



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA - SEMAP
SANTARÉM-PA

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

1.1

| 011340 Placa de obra em lona com plotagem de gráfica | | M2 | 001.01.21 | | |
|---|---|-----------|------------------|--|--------|
| D00475 | Lona com plotagem de gráfica | M2 | 1,00000000 | 97,00 | 97,00 |
| D00084 | Prego 1 1/2"x13 | KG | 0,10000000 | 14,50 | 1,45 |
| D00281 | Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca | Dz | 0,41000000 | 150,00 | 61,50 |
| 280013 | CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,40000000 | 18,74 | 7,50 |
| 280026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,40000000 | 15,08 | 6,03 |
| | | | | Sub-Total | 173,48 |
| | | | | Encargos Sociais: H:86,90% ou M:47,89% | 0,00 |
| | | | | Total Parcial | 173,48 |
| | | | | B.D.I.: 0,00 % | 0,00 |
| | | | | Total Geral=>> | 173,48 |

1.2

| 010175 Locação da obra a aparelho | | M2 | 001.01.16 | | |
|--|---|-----------|------------------|--------|------|
| D00081 | Prego 2 1/2"x10 | KG | 0,00300000 | 11,00 | 0,03 |
| D00043 | Arame recozido No. 18 | KG | 0,00200000 | 13,50 | 0,03 |
| D00016 | Tábua de madeira branca 4m | Dz | 0,01000000 | 75,00 | 0,75 |
| D00281 | Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca | Dz | 0,01000000 | 150,00 | 1,50 |
| 280013 | CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,05000000 | 18,74 | 0,94 |
| 280026 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,18000000 | 15,08 | 2,71 |
| 280029 | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07000000 | 17,83 | 1,25 |
| Sub-Total | | | | | 7,21 |
| Encargos Sociais: H:86,90% ou M:47,89% | | | | | 0,00 |
| Total Parcial | | | | | 7,21 |
| B.D.I.: 0,00 % | | | | | 0,00 |
| Total Geral=>>> | | | | | 7,21 |

1.6

| | | | | | |
|--|---|----|----|-----------|-------|
| 93208 | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSAD | M2 | | | |
| A, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | | | | | |
| 4513 | CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | CR | 3,4844000 | 21,15 |
| 6193 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALE | M | CR | 3,9174000 | 59,27 |
| NTE DA REGIAO - BRUTA | | | | | |
| 10886 | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLAS UN | UN | CR | 0,0252000 | 4,39 |
| SE A | | | | | |
| 10891 | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, | UN | CR | 0,0252000 | 4,25 |
| CLASSE BC | | | | | |
| 11455 | FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBR UN | UN | CR | 0,0252000 | 0,38 |
| EPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM | | | | | |
| 11587 | FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM | M2 | CR | 1,0000000 | 88,09 |
| COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA) | | | | | |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | C | 0,9794000 | 18,30 |
| 88489 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃ | M2 | CR | 3,7457000 | 47,94 |
| OS. AF_06/2014 | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|----|----|-----------|--------|-------|
| 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 | M | CR | 0,2518000 | 2,10 | 0,52 |
| 91173 | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 | M | CR | 0,2266000 | 1,07 | 0,24 |
| 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | CR | 0,0634000 | 394,11 | 24,98 |
| 91862 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | CR | 0,2518000 | 7,43 | 1,87 |
| 91870 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | CR | 0,2266000 | 8,29 | 1,87 |
| 91911 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | CR | 0,0755000 | 9,91 | 0,74 |
| 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | CR | 0,6219000 | 2,72 | 1,69 |
| 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | CR | 0,6798000 | 4,06 | 2,75 |
| 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | CR | 0,1259000 | 8,92 | 1,12 |
| 92000 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | CR | 0,0504000 | 22,20 | 1,11 |
| 92025 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | CR | 0,0252000 | 52,92 | 1,33 |
| 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | AS | 1,4396000 | 18,33 | 26,38 |
| 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | C | 0,0262000 | 59,57 | 1,56 |
| 94210 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | AS | 1,4396000 | 63,41 | 91,28 |
| 94559 | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | AS | 0,0755000 | 698,97 | 52,77 |
| 95240 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 | M2 | CR | 0,0060000 | 15,44 | 0,09 |
| 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 | M2 | CR | 1,4396000 | 25,75 | 37,06 |
| 95805 | CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4") , APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | UN | CR | 0,0504000 | 20,04 | 1,01 |
| 95811 | CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4") , APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | UN | CR | 0,0252000 | 13,75 | 0,34 |
| 96995 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | M3 | C | 0,0067000 | 36,12 | 0,24 |
| 97586 | LUMINÁRIA TIPO CALHA. DE SOBREPOR. COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES | UN | CR | 0,1007000 | 110,76 | 11,15 |

| | | | | | | |
|--------|--|----|----|-----------|-------------|-------------------------|
| 97598 | LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | CR | 0,2007000 | 119,70 | 11,12 |
| 97593 | LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | CR | 0,0252000 | 103,52 | 2,60 |
| 97611 | LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | CR | 0,0252000 | 19,82 | 0,49 |
| 98441 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,3517000 | 118,18 | 41,56 |
| 98442 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,4048000 | 120,51 | 48,78 |
| 98443 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,0281000 | 104,11 | 2,92 |
| 98444 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,0323000 | 105,77 | 3,41 |
| 98445 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,5495000 | 141,92 | 77,98 |
| 98446 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,4284000 | 181,08 | 77,57 |
| 98447 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,0439000 | 122,28 | 5,36 |
| 98448 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | M2 | CR | 0,0342000 | 152,81 | 5,22 |
| 101165 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M3 | CR | 0,0269000 | 737,55 | 19,84 |
| 101876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | CR | 0,0252000 | 58,83 | 1,48 |
| 101891 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | CR | 0,0504000 | 22,71 | 1,14 |
| | EQUIPAMENTO | : | | 0,15 | 0,0190449 | % |
| | MATERIAL | : | | 693,68 | 87,5611027 | % |
| | MAO DE OBRA | : | | 98,24 | 12,4008075 | % |
| | OUTROS | : | | 0,15 | 0,0190449 | % |
| | TOTAL COMPOSIÇÃO | : | | 792,22 | 100,0000000 | % - ORIGEM DE PREÇO: CR |

6.1

| | | | | | | |
|-------|--|----|---|-----------|-------------|-------------------------|
| 88411 | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS D E EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014 | M2 | | | | |
| 6085 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | L | C | 0,1600000 | 7,00 | 1,12 |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | C | 0,0470000 | 19,89 | 0,93 |
| 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | C | 0,0120000 | 15,06 | 0,18 |
| | MATERIAL | : | | 1,48 | 66,3594471 | % |
| | MAO DE OBRA | : | | 0,75 | 33,6405529 | % |
| | TOTAL COMPOSIÇÃO | : | | 2,23 | 100,0000000 | % - ORIGEM DE PREÇO: CR |

6.2


| | | | | | | |
|--------|--|----|---|-----------|-------------|-------------------------|
| 102210 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MA DEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 | M2 | | | | |
| 5318 | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | L | C | 0,0063000 | 13,38 | 0,08 |
| 7292 | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE | L | C | 0,0626000 | 24,14 | 1,51 |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | C | 0,1903000 | 19,89 | 3,78 |
| | MATERIAL | : | | 2,83 | 52,5233645 | % |
| | MAO DE OBRA | : | | 2,54 | 47,4766355 | % |
| | TOTAL COMPOSIÇÃO | : | | 5,37 | 100,0000000 | % - ORIGEM DE PREÇO: CR |

7.2

| | | | | | |
|--------|--|-----------|------------------|--|--------|
| | Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) | UN | 001.26.08 | | |
| D00142 | Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) | UN | 1,00000000 | 772,50 | 772,50 |
| 280004 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS | H | 0,50000000 | 15,14 | 7,57 |
| 280023 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50000000 | 18,90 | 9,45 |
| | | | | Sub-Total | 789,52 |
| | | | | Encargos Sociais: H:86,90% ou M:47,89% | 0,00 |
| | | | | Total Parcial | 789,52 |
| | | | | B.D.I.: 0,00 % | 0,00 |
| | | | | Total Geral=>>> | 789,52 |

Santarém/Pá, 10 de Novembro de 2021

BRUNO DA SILVA COSTA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA - SEMAP
DECRETO n° 008/2021-GAP/PMS


Eduardo Souza de Araújo
Engenheiro Civil
REG. NAC. CREA: 150202717-8
CPF: 165.857.982-87
Eng.º Eduardo Souza de Araújo
Mat.- 52607