



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| | | | | | |
|-------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE. | DATA : 20/09/2023 | BDI : 28,82% | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE. | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE | ORSE | 2023/12 | 112,54% | 70,11% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

COMP-58336037 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------------|
| 18590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS | SEINFRA | MÊS | 0,01000000 | R\$ 6.171,03 | R\$ 61,71 |
| 18583 | ENGENHEIRO PLENO | SEINFRA | MÊS | 0,00800000 | R\$ 21.959,24 | R\$ 175,67 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 237,38 |
| VALOR: | | | | | | R\$ 237,38 |

Eng. Arthur de Oliveira Alves
CREA-CE 346782
RNP 0619103442

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.



DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.

LOCAL: SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA

DATA : 20/09/2023 BDI : 28,82%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
|-------------|-------------------------|---------|--------|
| ORSE | 2023/12 | 112,54% | 70,11% |
| SEINFRA | 028,1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| Composições | | | |
| | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|---------------|--|------------|---------|---------|------------|----------------|----------------|--------|-----------|----|
| C4486 | COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) | SEINFRA | Serviço | M2 | 583,03 | R\$ 230,24 | R\$ 134.236,83 | 10,57% | 10,57% | A |
| C1807 | MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA | SEINFRA | Serviço | M2 | 280,75 | R\$ 407,06 | R\$ 114.282,10 | 9,00% | 19,57% | A |
| C1920 | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) | SEINFRA | Serviço | M2 | 371,40 | R\$ 175,27 | R\$ 65.095,28 | 5,13% | 24,70% | A |
| C0073 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) | SEINFRA | Serviço | M2 | 772,15 | R\$ 81,13 | R\$ 62.644,53 | 4,93% | 29,63% | A |
| C4432 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE | SEINFRA | Serviço | M2 | 422,40 | R\$ 137,03 | R\$ 57.881,47 | 4,56% | 34,19% | A |
| C3862 | SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) | SEINFRA | Serviço | UN | 8,00 | R\$ 6.591,29 | R\$ 52.730,32 | 4,15% | 38,34% | A |
| C3408 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | Serviço | M2 | 819,15 | R\$ 53,27 | R\$ 43.636,12 | 3,44% | 41,78% | A |
| C1967 | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA | SEINFRA | Serviço | M2 | 47,56 | R\$ 824,58 | R\$ 39.217,02 | 3,09% | 44,87% | A |
| C4468 | FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM | SEINFRA | Serviço | M2 | 346,84 | R\$ 89,58 | R\$ 31.069,93 | 2,45% | 47,31% | A |
| COMP-56336037 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | Composição | Serviço | % | 100,00 | R\$ 305,79 | R\$ 30.579,00 | 2,41% | 49,72% | A |
| S10320 | Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,80 x 3,60 x 1,60 m | ORSE | Serviço | un | 1,00 | R\$ 27.473,13 | R\$ 27.473,13 | 2,16% | 51,89% | B |
| C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | SEINFRA | Serviço | M3 | 200,91 | R\$ 134,58 | R\$ 27.038,47 | 2,13% | 54,02% | B |
| C3023 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | Serviço | M2 | 422,40 | R\$ 59,89 | R\$ 25.297,54 | 1,99% | 56,01% | B |
| C0843 | CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | Serviço | M3 | 36,31 | R\$ 686,61 | R\$ 24.930,81 | 1,96% | 57,97% | B |
| C1399 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X | SEINFRA | Serviço | M2 | 145,34 | R\$ 159,17 | R\$ 23.133,77 | 1,82% | 59,79% | B |
| C0216 | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | SEINFRA | Serviço | KG | 1.355,55 | R\$ 15,41 | R\$ 20.889,03 | 1,65% | 61,44% | B |
| C3410 | CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO | SEINFRA | Serviço | M2 | 54,44 | R\$ 379,22 | R\$ 20.644,74 | 1,63% | 63,06% | B |
| C3487 | APLICAÇÃO DE LIQUÍBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS | SEINFRA | Serviço | M2 | 819,15 | R\$ 25,08 | R\$ 20.544,28 | 1,62% | 64,68% | B |
| C4458 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m | SEINFRA | Serviço | M2 | 89,64 | R\$ 227,96 | R\$ 20.434,33 | 1,61% | 66,29% | B |
| C4070 | DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm | SEINFRA | Serviço | M2 | 32,34 | R\$ 608,57 | R\$ 19.681,15 | 1,55% | 67,84% | B |
| C0534 | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 | SEINFRA | Serviço | M | 1.477,00 | R\$ 11,28 | R\$ 16.660,56 | 1,31% | 69,15% | B |
| C3025 | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO | SEINFRA | Serviço | M3 | 18,57 | R\$ 833,50 | R\$ 15.478,10 | 1,22% | 70,37% | B |
| C4069 | BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) | SEINFRA | Serviço | M2 | 21,33 | R\$ 642,61 | R\$ 13.706,87 | 1,08% | 71,45% | B |
| C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA | SEINFRA | Serviço | M2 | 450,75 | R\$ 27,14 | R\$ 12.233,36 | 0,96% | 72,42% | B |
| C4830 | JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO | SEINFRA | Serviço | M2 | 18,00 | R\$ 679,62 | R\$ 12.233,16 | 0,96% | 73,38% | B |

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.



DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.

LOCAL: SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA

DATA : 20/09/2023

VERSÃO
2023/12

BDI : 28,82%

| FONTE | HORA | MES |
|-------------|---------|------------------------|
| ORSE | 112,54% | 70,11% |
| SEINFRA | 028,1 | COM DESONERAÇÃO 84,44% |
| SINAPI | 2023/12 | COM DESONERAÇÃO 47,48% |
| Composições | 85,06% | 47,67% |
| PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|--------|---|---------|---------|---------|------------|----------------|---------------|-------|-----------|----|
| C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | Serviço | M2 | 1.241,55 | R\$ 9,56 | R\$ 11.869,22 | 0,93% | 74,31% | B |
| 98063 | SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES), AF_12/2020_PA | SINAPI | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 5.824,22 | R\$ 11.648,44 | 0,92% | 75,23% | B |
| C0056 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) | SEINFRA | Serviço | M3 | 15,67 | R\$ 742,70 | R\$ 11.638,11 | 0,92% | 76,15% | B |
| C2843 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² | SEINFRA | Serviço | M2 | 195,88 | R\$ 51,76 | R\$ 10.138,75 | 0,80% | 76,95% | B |
| C5028 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | Serviço | M2 | 146,38 | R\$ 65,58 | R\$ 9.599,60 | 0,76% | 77,70% | B |
| C4730 | CERCA/GRADIL NYLOR H=1,53M, 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 | Serviço | M | 27,05 | R\$ 344,54 | R\$ 9.319,81 | 0,73% | 78,44% | B |
| C0986 | CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS | SEINFRA | Serviço | UN | 14,00 | R\$ 596,67 | R\$ 8.353,38 | 0,66% | 79,09% | B |
| 93204 | CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, AF_03/2016 | SINAPI | Serviço | M | 101,60 | R\$ 80,01 | R\$ 8.129,02 | 0,64% | 79,73% | B |
| C0217 | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm | SEINFRA | Serviço | KG | 498,75 | R\$ 15,57 | R\$ 7.734,40 | 0,61% | 80,34% | C |
| C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | Serviço | M2 | 450,75 | R\$ 16,53 | R\$ 7.450,90 | 0,59% | 80,93% | C |
| C1804 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | Serviço | M3 | 36,31 | R\$ 204,93 | R\$ 7.441,01 | 0,59% | 81,52% | C |
| C1043 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | SEINFRA | Serviço | M3 | 87,12 | R\$ 80,68 | R\$ 7.028,84 | 0,55% | 82,07% | C |
| C1949 | PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO | SEINFRA | Serviço | PT | 26,00 | R\$ 267,39 | R\$ 6.952,14 | 0,55% | 82,62% | C |
| S09388 | Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, plégoto e aguas pluviais, d = 150mm | ORSE | Serviço | m | 65,70 | R\$ 102,91 | R\$ 6.761,19 | 0,53% | 83,15% | C |
| C2491 | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS | SEINFRA | Serviço | M2 | 368,40 | R\$ 17,79 | R\$ 6.553,84 | 0,52% | 83,67% | C |
| 100864 | BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 1.070,95 | R\$ 6.425,70 | 0,51% | 84,17% | C |
| 100868 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 11,00 | R\$ 554,69 | R\$ 6.101,59 | 0,48% | 84,65% | C |
| 100848 | VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 8,00 | R\$ 753,18 | R\$ 6.025,44 | 0,47% | 85,13% | C |
| 93197 | CONTRAPERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | SINAPI | Serviço | M | 16,80 | R\$ 123,92 | R\$ 5.799,46 | 0,46% | 85,58% | C |
| 91855 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 459,10 | R\$ 12,56 | R\$ 5.690,94 | 0,45% | 86,03% | C |

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.

LOCAL: SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA

DATA : 20/09/2023

BDI : 28,82%

| FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
|-------------|-------------------------|---------|--------|
| ORSE | 2023/12 | 112,54% | 70,11% |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,46% |
| SINAPI | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| Composições | | | |
| PRÓPRIA | | | |
| 0,00% 0,00% | | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL. % | CL |
|----------|--|---------|----------|---------|------------|----------------|--------------|-------|-----------|----|
| C4557 | PORTÃO DESLIZANTE 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 | Serviço | M2 | 6,90 | R\$ 812,74 | R\$ 5.607,91 | 0,44% | 86,47% | C |
| C1359 | EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG | SEINFRA | Serviço | UN | 5,00 | R\$ 1.106,34 | R\$ 5.531,70 | 0,44% | 86,91% | C |
| C1045 | DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS | SEINFRA | Serviço | M2 | 340,00 | R\$ 16,14 | R\$ 5.487,60 | 0,43% | 87,34% | C |
| C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | SEINFRA | Serviço | M3 | 131,49 | R\$ 41,44 | R\$ 5.448,95 | 0,43% | 87,77% | C |
| C4642 | ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE | SEINFRA | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 894,62 | R\$ 5.367,72 | 0,42% | 88,19% | C |
| C4835 | ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA | SEINFRA | Serviço | M2 | 7,84 | R\$ 676,28 | R\$ 5.302,04 | 0,42% | 88,61% | C |
| C2594 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS | SEINFRA | Serviço | M | 100,50 | R\$ 51,82 | R\$ 5.207,91 | 0,41% | 89,02% | C |
| S13030 | Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2.1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos | ORSE | Serviço | un | 1,00 | R\$ 4.911,13 | R\$ 4.911,13 | 0,39% | 89,41% | C |
| C0607 | CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm)COM GRELHA | SEINFRA | Serviço | UN | 5,00 | R\$ 936,43 | R\$ 4.682,15 | 0,37% | 89,78% | C |
| C0540 | CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 | SEINFRA | Serviço | M | 522,70 | R\$ 8,90 | R\$ 4.652,03 | 0,37% | 90,14% | C |
| C1630 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | SEINFRA | Serviço | M2 | 502,22 | R\$ 9,21 | R\$ 4.625,45 | 0,36% | 90,51% | C |
| C3035 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO | SEINFRA | Serviço | M2 | 89,64 | R\$ 50,25 | R\$ 4.504,41 | 0,35% | 90,86% | C |
| C1620 | LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM | SEINFRA | Serviço | UN | 36,00 | R\$ 124,17 | R\$ 4.470,12 | 0,35% | 91,21% | C |
| C3442 | CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L | SEINFRA | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 703,01 | R\$ 4.218,06 | 0,33% | 91,55% | C |
| C1869 | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm | SEINFRA | Serviço | M | 34,00 | R\$ 122,69 | R\$ 4.171,46 | 0,33% | 91,87% | C |
| C2670 | VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO | SEINFRA | Serviço | M2 | 18,00 | R\$ 231,14 | R\$ 4.160,52 | 0,33% | 92,20% | C |
| S02387 | Quadro escolar em fórmica branca com moldura | ORSE | Serviço | m2 | 7,20 | R\$ 544,87 | R\$ 3.923,06 | 0,31% | 92,51% | C |
| S04736 | Caixa de concreto, com grelha de ferro, seção 0,20 x 0,20m | ORSE | Serviço | m | 12,00 | R\$ 313,69 | R\$ 3.764,28 | 0,30% | 92,81% | C |
| 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 | Serviço | M2 | 4,60 | R\$ 812,74 | R\$ 3.738,60 | 0,29% | 93,10% | C |
| S04401 | Ventilador de piso ou parede | ORSE | Serviço | un | 15,00 | R\$ 237,14 | R\$ 3.557,10 | 0,28% | 93,38% | C |
| S08900 | Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos | ORSE | Serviço | m2 | 4,00 | R\$ 840,80 | R\$ 3.363,20 | 0,26% | 93,65% | C |
| C2596 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") | SEINFRA | Serviço | M | 100,40 | R\$ 31,92 | R\$ 3.204,77 | 0,25% | 93,90% | C |
| 00039390 | LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W | SINAPI | Material | UN | 72,00 | R\$ 43,75 | R\$ 3.150,00 | 0,25% | 94,15% | C |

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| | | | |
|--------------------------|--|-------------------------|---------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE. | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE. | | |
| LOCAL: | SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA | | |
| DATA : 20/09/2023 | | VERSÃO | BDI : 28,82% |
| FONTE | | 2023/12 | HORA |
| ORSE | | 112,54% | 70,11% |
| SEINFRA | | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% |
| SINAPI | | 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 47,48% |
| Composições | | PROPRIA | 85,08% |
| | | | 47,67% |
| | | | 0,00% |
| | | | 0,00% |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|----------|--|---------|----------|---------|------------|----------------|--------------|-------|----------|----|
| C0386 | BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m | SEINFRA | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 3.126,63 | R\$ 3.126,63 | 0,25% | 94,39% | C |
| C4541 | PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER | SEINFRA | Serviço | M2 | 6,00 | R\$ 497,18 | R\$ 2.983,08 | 0,23% | 94,63% | C |
| C2784 | ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | Serviço | M3 | 46,77 | R\$ 63,02 | R\$ 2.947,45 | 0,23% | 94,86% | C |
| C0530 | CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2 | SEINFRA | Serviço | M | 81,70 | R\$ 32,31 | R\$ 2.639,73 | 0,21% | 95,07% | C |
| C0348 | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA | SEINFRA | Serviço | UN | 3,00 | R\$ 852,21 | R\$ 2.556,63 | 0,20% | 95,27% | C |
| C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | SEINFRA | Serviço | M | 64,70 | R\$ 35,41 | R\$ 2.291,03 | 0,18% | 95,45% | C |
| C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | Serviço | M2 | 1.207,50 | R\$ 1,78 | R\$ 2.149,35 | 0,17% | 95,62% | C |
| C2172 | REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") | SEINFRA | Serviço | UN | 14,00 | R\$ 135,94 | R\$ 1.903,16 | 0,15% | 95,77% | C |
| C3513 | CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO | SEINFRA | Serviço | UN | 14,00 | R\$ 135,89 | R\$ 1.902,46 | 0,15% | 95,92% | C |
| C2816 | TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") | SEINFRA | Serviço | M | 151,20 | R\$ 12,28 | R\$ 1.856,74 | 0,15% | 96,07% | C |
| 91983 | DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | UN | 15,00 | R\$ 122,25 | R\$ 1.833,75 | 0,14% | 96,21% | C |
| C0778 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO | SEINFRA | Serviço | M2 | 89,64 | R\$ 18,60 | R\$ 1.667,30 | 0,13% | 96,34% | C |
| C3004 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | Serviço | UN | 4,00 | R\$ 388,19 | R\$ 1.552,76 | 0,12% | 96,46% | C |
| C1611 | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM | SEINFRA | Serviço | M2 | 25,92 | R\$ 59,10 | R\$ 1.531,87 | 0,12% | 96,58% | C |
| 00039472 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE "90" KA (TIPO AC) | SINAPI | Material | UN | 8,00 | R\$ 191,39 | R\$ 1.531,12 | 0,12% | 96,70% | C |
| S12126 | Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar | ORSE | Serviço | un | 6,00 | R\$ 237,71 | R\$ 1.426,26 | 0,11% | 96,82% | C |
| C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 | SEINFRA | Serviço | M2 | 89,64 | R\$ 15,59 | R\$ 1.397,49 | 0,11% | 96,93% | C |
| C4968 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG | SEINFRA | Serviço | UN | 1,00 | R\$ 1.387,06 | R\$ 1.387,06 | 0,11% | 97,04% | C |
| C2866 | VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO | SEINFRA | Serviço | M3 | 0,56 | R\$ 2.329,58 | R\$ 1.304,56 | 0,10% | 97,14% | C |
| C2166 | REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") | SEINFRA | Serviço | UN | 9,00 | R\$ 142,10 | R\$ 1.278,90 | 0,10% | 97,24% | C |
| C1754 | LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS | SEINFRA | Serviço | UN | 40,00 | R\$ 31,83 | R\$ 1.273,20 | 0,10% | 97,34% | C |
| 91857 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | SINAPI | Serviço | M | 70,00 | R\$ 17,73 | R\$ 1.241,10 | 0,10% | 97,44% | C |
| C2069 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO | SEINFRA | Serviço | UN | 2,00 | R\$ 598,60 | R\$ 1.197,20 | 0,09% | 97,53% | C |
| 104639 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | SINAPI | Serviço | M2 | 89,64 | R\$ 13,28 | R\$ 1.190,42 | 0,09% | 97,63% | C |

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.



DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DA U.E.I. BENEVOLO GOMES DINIZ NO SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE.

LOCAL: SÍTIO VOLTA, JAGUARUANA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARUANA

DATA : 20/09/2023

BDI : 28,82%

| VERSIÃO | HORA | MES |
|-------------------------|---------|--------|
| 2023/12 | 112,54% | 70,11% |
| 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| 2023/12 COM DESONERAÇÃO | 85,06% | 47,67% |
| PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

Composições

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|----------|---|---------|----------|---------|------------|----------------|--------------|-------|----------|----|
| 00036521 | LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30" CM (L X C) | SINAPI | Material | UN | 5,00 | R\$ 209,02 | R\$ 1.045,10 | 0,08% | 97,71% | C |
| C0606 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm | SEINFRA | Serviço | M2 | 3,60 | R\$ 286,34 | R\$ 1.030,82 | 0,08% | 97,79% | C |
| 97608 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 6,00 | R\$ 165,89 | R\$ 995,34 | 0,08% | 97,87% | C |
| C4792 | TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V | SEINFRA | Serviço | UN | 26,00 | R\$ 36,71 | R\$ 954,46 | 0,08% | 97,94% | C |
| C2595 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") | SEINFRA | Serviço | M | 40,80 | R\$ 23,15 | R\$ 944,52 | 0,07% | 98,02% | C |
| C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | Serviço | M3 | 23,33 | R\$ 40,42 | R\$ 943,00 | 0,07% | 98,09% | C |
| C1986 | PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) | SEINFRA | Serviço | UN | 13,00 | R\$ 72,10 | R\$ 937,30 | 0,07% | 98,17% | C |
| C3586 | CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR | SEINFRA | Serviço | UN | 12,00 | R\$ 76,73 | R\$ 920,76 | 0,07% | 98,24% | C |
| C4871 | SABONETEIRA METÁLICA | SEINFRA | Serviço | UN | 14,00 | R\$ 57,35 | R\$ 802,90 | 0,06% | 98,30% | C |
| S09387 | Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm | ORSE | Serviço | m | 12,90 | R\$ 61,34 | R\$ 791,29 | 0,06% | 98,36% | C |
| 95543 | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | Serviço | UN | 14,00 | R\$ 56,08 | R\$ 785,12 | 0,06% | 98,43% | C |
| C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | SEINFRA | Serviço | M3 | 131,49 | R\$ 5,90 | R\$ 775,79 | 0,06% | 98,49% | C |
| C4560 | GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO | SEINFRA | Serviço | M2 | 2,15 | R\$ 357,89 | R\$ 769,46 | 0,06% | 98,55% | C |
| C2617 | TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") | SEINFRA | Serviço | M | 40,90 | R\$ 18,34 | R\$ 750,11 | 0,06% | 98,61% | C |
| C0773 | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | SEINFRA | Serviço | M2 | 4,06 | R\$ 176,05 | R\$ 714,76 | 0,06% | 98,66% | C |
| C2381 | TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") | SEINFRA | Serviço | UN | 50,00 | R\$ 13,13 | R\$ 656,50 | 0,05% | 98,71% | C |
| 89446 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | SINAPI | Serviço | M | 91,00 | R\$ 7,11 | R\$ 647,01 | 0,05% | 98,76% | C |
| 103037 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | Serviço | UN | 13,00 | R\$ 49,11 | R\$ 638,43 | 0,05% | 98,82% | C |
| C0527 | CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 | SEINFRA | Serviço | M | 26,40 | R\$ 23,86 | R\$ 629,90 | 0,05% | 98,86% | C |
| C1756 | LUIVA SIMPLS PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")-C/ANÉIS | SEINFRA | Serviço | UN | 34,00 | R\$ 18,05 | R\$ 613,70 | 0,05% | 98,91% | C |
| C1576 | JUNÇÃO SIMPLS DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS | SEINFRA | Serviço | UN | 9,00 | R\$ 64,00 | R\$ 576,00 | 0,05% | 98,96% | C |
| S01628 | Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm | ORSE | Serviço | un | 40,00 | R\$ 14,35 | R\$ 574,00 | 0,05% | 99,00% | C |
| 90373 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | SINAPI | Serviço | UN | 35,00 | R\$ 15,83 | R\$ 554,05 | 0,04% | 99,05% | C |
| C1760 | LUIVA SIMPLS PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2") | SEINFRA | Serviço | UN | 46,00 | R\$ 11,86 | R\$ 545,56 | 0,04% | 99,09% | C |