA DE AREIA DE 60X60X60CM COM FUNDO DE BRITA E GRADE DE FERRO | PRÓPRIA | GERAL | UN | 7,00 | 347,75 | 2.434,25 | 0,43 | 79,73 | B |
| COMP-92979345 | PISO TÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25X25CM ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | PRÓPRIA | SERVICO | M2 | 9,24 | 249,01 | 2.300,85 | 0,40 | 80,13 | C |
| C4635 | BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 1.136,23 | 2.272,46 | 0,40 | 80,53 | C |
| C1181 | ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1" | SEINFRA | SERVICO | M | 72,06 | 31,24 | 2.251,15 | 0,39 | 80,93 | C |
| C4819 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 42,21 | 53,04 | 2.238,82 | 0,39 | 81,32 | C |
| C1898 | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S | SEINFRA | SERVICO | M | 8,80 | 249,95 | 2.199,56 | 0,39 | 81,71 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------|--------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA: | | 19/04/2022 | BDI: 25,92% |
| FONTE: | VERBAO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|---------|------------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C4437 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 19,75 | 106,55 | 2.104,36 | 0,37 | 82,07 | C |
| C3506 | GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" | SEINFRA | SERVICO | M | 6,00 | 349,38 | 2.096,28 | 0,37 | 82,44 | C |
| COMP-32063581 | PORTA DE MADEIRA DE CORRER (0,70x2,10)M | PRÓPRIA | ESQUADRIAS | UN | 2,00 | 1.031,81 | 2.063,62 | 0,36 | 82,80 | C |
| C4851 | CERCA/GRADIL NYLFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, 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 | SERVICO | M | 12,35 | 167,03 | 2.062,82 | 0,36 | 83,17 | C |
| C0660 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm | SEINFRA | SERVICO | M | 32,84 | 62,59 | 2.055,46 | 0,36 | 83,53 | C |
| C2215 | REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS | SEINFRA | SERVICO | M2 | 28,35 | 72,43 | 2.053,39 | 0,36 | 83,89 | C |
| C4556 | PORTÃO PIVOTANTE NYLFOR, 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 | SERVICO | M2 | 3,60 | 547,98 | 1.972,73 | 0,35 | 84,23 | C |
| C2102 | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 455,62 | 4,31 | 1.963,72 | 0,34 | 84,58 | C |
| C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | SEINFRA | SERVICO | M | 77,49 | 24,68 | 1.912,45 | 0,34 | 84,91 | C |
| C1988 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 962,86 | 1.905,72 | 0,33 | 85,25 | C |
| C0773 | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 15,14 | 123,43 | 1.868,73 | 0,33 | 85,57 | C |
| C2671 | VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 5mm, COLOCADO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,08 | 198,21 | 1.799,75 | 0,32 | 85,89 | C |
| C0601 | CAIXA DE GORDURAS/SABÃO EM ALVENARIA | SEINFRA | SERVICO | UN | 5,00 | 338,69 | 1.693,45 | 0,30 | 86,19 | C |
| C1630 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 244,91 | 6,74 | 1.650,69 | 0,29 | 86,47 | C |
| C4377 | CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² | SEINFRA | SERVICO | M | 246,23 | 6,69 | 1.647,28 | 0,29 | 86,76 | C |
| C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 70,88 | 22,97 | 1.628,11 | 0,29 | 87,05 | C |
| C1869 | PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm | SEINFRA | SERVICO | M | 16,70 | 94,41 | 1.576,65 | 0,28 | 87,33 | C |
| C4776 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | SERVICO | M | 35,60 | 44,03 | 1.567,47 | 0,27 | 87,60 | C |
| COMP-50148555 | SUORTE PARA BICICLETA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO | PRÓPRIA | SERVICO | M | 5,00 | 312,23 | 1.561,15 | 0,27 | 87,87 | C |
| C2666 | VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 0,83 | 1.845,18 | 1.531,50 | 0,27 | 88,14 | C |
| COMP-92461821 | BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTO DE MADEIRA S/ ENTORNO (2,00 X 0,60)M E JARDINEIRA | PRÓPRIA | GERAL | UN | 1,00 | 1.530,88 | 1.530,88 | 0,27 | 88,41 | C |
| C1353 | ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES | SEINFRA | SERVICO | M2 | 6,60 | 231,81 | 1.529,95 | 0,27 | 88,68 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA

LOCAL: LOCALIDADE ABERGRUTA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

DATA : 19/04/2022 BDI : 25,92%

FONTE VERSÃO HORA MES DATA REF.
 SBC 2022/02 - Fortaleza 112,76% - 02/2022
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021
 SINAPI 2022/01 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 02/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

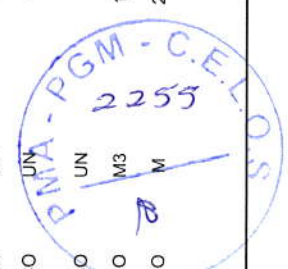
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C2284 | SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm | SEINFRA | SERVICO | M | 17,10 | 87,35 | 1.493,68 | 0,26 | 88,94 | C |
| COMP-01342522 | QUADRO P/ MEDIÇÃO TRIFÁSICO (PADRÃO ENEL) INCLUSIVE POSTE DE CONCRETO H=9,00M INCLUSIVE INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 1,00 | 1.493,50 | 1.493,50 | 0,26 | 89,20 | C |
| COMP-11806987 | INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 30MA - 25A - INCLUINDO INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | GERAL | UN | 7,00 | 212,97 | 1.490,79 | 0,26 | 89,46 | C |
| C1359 | EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 729,05 | 1.458,10 | 0,26 | 89,72 | C |
| C2850 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 1.449,77 | 1.449,77 | 0,25 | 89,97 | C |
| C0054 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA | SEINFRA | SERVICO | M3 | 2,97 | 468,51 | 1.391,47 | 0,24 | 90,22 | C |
| 100852 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | SERVICO | UN | 7,00 | 196,88 | 1.378,16 | 0,24 | 90,46 | C |
| C2166 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") | SEINFRA | SERVICO | UN | 15,00 | 87,65 | 1.314,75 | 0,23 | 90,69 | C |
| COMP-61019998 | LUMINÁRIA DE EMBUTIR C/ LÂMPADA TUBULAR LED T8 18W C/ 2 LÂMPADAS | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 3,00 | 436,55 | 1.309,65 | 0,23 | 90,92 | C |
| C1206 | EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS | SEINFRA | SERVICO | M2 | 70,88 | 18,47 | 1.309,15 | 0,23 | 91,15 | C |
| C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 | SEINFRA | SERVICO | M2 | 116,64 | 10,87 | 1.267,88 | 0,22 | 91,37 | C |
| 91792 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC. SERIE 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 | SERVICO | M | 23,10 | 54,10 | 1.249,71 | 0,22 | 91,59 | C |
| C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | SERVICO | M3 | 42,66 | 29,29 | 1.249,51 | 0,22 | 91,81 | C |
| COMP-87357113 | CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 2000L | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 1,00 | 1.211,78 | 1.211,78 | 0,21 | 92,02 | C |
| C0369 | BARRACÃO ABERTO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,00 | 131,65 | 1.184,85 | 0,21 | 92,23 | C |
| COMP-51272597 | PORTA DE MADEIRA DE CORRER (1,00 X 2,10)M | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 1,00 | 1.167,77 | 1.167,77 | 0,20 | 92,43 | C |
| C2249 | RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm | SEINFRA | SERVICO | M | 28,55 | 37,71 | 1.076,62 | 0,19 | 92,62 | C |
| COMP-87321659 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40KA - 275V | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 8,00 | 133,39 | 1.067,12 | 0,19 | 92,81 | C |
| C1970 | PORTA DE FERRO EM CHAPA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 4,00 | 264,12 | 1.056,48 | 0,19 | 92,99 | C |
| C1894 | PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L | SEINFRA | SERVICO | UN | 33,00 | 31,72 | 1.046,76 | 0,18 | 93,18 | C |
| C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 6,00 | 167,85 | 1.007,10 | 0,18 | 93,36 | C |
| C0520 | CABO COBRE NU 35MM2 | SEINFRA | SERVICO | M | 27,00 | 37,20 | 1.004,40 | 0,18 | 93,53 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------|---------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA : | | 19/04/2022 | BDI : 25,92% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | DATA REF. |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| COMP-84419896 | LETREIRO EM PVC EXPANDIDO H=20CM C/ PINTURA AUTOMOTIVA | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 9,00 | 109,45 | 985,05 | 0,17 | 93,70 | C |
| C1239 | ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2") | SEINFRA | SERVICO | M | 133,17 | 7,35 | 978,80 | 0,17 | 93,88 | C |
| C0095 | APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG | SEINFRA | SERVICO | M2 | 33,03 | 29,29 | 967,45 | 0,17 | 94,05 | C |
| 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 105,00 | 9,18 | 963,90 | 0,17 | 94,21 | C |
| C1609 | LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | SERVICO | M3 | 1,65 | 583,73 | 963,15 | 0,17 | 94,38 | C |
| C0603 | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | SERVICO | UN | 3,00 | 303,29 | 909,87 | 0,16 | 94,54 | C |
| C4777 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | SERVICO | M | 20,25 | 44,83 | 907,81 | 0,16 | 94,70 | C |
| 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 PREDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 30,00 | 29,24 | 877,20 | 0,15 | 94,86 | C |
| C0547 | CABO EM PVC 1000V 10MM2 | SEINFRA | SERVICO | M | 70,00 | 12,44 | 870,80 | 0,15 | 95,01 | C |
| C4778 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | SERVICO | M | 15,40 | 56,39 | 868,41 | 0,15 | 95,16 | C |
| COMP-48060971 | LETREIRO EM PVC EXPANDIDO H=10CM C/ PINTURA AUTOMOTIVA | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 12,00 | 71,81 | 861,72 | 0,15 | 95,31 | C |
| 100874 | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | SERVICO | UN | 2,00 | 426,76 | 853,52 | 0,15 | 95,46 | C |
| C0348 | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 821,58 | 821,58 | 0,14 | 95,60 | C |
| C3910 | HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30 | SEINFRA | SERVICO | UN | 6,00 | 127,17 | 763,02 | 0,13 | 95,74 | C |
| 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 133,17 | 5,64 | 751,08 | 0,13 | 95,87 | C |
| C1165 | DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm | SEINFRA | SERVICO | M | 14,34 | 50,38 | 722,45 | 0,13 | 96,00 | C |
| C3407 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 | SEINFRA | SERVICO | M2 | 19,76 | 34,48 | 681,32 | 0,12 | 96,12 | C |
| COMP-97065809 | REFLETOR DE FACHADA LED DE 50W - LUZ BRANCA FRIA 6000K | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 8,00 | 83,36 | 666,88 | 0,12 | 96,23 | C |
| C2311 | TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 666,34 | 666,34 | 0,12 | 96,35 | C |
| C2781 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m | SEINFRA | SERVICO | M3 | 10,98 | 60,29 | 661,98 | 0,12 | 96,47 | C |
| 89508 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 | SINAPI | SERVICO | M | 29,90 | 21,73 | 649,73 | 0,11 | 96,58 | C |



X

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA

DATA : 19/04/2022 BDI : 25,92%

DESCRIÇÃO:

LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA

LOCAL:

LOCALIDADE ABERGRUTA

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

FONTE

SBC

SEINFRA

SINAPI

VERSÃO

2022/02 - Fortaleza

027,1 COM DESONERAÇÃO

2022/01 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA

112,76%

83,85%

83,55%

-

MES

-

47,76%

47,46%

-

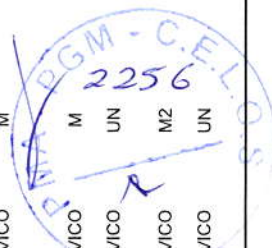
DATA REF.

02/2022

05/2021

02/2022

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 91864 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 37,00 | 16,70 | 617,90 | 0,11 | 96,69 | C |
| C0056 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) | SEINFRA | SERVICO | M3 | 0,99 | 605,96 | 599,90 | 0,11 | 96,79 | C |
| COMP-93310572 | ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, MEDINDO (75X30X25)CM, DE SOBREPOR, CONFECCIONADO EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA, COM VISOR, CONFORME ABNT NBR 12693, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 2,00 | 291,13 | 582,26 | 0,10 | 96,90 | C |
| C4761 | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" | SEINFRA | SERVICO | UN | 55,00 | 10,09 | 554,95 | 0,10 | 96,99 | C |
| C5017 | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,05 | 61,12 | 553,14 | 0,10 | 97,09 | C |
| C1092 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A | SEINFRA | SERVICO | UN | 24,00 | 23,01 | 552,24 | 0,10 | 97,19 | C |
| C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | SERVICO | M2 | 19,75 | 26,96 | 532,46 | 0,09 | 97,28 | C |
| COMP-40123109 | TOMADA RJ45 CAT6 INCLUSO CAIXA DE LIGAÇÃO 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 11,00 | 48,11 | 529,21 | 0,09 | 97,37 | C |
| C1451 | GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,81 | 622,86 | 504,52 | 0,09 | 97,46 | C |
| COMP-54203469 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 100MM | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 7,00 | 71,54 | 500,78 | 0,09 | 97,55 | C |
| C0592 | CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 492,15 | 492,15 | 0,09 | 97,64 | C |
| COMP-54203469 | ARMÁRIO EM MDF BRANCO 2 FACES C/ FECHO TIPO ROLETE, DOBRADIÇAS, E PUXADORES | PRÓPRIA | GERAL | UN | 1,00 | 463,74 | 463,74 | 0,08 | 97,72 | C |
| C0219 | ARMADURA DE TELA DE AÇO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 17,86 | 25,89 | 462,40 | 0,08 | 97,80 | C |
| C4916 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 7,95 | 58,10 | 461,90 | 0,08 | 97,88 | C |
| C4762 | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" | SEINFRA | SERVICO | UN | 55,00 | 8,18 | 449,90 | 0,08 | 97,96 | C |
| C4792 | TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V | SEINFRA | SERVICO | UN | 17,00 | 26,37 | 448,29 | 0,08 | 98,04 | C |
| 91788 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 10,20 | 43,73 | 446,05 | 0,08 | 98,11 | C |
| C1000 | CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA | SEINFRA | SERVICO | M | 11,45 | 38,29 | 438,42 | 0,08 | 98,19 | C |
| C4925 | CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | SERVICO | UN | 8,00 | 51,09 | 408,72 | 0,07 | 98,26 | C |
| C4554 | TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0.7mm | SEINFRA | SERVICO | M2 | 6,60 | 59,93 | 395,54 | 0,07 | 98,33 | C |
| C2065 | QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 384,72 | 384,72 | 0,07 | 98,40 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|-------------------|---|--------------|-------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% |
| FONTE: | VERSÃO: | HORA: | DATA REF.: |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| 067639 | SINALIZACAO-LUMINARIA SAIDA DE EMERGENCIA LED DUPLA FACE | SBC | SERVICO | UN | 1,00 | 364,25 | 364,25 | 0,06 | 98,46 | C |
| 91789 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 7,35 | 49,45 | 363,46 | 0,06 | 98,53 | C |
| C1892 | PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L | SEINFRA | SERVICO | UN | 7,00 | 51,53 | 360,71 | 0,06 | 98,59 | C |
| C4624 | PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 2,66 | 125,09 | 332,74 | 0,06 | 98,65 | C |
| C2299 | TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1,50 | 220,37 | 330,56 | 0,06 | 98,71 | C |
| C3124 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,05 | 35,23 | 318,83 | 0,06 | 98,76 | C |
| C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | SERVICO | M | 35,60 | 8,95 | 318,62 | 0,06 | 98,82 | C |
| 91784 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 7,50 | 39,82 | 298,65 | 0,05 | 98,87 | C |
| C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | SEINFRA | SERVICO | M3 | 10,98 | 26,62 | 292,29 | 0,05 | 98,92 | C |
| C1118 | DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A | SEINFRA | SERVICO | UN | 3,00 | 94,53 | 283,59 | 0,05 | 98,97 | C |
| 91992 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | UN | 8,00 | 35,38 | 283,04 | 0,05 | 99,02 | C |
| C5025 | PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM | SEINFRA | SERVICO | M2 | 9,05 | 29,89 | 270,50 | 0,05 | 99,07 | C |
| C2085 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 400X400X120mm | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 134,70 | 269,40 | 0,05 | 99,12 | C |
| C0702 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | SEINFRA | SERVICO | M3 | 10,98 | 24,21 | 265,83 | 0,05 | 99,16 | C |
| 97599 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | SERVICO | UN | 8,00 | 31,98 | 255,84 | 0,04 | 99,21 | C |
| 91787 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 | SINAPI | SERVICO | M | 6,30 | 34,55 | 217,66 | 0,04 | 99,25 | C |
| C1114 | DISJUNTOR TRIPOLAR CIACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 107,91 | 215,82 | 0,04 | 99,28 | C |
| 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | SERVICO | M3 | 0,51 | 408,72 | 208,45 | 0,04 | 99,32 | C |
| C1873 | PELÍCULA DE INSULFILM | SEINFRA | SERVICO | M2 | 3,78 | 53,81 | 203,40 | 0,04 | 99,36 | C |
| C4560 | GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,81 | 249,37 | 201,99 | 0,04 | 99,39 | C |
| 92005 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | UN | 4,00 | 49,60 | 198,40 | 0,03 | 99,43 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|-------------------|---|-------------|--------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA: | | 19/04/2022 | BDI: 25,92% |
| FONTE: | VERBAO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | - | 02/2022 |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| COMP-93345757 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM. = 75MM | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 3,00 | 64,42 | 193,26 | 0,03 | 99,46 | C |
| C1494 | INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | SERVICO | UN | 11,00 | 17,16 | 188,76 | 0,03 | 99,49 | C |
| 95675 | HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | SINAPI | SERVICO | UN | 1,00 | 181,34 | 181,34 | 0,03 | 99,52 | C |
| C3358 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,13 | 1.330,90 | 173,02 | 0,03 | 99,56 | C |
| C0673 | CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM. SISTEMA "X" | SEINFRA | SERVICO | M | 6,00 | 27,06 | 162,36 | 0,03 | 99,58 | C |
| C1479 | INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | SERVICO | UN | 5,00 | 30,26 | 151,30 | 0,03 | 99,61 | C |
| C2566 | TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E | SEINFRA | SERVICO | M | 3,00 | 47,36 | 142,08 | 0,02 | 99,64 | C |
| C2862 | LASTRO DE BRITA | SEINFRA | SERVICO | M3 | 1,04 | 131,55 | 136,81 | 0,02 | 99,66 | C |
| C1910 | PINTURA PIPISO Á BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | SEINFRA | SERVICO | M2 | 5,19 | 25,70 | 133,38 | 0,02 | 99,68 | C |
| C5097 | PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 62,96 | 125,92 | 0,02 | 99,70 | C |
| C4449 | LAJE PRÉ-FABRICADA PI FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1,20 | 104,38 | 125,26 | 0,02 | 99,73 | C |
| 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | UN | 3,00 | 41,00 | 123,00 | 0,02 | 99,75 | C |
| COMP-68921072 | REFLETOR DE FACHADA LED DE 50W INCLUSIVE BRAÇO - LUZ BRANCA FRIA 6000K | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 1,00 | 110,65 | 110,65 | 0,02 | 99,77 | C |
| 90371 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | SERVICO | UN | 3,00 | 36,83 | 110,49 | 0,02 | 99,79 | C |
| 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | SERVICO | UN | 2,00 | 54,67 | 109,34 | 0,02 | 99,81 | C |
| C4649 | SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR | SEINFRA | SERVICO | UN | 2,00 | 49,94 | 99,88 | 0,02 | 99,82 | C |
| COMP-00958162 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 1.1/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA | PRÓPRIA | SERVICO | UN | 1,00 | 91,96 | 91,96 | 0,02 | 99,84 | C |
| C1099 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A | SEINFRA | SERVICO | UN | 3,00 | 30,13 | 90,39 | 0,02 | 99,86 | C |
| C2492 | TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X" | SEINFRA | SERVICO | UN | 3,00 | 29,20 | 87,60 | 0,02 | 99,87 | C |
| C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA PI PAREDE | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,69 | 113,57 | 78,36 | 0,01 | 99,88 | C |
| C4621 | BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,72 | 106,09 | 76,38 | 0,01 | 99,90 | C |
| C2565 | TUBO COBRE D= 15mm(1/2") CLASSE E | SEINFRA | SERVICO | M | 2,50 | 28,31 | 70,78 | 0,01 | 99,91 | C |



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

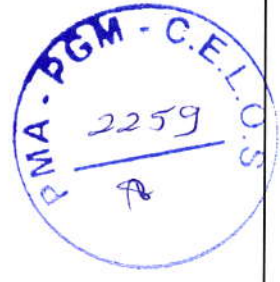
| | | | |
|-------------------|---|---------------------|--------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA : | | VERSÃO | BDI : |
| 19/04/2022 | | 2022/02 - Fortaleza | 25,92% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | - | - |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|-------------|------|-----------|----|
| C4928 | CAIXA SIFONADA PVC 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 66,91 | 66,91 | 0,01 | 99,92 | C |
| 91991 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | SERVICO | UN | 2,00 | 30,35 | 60,70 | 0,01 | 99,93 | C |
| COMP-24801204 | ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE DE 3/4" | PRÓPRIA | GERAL | M | 3,54 | 16,26 | 57,56 | 0,01 | 99,94 | C |
| C4772 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESURA 0,05M | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,72 | 78,42 | 56,46 | 0,01 | 99,95 | C |
| C4793 | TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATAO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA) | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 55,15 | 55,15 | 0,01 | 99,96 | C |
| C2355 | TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 43,67 | 43,67 | 0,01 | 99,97 | C |
| 94489 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | SERVICO | UN | 1,00 | 37,32 | 37,32 | 0,01 | 99,98 | C |
| 94795 | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | SERVICO | UN | 1,00 | 35,09 | 35,09 | 0,01 | 99,98 | C |
| C2506 | TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 30,86 | 30,86 | 0,01 | 99,99 | C |
| 103041 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | SERVICO | UN | 1,00 | 24,68 | 24,68 | 0,00 | 99,99 | C |
| C1093 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A | SEINFRA | SERVICO | UN | 1,00 | 23,01 | 23,01 | 0,00 | 100,00 | C |
| 89509 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 | SINAPI | SERVICO | M | 0,30 | 29,40 | 8,82 | 0,00 | 100,00 | C |
| C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 0,69 | 11,89 | 8,20 | 0,00 | 100,00 | C |
| C4850 | PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM | SEINFRA | SERVICO | M | 0,26 | 11,76 | 3,06 | 0,00 | 100,00 | C |

Subtotal até 100,00% 570.408,27

Outros -0,02

Valor total do Orçamento 570.408,25



CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
Fernando Regis Pimenta Felício
Eng. Civil
CREA 060215183-0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | |
|-------------------|---|--------------|-------------|-------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | |
| FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: | DATA REF.: |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 | Total parcela |
|------|---|-------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 18.814,00 | 16,67 % 3.136,29 | 16,67 % 3.136,29 | 16,67 % 3.136,29 | 16,67 % 3.136,29 | 16,67 % 3.136,29 | 16,65 % 3.132,55 | 100,00 % 18.814,00 |
| 2 | SERVIÇO PRELIMINARES | 13.840,90 | 100,00 % 13.840,90 | | | | | | 100,00 % 13.840,90 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 10.107,89 | 60,00 % 6.064,73 | 40,00 % 4.043,16 | | | | | 100,00 % 10.107,89 |
| 4 | ESTRUTURAS EM CONCRETO | 99.405,36 | | 51,00 % 50.696,73 | 49,00 % 48.708,63 | | | | 100,00 % 99.405,36 |
| 5 | PAREDES E PAINÉIS | 32.569,51 | | 30,00 % 9.770,85 | 70,00 % 22.798,66 | | | | 100,00 % 32.569,51 |
| 6 | ESQUADRIAS E FERRAGENS | 29.389,14 | | | 30,00 % 8.816,74 | 70,00 % 20.572,40 | 40,00 % 11.755,66 | 30,00 % 8.816,74 | 100,00 % 29.389,14 |
| 7 | COBERTURA | 25.627,29 | | | 30,00 % 7.688,19 | 70,00 % 17.939,10 | | | 100,00 % 25.627,29 |
| 8 | REVESTIMENTOS | 75.193,74 | | | | 39,00 % 29.325,56 | 61,00 % 45.868,18 | | 100,00 % 75.193,74 |
| 9 | PISOS | 43.105,29 | | | | 30,00 % 12.931,59 | 40,00 % 17.242,12 | 30,00 % 12.931,58 | 100,00 % 43.105,29 |
| 10 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | 25.877,16 | | 15,00 % 3.881,57 | 10,00 % 2.587,72 | 10,00 % 2.587,72 | 65,00 % 16.820,15 | | 100,00 % 25.877,16 |
| 11 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS | 50.532,41 | | 35,00 % 17.686,34 | 65,00 % 32.846,07 | | | | 100,00 % 50.532,41 |
| 12 | SISTEMA DE PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO | 2.858,85 | | | | 70,00 % 2.001,20 | 30,00 % 857,65 | | 100,00 % 2.858,85 |
| 13 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 50.223,79 | | | 30,00 % 15.067,14 | 50,00 % 25.111,90 | 20,00 % 10.044,75 | | 100,00 % 50.223,79 |
| 14 | TELEFONIA E LÓGICA | 7.143,44 | | | | 70,00 % 5.000,41 | 30,00 % 2.143,03 | 30,00 % 2.143,03 | 100,00 % 7.143,44 |
| 15 | PINTURA | 19.695,69 | | | | 10,00 % 1.969,57 | 50,00 % 9.847,85 | 40,00 % 7.878,27 | 100,00 % 19.695,69 |
| 16 | SISTEMA DE AR-CONDICIONADO | 29.368,61 | | | | 40,00 % 11.747,44 | 60,00 % 17.621,17 | | 100,00 % 29.368,61 |



[Handwritten Signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | | |
|----------------------|---|-------------|-------------|------------------|--|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | | |
| DATA: | | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | |
| FONTE: | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. | |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 | |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 | |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 | Total parcela |
|------|---------------------|-------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 17 | MUROS E FECHAMENTOS | 30.609,54 | 20,00 % 6.121,91 | 30,00 % 9.182,86 | 50,00 % 15.304,77 | | | | 100,00 % 30.609,54 |
| 18 | SERVIÇOS DIVERSOS | 6.045,64 | | | | 50,00 % 3.022,82 | 50,00 % 3.022,82 | | 100,00 % 6.045,64 |
| | | 570.408,25 | 29.163,83 29.163,83 | 98.397,80 127.561,63 | 148.137,47 275.699,10 | 115.567,11 391.266,21 | 141.217,05 532.483,26 | 37.924,99 570.408,25 | 570.408,25 |


 CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
 Fernando Regis Pimenta Felício
 Eng. Civil
 CREA 060215183-0





COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | DATA: 19/04/2022 | BDI: 25,92% | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|----------|---------------------------|--------------|
| | Beneficio | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,80 |
| L | Lucro | 6,16 |
| | TOTAL | 6,96 |
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 3,00 |
| DF | Despesas financeiras | 0,59 |
| R | Riscos | 0,97 |
| | TOTAL | 4,56 |
| I | Impostos | |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 3,00 |
| | PIS | 0,65 |
| | CPRB | 4,50 |
| | TOTAL | 11,15 |



BDI = 25,92%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
 Fernando Regis Pimenta Felício
 Eng. Civil
 CREA 060215183-0

Y

2

8



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|-------------|-------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | DATA : 19/04/2022 | BDI : 25,92% | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |
| | | | | | REF. |
| | | | | | 02/2022 |
| | | | | | 05/2021 |
| | | | | | 02/2022 |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,34 | 6,06 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,37 |
| | TOTAL | 16,82 | 6,43 |

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
 Fernando Regis Pimenta Felício
 Eng. Civil
 CREA 060215183-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | DATA: 19/04/2022 | BDI: 25,92% | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

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

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,81 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,56 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,95 | 6,90 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 44,64 | 16,61 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,41 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,36 | 3,36 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,80 | 2,93 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,16 | 10,91 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,50 | 2,79 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 7,95 | 3,14 |

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
Fernando Regis Pimenta Felício
Eng. Civil
CREA 060215183-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | DATA: 19/04/2022 | BDI: 25,92% | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE ABERGRUTA | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | LOCALIDADE ABERGRUTA | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

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

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |


| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 7,91 | 3,12 |

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
 Fernando Regis Pimenta Felício
 Eng. Civil
 CREA 060215183-0

| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | | | |
|---|------------|---|-------------------|-------------------------|---------|--------|---------|
|  | OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | DATA : 19/04/2022 | BDI : 25,92% | | | |
| | DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | FONTE | VERSÃO | | | |
| | LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | HORA | MES | | | |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | REF. | | | | |
| | | | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| | | | SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|--------|---|-------------|-------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 21.371,00 | 3,30 |
| 1.1 | PESSOAL | 21.371,00 | 3,30 |
| 2 | SERVIÇO PRELIMINARES | 29.774,77 | 4,60 |
| 2.1 | LOCAÇÃO DA OBRA | 5.995,18 | 0,93 |
| 2.2 | IMPLANTAÇÃO DA OBRA | 19.096,25 | 2,95 |
| 2.3 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS | 4.537,48 | 0,70 |
| 2.4 | DEMOLIÇÕES | 145,86 | 0,02 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 51.651,80 | 7,98 |
| 3.1 | ESCAVAÇÕES EM VALA, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES | 4.693,61 | 0,72 |
| 3.2 | ATERRO INTERNO A EDIFICAÇÃO | 46.958,19 | 7,25 |
| 4 | ESTRUTURAS EM CONCRETO | 99.405,36 | 15,35 |
| 4.1 | INFRAESTRUTURA | 48.491,50 | 7,49 |
| 4.2 | SUPERESTRUTURA | 50.913,86 | 7,86 |
| 5 | PAREDES E PAINÉIS | 32.752,65 | 5,06 |
| 5.1 | ALVENARIA E ELEVAÇÃO | 29.317,86 | 4,53 |
| 5.2 | VERGAS E CHAPIM | 3.434,79 | 0,53 |
| 6 | ESQUADRIAS E FERRAGENS | 29.389,14 | 4,54 |
| 6.1 | ESQUADRIAS DE MADEIRA | 15.537,42 | 2,40 |
| 6.2 | ESQUADRIAS METÁLICAS | 8.304,90 | 1,28 |
| 6.3 | CRISTAL COMUM | 1.799,75 | 0,28 |
| 6.4 | OUTROS ELEMENTOS | 3.283,33 | 0,51 |
| 6.5 | MOBILIÁRIO | 463,74 | 0,07 |
| 7 | COBERTURA | 25.627,29 | 3,96 |
| 7.1 | ESTRUTURA DE MADEIRA | 8.768,10 | 1,35 |
| 7.2 | TELHAS | 6.557,78 | 1,01 |
| 7.3 | OUTROS ELEMENTOS | 2.762,79 | 0,43 |
| 7.4 | MARQUISE METÁLICA | 7.067,83 | 1,09 |
| 7.5 | DRENAGEM | 470,79 | 0,07 |
| 8 | REVESTIMENTOS | 75.949,22 | 11,73 |
| 8.1 | ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS | 42.796,29 | 6,61 |
| 8.2 | ACABAMENTOS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS | 26.570,11 | 4,10 |
| 8.3 | ACABAMENTO PARA TETOS | 4.407,70 | 0,68 |
| 8.4 | LETRAS | 2.175,12 | 0,34 |





RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | DATA: 19/04/2022 | BDI: 25,92% | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|-----------|--|------------------|-------------|
| 9 | PISOS | 48.390,04 | 7,47 |
| 9.1 | PISOS INTERNOS | 23.514,18 | 3,63 |
| 9.2 | PISOS EXTERNOS | 21.805,52 | 3,37 |
| 9.3 | SOLEIRAS E PEITORIS | 3.070,34 | 0,47 |
| 10 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | 25.931,82 | 4,00 |
| 10.1 | TUBOS E CONEXÕES DE PVC | 6.101,02 | 0,94 |
| 10.2 | REGISTROS E VÁLVULAS | 1.735,86 | 0,27 |
| 10.3 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS | 16.883,16 | 2,61 |
| 10.4 | CAIXAS | 1.211,78 | 0,19 |
| 11 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS | 47.890,37 | 7,40 |
| 11.1 | TUBOS E CONEXÕES | 16.868,54 | 2,61 |
| 11.2 | ACESSÓRIOS | 4.524,18 | 0,70 |
| 11.3 | SUMIDOURO | 2.209,62 | 0,34 |
| 11.4 | FOSSA SÉPTICA | 2.975,45 | 0,46 |
| 11.5 | ESCAVAÇÕES EM VALAS | 63,95 | 0,01 |
| 11.6 | POÇO COM BOMBA | 19.587,34 | 3,03 |
| 11.7 | CASA BOMBA / CONTROLE | 822,71 | 0,13 |
| 11.8 | SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS | 838,58 | 0,13 |
| 12 | SISTEMA DE PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO | 2.858,85 | 0,44 |
| 12.1 | ACESSÓRIOS | 2.040,36 | 0,32 |
| 12.2 | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | 255,84 | 0,04 |
| 12.3 | SINALIZAÇÃO | 467,19 | 0,07 |
| 12.4 | GÁS | 95,46 | 0,01 |
| 13 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 52.071,28 | 8,04 |
| 13.1 | ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES | 7.343,68 | 1,13 |
| 13.2 | QUADROS / CAIXAS | 7.745,16 | 1,20 |
| 13.3 | FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS | 13.014,62 | 2,01 |
| 13.4 | BASES, CHAVES E DISJUNTORES | 3.722,96 | 0,57 |
| 13.5 | TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS | 1.596,24 | 0,25 |
| 13.6 | LUMINÁRIAS / ACESSÓRIOS | 16.521,65 | 2,55 |
| 13.7 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS | 1.363,95 | 0,21 |
| 13.8 | ATERRAMENTO | 763,02 | 0,12 |
| 14 | TELEFONIA E LÓGICA | 8.141,46 | 1,26 |




Y

B

B

B

| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | | | |
|---|------------|---|-------------------|-------------------------|---------|--------|---------|
|  | OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | DATA : 19/04/2022 | BDI : 25,92% | | | |
| | DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | FONTE | VERSÃO | | | |
| | LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | HORA | MES | | | |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | REF. | | | | |
| | | | SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| | | | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| | | | SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % |
|-----------|-------------------------------------|------------------|-------------|
| 14.1 | ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES | 2.820,80 | 0,44 |
| 14.2 | FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS | 3.158,10 | 0,49 |
| 14.3 | QUADROS / CAIXAS | 269,40 | 0,04 |
| 14.4 | TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS | 529,21 | 0,08 |
| 14.5 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS | 1.363,95 | 0,21 |
| 15 | PINTURA | 19.695,22 | 3,04 |
| 15.1 | FORROS | 4.528,10 | 0,70 |
| 15.2 | PAREDES INTERNAS | 8.382,89 | 1,29 |
| 15.3 | PAREDES EXTERNAS | 3.708,45 | 0,57 |
| 15.4 | ESQUADRIAS DE MADEIRA | 2.937,26 | 0,45 |
| 15.5 | VAGAS DE ESTACIONAMENTO | 138,52 | 0,02 |
| 16 | SISTEMA DE AR-CONDICIONADO | 29.368,61 | 4,54 |
| 16.1 | REDE FRIGORÍGENA | 3.662,31 | 0,57 |
| 16.2 | APARELHO DE AR-CONDICIONADO | 25.706,30 | 3,97 |
| 17 | MUROS E FECHAMENTOS | 36.371,71 | 5,62 |
| 17.1 | MUROS | 26.386,54 | 4,08 |
| 17.2 | MURETA PARA GRADIL (H=0,80m) | 2.281,23 | 0,35 |
| 17.3 | GRADIL | 2.323,49 | 0,36 |
| 17.4 | GUARDA CORPO | 5.380,45 | 0,83 |
| 18 | SERVIÇOS DIVERSOS | 10.853,83 | 1,68 |
| 18.1 | MOBILIÁRIO | 4.310,68 | 0,67 |
| 18.2 | LIMPEZA FINAL | 6.543,15 | 1,01 |

VALOR BDI TOTAL: 133.288,00 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 514.206,42

VALOR TOTAL: 647.494,42

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
Fernando Regis Pimenta Felício
Eng. Civil
CREA 060215183-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|-------------------|---|-------------|------------|------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | |
| FONTE: | VERBÃO | HORA | MES | DATA REF. |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | 21.371,00 |
| 1.1 | | PESSOAL | | | | | | 21.371,00 |
| 1.1.1 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL (PESSOAL) | | % | 100,00 | 169,72 | 43,99 | 21.371,00 |
| 2 | | SERVIÇO PRELIMINARES | | | | | | 29.774,77 |
| 2.1 | | LOCAÇÃO DA OBRA | | | | | | 5.995,18 |
| 2.1.1 | C1630 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | SEINFRA | M2 | 542,55 | 5,35 | 1,39 | 3.656,79 |
| 2.1.2 | C2102 | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO | SEINFRA | M2 | 542,55 | 3,42 | 0,89 | 2.338,39 |
| 2.2 | | IMPLANTACÃO DA OBRA | | | | | | 19.096,25 |
| 2.2.1 | C2316 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO | SEINFRA | M2 | 166,43 | 80,66 | 20,91 | 16.904,30 |
| 2.2.2 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 6,00 | 133,30 | 34,55 | 1.007,10 |
| 2.2.3 | C0369 | BARRACÃO ABERTO | SEINFRA | M2 | 9,00 | 104,55 | 27,10 | 1.184,65 |
| 2.3 | | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS | | | | | | 4.537,48 |
| 2.3.1 | C1622 | LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO | SEINFRA | UN | 1,00 | 2.452,12 | 635,59 | 3.087,71 |
| 2.3.2 | C2850 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.151,34 | 298,43 | 1.449,77 |
| 2.4 | | DEMOLIÇÕES | | | | | | 145,86 |
| 2.4.1 | C1043 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | SEINFRA | M3 | 2,49 | 46,52 | 12,06 | 145,86 |
| 3 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | 51.651,80 |
| 3.1 | | ESCAVAÇÕES EM VALA, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES | | | | | | 4.693,61 |
| 3.1.1 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 56,55 | 36,25 | 9,40 | 2.581,51 |
| 3.1.2 | C0095 | APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG | SEINFRA | M2 | 33,03 | 23,26 | 6,03 | 967,45 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

DATA: 19/04/2022 **BDI:** 25,92%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
|----------------------|-------------------------|---------|--------|-----------|
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|-----------------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 3.1.3 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | M3 | 39,08 | 23,26 | 6,03 | 29,29 | 1.144,65 |
| 3.2 | | ATERRO INTERNO A EDIFICAÇÃO | | | | | | | 46.958,19 |
| 3.2.1 | C0330 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO | SEINFRA | M3 | 453,79 | 82,18 | 21,30 | 103,48 | 46.958,19 |
| 4 | | ESTRUTURAS EM CONCRETO | | | | | | | 99.405,36 |
| 4.1 | | INFRAESTRUTURA | | | | | | | 48.491,50 |
| 4.1.1 | C1400 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | SEINFRA | M2 | 156,87 | 58,26 | 15,10 | 73,36 | 11.507,98 |
| 4.1.2 | C0217 | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm | SEINFRA | KG | 267,00 | 10,87 | 2,82 | 13,69 | 3.655,23 |
| 4.1.3 | C0216 | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | SEINFRA | KG | 864,00 | 12,43 | 3,22 | 15,65 | 13.521,60 |
| 4.1.4 | C0215 | ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm | SEINFRA | KG | 144,00 | 13,18 | 3,42 | 16,60 | 2.390,40 |
| 4.1.5 | C1609 | LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | M3 | 1,65 | 463,57 | 120,16 | 583,73 | 963,15 |
| 4.1.6 | C0844 | CONCRETO PVIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | M3 | 17,47 | 400,95 | 103,93 | 504,88 | 8.820,25 |
| 4.1.7 | C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 19,12 | 118,64 | 30,75 | 149,39 | 2.856,34 |
| 4.1.8 | C2843 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² | SEINFRA | M2 | 117,13 | 27,65 | 7,17 | 34,82 | 4.078,47 |
| 4.1.9 | C0054 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA | SEINFRA | M3 | 1,49 | 372,07 | 96,44 | 468,51 | 698,08 |
| 4.2 | | SUPERESTRUTURA | | | | | | | 50.913,86 |
| 4.2.1 | C1399 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X | SEINFRA | M2 | 87,05 | 84,41 | 21,88 | 106,29 | 9.252,54 |
| 4.2.2 | C0217 | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm | SEINFRA | KG | 220,00 | 10,87 | 2,82 | 13,69 | 3.011,80 |
| 4.2.3 | C0216 | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | SEINFRA | KG | 473,00 | 12,43 | 3,22 | 15,65 | 7.402,45 |
| 4.2.4 | C0215 | ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm | SEINFRA | KG | 53,00 | 13,18 | 3,42 | 16,60 | 879,80 |
| 4.2.5 | C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 | SEINFRA | M2 | 114,87 | 8,63 | 2,24 | 10,87 | 1.248,64 |

PMA - PMS - S.O. CELSO

2270

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

DATA: 19/04/2022 BDI: 25,92%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
|---------|---|---------|--------|-----------|
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|---------------|---|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 4.2.6 | C0844 | CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | M3 | 17,20 | 400,95 | 103,93 | 8.683,94 |
| 4.2.7 | C1603 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 17,20 | 200,84 | 52,06 | 4.349,88 |
| 4.2.8 | C4456 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m | SEINFRA | M2 | 119,27 | 105,99 | 27,47 | 15.917,77 |
| 4.2.9 | C4449 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m | SEINFRA | M2 | 1,20 | 82,89 | 21,49 | 125,26 |
| 4.2.10 | C2843 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² | SEINFRA | M2 | 1,20 | 27,65 | 7,17 | 41,78 |
| 5 | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | | 32.752,65 |
| 5.1 | | ALVENARIA E ELEVAÇÃO | | | | | | 29.317,86 |
| 5.1.1 | C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2 | 442,00 | 52,68 | 13,65 | 29.317,86 |
| 5.2 | | VERGAS E CHAPIM | | | | | | 3.434,79 |
| 5.2.1 | C2666 | VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO | SEINFRA | M3 | 0,83 | 1.465,36 | 379,82 | 1.531,50 |
| 5.2.2 | C0773 | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 15,42 | 98,02 | 25,41 | 1.903,29 |
| 6 | | ESQUADRIAS E FERRAGENS | | | | | | 29.389,14 |
| 6.1 | | ESQUADRIAS DE MADEIRA | | | | | | 15.537,42 |
| 6.1.1 | C4426 | PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA | SEINFRA | UN | 3,00 | 673,34 | 174,53 | 847,87 |
| 6.1.2 | C4428 | PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA | SEINFRA | UN | 9,00 | 686,53 | 177,95 | 864,48 |
| 6.1.3 | C1988 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m | SEINFRA | UN | 2,00 | 756,72 | 196,14 | 952,86 |
| 6.1.4 | C4621 | BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE | SEINFRA | M2 | 0,72 | 84,25 | 21,84 | 106,09 |
| 6.1.5 | COMP-32063581 | PORTA DE MADEIRA DE CORRER (0,70x2,10M) | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 819,42 | 212,39 | 1.031,81 |
| 6.1.6 | COMP-51272597 | PORTA DE MADEIRA DE CORRER (1,00 X 2,10M) | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 927,39 | 240,38 | 1.167,77 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| | | | |
|----------------------|-------------------------|---------|---------|
| DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| FONTE | VERBAO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|---------------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 6.2 | | ESQUADRIAS METÁLICAS | | | | | | 8.304,90 |
| 6.2.1 | C1971 | PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm | SEINFRA | CJ | 1,00 | 3.241,56 | 840,21 | 4.081,77 |
| 6.2.2 | C4513 | JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | M2 | 9,08 | 215,17 | 55,77 | 2.460,14 |
| 6.2.3 | C4560 | GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO | SEINFRA | M2 | 0,81 | 198,04 | 51,33 | 201,99 |
| 6.2.4 | C1451 | GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm | SEINFRA | M2 | 0,81 | 494,65 | 128,21 | 622,86 |
| 6.2.5 | C1970 | PORTA DE FERRO EM CHAPA | SEINFRA | M2 | 4,00 | 209,75 | 54,37 | 1.056,48 |
| 6.3 | | CRISTAL COMUM | | | | | | 1.799,75 |
| 6.3.1 | C2671 | VIDRO COMUM EM CAIXILHOS CIMASSA ESP.= 5mm, COLOCADO | SEINFRA | M2 | 9,08 | 157,41 | 40,80 | 1.799,75 |
| 6.4 | | OUTROS ELEMENTOS | | | | | | 3.283,33 |
| 6.4.1 | 100874 | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | SINAPI | UN | 2,00 | 338,91 | 87,85 | 853,52 |
| 6.4.2 | C3358 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO | SEINFRA | M2 | 0,13 | 1.056,94 | 273,96 | 173,02 |
| 6.4.3 | C1873 | PELICULA DE INSULFILM | SEINFRA | M2 | 3,78 | 42,73 | 11,08 | 203,40 |
| 6.4.4 | C2215 | REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS | SEINFRA | M2 | 28,35 | 57,52 | 14,91 | 2.053,39 |
| 6.5 | | MOBILIÁRIO | | | | | | 463,74 |
| 6.5.1 | COMP-54203469 | ARMÁRIO EM MDF BRANCO 2 FACES C/ FECHO TIPO ROLETE, DOBRADIÇAS, E PUXADORES | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 368,28 | 95,46 | 463,74 |
| 7 | | COBERTURA | | | | | | 25.627,29 |
| 7.1 | | ESTRUTURA DE MADEIRA | | | | | | 8.768,10 |
| 7.1.1 | C4511 | ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO | SEINFRA | M2 | 129,84 | 53,63 | 13,90 | 8.768,10 |
| 7.2 | | TELHAS | | | | | | 6.557,78 |
| 7.2.1 | C2445 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27% | SEINFRA | M2 | 129,84 | 37,43 | 9,70 | 6.119,36 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DATA : 19/04/2022 BDI : 25,92%

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

FONTE: SBC VERSÃO: 2022/02 - Fortaleza HORA: 112,76% MES: 02/2022 DATA REF.: 02/2022

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

SEINFRA: 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021
SINAPI: 2022/01 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 02/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|---|----------------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|-----------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 7.2.2 | C1000 | CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA | SEINFRA | M | 11,45 | 30,41 | 7,88 | 38,29 | 438,42 |
| 7.3 OUTROS ELEMENTOS | | | | | | | | | |
| 7.3.1 | C2249 | RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm | SEINFRA | M | 28,55 | 29,95 | 7,76 | 37,71 | 1.076,62 |
| 7.3.2 | C0660 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm | SEINFRA | M | 26,94 | 49,71 | 12,88 | 62,59 | 1.686,17 |
| 7.4 MARQUISE METÁLICA | | | | | | | | | |
| 7.4.1 | C1353 | ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES | SEINFRA | M2 | 6,60 | 184,09 | 47,72 | 231,81 | 1.529,95 |
| 7.4.2 | C2222 | REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS | SEINFRA | M2 | 8,65 | 472,12 | 122,37 | 594,49 | 5.142,34 |
| 7.4.3 | C4554 | TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm | SEINFRA | M2 | 6,60 | 47,59 | 12,34 | 59,93 | 395,54 |
| 7.5 DRENAGEM | | | | | | | | | |
| 7.5.1 | C0660 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm | SEINFRA | M | 5,90 | 49,71 | 12,88 | 62,59 | 369,28 |
| 7.5.2 | COMP-93345/757 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM. = 75MM | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 51,16 | 13,26 | 64,42 | 64,42 |
| 7.5.3 | 91789 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS, AF. 10/2015 | SINAPI | | 0,75 | 39,27 | 10,18 | 49,45 | 37,09 |
| 8 REVESTIMENTOS | | | | | | | | | |
| 8.1 ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS | | | | | | | | | |
| 8.1.1 | C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE | SEINFRA | M2 | 284,00 | 5,43 | 1,41 | 6,84 | 6.046,56 |
| 8.1.2 | C1220 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M2 | 260,74 | 28,12 | 7,29 | 35,41 | 9.232,80 |
| 8.1.3 | C3121 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 | SEINFRA | M2 | 623,26 | 35,06 | 9,09 | 44,15 | 27.516,93 |
| 8.2 ACABAMENTOS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS | | | | | | | | | |
| 8.2.1 | C4443 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 245,85 | 66,84 | 17,32 | 84,16 | 20.690,74 |
| | | | | | | | | 75.949,22 | |
| | | | | | | | | 42.796,29 | |
| | | | | | | | | 6.046,56 | |
| | | | | | | | | 9.232,80 | |
| | | | | | | | | 27.516,93 | |
| | | | | | | | | 26.570,11 | |

PMA - PGM - 0
2273
SO. L. 17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DATA : 19/04/2022 BDI : 25,92%

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

FONTES: SBC 2022/02 - Fortaleza 112,76% - 02/2022
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SINAPI 2022/01 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 02/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|------------------------------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 8.2.2 | C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 245,85 | 7,13 | 1,85 | 2.207,73 |
| 8.2.3 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 0,69 | 90,19 | 23,38 | 78,36 |
| 8.2.4 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 0,69 | 9,44 | 2,45 | 8,20 |
| 8.2.5 | COMP-17831630 | REVESTIMENTO CERÂMICO 3D SIMILAR A RIPAS DE MADEIRA - NA COR AMADEIRADA C/ BORDA RETA 30X90CM | PRÓPRIA | M2 | 14,20 | 193,37 | 50,12 | 3.457,56 |
| 8.2.6 | C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 14,20 | 7,13 | 1,85 | 127,52 |
| 8.3 | ACABAMENTO PARA TETOS | | | | | | | |
| 8.3.1 | C3970 | FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | M2 | 130,87 | 26,75 | 6,93 | 4.407,70 |
| 8.4 | LETRAS | | | | | | | |
| 8.4.1 | COMP-48060971 | LETREIRO EM PVC EXPANDIDO H=10CM C/ PINTURA AUTOMOTIVA | PRÓPRIA | UN | 12,00 | 57,03 | 14,78 | 861,72 |
| 8.4.2 | COMP-84419896 | LETREIRO EM PVC EXPANDIDO H=20CM C/ PINTURA AUTOMOTIVA | PRÓPRIA | UN | 12,00 | 86,92 | 22,53 | 1.313,40 |
| 9 | PISOS | | | | | | | |
| 9.1 | PISOS INTERNOS | | | | | | | |
| 9.1.1 | C3025 | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | M3 | 7,97 | 460,57 | 119,38 | 4.622,20 |
| 9.1.2 | C2181 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 19,75 | 21,41 | 5,55 | 532,46 |
| 9.1.3 | C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | M2 | 98,14 | 100,84 | 26,14 | 12.461,82 |
| 9.1.4 | C4437 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO | SEINFRA | M2 | 19,75 | 84,62 | 21,93 | 2.104,36 |
| 9.1.5 | C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 19,75 | 7,13 | 1,85 | 177,36 |
| 9.1.6 | C2244 | RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 10cm | SEINFRA | M | 157,08 | 18,28 | 4,74 | 3.615,98 |
| 9.2 | PISOS EXTERNOS | | | | | | | |
| 9.2.1 | C4819 | PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 122,13 | 42,12 | 10,92 | 6.477,78 |
| | | | | | | | | 21.805,52 |
| | | | | | | | | 48.390,04 |
| | | | | | | | | 23.514,18 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

DATA: 19/04/2022 **BDI:** 25,92%

FONTE: **VERSÃO:** **HORA:** **MES:** **DATA REF.:**
 SBC 2022/02 - Fortaleza 112,76% - 02/2022
 SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 SINAPI 2022/01 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 02/2022
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------------------------------|---|---------|---------|--------|--------------------|-------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 9.2.2 | C4916 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 6,92 | 46,14 | 11,96 | 58,10 | 402,05 |
| 9.2.3 | C4917 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 134,29 | 52,74 | 13,67 | 66,41 | 8.918,20 |
| 9.2.4 | C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | SEINFRA | M | 71,35 | 19,60 | 5,08 | 24,68 | 1.760,92 |
| 9.2.5 | C0386 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | SEINFRA | M | 24,75 | 45,01 | 11,67 | 56,68 | 1.402,83 |
| 9.2.6 | C4624 | PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | SEINFRA | M2 | 4,34 | 99,34 | 25,75 | 125,09 | 542,89 |
| 9.2.7 | COMP-92979345 | PISO TÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25X25CM ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | PRÓPRIA | M2 | 9,24 | 197,75 | 51,26 | 249,01 | 2.300,85 |
| 9.3 | SOLEIRAS E PEITORIS | | | | | | | | |
| 9.3.1 | C2284 | SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm | SEINFRA | M | 17,10 | 69,37 | 17,98 | 87,35 | 1.493,69 |
| 9.3.2 | C1869 | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm | SEINFRA | M | 16,70 | 74,98 | 19,43 | 94,41 | 1.576,65 |
| 10 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | | | | |
| 10.1 | TUBOS E CONEXÕES DE PVC | | | | | | | | |
| 10.1.1 | 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 | 103,20 | 31,40 | 8,14 | 39,54 | 4.080,53 |
| 10.1.2 | 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 | 29,70 | 23,22 | 6,02 | 29,24 | 868,43 |
| 10.1.3 | 91787 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015 | SINAPI | M | 5,40 | 27,44 | 7,11 | 34,55 | 186,57 |
| 10.1.4 | 91784 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015 | SINAPI | M | 7,50 | 31,62 | 8,20 | 39,82 | 298,65 |
| 10.1.5 | 91788 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015 | SINAPI | M | 12,00 | 34,73 | 9,00 | 43,73 | 524,76 |
| 10.1.6 | C2566 | TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E | SEINFRA | M | 3,00 | 37,61 | 9,75 | 47,36 | 142,08 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| | | | |
|---------------------|---------------------|-------------------------|---------|
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% |
| VERSÃO | 2022/02 - Fortaleza | HORA | 112,76% |
| 2022/02 - Fortaleza | | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% |
| | | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 47,76% |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 47,46% |
| | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|------------------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 10.2 | REGISTROS E VÁLVULAS | | | | | | | 1.735,86 |
| 10.2.1 | C2166 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") | SEINFRA | UN | 15,00 | 69,61 | 18,04 | 87,65 |
| 10.2.2 | 94489 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 29,64 | 7,68 | 37,32 |
| 10.2.3 | 90371 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 3,00 | 29,25 | 7,58 | 36,83 |
| 10.2.4 | COMP-00958162 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 1.1/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 73,03 | 18,93 | 91,96 |
| 10.2.5 | 95675 | HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | SINAPI | UN | 1,00 | 144,01 | 37,33 | 181,34 |
| 10.3 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS | | | | | | | 16.883,16 |
| 10.3.1 | C4636 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS | SEINFRA | UN | 7,00 | 454,83 | 117,89 | 572,72 |
| 10.3.2 | 100852 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 7,00 | 156,35 | 40,53 | 196,88 |
| 10.3.3 | C0348 | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA | SEINFRA | UN | 1,00 | 652,46 | 169,12 | 821,58 |
| 10.3.4 | C4635 | BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) | SEINFRA | UN | 2,00 | 902,34 | 233,89 | 1.136,23 |
| 10.3.5 | C4069 | BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) | SEINFRA | M2 | 11,38 | 347,78 | 90,14 | 437,92 |
| 10.3.6 | C1898 | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S | SEINFRA | M | 8,80 | 198,50 | 51,45 | 249,95 |
| 10.3.7 | 94795 | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 27,87 | 7,22 | 35,09 |
| 10.3.8 | COMP-54931034 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM. = 100MM | PRÓPRIA | UN | 5,00 | 56,81 | 14,73 | 71,54 |
| 10.3.9 | C2506 | TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" | SEINFRA | UN | 1,00 | 24,51 | 6,35 | 30,86 |
| 10.3.10 | COMP-93345757 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM. = 75MM | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 51,16 | 13,26 | 64,42 |
| 10.3.11 | C2311 | TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL | SEINFRA | UN | 1,00 | 529,18 | 137,16 | 666,34 |
| 10.4 | CAIXAS | | | | | | | 1.211,78 |
| 10.4.1 | COMP-87357113 | CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO 2000L | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 962,34 | 249,44 | 1.211,78 |

S.O.T.E.
 2022
 PGM



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|-------------------|---|-------------|------------|------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | |
| FONTE: | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

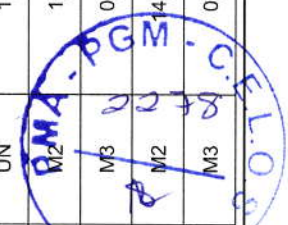
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|-------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 11 | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS | | | | | | |
| 11.1 | | TUBOS E CONEXÕES | | | | | | |
| 11.1.1 | 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 | 23,10 | 42,96 | 11,14 | 54,10 |
| 11.1.2 | 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 | 79,60 | 67,53 | 17,50 | 85,03 |
| 11.1.3 | 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 | 59,90 | 55,24 | 14,32 | 69,56 |
| 11.1.4 | 91790 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_ 10/2015 | SINAPI | M | 50,10 | 58,63 | 15,20 | 73,83 |
| 11.1.5 | 91789 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_ 10/2015 | SINAPI | M | 6,60 | 39,27 | 10,18 | 49,45 |
| 11.1.6 | 89508 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014 | SINAPI | M | 29,90 | 17,26 | 4,47 | 21,73 |
| 11.1.7 | 89509 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014 | SINAPI | M | 0,30 | 23,35 | 6,05 | 29,40 |
| 11.2 | | ACESSÓRIOS | | | | | | |
| 11.2.1 | C0609 | CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 5,00 | 374,06 | 96,96 | 471,02 |
| 11.2.2 | C0601 | CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA | SEINFRA | UN | 5,00 | 268,97 | 69,72 | 338,69 |
| 11.2.3 | C4925 | CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | UN | 8,00 | 40,57 | 10,52 | 51,09 |
| 11.2.4 | C4928 | CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | UN | 1,00 | 53,14 | 13,77 | 66,91 |
| 11.3 | | SUMIDOURO | | | | | | |
| 11.3.1 | C2781 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m | SEINFRA | M3 | 7,44 | 47,88 | 12,41 | 60,29 |
| | | | | | | | | 47.890,37 |
| | | | | | | | | 16.868,54 |
| | | | | | | | | 1.249,71 |
| | | | | | | | | 6.768,39 |
| | | | | | | | | 4.166,64 |
| | | | | | | | | 3.698,88 |
| | | | | | | | | 326,37 |
| | | | | | | | | 649,73 |
| | | | | | | | | 8,82 |
| | | | | | | | | 4.524,18 |
| | | | | | | | | 2.355,10 |
| | | | | | | | | 1.693,45 |
| | | | | | | | | 408,72 |
| | | | | | | | | 66,91 |
| | | | | | | | | 2.209,62 |
| | | | | | | | | 448,56 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|-------------------|---|--------------|-------------|-------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | | |
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% | |
| FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: | DATA REF.: |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|----------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|--------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 11.3.2 | C0702 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | SEINFRA | M3 | 7,44 | 19,23 | 4,98 | 24,21 | 180,12 |
| 11.3.3 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | SEINFRA | M3 | 7,44 | 21,14 | 5,48 | 26,62 | 198,05 |
| 11.3.4 | C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2 | 13,20 | 52,68 | 13,65 | 66,33 | 875,56 |
| 11.3.5 | C2862 | LASTRO DE BRITA | SEINFRA | M3 | 1,04 | 104,47 | 27,08 | 131,55 | 136,81 |
| 11.3.6 | C5097 | PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 1,00 | 50,00 | 12,96 | 62,96 | 62,96 |
| 11.3.7 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,34 | 324,59 | 84,13 | 408,72 | 138,96 |
| 11.3.8 | C0219 | ARMADURA DE TELA DE AÇO | SEINFRA | M2 | 3,46 | 20,56 | 5,33 | 25,89 | 89,58 |
| 11.3.9 | C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,34 | 118,64 | 30,75 | 149,39 | 50,79 |
| 11.3.10 | C4772 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M | SEINFRA | M2 | 0,36 | 62,28 | 16,14 | 78,42 | 28,23 |
| 11.4 | FOSSA SÉPTICA | | | | | | | | |
| 11.4.1 | C2781 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m | SEINFRA | M3 | 3,54 | 47,88 | 12,41 | 60,29 | 213,43 |
| 11.4.2 | C0702 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | SEINFRA | M3 | 3,54 | 19,23 | 4,98 | 24,21 | 85,70 |
| 11.4.3 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | SEINFRA | M3 | 3,54 | 21,14 | 5,48 | 26,62 | 94,23 |
| 11.4.4 | C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2 | 9,42 | 52,68 | 13,65 | 66,33 | 624,83 |
| 11.4.5 | C3025 | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | M3 | 0,18 | 460,57 | 119,38 | 579,95 | 104,39 |
| 11.4.6 | C5097 | PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 1,00 | 50,00 | 12,96 | 62,96 | 62,96 |
| 11.4.7 | C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 | SEINFRA | M2 | 1,77 | 8,63 | 2,24 | 10,87 | 19,24 |
| 11.4.8 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,17 | 324,59 | 84,13 | 408,72 | 69,48 |
| 11.4.9 | C0219 | ARMADURA DE TELA DE AÇO | SEINFRA | M2 | 14,40 | 20,56 | 5,33 | 25,89 | 372,82 |
| 11.4.10 | C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,11 | 118,64 | 30,75 | 149,39 | 16,43 |
| | | | | | | 2.975,45 | | | |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|---|--------------|------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | COM BDI | PREÇO TOTAL R\$ |
|---------------|----------------------------------|---|---------|---------|-------|--------------------|----------|----------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | | |
| 11.4.11 | C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 7,92 | 5,43 | 1,41 | 6,84 | 54,17 |
| 11.4.12 | C3407 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 | SEINFRA | M2 | 9,05 | 27,38 | 7,10 | 34,48 | 312,04 |
| 11.4.13 | C5025 | PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM | SEINFRA | M2 | 9,05 | 23,74 | 6,15 | 29,89 | 270,50 |
| 11.4.14 | C5017 | IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM | SEINFRA | M2 | 9,05 | 48,54 | 12,58 | 61,12 | 553,14 |
| 11.4.15 | C2355 | TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS | SEINFRA | UN | 1,00 | 34,68 | 8,99 | 43,67 | 43,67 |
| 11.4.16 | C4772 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M | SEINFRA | M2 | 1,00 | 62,28 | 16,14 | 78,42 | 78,42 |
| 11.5 | ESCAVAÇÕES EM VALAS | | | | | | | | |
| 11.5.1 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 1,17 | 36,25 | 9,40 | 45,65 | 53,41 |
| 11.5.2 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | M3 | 0,36 | 23,26 | 6,03 | 29,29 | 10,54 |
| 11.6 | POÇO COM BOMBA | | | | | | | | |
| 11.6.1 | C4866 | TESTES DE VAZÃO DO POÇO, DN 6 E PROFUNDIDADE DE 25,00m | SEINFRA | UN | 1,00 | 4.620,48 | 1.197,63 | 5.818,11 | 5.818,11 |
| 11.6.2 | COMP-79135000 | CONJ. MOTOR BOMBA SUBMERSA. POT = 1,5CV M3/H - 53,00 MCA - INSTALADO | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 3.268,55 | 847,21 | 4.115,76 | 4.115,76 |
| 11.6.3 | COMP-36832636 | PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" EXECUTADO | PRÓPRIA | M | 25,00 | 294,43 | 76,32 | 370,75 | 9.268,75 |
| 11.6.4 | C2065 | QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO | SEINFRA | UN | 1,00 | 305,53 | 79,19 | 384,72 | 384,72 |
| 11.7 | CASA BOMBA / CONTROLE | | | | | | | | |
| 11.7.1 | C0592 | CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm | SEINFRA | UN | 1,00 | 390,84 | 101,31 | 492,15 | 492,15 |
| 11.7.2 | C2299 | TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA | SEINFRA | M2 | 1,50 | 175,01 | 45,36 | 220,37 | 330,56 |
| 11.8 | SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | | |
| 11.8.1 | COMP-8113799 | CAIXA DE AREIA DE 60X60X60CM COM FUNDO DE BRITA E GRADE DE FERRO | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 276,17 | 71,58 | 347,75 | 695,50 |
| 11.8.2 | COMP-54931034 | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM. = 100MM | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 56,81 | 14,73 | 71,54 | 143,08 |
| 822,71 | | | | | | | | | 838,58 |

PMA - PGM S.O. C.E.L.O.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|---|--|--|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |



| | | | |
|---------------|------------|------------------------------|---------------------|
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% |
| FONTE: | SBC | VERSÃO: | 2022/02 - Fortaleza |
| | SEINFRA | HORA: | 112,76% |
| | SINAPI | MES: | 02/2022 |
| | | DATA REF.: | 05/2021 |
| | | COM DESONERAÇÃO: | 83,85% 47,76% |
| | | COM DESONERAÇÃO: | 83,55% 47,46% |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: | - |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|---------------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 12 | | SISTEMA DE PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO | | | | | | 2.858,85 |
| 12.1 | | ACESSÓRIOS | | | | | | 2.040,36 |
| 12.1.1 | C1359 | EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG | SEINFRA | UN | 2,00 | 578,98 | 150,07 | 729,05 |
| 12.1.2 | COMP-93310572 | ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, MEDINDO (75X30X25)CM, DE SOBREPOR, CONFECCIONADO EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR VERMELHA, COM VISOR, CONFORME ABNT NBR 12693, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 231,20 | 59,93 | 291,13 |
| 12.2 | | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | | | | | | 255,84 |
| 12.2.1 | 97599 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 8,00 | 25,40 | 6,58 | 31,98 |
| 12.3 | | SINALIZAÇÃO | | | | | | 467,19 |
| 12.3.1 | C4649 | SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR | SEINFRA | UN | 2,00 | 39,66 | 10,28 | 49,94 |
| 12.3.2 | C4850 | PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM | SEINFRA | M | 0,26 | 9,34 | 2,42 | 11,76 |
| 12.3.3 | 067639 | SINALIZACAO-LUMINARIA SAIDA DE EMERGENCIA LED DUPLA FACE | SBC | UN | 1,00 | 289,27 | 74,98 | 364,25 |
| 12.4 | | GÁS | | | | | | 95,46 |
| 12.4.1 | 103041 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 19,60 | 5,08 | 24,68 |
| 12.4.2 | C2565 | TUBO COBRE D= 15mm(1/2") CLASSE E | SEINFRA | M | 2,50 | 22,48 | 5,83 | 28,31 |
| 13 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 52.071,28 |
| 13.1 | | ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES | | | | | | 7.343,68 |
| 13.1.1 | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | SINAPI | M | 105,00 | 7,29 | 1,89 | 9,18 |
| 13.1.2 | 91864 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | SINAPI | M | 55,00 | 13,26 | 3,44 | 16,70 |
| 13.1.3 | COMP-24801204 | ELETRODUTO FLEXÍVEL SEAL TUBE DE 3/4" | PRÓPRIA | M | 3,54 | 12,91 | 3,35 | 16,26 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

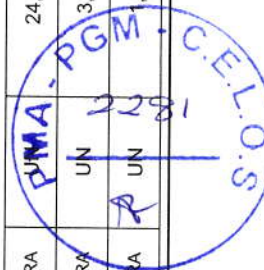
LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI



| | | | |
|--------|---------------------|----------------------|---------|
| DATA: | 19/04/2022 | BDI: | 25,92% |
| VERBAO | 2022/02 - Fortaleza | HORA | 112,76% |
| MESES | 02/2022 | MES | 02/2022 |
| FORTE | SBC | DESONERAÇÃO | 83,85% |
| | SEINFRA | DESONERAÇÃO | 47,76% |
| | SINAPI | DESONERAÇÃO | 83,55% |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 47,46% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|-------------|------------------------------------|---|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 13.1.4 | C1196 | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") | SEINFRA | M | 178,52 | 13,30 | 3,45 | 16,75 | 2.990,21 |
| 13.1.5 | C1181 | ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1" | SEINFRA | M | 72,06 | 24,81 | 6,43 | 31,24 | 2.251,15 |
| 13.1.6 | C0673 | CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X" | SEINFRA | M | 6,00 | 21,49 | 5,57 | 27,06 | 162,36 |
| 13.2 | QUADROS / CAIXAS | | | | | | | | 7.745,16 |
| 13.2.1 | C4762 | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" | SEINFRA | UN | 55,00 | 6,50 | 1,68 | 8,18 | 449,90 |
| 13.2.2 | C4761 | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" | SEINFRA | UN | 55,00 | 8,01 | 2,08 | 10,09 | 554,95 |
| 13.2.3 | COMP-30912579 | QDL T - QUADRO METÁLICO DE SOBREPOR | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 1.042,80 | 270,29 | 1.313,09 | 2.626,18 |
| 13.2.4 | COMP-01342522 | QUADRO P/MEDIÇÃO TRIFÁSICO (PADRÃO ENEL) INCLUSO POSTE DE CONCRETO H=9,00M INCLUSIVE INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 1.186,07 | 307,43 | 1.493,50 | 1.493,50 |
| 13.2.5 | C1894 | PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L | SEINFRA | UN | 33,00 | 25,19 | 6,53 | 31,72 | 1.046,76 |
| 13.2.6 | C1892 | PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L | SEINFRA | UN | 7,00 | 40,92 | 10,61 | 51,53 | 360,71 |
| 13.2.7 | C0603 | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 4,00 | 240,86 | 62,43 | 303,29 | 1.213,16 |
| 13.3 | FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | | 13.014,62 |
| 13.3.1 | C0540 | CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2 | SEINFRA | M | 1.140,08 | 5,39 | 1,40 | 6,79 | 7.741,14 |
| 13.3.2 | C4377 | CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² | SEINFRA | M | 266,23 | 5,31 | 1,38 | 6,69 | 1.781,08 |
| 13.3.3 | C0547 | CABO EM PVC 1000V 10MM2 | SEINFRA | M | 200,00 | 9,88 | 2,56 | 12,44 | 2.488,00 |
| 13.3.4 | C0520 | CABO COBRE NU 35MM2 | SEINFRA | M | 27,00 | 29,54 | 7,66 | 37,20 | 1.004,40 |
| 13.4 | BASES, CHAVES E DISJUNTORES | | | | | | | | 3.722,96 |
| 13.4.1 | C1092 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A | SEINFRA | UN | 24,00 | 18,27 | 4,74 | 23,01 | 552,24 |
| 13.4.2 | C1118 | DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A | SEINFRA | UN | 3,00 | 75,07 | 19,46 | 94,53 | 283,59 |
| 13.4.3 | C1093 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A | SEINFRA | UN | 1,00 | 18,27 | 4,74 | 23,01 | 23,01 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

DATA: 19/04/2022 BDI: 25,92%

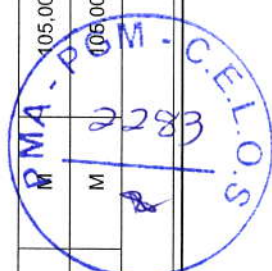
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
|---------|---|---------|--------|-----------|
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|-------------|---|---|---------|---------|-------|--------------------|---------|-----------------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 13.4.4 | C1099 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A | SEINFRA | UN | 3,00 | 23,93 | 6,20 | 30,13 | 90,39 |
| 13.4.5 | C1114 | DISJUNTOR TRIPOLAR C/AIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A | SEINFRA | UN | 2,00 | 85,70 | 22,21 | 107,91 | 215,82 |
| 13.4.6 | COMP-87321659 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40KA - 275V | PRÓPRIA | UN | 8,00 | 105,93 | 27,46 | 133,39 | 1.067,12 |
| 13.4.7 | COMP-11806987 | INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 30MA - 25A - INCLUINDO INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | UN | 7,00 | 169,13 | 43,84 | 212,97 | 1.490,79 |
| 13.5 | TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS | | | | | | | | 1.596,24 |
| 13.5.1 | C1494 | INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | UN | 11,00 | 13,63 | 3,53 | 17,16 | 188,76 |
| 13.5.2 | C1479 | INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V | SEINFRA | UN | 5,00 | 24,03 | 6,23 | 30,26 | 151,30 |
| 13.5.3 | 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 3,00 | 32,56 | 8,44 | 41,00 | 123,00 |
| 13.5.4 | C4792 | TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V | SEINFRA | UN | 17,00 | 20,94 | 5,43 | 26,37 | 448,29 |
| 13.5.5 | 92005 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 4,00 | 39,39 | 10,21 | 49,60 | 198,40 |
| 13.5.6 | C4793 | TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) | SEINFRA | UN | 1,00 | 43,80 | 11,35 | 55,15 | 55,15 |
| 13.5.7 | 91991 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 2,00 | 24,10 | 6,25 | 30,35 | 60,70 |
| 13.5.8 | 91992 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 8,00 | 28,10 | 7,28 | 35,38 | 283,04 |
| 13.5.9 | C2492 | TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X" | SEINFRA | UN | 3,00 | 23,19 | 6,01 | 29,20 | 87,60 |
| 13.6 | LUMINÁRIAS / ACESSÓRIOS | | | | | | | | 16.521,65 |
| 13.6.1 | COMP-00517588 | LUMINÁRIA CILINDRICA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS LED 12W | PRÓPRIA | UN | 47,00 | 147,77 | 38,30 | 186,07 | 8.745,29 |
| 13.6.2 | COMP-97065809 | REFLETOR DE FACHADA LED DE 50W - LUZ BRANCA FRIA 6000K | PRÓPRIA | UN | 8,00 | 66,20 | 17,16 | 83,36 | 666,88 |
| 13.6.3 | COMP-68921072 | REFLETOR DE FACHADA LED DE 50W INCLUSIVE BRAÇO - LUZ BRANCA FRIA 6000K | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 87,87 | 22,78 | 110,65 | 110,65 |
| 13.6.4 | COMP-61019998 | LUMINÁRIA DE EMBUTIR C/ LÂMPADA TUBULAR LED T8 18W C/ 2 LÂMPADAS | PRÓPRIA | UN | 3,00 | 346,69 | 89,86 | 436,55 | 1.309,65 |
| 13.6.5 | COMP-27152980 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=7M COM 2 PÉTALAS, COM LUMINÁRIA LED DE 200W C/ ATERRAMENTO | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 2.215,63 | 574,29 | 2.789,92 | 5.579,84 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|---|--------------|------------------|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTACÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |
| DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | DATA REF. |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--|---|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 13.6.6 | 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 43,42 | 11,25 | 109,34 |
| 13.7 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS | | | | | | | |
| 13.7.1 | 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 105,00 | 4,48 | 1,16 | 592,20 |
| 13.7.2 | C1239 | ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") | SEINFRA | M | 105,00 | 5,84 | 1,51 | 771,75 |
| 13.8 | ATERRAMENTO | | | | | | | |
| 13.8.1 | C3910 | HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30 | SEINFRA | UN | 6,00 | 100,99 | 26,18 | 763,02 |
| 14 | TELEFONIA E LÓGICA | | | | | | | |
| 14.1 | ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES | | | | | | | |
| 14.1.1 | C1197 | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") | SEINFRA | M | 82,71 | 20,15 | 5,22 | 2.098,35 |
| 14.1.2 | C1165 | DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm | SEINFRA | M | 14,34 | 40,01 | 10,37 | 722,45 |
| 14.2 | FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | |
| 14.2.1 | C4533 | CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP | SEINFRA | M | 242,00 | 10,36 | 2,69 | 3.158,10 |
| 14.3 | QUADROS / CAIXAS | | | | | | | |
| 14.3.1 | C2085 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm | SEINFRA | UN | 2,00 | 106,97 | 27,73 | 269,40 |
| 14.4 | TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS | | | | | | | |
| 14.4.1 | COMP-40123109 | TOMADA RJ45 CAT6 INCLUSO CAIXA DE LIGAÇÃO 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | PRÓPRIA | UN | 11,00 | 38,21 | 9,90 | 529,21 |
| 14.5 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS | | | | | | | |
| 14.5.1 | 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 105,00 | 4,48 | 1,16 | 592,20 |
| 14.5.2 | C1239 | ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") | SEINFRA | M | 105,00 | 5,84 | 1,51 | 771,75 |
| 15 | PINTURA | | | | | | | |
| | | | | | | | | 19.695,22 |



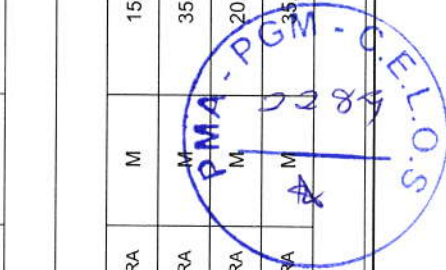
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|---|--|--|
| OBRA: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| DESCRIÇÃO: | LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| LOCAL: | LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI | | |



| | | | |
|----------------------|-------------------------|--------------|------------|
| DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | COM BDI | PREÇO TOTAL R\$ | |
|--------|-----------------------------|--|---------|---------|--------|--------------------|-------|---------|-----------------|----------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | | | |
| 15.1 | FORROS | | | | | | | | 4.528,10 | |
| 15.1.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 130,87 | ✓ | 10,43 | 2,70 | 13,13 | 1.718,32 |
| 15.1.2 | C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA | SEINFRA | M2 | 130,87 | ✓ | 17,05 | 4,42 | 21,47 | 2.809,78 |
| 15.2 | PAREDES INTERNAS | | | | | | | | 8.382,89 | |
| 15.2.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 242,28 | ✓ | 10,43 | 2,70 | 13,13 | 3.181,14 |
| 15.2.2 | C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA | SEINFRA | M2 | 242,28 | ✓ | 17,05 | 4,42 | 21,47 | 5.201,75 |
| 15.3 | PAREDES EXTERNAS | | | | | | | | 3.708,45 | |
| 15.3.1 | C2461 | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS | SEINFRA | M2 | 231,20 | ✓ | 12,74 | 3,30 | 16,04 | 3.708,45 |
| 15.4 | ESQUADRIAS DE MADEIRA | | | | | | | | 2.937,26 | |
| 15.4.1 | C1206 | EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS | SEINFRA | M2 | 70,88 | ✓ | 14,67 | 3,80 | 18,47 | 1.309,15 |
| 15.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 70,88 | ✓ | 18,24 | 4,73 | 22,97 | 1.628,11 |
| 15.5 | VAGAS DE ESTACIONAMENTO | | | | | | | | 138,52 | |
| 15.5.1 | C1910 | PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | SEINFRA | M2 | 5,39 | ✓ | 20,41 | 5,29 | 25,70 | 138,52 |
| 16 | SISTEMA DE AR-CONDICIONADO | | | | | | | | 29.368,61 | |
| 16.1 | REDE FRIGORÍGENA | | | | | | | | 3.662,31 | |
| 16.1.1 | C4778 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | M | 15,40 | ✓ | 44,78 | 11,61 | 56,39 | 868,41 |
| 16.1.2 | C4776 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | M | 35,60 | ✓ | 34,97 | 9,06 | 44,03 | 1.567,47 |
| 16.1.3 | C4777 | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA | SEINFRA | M | 20,25 | ✓ | 35,60 | 9,23 | 44,83 | 907,81 |
| 16.1.4 | C4558 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | SEINFRA | M | 35,60 | ✓ | 7,11 | 1,84 | 8,95 | 318,62 |
| 16.2 | APARELHO DE AR-CONDICIONADO | | | | | | | | 25.706,30 | |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| | | | |
|----------------------|-------------------------|---------|---------|
| DATA : | 19/04/2022 | BDI : | 25,92% |
| FONTES | VERSÃO | HORA | MES |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|-------------------------------------|---|---------|---------|--------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 16.2.1 | COMP-33183016 | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 NTU/H, CICLO FRIO, 60HZ CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/ FIO | PRÓPRIA | UN | 3,00 | 2.006,81 | 520,17 | 7.580,94 |
| 16.2.2 | COMP-12609470 | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/ FIO | PRÓPRIA | UN | 8,00 | 1.799,29 | 466,38 | 18.125,36 |
| 17 | MUROS E FECHAMENTOS | | | | | | | |
| 17.1 | MUROS | | | | | | | |
| 17.1.1 | C2887 | MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M | SEINFRA | M | 62,30 | 336,36 | 87,18 | 26.386,54 |
| 17.2 | MURETA PARA GRADIL (H=0,80m) | | | | | | | |
| 17.2.1 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 0,42 | 36,25 | 9,40 | 19,17 |
| 17.2.2 | C0056 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) | SEINFRA | M3 | 0,17 | 481,23 | 124,73 | 103,01 |
| 17.2.3 | C0058 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS | SEINFRA | M3 | 0,25 | 396,43 | 102,75 | 124,80 |
| 17.2.4 | C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | M2 | 1,68 | 52,68 | 13,65 | 111,43 |
| 17.2.5 | C0776 | CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 3,36 | 5,43 | 1,41 | 22,98 |
| 17.2.6 | C3121 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 | SEINFRA | M2 | 1,68 | 35,06 | 9,09 | 74,17 |
| 17.2.7 | C2461 | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS | SEINFRA | M2 | 113,82 | 12,74 | 3,30 | 1.825,67 |
| 17.3 | GRADIL | | | | | | | |
| 17.3.1 | C4851 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, 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 | 2,10 | 132,65 | 34,38 | 350,76 |
| 17.3.2 | C4556 | PORTÃO PIVOTANTE 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 | M | 3,60 | 435,18 | 112,80 | 1.972,73 |
| 17.4 | GUARDA CORPO | | | | | | | |
| 17.4.1 | C3506 | GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" | SEINFRA | M | 15,40 | 277,46 | 71,92 | 5.380,45 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

DESCRIÇÃO: LOTE II IMPLANTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE TIPO II NA LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

LOCAL: LOCALIDADE SÃO CRISTOVÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

| | | | | |
|--------------------------|-------------------------|-------------|------------|------------------|
| DATA : 19/04/2022 | BDI : 25,92% | | | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
| SBC | 2022/02 - Fortaleza | 112,76% | - | 02/2022 |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 02/2022 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|---------------|---|---------|---------|--------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 18 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 10.853,83 |
| 18.1 | | MOBILIÁRIO | | | | | | 4.310,68 |
| 18.1.1 | COMP-50148555 | SUPORTE PARA BICICLETA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO | PRÓPRIA | UN | 4,00 | 247,96 | 64,27 | 1.248,92 |
| 18.1.2 | COMP-92461821 | BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTO DE MADEIRA S/ ENTORNO (2,00 X 0,60)M E JARDINEIRA | PRÓPRIA | UN | 2,00 | 1.215,76 | 315,12 | 3.061,76 |
| 18.2 | | LIMPEZA FINAL | | | | | | 6.543,15 |
| 18.2.1 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 542,55 | 9,58 | 2,48 | 6.543,15 |
| | | | | | | VALOR BDI TOTAL: | | 133.288,00 |
| | | | | | | VALOR ORÇAMENTO: | | 514.206,42 |
| | | | | | | VALOR TOTAL: | | 647.494,42 |

CONSTRUTORA CEBAVE LTDA-ME
Fernando Regis Pimenta Felício
Eng. Civil
CREA 060215183-0

