

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO          | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                      | UN  | QUANT           | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI  | % AC  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|------------|-------------|-------|-------|
| 06111/SINAPI    | Servente de obras (horista)                                                                                                                                                    | h   | 17.356,09329539 | 14,58      | 253.118,49  | 13,31 | 13,31 |
| 04750/SINAPI    | Pedreiro (horista)                                                                                                                                                             | h   | 9.325,76278382  | 19,02      | 177.398,39  | 8,71  | 22,02 |
| 02450/ORSE      | Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 ( m. benz lk 1418 -170,0kw ou equi valente)                                                                                                        | h   | 0,0000          | 66,39      | 135.868,89  | 6,67  | 28,69 |
| 34493/SINAPI    | Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com bri ta 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)                                       | m3  | 264,12624       | 493,53     | 130.354,22  | 6,40  | 35,09 |
| 04498/ORSE      | Granito branco polar e= 2cm                                                                                                                                                    | m2  | 124,6245        | 1.006,10   | 125.384,71  | 6,15  | 41,24 |
| 990100089/PROJ_ | Equipe Dirigente                                                                                                                                                               | un  | 1,0000          | 90.014,26  | 90.014,26   | 4,42  | 45,66 |
| 11535/ORSE      | Polímeros color                                                                                                                                                                | kg  | 9.642,7040      | 5,65       | 54.481,28   | 2,67  | 48,33 |
| 40524/SINAPI    | Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/ retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x 10* cm, e = 10 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural | m2  | 523,979544      | 87,69      | 45.947,77   | 2,25  | 50,58 |
| 02866/ORSE      | Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho co m 300ml                                                                                                         | l   | 278,79992       | 159,63     | 44.504,83   | 2,18  | 52,76 |
| 10503/ORSE      | Descarte de resíduos misturado da construção civil em área lic enciada.                                                                                                        | t   | 1.471,6100      | 30,00      | 44.148,30   | 2,17  | 54,93 |
| 00158/ORSE      | Almoço (Participação do empregador)                                                                                                                                            | un  | 2.909,20717569  | 14,00      | 40.728,90   | 2,00  | 56,93 |
| 40652/SINAPI    | Piso fulget (granito lavado) moldado in loco (incluso execucao )                                                                                                               | m2  | 241,6700        | 161,62     | 39.058,71   | 1,92  | 58,85 |
| 00115/PROJ_SE   | Transporte com caminhão betoneira - rodovia pavimentada (SICRO 5914569)                                                                                                        | tkm | 53.867,6300     | 0,71       | 38.246,02   | 1,88  | 60,73 |
| 01379/SINAPI    | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                                                             | kg  | 41.164,33252813 | 0,76       | 31.284,89   | 1,54  | 62,27 |
| 00114/PROJ_SE   | BALIZADOR 'U' EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO RETANGULAR 70 CM DE ALTU RA POR 40 CM DE LARGURA E 10CM DE ESPESSURA                                                                     | UN  | 85,0000         | 345,00     | 29.325,00   | 1,44  | 63,71 |
| 01213/SINAPI    | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                                                                                  | h   | 1.516,97924036  | 19,02      | 28.856,59   | 1,42  | 65,13 |
| 02183/ORSE      | Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3 .4mm, painel 2,45x6,0m, (0,97kg/m²), Telcon ou similar                                                          | m2  | 4.402,1040      | 6,45       | 28.393,57   | 1,39  | 66,52 |
| 00378/SINAPI    | Armador (horista)                                                                                                                                                              | h   | 1.431,82477326  | 19,02      | 27.236,74   | 1,34  | 67,86 |
| 10492/ORSE      | Cesta Básica                                                                                                                                                                   | un  | 128,59950138    | 205,00     | 26.362,90   | 1,29  | 69,15 |
| 00365/SINAPI    | Muda de arbusto folhagem, sansao-do-campo ou equivalente da re giao, h= *50 a 70* cm                                                                                           | un  | 378,0000        | 62,35      | 23.568,30   | 1,16  | 70,31 |
| 07243/SINAPI    | Telha trapezoidal em aço zincado, sem pintura, altura de aprox imadamente 40 mm, espessura de 0,50 mm e largura util de 980 m m                                                | m2  | 499,916436      | 43,26      | 21.626,38   | 1,06  | 71,37 |
| 12512/ORSE      | Deck em madeira - régua de pau d' arco 10 x 2 cm, cantos abaul ados                                                                                                            | m   | 744,4800        | 28,61      | 21.299,57   | 1,05  | 72,42 |
| 06085/SINAPI    | Selador acrilico opaco premium interior/exterior                                                                                                                               | l   | 3.034,647686    | 6,66       | 20.210,75   | 0,99  | 73,41 |
| 01715/ORSE      | Pedra de mão granítica                                                                                                                                                         | m3  | 140,3280        | 129,48     | 18.169,67   | 0,89  | 74,30 |
| 00370/SINAPI    | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                                     | m3  | 158,00383746    | 100,00     | 15.800,38   | 0,78  | 75,08 |
| 02208/ORSE      | Terra vegetal                                                                                                                                                                  | m3  | 95,3890         | 162,85     | 15.534,10   | 0,76  | 75,84 |
| 14164/SINAPI    | Poste conico continuo em aço galvanizado, curvo, braco duplo, engastado, h = 9 m, diametro inferior/base = *135* mm                                                            | un  | 9,0000          | 1.716,57   | 15.449,13   | 0,76  | 76,60 |
| 10761/ORSE      | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com mant eiga)                                                                                                           | un  | 2.909,20717569  | 5,00       | 14.546,04   | 0,71  | 77,31 |
| 04783/SINAPI    | Pintor (horista)                                                                                                                                                               | h   | 739,1213812     | 19,02      | 14.059,86   | 0,69  | 78,00 |
| 13673/ORSE      |                                                                                                                                                                                | un  | 36,0000         | 389,27     | 14.013,72   | 0,69  | 78,69 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                   | UN | QUANT          | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|------------|-------------|------|-------|
| 51.813.615/0001-78 | Luminária em LED para iluminação pública, 50W, 100 a 220v, Fluxo luminoso 4000 a 4200 lúmens, Temp. cor 6000/6500K, IRC= ou 70%, modelo Induspar ou similar |    |                |            |             |      |       |
| 37370/SINAPI       | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                            | h  | 5.604,44708354 | 2,46       | 13.786,94   | 0,68 | 80,06 |
| 44535/SINAPI       | Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento                                               | m3 | 270,42124      | 49,35      | 13.345,29   | 0,65 | 80,71 |
| 06194/SINAPI       | Tabua *2,5 x 15 cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta                                                                                        | m  | 1.708,2400     | 7,75       | 13.238,86   | 0,65 | 81,36 |
| 00135/SINAPI       | Argamassa polimerica impermeabilizante semiflexivel, bicomponente, a base de cimento e aditivos                                                             | kg | 2.906,517705   | 4,44       | 12.904,94   | 0,63 | 81,99 |
| 04491/SINAPI       | Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta                                                                                  | m  | 1.128,285446   | 10,85      | 12.241,90   | 0,60 | 82,59 |
| 02692/SINAPI       | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua                                                                             | l  | 1.217,4553933  | 9,31       | 11.334,51   | 0,56 | 83,15 |
| 13668/ORSE         | Poste de aço galv. cônico contínuo Poste de Aço para Jardim, altura 3m/4m, com tubo diam. = 64mm                                                            | un | 18,0000        | 620,25     | 11.164,50   | 0,55 | 83,70 |
| 00981/SINAPI       | Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 4 mm2                                      | m  | 2.710,773642   | 3,99       | 10.815,99   | 0,53 | 84,23 |
| 02378/ORSE         | Vale transporte                                                                                                                                             | un | 2.350,14270342 | 4,50       | 10.575,64   | 0,52 | 84,75 |
| 11237/ORSE         | Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMURB                                     | un | 34,0000        | 311,00     | 10.574,00   | 0,52 | 85,27 |
| 04059/SINAPI       | Meio-fio ou guia de concreto, pre-moldado, comp 1 m, *30 x 12/15* cm (h x l1/l2)                                                                            | m  | 375,37755      | 28,10      | 10.548,11   | 0,52 | 85,79 |
| 12950/ORSE         | Operador de equipamento leve - SICRO                                                                                                                        | h  | 696,9998       | 14,41      | 10.047,08   | 0,49 | 86,28 |
| 12873/SINAPI       | Impermeabilizador (horista)                                                                                                                                 | h  | 517,82673936   | 19,02      | 9.850,31    | 0,48 | 86,76 |
| 03777/SINAPI       | Lona plastica pesada preta, e = 150 micra                                                                                                                   | m2 | 4.402,1040     | 2,19       | 9.640,61    | 0,47 | 87,23 |
| 12626/ORSE         | Planta - Lambari (tradescantia zebrina)                                                                                                                     | m2 | 1.388,0000     | 6,09       | 8.452,92    | 0,41 | 87,64 |
| 00941/ORSE         | Fardamento com mangas curta                                                                                                                                 | un | 42,86647602    | 196,71     | 8.432,26    | 0,41 | 88,05 |
| 37372/SINAPI       | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                 | h  | 5.604,44708354 | 1,43       | 8.014,36    | 0,39 | 88,44 |
| 02436/SINAPI       | Eletricista (horista)                                                                                                                                       | h  | 404,03566038   | 19,02      | 7.685,73    | 0,38 | 88,82 |
| 990100091/PROJ_    | Manutenção do Canteiro                                                                                                                                      | un | 1,0000         | 7.078,68   | 7.078,68    | 0,35 | 89,17 |
| 07156/SINAPI       | Tela de aço soldada nervurada, ca-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm                    | m2 | 330,48288      | 21,37      | 7.062,42    | 0,35 | 89,52 |
| 12749/ORSE         | Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)                                               | d  | 86,98557504    | 80,00      | 6.958,85    | 0,34 | 89,86 |
| 06117/SINAPI       | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                                                                              | h  | 458,59680316   | 14,90      | 6.833,50    | 0,34 | 90,20 |
| 01014/SINAPI       | Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 2,5 mm2                                    | m  | 2.797,326716   | 2,41       | 6.741,56    | 0,33 | 90,53 |
| 00081/ORSE         | Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm                                                                                                                                     | kg | 716,49744      | 9,14       | 6.548,79    | 0,32 | 90,85 |
| 42247/SINAPI       | Luminaria de led para iluminacao publica, de 138 w ate 180 w, involucro em aluminio ou aço inox                                                             | un | 18,0000        | 361,86     | 6.513,48    | 0,32 | 91,17 |
| 01106/SINAPI       | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                                                                                          | kg | 4.796,4291126  | 1,33       | 6.379,25    | 0,31 | 91,48 |
| 37666/SINAPI       | Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)                                                                                                   | h  | 266,26982244   | 18,20      | 4.845,60    | 0,24 | 91,72 |
| 37371/SINAPI       | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                             | h  | 5.604,44708354 | 0,85       | 4.763,78    | 0,23 | 91,95 |
| 11130/ORSE         | Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w                                                                                                          | un | 85,0000        | 54,85      | 4.662,25    | 0,23 | 92,18 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                   | UN  | QUANT          | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|------------|-------------|------|-------|
| 07082/ORSE     | Gramma amendoim (arachis repens)                                                                                                            | un  | 903,0000       | 5,05       | 4.560,15    | 0,22 | 92,62 |
| 03071/ORSE     | Verniz SPARLACK CETOL DECK antiderrapante, p/proteção de superfícies externas de madeira, inclusive decks de piscinas e similar             | l   | 38,98368       | 116,91     | 4.557,58    | 0,22 | 92,84 |
| 04813/SINAPI   | Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixação)                   | m2  | 18,0000        | 250,00     | 4.500,00    | 0,22 | 93,06 |
| 00629/ORSE     | Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar                                                                                              | m2  | 148,5000       | 28,71      | 4.263,44    | 0,21 | 93,27 |
| 02696/SINAPI   | Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)                                                                                                  | h   | 208,8040       | 19,02      | 3.971,95    | 0,19 | 93,46 |
| 43651/SINAPI   | Massa acrílica para superfícies internas e externas                                                                                         | kg  | 831,8517439    | 4,75       | 3.951,30    | 0,19 | 93,65 |
| 00048/ORSE     | Auxiliar topografia - SICRO                                                                                                                 | h   | 180,71532      | 21,66      | 3.915,09    | 0,19 | 93,84 |
| 04721/SINAPI   | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                                       | m3  | 28,17526552    | 137,75     | 3.881,14    | 0,19 | 94,03 |
| 14230/ORSE     | Placa de inauguração 60 x 100 cm, em alumínio composto azul 4mm, gravada a laser, com proteção de resina marítima                           | un  | 1,0000         | 3.693,63   | 3.693,63    | 0,18 | 94,21 |
| 02621/ORSE     | Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm                                                                                                     | m   | 5.575,9984     | 0,64       | 3.568,64    | 0,18 | 94,39 |
| 44503/SINAPI   | Jardineiro (horista)                                                                                                                        | h   | 210,83886206   | 16,57      | 3.493,73    | 0,17 | 94,56 |
| 01567/ORSE     | Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)                                                                                | m   | 100,0635       | 34,40      | 3.442,18    | 0,17 | 94,73 |
| 10517/ORSE     | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                                                                                  | cj  | 11,43097895    | 300,00     | 3.429,29    | 0,17 | 94,90 |
| 00070/ORSE     | Topógrafo - SICRO                                                                                                                           | h   | 90,35766       | 36,76      | 3.321,14    | 0,16 | 95,06 |
| 04759/SINAPI   | Calceteiro / rasteleiro (horista)                                                                                                           | h   | 171,50237159   | 19,02      | 3.262,39    | 0,16 | 95,22 |
| 00863/SINAPI   | Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro                                                                                                           | m   | 81,0000        | 39,80      | 3.223,80    | 0,16 | 95,38 |
| 10389/ORSE     | Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais                                                                                       | mês | 6,0000         | 535,21     | 3.211,26    | 0,16 | 95,54 |
| 02193/ORSE     | Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios                                                                     | m2  | 123,2361       | 25,06      | 3.088,30    | 0,15 | 95,69 |
| 02414/ORSE     | Vassoura piaçava                                                                                                                            | un  | 250,9935       | 11,90      | 2.986,82    | 0,15 | 95,84 |
| 06189/SINAPI   | Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta                                   | m   | 124,58969951   | 22,68      | 2.825,69    | 0,14 | 95,98 |
| 03043/ORSE     | Tinta PVA látex, misturada em máquina, cores especiais, tons claros (marfim, pérola etc.)                                                   | L   | 107,9478       | 26,06      | 2.813,12    | 0,14 | 96,12 |
| 990100092/PROJ | Equipamentos de Apoio à Produção                                                                                                            | un  | 1,0000         | 2.700,00   | 2.700,00    | 0,13 | 96,25 |
| 01345/SINAPI   | Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = *17* mm             | m2  | 34,0200        | 77,17      | 2.625,32    | 0,13 | 96,38 |
| 00247/SINAPI   | Ajudante de eletricista (horista)                                                                                                           | h   | 174,25018579   | 14,90      | 2.596,48    | 0,13 | 96,51 |
| 34492/SINAPI   | Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nº 8953)      | m3  | 5,2330         | 480,00     | 2.511,84    | 0,12 | 96,63 |
| 04221/SINAPI   | Óleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500                                                                                   | l   | 397,71396339   | 5,62       | 2.235,15    | 0,11 | 96,74 |
| 13672/ORSE     | Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 02 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar | un  | 18,0000        | 121,39     | 2.185,02    | 0,11 | 96,85 |
| 43489/SINAPI   | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - considerado caixa)                                                              | h   | 1.652,43009709 | 1,31       | 2.164,68    | 0,11 | 96,96 |
| 12989/ORSE     | Tubo pead de 25mm da Tigre ou similar)                                                                                                      | m   | 641,7338       | 3,28       | 2.104,89    | 0,10 | 97,06 |
| 04689/ORSE     | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual                                             | m2  | 19,0785        | 109,74     | 2.093,67    | 0,10 | 97,16 |
| 43491/SINAPI   | Epi - família servente - horista (encargos complementares - considerado caixa)                                                              | h   | 1.504,12043756 | 1,39       | 2.090,73    | 0,10 | 97,26 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                         | UN  | QUANT          | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC  |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|------------|-------------|------|-------|
| 51.813.615/0001-78 |                                                                                                                                                                                                                                   |     |                |            |             |      |       |
| 37411/SINAPI       | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,24 mm, malha 25 x 25 mm                                                                                                                                        | m2  | 138,960414     | 13,84      | 1.923,21    | 0,09 | 97,44 |
| 09815/SINAPI       | Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 32 m m x 3,0 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)                                                                                                     | m   | 170,9100       | 10,88      | 1.859,50    | 0,09 | 97,53 |
| 43483/SINAPI       | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                          | h   | 1.292,07328    | 1,43       | 1.847,66    | 0,09 | 97,62 |
| 01569/ORSE         | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)                                                                                                                                                            | m   | 268,11041984   | 6,69       | 1.793,66    | 0,09 | 97,71 |
| 12893/SINAPI       | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                                                                                                                                                                      | par | 22,77530301    | 76,67      | 1.746,18    | 0,09 | 97,80 |
| 00242/SINAPI       | Ajudante especializado (horista)                                                                                                                                                                                                  | h   | 115,68279715   | 14,86      | 1.718,89    | 0,08 | 97,88 |
| 06193/SINAPI       | Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta                                                                                                                         | m   | 110,0138       | 15,54      | 1.709,61    | 0,08 | 97,96 |
| 37103/SINAPI       | Bloco de vedação de concreto aparente 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)                                                                                                                                                       | un  | 461,0400       | 3,50       | 1.613,64    | 0,08 | 98,04 |
| 10362/ORSE         | Seguro de vida e acidente em grupo                                                                                                                                                                                                | un  | 128,59950138   | 12,54      | 1.612,64    | 0,08 | 98,12 |
| 07334/SINAPI       | Aditivo adesivo líquido para argamassas de revestimentos cimentícios                                                                                                                                                              | l   | 74,7957        | 20,85      | 1.559,49    | 0,08 | 98,20 |
| 00367/SINAPI       | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                                                                                       | m3  | 14,99774384    | 101,30     | 1.519,27    | 0,07 | 98,27 |
| 12513/ORSE         | Parafuso de metal, 1/4" x 10cm, cabeça chata e fenda                                                                                                                                                                              | un  | 676,8000       | 2,16       | 1.461,89    | 0,07 | 98,34 |
| 12750/ORSE         | Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)                                                                                                                                               | un  | 5,5759984      | 250,84     | 1.398,68    | 0,07 | 98,41 |
| 02502/ORSE         | Trator esteira d8r -ps - 183 + 85 - nacional                                                                                                                                                                                      | h   | 0,0000         | 196,71     | 1.391,20    | 0,07 | 98,48 |
| 01565/ORSE         | Madeira massaranduba serrada (barrote/pontalete) 7cm x 5cm (0,0035 m³/m)                                                                                                                                                          | m   | 74,4480        | 17,50      | 1.302,84    | 0,06 | 98,54 |
| 43465/SINAPI       | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                               | h   | 1.652,43009709 | 0,78       | 1.288,90    | 0,06 | 98,60 |
| 02463/ORSE         | Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)                                                                                                                                                              | h   | 0,0000         | 13,04      | 1.227,64    | 0,06 | 98,66 |
| 00113/PROJ_SE      | BALIZADOR MODELO OLEGARIO, FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE ESPESSURA 3", COM DIMENSÕES DE 9 CM DE DIÂMETRO X 78,5 CM DE ALTURA, ACABAMENTO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, FIXAÇÃO CHUMBA DA                                    | UN  | 4,0000         | 297,00     | 1.188,00    | 0,06 | 98,72 |
| 03326/ORSE         | Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva | Un  | 8,0000         | 145,00     | 1.160,00    | 0,06 | 98,78 |
| 00034/SINAPI       | Aço ca-50, 10,0 mm, vergalhão                                                                                                                                                                                                     | kg  | 125,5543       | 9,14       | 1.147,57    | 0,06 | 98,84 |
| 34564/SINAPI       | Bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 29 cm, fbk 14 mpa (nbr 6136)                                                                                                                                                               | un  | 255,1920       | 4,46       | 1.138,16    | 0,06 | 98,90 |
| 07943/ORSE         | Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA                                                                                                                                                        | un  | 4,0000         | 278,50     | 1.114,00    | 0,05 | 98,95 |
| 00630/ORSE         | Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar                                                                                                                                                                                    | m2  | 24,9829        | 44,17      | 1.103,49    | 0,05 | 99,00 |
| 37752/SINAPI       | Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima 11030 kg, distância entre eixos 5,41 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)                                                               | un  | 0,00202908     | 530.835,82 | 1.077,11    | 0,05 | 99,05 |
| 42408/SINAPI       | Lona plástica extra forte preta, e = 200 micra                                                                                                                                                                                    | m2  | 344,6604       | 3,04       | 1.047,77    | 0,05 | 99,10 |
| 05061/SINAPI       | Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)                                                                                                                                                                               | kg  | 58,08016       | 18,00      | 1.045,44    | 0,05 | 99,15 |
| 00659/SINAPI       | Canaleta de concreto 14 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)                                                                                                                                                                        | un  | 393,0240       | 2,49       | 978,63      | 0,05 | 99,20 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO       | DESCRIÇÃO                                                                                                                      | UN  | QUANT          | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|------------|-------------|------|--------|
| 04718/SINAPI | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                           | m3  | 7,01154588     | 138,48     | 970,96      | 0,05 | 99,30  |
| 43466/SINAPI | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                              | h   | 473,48081      | 2,05       | 970,64      | 0,05 | 99,35  |
| 00080/ORSE   | Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm                                                                                                        | kg  | 109,29658624   | 8,77       | 958,53      | 0,05 | 99,40  |
| 10599/ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml                                                                                                | un  | 51,43970541    | 18,00      | 925,91      | 0,05 | 99,45  |
| 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                            | h   | 1.504,12043756 | 0,61       | 917,51      | 0,05 | 99,50  |
| 02456/ORSE   | Caminhão guindauto 6,5 t ( m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)                                                                      | h   | 8,0000         | 113,16     | 905,28      | 0,04 | 99,54  |
| 02867/ORSE   | Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2,45x6,0m, (1,48kg/m²), Telcon ou similar           | m2  | 90,1110        | 9,99       | 900,21      | 0,04 | 99,58  |
| 02212/ORSE   | Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm                                                                                            | un  | 1.479,6800     | 0,60       | 887,81      | 0,04 | 99,62  |
| 02009/ORSE   | Seixo rolado diâmetro 50 a 100 m, peso específico 2,25 t/m3 (s em frete)                                                       | m³  | 1,9500         | 452,83     | 883,02      | 0,04 | 99,66  |
| 43490/SINAPI | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                      | h   | 473,48081      | 1,85       | 875,94      | 0,04 | 99,70  |
| 02684/ORSE   | Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar                                                                          | kg  | 521,3282       | 1,67       | 870,62      | 0,04 | 99,74  |
| 00939/SINAPI | Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama b wf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm²                           | m   | 319,90736      | 2,69       | 860,55      | 0,04 | 99,78  |
| 01096/ORSE   | Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector                                                      | un  | 28,0000        | 29,60      | 828,80      | 0,04 | 99,82  |
| 12892/SINAPI | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                                                                                 | par | 65,7285246     | 11,28      | 741,42      | 0,04 | 99,86  |
| 04230/SINAPI | Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)                                                             | h   | 32,11815011    | 23,06      | 740,62      | 0,04 | 99,90  |
| 04741/SINAPI | Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)                                                                             | m3  | 5,114032       | 130,12     | 665,44      | 0,03 | 99,93  |
| 10596/ORSE   | Protetor auricular                                                                                                             | un  | 128,59950138   | 4,90       | 630,14      | 0,03 | 99,96  |
| 00140/ORSE   | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar                                                                                        | m3  | 13,9080        | 43,33      | 602,63      | 0,03 | 99,99  |
| 02711/SINAPI | Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara                                             | un  | 3,35300389     | 175,45     | 588,28      | 0,03 | 100,00 |
| 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                               | h   | 1.292,07328    | 0,44       | 568,51      | 0,03 | 100,00 |
| 13646/ORSE   | Refletor TR Led, corpo em aluminio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/600k, IP-65, da Taschibra ou similar | un  | 16,0000        | 34,50      | 552,00      | 0,03 | 100,00 |
| 03800/ORSE   | Adubo mineral NPK (10-10-10)                                                                                                   | kg  | 169,5340       | 3,15       | 534,03      | 0,03 | 100,00 |
| 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)                                             | kg  | 18,8810988     | 27,90      | 526,78      | 0,03 | 100,00 |
| 00414/ORSE   | Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70°                                                                             | m   | 31,0000        | 16,99      | 526,69      | 0,03 | 100,00 |
| 04096/SINAPI | Motorista operador de caminhao com munck (horista)                                                                             | h   | 20,71262953    | 25,34      | 524,90      | 0,03 | 100,00 |
| 08877/ORSE   | Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)                                                                    | m   | 11,7000        | 44,80      | 524,16      | 0,03 | 100,00 |
| 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta                                                        | m   | 137,4975       | 3,80       | 522,49      | 0,03 | 100,00 |
| 02490/ORSE   | Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)                                                              | h   | 0,0000         | 6,34       | 509,73      | 0,03 | 100,00 |
| 04509/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta                                                         | m   | 91,1970319     | 5,51       | 502,50      | 0,02 | 100,00 |
| 00634/ORSE   | Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa                                                                                     | m3  | 1,0620         | 460,62     | 489,18      | 0,02 | 100,00 |
| 43484/SINAPI |                                                                                                                                | h   | 364,65853      | 1,26       | 459,47      | 0,02 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                        | UN | QUANT          | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|------------|-------------|------|--------|
| 51.813.615/0001-78 | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                                   | h  | 5.604,44708354 | 0,08       | 448,36      | 0,02 | 100,00 |
| 37373/SINAPI       | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                                      | h  | 19,3784        | 22,04      | 427,10      | 0,02 | 100,00 |
| 07348/SINAPI       | Tinta acrilica premium para piso                                                                                                                                                                                                 | l  | 1,0000         | 370,77     | 370,77      | 0,02 | 100,00 |
| 02645/ORSE         | Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia                                                                                                                                                           | un | 1,0000         | 368,60     | 368,60      | 0,02 | 100,00 |
| 03032/ORSE         | Caixa p/quadro eletrico em chapa metalica d=60 x 50 x 20cm                                                                                                                                                                       | un | 0,00252835     | 143.750,00 | 363,45      | 0,02 | 100,00 |
| 03363/SINAPI       | Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, mome nto maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (in clui montagem, nao inclui caminhao) | un | 1,0000         | 352,79     | 352,79      | 0,02 | 100,00 |
| 12326/ORSE         | Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive es trutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento                                                                                                                 | h  | 5,0000         | 69,77      | 348,85      | 0,02 | 100,00 |
| 03333/ORSE         | Aluguel de retro escavadeira de pneus 0.23 m3 (Case - 580-h - 75,0 Hp ou equivalente) com fornecimento de combustível                                                                                                            | un | 1,0000         | 330,00     | 330,00      | 0,02 | 100,00 |
| 04198/ORSE         | Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102606 , cor azul piscina                                                                                                                                                | l  | 1,5640         | 207,29     | 324,20      | 0,02 | 100,00 |
| 14250/ORSE         | Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg | 37,0500        | 8,65       | 320,48      | 0,02 | 100,00 |
| 00082/ORSE         | Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102604 , cor amarelo segurança                                                                                                                                           | l  | 1,5640         | 200,52     | 313,61      | 0,02 | 100,00 |
| 14236/ORSE         | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos compleme ntares - coletado caixa)                                                                                                                                          | h  | 364,65853      | 0,86       | 313,61      | 0,02 | 100,00 |
| 43460/SINAPI       | Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 275 v, cor rente maxima de *30* ka (tipo ac)                                                                                                                                 | un | 4,0000         | 76,55      | 306,20      | 0,02 | 100,00 |
| 39470/SINAPI       | Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102607 , cor azul segurança                                                                                                                                              | l  | 1,5640         | 194,79     | 304,65      | 0,01 | 100,00 |
| 14234/ORSE         | Mangueira 2F LED BR 13MM 127V                                                                                                                                                                                                    | m  | 16,6000        | 17,90      | 297,14      | 0,01 | 100,00 |
| 13820/ORSE         | Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)                                                                                                                                                                              | kg | 15,17886595    | 19,51      | 296,14      | 0,01 | 100,00 |
| 05067/SINAPI       | Grama esmeralda ou sao carlos ou curitibana, em placas, sem pl antio                                                                                                                                                             | m2 | 19,6000        | 15,05      | 294,98      | 0,01 | 100,00 |
| 03322/SINAPI       | Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, ant ichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 10 mm2                                                                      | m  | 27,35463       | 10,45      | 285,86      | 0,01 | 100,00 |
| 01020/SINAPI       | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complem entares - coletado caixa)                                                                                                                                         | h  | 317,68392889   | 0,89       | 282,74      | 0,01 | 100,00 |
| 43488/SINAPI       | Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102600 , cor cinza claro nº6                                                                                                                                             | l  | 1,5640         | 179,19     | 280,25      | 0,01 | 100,00 |
| 14233/ORSE         | Serra mármore                                                                                                                                                                                                                    | un | 0,8347207      | 327,80     | 273,62      | 0,01 | 100,00 |
| 11247/ORSE         | Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm                                                                                                                                                             | un | 225,6000       | 1,20       | 270,72      | 0,01 | 100,00 |
| 02657/ORSE         | Sabão em pó                                                                                                                                                                                                                      | kg | 25,09935       | 10,77      | 270,32      | 0,01 | 100,00 |
| 01997/ORSE         | Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira                                                                                                                               | un | 149,5686       | 1,75       | 261,75      | 0,01 | 100,00 |
| 04299/SINAPI       | Programador digital 2 canais p/aparelhos iluminação, ciclo sem anal, modelo EG203B, ref:Hager ou similar                                                                                                                         | un | 1,0000         | 259,00     | 259,00      | 0,01 | 100,00 |
| 10814/ORSE         | Kit de tinta epóxi concentrada para piso externo, esp 00102608 , cor verde quadra                                                                                                                                                | l  | 1,5640         | 165,56     | 258,94      | 0,01 | 100,00 |
| 14235/ORSE         | Aço ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao                                                                                                                                                                                         | kg | 31,7460        | 7,92       | 251,43      | 0,01 | 100,00 |
| 43055/SINAPI       |                                                                                                                                                                                                                                  |    |                |            |             |      |        |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO           | DESCRIÇÃO                                                                                                                                            | UN | QUANT        | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------|------------|-------------|------|--------|
| 51813615/0001-78 |                                                                                                                                                      |    |              |            |             |      |        |
| 12895/SINAPI     | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno , sem jugular (classe b)                                                              | un | 17,14644851  | 14,00      | 240,05      | 0,01 | 100,00 |
| 02674/SINAPI     | Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva                                                                                                 | m  | 45,4020      | 5,21       | 236,54      | 0,01 | 100,00 |
| 00545/ORSE       | Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete                                                                                                         | m3 | 1,0800       | 200,00     | 216,00      | 0,01 | 100,00 |
| 43130/SINAPI     | Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)                                                               | kg | 7,5345       | 27,90      | 210,21      | 0,01 | 100,00 |
| 04675/ORSE       | Lâmpada fluorescente eletrônica PL 15W / 127v (compacta integrada)                                                                                   | un | 27,56504     | 7,60       | 209,49      | 0,01 | 100,00 |
| 04734/SINAPI     | Seixo rolado para aplicação em concreto (posto pedreira/fornecedor, sem frete)                                                                       | m3 | 0,43863642   | 452,83     | 198,63      | 0,01 | 100,00 |
| 10420/SINAPI     | Bacia sanitária (vaso) convencional, de louca branca, sifão aparente, saída vertical (sem assento)                                                   | un | 1,0000       | 196,25     | 196,25      | 0,01 | 100,00 |
| 21127/SINAPI     | Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m                                                                               | un | 41,913778    | 4,53       | 189,87      | 0,01 | 100,00 |
| 34616/SINAPI     | Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a                                                                                    | un | 4,0000       | 45,81      | 183,24      | 0,01 | 100,00 |
| 01380/SINAPI     | Cimento branco não estrutural (cpb - não estrutural)                                                                                                 | kg | 35,6070      | 5,08       | 180,88      | 0,01 | 100,00 |
| 04720/SINAPI     | Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                                  | m3 | 1,0936736    | 159,04     | 173,94      | 0,01 | 100,00 |
| 04011/SINAPI     | Geotêxtil não tecido agulhado de filamentos contínuos 100% poliéster, resistência a tração = 10 kn/m                                                 | m2 | 16,2000      | 10,49      | 169,94      | 0,01 | 100,00 |
| 12773/SINAPI     | Hidrometro unijato / medidor de água, dn 1/2", vazão máxima de 3 m³/h, para água potável fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexões) | un | 1,0000       | 169,08     | 169,08      | 0,01 | 100,00 |
| 05068/SINAPI     | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                                                      | kg | 8,745701     | 18,31      | 160,13      | 0,01 | 100,00 |
| 10997/SINAPI     | Eletrodo revestido AWS - E7018, diâmetro igual a 4,00 mm                                                                                             | kg | 4,7910       | 33,41      | 160,07      | 0,01 | 100,00 |
| 01651/ORSE       | Óculos branco proteção                                                                                                                               | pr | 22,79530483  | 7,00       | 159,57      | 0,01 | 100,00 |
| 00151/SINAPI     | Impermeabilizante incolor, base silicone, para tratamento de fachadas, telhas, pedras e outras superfícies                                           | l  | 3,9100       | 37,60      | 147,02      | 0,01 | 100,00 |
| 00664/ORSE       | Conector p/ haste de aterramento 5/8"                                                                                                                | un | 28,0000      | 5,00       | 140,00      | 0,01 | 100,00 |
| 04815/SINAPI     | Balde vermelho para sinalização de vias                                                                                                              | un | 13,97664     | 9,96       | 139,21      | 0,01 | 100,00 |
| 10535/SINAPI     | Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potência 2 cv, sem carregador                    | un | 0,0241682    | 5.700,00   | 137,76      | 0,01 | 100,00 |
| 09836/SINAPI     | Tubo pvc série normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nº 5688)                                                                                      | m  | 10,0600      | 13,00      | 130,78      | 0,01 | 100,00 |
| 00425/ORSE       | Cadeado 40mm, Papaiz ou similar                                                                                                                      | un | 5,0000       | 25,40      | 127,00      | 0,01 | 100,00 |
| 10788/ORSE       | Pá quadrada                                                                                                                                          | un | 3,35300389   | 36,90      | 123,73      | 0,01 | 100,00 |
| 12894/SINAPI     | Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)                                                                           | un | 5,71540235   | 20,85      | 119,17      | 0,01 | 100,00 |
| 12815/SINAPI     | Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m                                                                                                                    | un | 12,27896     | 9,59       | 117,76      | 0,01 | 100,00 |
| 06160/SINAPI     | Soldador (horista)                                                                                                                                   | h  | 5,96322      | 19,02      | 113,43      | 0,01 | 100,00 |
| 34709/SINAPI     | Disjuntor termomagnético para trilho din (iec), tripolar, 10 - 50 a                                                                                  | un | 2,0000       | 56,12      | 112,24      | 0,01 | 100,00 |
| 01094/ORSE       | Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector                                                                        | un | 1,0000       | 112,00     | 112,00      | 0,01 | 100,00 |
| 38599/SINAPI     | Canaleta de concreto estrutural 14 x 19 x 29 cm, fbk 14 mpa (nº 6136)                                                                                | un | 21,3360      | 5,19       | 110,73      | 0,01 | 100,00 |
|                  | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                                                |    | 122,35931558 |            | 110,12      |      | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                   | UN  | QUANT      | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------|-------------|------|--------|
| 51.813.615/0001-78 |                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |            |             |      |        |
| 02705/SINAPI       |                                                                                                                                                                                                                                             | kwh |            | 0,90       |             | 0,01 |        |
| 02064/ORSE         | Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"                                                                                                                                | un  | 0,4500     | 220,32     | 99,14       | 0,00 | 100,00 |
| 02688/SINAPI       | Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm                                                                                                                                                                                    | m   | 36,0000    | 2,74       | 98,64       | 0,00 | 100,00 |
| 11280/SINAPI       | Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco                                                                                           | un  | 0,0068361  | 14.091,87  | 96,33       | 0,00 | 100,00 |
| 40304/SINAPI       | Prego de aco polido com cabeca dupla 17 x 27 (2 1/2 x 11)                                                                                                                                                                                   | kg  | 4,15125    | 22,60      | 93,82       | 0,00 | 100,00 |
| 04728/ORSE         | Talhadeira chata 10"                                                                                                                                                                                                                        | un  | 5,02952907 | 18,58      | 93,45       | 0,00 | 100,00 |
| 12787/ORSE         | Relé de interface 24vcc                                                                                                                                                                                                                     | un  | 1,0000     | 91,19      | 91,19       | 0,00 | 100,00 |
| 00436/ORSE         | Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (polycarbonato)                                                                                                                                                                                 | un  | 1,0000     | 89,99      | 89,99       | 0,00 | 100,00 |
| 44497/SINAPI       | Montador de estruturas metalicas horista                                                                                                                                                                                                    | h   | 5,0720     | 17,63      | 89,41       | 0,00 | 100,00 |
| 10425/SINAPI       | Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm                                                                                                                                                                    | un  | 1,0000     | 88,85      | 88,85       | 0,00 | 100,00 |
| 03744/SINAPI       | Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)                                                                                                         | m2  | 1,6200     | 54,31      | 87,98       | 0,00 | 100,00 |
| 11161/SINAPI       | Cal hidratada para pintura                                                                                                                                                                                                                  | kg  | 39,5910    | 2,22       | 87,89       | 0,00 | 100,00 |
| 09856/SINAPI       | Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial                                                                                                                                                                                                 | m   | 11,8900    | 7,32       | 87,03       | 0,00 | 100,00 |
| 09868/SINAPI       | Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)                                                                                                                                                                                          | m   | 21,0000    | 3,83       | 80,43       | 0,00 | 100,00 |
| 03379/SINAPI       | Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector                                                                                                                        | un  | 1,0000     | 80,23      | 80,23       | 0,00 | 100,00 |
| 00589/ORSE         | Chave liga-desliga 3x30a                                                                                                                                                                                                                    | un  | 1,0000     | 78,00      | 78,00       | 0,00 | 100,00 |
| 10282/ORSE         | Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)                                                                                                                                                                                                  | un  | 1,66948801 | 44,00      | 73,46       | 0,00 | 100,00 |
| 09096/ORSE         | Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc                                                                                                                                                                                     | un  | 7,0000     | 10,40      | 72,80       | 0,00 | 100,00 |
| 02392/SINAPI       | Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 V                                                                                                                                                                            | un  | 1,0000     | 69,48      | 69,48       | 0,00 | 100,00 |
| 06995/ORSE         | Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m                                                                                                                                                                                  | m   | 19,1988    | 3,60       | 69,12       | 0,00 | 100,00 |
| 11245/ORSE         | Desempoladeira de madeira 12x22                                                                                                                                                                                                             | un  | 5,84327796 | 11,60      | 67,78       | 0,00 | 100,00 |
| 04730/SINAPI       | Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)                                                                                                                                                    | m3  | 0,5184     | 129,48     | 67,12       | 0,00 | 100,00 |
| 00032/SINAPI       | Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao                                                                                                                                                                                                                | kg  | 6,9550     | 9,64       | 67,05       | 0,00 | 100,00 |
| 38592/SINAPI       | Meio bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 14 cm, fbk 14 mpa (nbr 6136)                                                                                                                                                                    | un  | 25,5360    | 2,62       | 66,90       | 0,00 | 100,00 |
| 05207/ORSE         | Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em polycarbonato                                                                                                                                                              | un  | 1,0000     | 66,89      | 66,89       | 0,00 | 100,00 |
| 01442/SINAPI       | Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp | un  | 0,00596463 | 10.730,81  | 64,01       | 0,00 | 100,00 |
| 04729/ORSE         | Marreta 1 kg com cabo                                                                                                                                                                                                                       | un  | 1,6764789  | 37,80      | 63,37       | 0,00 | 100,00 |
| 04722/ORSE         | Colher de pedreiro                                                                                                                                                                                                                          | un  | 3,33901857 | 18,80      | 62,77       | 0,00 | 100,00 |
| 11265/ORSE         | Martelo de borracha com cabo                                                                                                                                                                                                                | un  | 3,33901857 | 18,75      | 62,61       | 0,00 | 100,00 |
| 11246/ORSE         | Escala métrica de bambú                                                                                                                                                                                                                     | Un  | 5,84327796 | 10,22      | 59,72       | 0,00 | 100,00 |
| 03331/ORSE         | Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG                                                                                                                                                                                                              | Kg  | 0,4322     | 136,40     | 58,95       | 0,00 | 100,00 |
| 06114/SINAPI       | Ajudante de armador (horista)                                                                                                                                                                                                               | h   | 3,82699776 | 14,90      | 57,03       | 0,00 | 100,00 |
| 01925/ORSE         | Bocal baquelite para lâmpada com rabicho                                                                                                                                                                                                    | un  | 27,56504   | 2,05       | 56,51       | 0,00 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO       | DESCRIÇÃO                                                                                                                                           | UN | QUANT      | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|------------|-------------|------|--------|
| 00868/SINAPI | Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro                                                                                                                   | m  | 2,0000     | 27,03      | 54,06       | 0,00 | 100,00 |
| 00420/SINAPI | Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para f<br>ixacao de caixa medicao, inclui parafusos e porcas                                | un | 1,0000     | 53,35      | 53,35       | 0,00 | 100,00 |
| 04222/SINAPI | Gasolina comum                                                                                                                                      | l  | 8,06138339 | 6,60       | 53,21       | 0,00 | 100,00 |
| 04174/ORSE   | Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou si<br>milar                                                                             | un | 4,30311206 | 12,00      | 51,64       | 0,00 | 100,00 |
| 00981/ORSE   | Fita veda rosca 18mm                                                                                                                                | m  | 195,5440   | 0,26       | 50,84       | 0,00 | 100,00 |
| 05075/SINAPI | Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)                                                                                                 | kg | 2,7324     | 18,31      | 50,03       | 0,00 | 100,00 |
| 36397/SINAPI | Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360<br>l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso ca<br>rregador        | un | 0,00215515 | 23.186,44  | 49,97       | 0,00 | 100,00 |
| 01607/SINAPI | Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (um<br>a arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)                                   | cj | 149,5686   | 0,33       | 49,36       | 0,00 | 100,00 |
| 03767/SINAPI | Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha                                                                                      | un | 55,0439677 | 0,89       | 48,99       | 0,00 | 100,00 |
| 02685/SINAPI | Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva                                                                                                  | m  | 6,0000     | 8,15       | 48,90       | 0,00 | 100,00 |
| 01113/ORSE   | Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou simil<br>ar                                                                                | kg | 6,5280     | 7,36       | 48,05       | 0,00 | 100,00 |
| 00848/ORSE   | Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis                                                                                                       | un | 12,0000    | 4,00       | 48,00       | 0,00 | 100,00 |
| 01886/ORSE   | Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)                                                                                                                         | kg | 2,2000     | 20,51      | 45,12       | 0,00 | 100,00 |
| 01803/ORSE   | Porta cadeado médio                                                                                                                                 | un | 5,0000     | 9,00       | 45,00       | 0,00 | 100,00 |
| 01030/SINAPI | Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, extern<br>a, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano<br>, bolsa, engate | un | 1,0000     | 45,00      | 45,00       | 0,00 | 100,00 |
| 13159/ORSE   | Barramento neutro e terra para quadro de distribuição                                                                                               | un | 2,0000     | 21,89      | 43,78       | 0,00 | 100,00 |
| 34547/SINAPI | Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d<br>= *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 12* cm                         | m  | 14,2380    | 2,99       | 42,57       | 0,00 | 100,00 |
| 11249/ORSE   | Serra circular eletrica portatil                                                                                                                    | un | 0,06667385 | 617,95     | 41,20       | 0,00 | 100,00 |
| 04722/SINAPI | Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem<br>frete                                                                             | m3 | 0,2700     | 130,12     | 35,13       | 0,00 | 100,00 |
| 02306/ORSE   | Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros<br>ou similar)                                                                         | un | 1,0000     | 35,00      | 35,00       | 0,00 | 100,00 |
| 01805/SINAPI | Curva 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp macho/femea<br>, de 1"                                                                           | un | 1,0000     | 33,32      | 33,32       | 0,00 | 100,00 |
| 02540/ORSE   | Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos                                                                                              | kg | 9,4484     | 3,50       | 33,07       | 0,00 | 100,00 |
| 09813/SINAPI | Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 m<br>m x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)                    | m  | 6,0000     | 5,51       | 33,06       | 0,00 | 100,00 |
| 34643/SINAPI | Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropil<br>eno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm (incluida tampa sem e<br>scotilha)       | un | 1,0000     | 32,03      | 32,03       | 0,00 | 100,00 |
| 39315/SINAPI | Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrim<br>ento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas                            | un | 87,8472    | 0,36       | 31,63       | 0,00 | 100,00 |
| 11251/ORSE   | Pincel de seda 2"                                                                                                                                   | un | 1,163934   | 26,90      | 31,31       | 0,00 | 100,00 |
| 06016/SINAPI | Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"                                                                                                 | un | 1,0000     | 31,22      | 31,22       | 0,00 | 100,00 |
| 02036/ORSE   | Solucao limpadora pvc                                                                                                                               | l  | 0,4050     | 69,74      | 28,24       | 0,00 | 100,00 |
| 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plas<br>tico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm                            | un | 121,63887  | 0,22       | 26,76       | 0,00 | 100,00 |
| 00669/ORSE   | Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar                                                                                                   | cj | 1,0000     | 26,55      | 26,55       | 0,00 | 100,00 |
| 12001/SINAPI |                                                                                                                                                     | un | 6,0000     | 4,29       | 25,74       | 0,00 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                          | UN    | QUANT      | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------------|-------------|------|--------|
| 51.813.615/0001-78 | Caixa octogonal de fundo movei, em pvc, de 4" x 4", para eletr                                                                     |       |            |            |             |      |        |
| 10789/ORSE         | oduto flexível corrugado                                                                                                           | un    | 1,66948801 | 15,40      | 25,71       | 0,00 | 100,00 |
| 04786/ORSE         | Nível de bolha de madeira                                                                                                          | cj    | 2,0000     | 12,59      | 25,18       | 0,00 | 100,00 |
| 03910/SINAPI       | Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"                                                                                                | un    | 2,0000     | 12,59      | 25,18       | 0,00 | 100,00 |
| 01209/ORSE         | Luva de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 1"                                                                                    | un    | 4,0000     | 6,01       | 24,04       | 0,00 | 100,00 |
| 20111/SINAPI       | Joelho 90° pvc rígido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"                                                                              | un    | 1,9500     | 12,00      | 23,40       | 0,00 | 100,00 |
| 11243/ORSE         | Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m                                                            | un    | 0,8347207  | 28,00      | 23,37       | 0,00 | 100,00 |
| 11264/ORSE         | Martelo sem unha                                                                                                                   | un    | 1,66948801 | 13,52      | 22,57       | 0,00 | 100,00 |
| 00230/ORSE         | Marreta de 1/2 kg com cabo                                                                                                         | un    | 1,0000     | 22,00      | 22,00       | 0,00 | 100,00 |
| 10790/ORSE         | Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padr                                                                     | un    | 0,8347207  | 25,95      | 21,66       | 0,00 | 100,00 |
| 04257/SINAPI       | Prumo de face                                                                                                                      | h     | 1,3523454  | 15,96      | 21,58       | 0,00 | 100,00 |
| 01872/SINAPI       | Operador de martetele ou marteteleiro (horista)                                                                                    | un    | 13,0000    | 1,66       | 21,58       | 0,00 | 100,00 |
| 37395/SINAPI       | Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexive                                                                     | cento | 0,3390     | 63,01      | 21,36       | 0,00 | 100,00 |
| 00345/SINAPI       | l corrugado                                                                                                                        | kg    | 0,53297587 | 39,79      | 21,21       | 0,00 | 100,00 |
| 01602/ORSE         | Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)                                                                                  | l     | 2,8152     | 6,72       | 18,92       | 0,00 | 100,00 |
| 02185/ORSE         | Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)                                                                                  | m     | 5,551832   | 3,21       | 17,82       | 0,00 | 100,00 |
| 01117/ORSE         | Massa acrílica                                                                                                                     | un    | 5,0000     | 3,40       | 17,00       | 0,00 | 100,00 |
| 10908/SINAPI       | Tela de polietileno estirado para tapumes ( malha 80x40 e 65x4 0mm) h=1,20m                                                        | un    | 1,0000     | 16,64      | 16,64       | 0,00 | 100,00 |
| 10586/ORSE         | Interruptor embutir 01 seção simples com placa                                                                                     | un    | 0,42376843 | 39,00      | 16,53       | 0,00 | 100,00 |
| 11248/ORSE         | Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial                                           | un    | 0,06667385 | 246,00     | 16,40       | 0,00 | 100,00 |
| 06145/SINAPI       | Torquesa                                                                                                                           | un    | 1,0000     | 16,18      | 16,18       | 0,00 | 100,00 |
| 00054/ORSE         | Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profission                                                                     | h     | 0,8492298  | 18,18      | 15,44       | 0,00 | 100,00 |
| 11026/SINAPI       | Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"                                                                         | kg    | 1,38846    | 11,04      | 15,33       | 0,00 | 100,00 |
| 03155/ORSE         | Encarregado de turma - SICRO                                                                                                       | M     | 4,0000     | 3,80       | 15,20       | 0,00 | 100,00 |
| 00013/SINAPI       | Chapa de aco galvanizada bitola gsg 14, e = 1,95 mm (15,60 kg/ m2)                                                                 | kg    | 0,8000     | 18,47      | 14,78       | 0,00 | 100,00 |
| 03520/SINAPI       | Fita em aço inox Fusimec ou similar                                                                                                | un    | 2,0000     | 7,25       | 14,50       | 0,00 | 100,00 |
| 07311/SINAPI       | Estopa                                                                                                                             | l     | 0,35686    | 39,25      | 14,01       | 0,00 | 100,00 |
| 10583/ORSE         | Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto pre                                                                     | un    | 1,163934   | 11,98      | 13,94       | 0,00 | 100,00 |
| 06036/SINAPI       | dial                                                                                                                               | un    | 1,0000     | 13,61      | 13,61       | 0,00 | 100,00 |
| 00982/ORSE         | Tinta esmalte sintetico premium acetinado                                                                                          | cj    | 1,0000     | 12,66      | 12,66       | 0,00 | 100,00 |
| 02360/ORSE         | Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)                                                                     | un    | 2,0000     | 6,21       | 12,42       | 0,00 | 100,00 |
| 02261/ORSE         | Uniao pvc rígido roscavel d= 1/2"                                                                                                  | un    | 1,0000     | 11,80      | 11,80       | 0,00 | 100,00 |
| 04262/SINAPI       | Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar                                                                        | un    | 0,00001571 | 745.000,00 | 11,70       | 0,00 | 100,00 |
| 11250/ORSE         | Pa carregadeira sobre rodas, potencia liquida 128 hp, capacida de da cacamba de 1,7 a 2,8 m3, peso operacional maximo de 1163 2 kg | un    | 0,5948996  | 17,50      | 10,41       | 0,00 | 100,00 |
|                    | Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)                                                                                             | un    | 2,0000     | 5,03       | 10,06       | 0,00 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO       | DESCRIÇÃO                                                                                                      | UN | QUANT      | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|------------|-------------|------|--------|
| 01690/ORSE   |                                                                                                                |    |            |            |             |      |        |
| 06141/SINAPI | Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm                                              | un | 2,0000     | 4,84       | 9,68        | 0,00 | 100,00 |
| 01574/SINAPI | Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 10 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6  | un | 6,0000     | 1,56       | 9,36        | 0,00 | 100,00 |
| 01703/ORSE   | Pasta lubrificante p/ pvc je                                                                                   | kg | 0,1380     | 63,50      | 8,76        | 0,00 | 100,00 |
| 02673/SINAPI | Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva                                                           | m  | 2,0685     | 4,19       | 8,67        | 0,00 | 100,00 |
| 06138/SINAPI | Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario                                    | un | 1,0000     | 8,47       | 8,47        | 0,00 | 100,00 |
| 10585/ORSE   | Arco de serra                                                                                                  | un | 0,42376843 | 19,90      | 8,43        | 0,00 | 100,00 |
| 00980/ORSE   | Fita vedacao teflon larg= 1/2"                                                                                 | m  | 32,0000    | 0,26       | 8,32        | 0,00 | 100,00 |
| 13896/SINAPI | Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)              | un | 0,002479   | 3.347,39   | 8,30        | 0,00 | 100,00 |
| 05161/ORSE   | Adaptador pead 20mm x 1/2"                                                                                     | un | 2,0000     | 4,00       | 8,00        | 0,00 | 100,00 |
| 02622/ORSE   | Base fixa para relé foto elétrico                                                                              | un | 1,0000     | 7,75       | 7,75        | 0,00 | 100,00 |
| 04898/ORSE   | Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2" x 3/16" (3,63 kg/m)                                                    | kg | 0,55792    | 12,54      | 7,00        | 0,00 | 100,00 |
| 00663/ORSE   | Conector p/ haste de aterramento 3/4"                                                                          | un | 1,0000     | 7,00       | 7,00        | 0,00 | 100,00 |
| 11252/ORSE   | Escada de aluminio de abrir com 7 degraus                                                                      | un | 0,0258652  | 269,00     | 6,96        | 0,00 | 100,00 |
| 11241/ORSE   | Alicate volt-amperimetro                                                                                       | un | 0,04000365 | 170,60     | 6,82        | 0,00 | 100,00 |
| 05240/ORSE   | Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"                                            | un | 1,0000     | 6,69       | 6,69        | 0,00 | 100,00 |
| 11253/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1/2"                                                                                | un | 0,2296844  | 29,00      | 6,66        | 0,00 | 100,00 |
| 10567/SINAPI | Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta                                          | m  | 0,5346     | 12,27      | 6,56        | 0,00 | 100,00 |
| 11244/ORSE   | Martelo com unha                                                                                               | un | 0,13339819 | 48,95      | 6,53        | 0,00 | 100,00 |
| 12658/ORSE   | Cabeçote de alumínio de 1"                                                                                     | Un | 1,0000     | 6,41       | 6,41        | 0,00 | 100,00 |
| 00314/ORSE   | Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"                                                                          | un | 3,0000     | 2,10       | 6,30        | 0,00 | 100,00 |
| 07307/SINAPI | Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcao)                                                              | l  | 0,15372    | 40,99      | 6,30        | 0,00 | 100,00 |
| 11255/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1"                                                                                  | un | 0,1252824  | 49,00      | 6,14        | 0,00 | 100,00 |
| 00209/ORSE   | Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"                                                                     | un | 3,0000     | 1,75       | 5,25        | 0,00 | 100,00 |
| 00865/ORSE   | Eletroduto condutele pvc rigido, d= 1/2"                                                                       | m  | 1,5000     | 3,48       | 5,22        | 0,00 | 100,00 |
| 11256/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"                                                                              | un | 0,0835216  | 60,00      | 5,01        | 0,00 | 100,00 |
| 03156/ORSE   | Fecho para fita 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar                                                                 | Un | 4,0000     | 1,25       | 5,00        | 0,00 | 100,00 |
| 01571/SINAPI | Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5   | un | 4,0000     | 1,21       | 4,84        | 0,00 | 100,00 |
| 06153/SINAPI | Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1 ", sem unho e sem ladrao                                 | un | 1,0000     | 4,70       | 4,70        | 0,00 | 100,00 |
| 14618/SINAPI | Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *1600* w, para disco de diametro de 10" (250 mm)     | un | 0,00305883 | 1.534,82   | 4,69        | 0,00 | 100,00 |
| 10579/ORSE   | Chave de fenda chata 30 cm                                                                                     | un | 0,17340185 | 26,89      | 4,66        | 0,00 | 100,00 |
| 01892/SINAPI | Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto                                                            | un | 4,0000     | 1,16       | 4,64        | 0,00 | 100,00 |
| 11254/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 3/4"                                                                                | un | 0,1461628  | 27,49      | 4,02        | 0,00 | 100,00 |
| 01570/SINAPI | Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5 | un | 4,0000     | 0,93       | 3,72        | 0,00 | 100,00 |
| 00313/ORSE   | Bucha aluminio p/eletroduto d=1 "                                                                              | un | 2,0000     | 1,85       | 3,70        | 0,00 | 100,00 |
| 07098/SINAPI | Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial                                                            | un | 1,0000     | 3,53       | 3,53        | 0,00 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| CODIGO             | DESCRIÇÃO                                                                                                                     | UN | QUANT        | CUSTO UNIT | VALOR TOTAL | % SI | % AC   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------|------------|-------------|------|--------|
| 51-813.615/0001-78 |                                                                                                                               |    |              |            |             |      |        |
| 00301/SINAPI       | Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)                                                                  | un | 1,0200       | 3,39       | 3,46        | 0,00 | 100,00 |
| 08904/ORSE         | Máquina de solda elétrica                                                                                                     | h  | 0,84322      | 4,00       | 3,37        | 0,00 | 100,00 |
| 41898/SINAPI       | Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador                                                           | un | 0,00013028   | 25.055,92  | 3,26        | 0,00 | 100,00 |
| 43464/SINAPI       | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                               | h  | 317,68392889 | 0,01       | 3,18        | 0,00 | 100,00 |
| 11281/ORSE         | Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm                                                                                 | un | 0,00882817   | 357,49     | 3,16        | 0,00 | 100,00 |
| 00138/ORSE         | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas                                                                                           | kg | 0,0435       | 72,41      | 3,15        | 0,00 | 100,00 |
| 00208/ORSE         | Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "                                                                                        | un | 2,0000       | 1,50       | 3,00        | 0,00 | 100,00 |
| 04248/SINAPI       | Operador de pa carregadeira (horista)                                                                                         | h  | 0,13771901   | 21,75      | 3,00        | 0,00 | 100,00 |
| 39397/SINAPI       | Desmoldante para formas metálicas a base de óleo vegetal                                                                      | l  | 0,1270       | 23,08      | 2,93        | 0,00 | 100,00 |
| 11257/ORSE         | Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"                                                                                             | un | 0,0835216    | 32,30      | 2,70        | 0,00 | 100,00 |
| 00295/ORSE         | Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado                                                            | un | 6,0000       | 0,45       | 2,70        | 0,00 | 100,00 |
| 02260/ORSE         | Torneira plástica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar                                                                     | un | 1,0000       | 2,13       | 2,13        | 0,00 | 100,00 |
| 10578/ORSE         | Formão grande                                                                                                                 | un | 0,13339819   | 15,15      | 2,02        | 0,00 | 100,00 |
| 10577/ORSE         | Serrote 40cm                                                                                                                  | un | 0,06667385   | 29,90      | 1,99        | 0,00 | 100,00 |
| 01347/SINAPI       | Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 12 mm | m2 | 0,0351       | 55,62      | 1,95        | 0,00 | 100,00 |
| 11240/ORSE         | Alicate com isolamento                                                                                                        | un | 0,04000365   | 47,69      | 1,91        | 0,00 | 100,00 |
| 01870/SINAPI       | Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscável, de 1/2", para eletroduto                                                       | un | 1,0000       | 1,90       | 1,90        | 0,00 | 100,00 |
| 03398/SINAPI       | Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensões de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensão                                    | un | 1,0000       | 1,86       | 1,86        | 0,00 | 100,00 |
| 04725/ORSE         | Espátula                                                                                                                      | un | 0,1034608    | 16,82      | 1,74        | 0,00 | 100,00 |
| 11285/ORSE         | Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140E D                                                              | un | 0,00110352   | 1.385,56   | 1,53        | 0,00 | 100,00 |
| 13887/SINAPI       | Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diâmetro de *350* mm, furo de 25,40 mm                            | un | 0,00557847   | 250,84     | 1,40        | 0,00 | 100,00 |
| 05318/SINAPI       | Dilúente aguarrás                                                                                                             | l  | 0,0511       | 27,20      | 1,39        | 0,00 | 100,00 |
| 11286/ORSE         | Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite                                                                    | un | 0,00331056   | 403,36     | 1,34        | 0,00 | 100,00 |
| 00546/SINAPI       | Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)                                                                              | kg | 0,11412      | 11,07      | 1,26        | 0,00 | 100,00 |
| 01901/SINAPI       | Luva em pvc rígido roscável, de 1/2", para eletroduto                                                                         | un | 2,0000       | 0,56       | 1,12        | 0,00 | 100,00 |
| 06313/ORSE         | Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno                                                                            | UN | 1,0000       | 0,89       | 0,89        | 0,00 | 100,00 |
| 11282/ORSE         | Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000KB2 Black e Decker                                   | un | 0,00220704   | 362,00     | 0,80        | 0,00 | 100,00 |
| 10592/ORSE         | Lima chata 12"                                                                                                                | un | 0,0208804    | 37,80      | 0,79        | 0,00 | 100,00 |
| 01784/ORSE         | Plug pvc rígido roscável d= 1/2"                                                                                              | un | 1,0000       | 0,79       | 0,79        | 0,00 | 100,00 |
| 11283/ORSE         | Selador horizontal para fita de aço 1"                                                                                        | un | 0,00110352   | 701,96     | 0,77        | 0,00 | 100,00 |
| 01899/SINAPI       | Luva de pressão, em pvc, de 25 mm, para eletroduto flexível                                                                   | un | 1,0000       | 0,74       | 0,74        | 0,00 | 100,00 |
| 11242/ORSE         | Chave inglesa 12"                                                                                                             | un | 0,02000183   | 34,00      | 0,68        | 0,00 | 100,00 |
| 05069/SINAPI       | Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)                                                                           | kg | 0,0300       | 18,66      | 0,56        | 0,00 | 100,00 |
| 11273/ORSE         | Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack                               | un | 0,00220704   | 221,50     | 0,49        | 0,00 | 100,00 |
| 11279/ORSE         |                                                                                                                               | un | 0,00220704   | 207,90     | 0,46        | 0,00 | 100,00 |

PROJETAR.SE | DESENVOLVE-SE  
 AVENIDA MÁRIO JORGE Nº 667 COROA DO  
 MEIO ARACAJU-SE CNPJ :

Cod. Empreendimento: 00082

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

| 51.813.615/0001-78                                                                         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                           | UN                              | QUANT      | CUSTO UNIT                           | VALOR TOTAL | % SI                        | % AC   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------------|--------|
|                                                                                            | Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar                                                                                                                                                |                                 |            |                                      |             |                             |        |
| 11277/ORSE                                                                                 | Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore                                                                                                                                                                | un                              | 0,00220704 | 194,39                               | 0,43        | 0,00                        | 100,00 |
| 10593/ORSE                                                                                 | Praio simples 30cm                                                                                                                                                                                                                  | un                              | 0,0208804  | 19,57                                | 0,41        | 0,00                        | 100,00 |
| 10394/ORSE                                                                                 | Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"                                                                                                                                                                                    | un                              | 1,0000     | 0,35                                 | 0,35        | 0,00                        | 100,00 |
| 04676/ORSE                                                                                 | Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar                                                                                                                                                                                                 | m                               | 0,1333     | 1,99                                 | 0,27        | 0,00                        | 100,00 |
| 11284/ORSE                                                                                 | Cavalete de ferro nº 1                                                                                                                                                                                                              | un                              | 0,00220704 | 122,13                               | 0,27        | 0,00                        | 100,00 |
| 11272/ORSE                                                                                 | Alicate Climpador ( cripador )                                                                                                                                                                                                      | un                              | 0,00110352 | 203,58                               | 0,22        | 0,00                        | 100,00 |
| 11276/ORSE                                                                                 | Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore. | un                              | 0,00220704 | 71,94                                | 0,16        | 0,00                        | 100,00 |
| 11275/ORSE                                                                                 | Alicate de pressão 11"                                                                                                                                                                                                              | un                              | 0,00220704 | 65,38                                | 0,14        | 0,00                        | 100,00 |
| 11280/ORSE                                                                                 | Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbogرافite                                                                                                                                                                                       | un                              | 0,00220704 | 60,50                                | 0,13        | 0,00                        | 100,00 |
| 11270/ORSE                                                                                 | Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm                                                                                                                                                                   | un                              | 0,00331056 | 30,18                                | 0,10        | 0,00                        | 100,00 |
| 11278/ORSE                                                                                 | Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"                                                                                                                                                                                           | un                              | 0,00220704 | 39,60                                | 0,09        | 0,00                        | 100,00 |
| 11271/ORSE                                                                                 | Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer                                                                                                                                                                      | un                              | 0,00110352 | 58,92                                | 0,07        | 0,00                        | 100,00 |
| 11274/ORSE                                                                                 | Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools                                                                                                                                                                                     | un                              | 0,00331056 | 19,01                                | 0,06        | 0,00                        | 100,00 |
| 02459/ORSE                                                                                 | Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)                                                                                                                                                          | h                               | 0,0000     | 69,19                                | 0,00        | 0,00                        | 100,00 |
| 02461/ORSE                                                                                 | Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)                                                                                                                                                               | h                               | 0,0000     | 2,82                                 | 0,00        | 0,00                        | 100,00 |
| 13458/SINAPI                                                                               | Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasoli na 4 tempos de 4 hp (4 cv)                                                                                                                                           | un                              | 0,00000018 | 15.839,18                            | 0,00        | 0,00                        | 100,00 |
| EQUIPAMENTO: 148.740,54 (7,30%)                                                            |                                                                                                                                                                                                                                     | MATERIAL: 1.142.251,24 (56,05%) |            | PESSOAL: 563.777,37 (27,67%)         |             | TERCEIRO: 68.566,50 (3,36%) |        |
| (dois milhões, trinta e sete mil, oitocentos e dezesseis reais e noventa e cinco centavos) |                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |            | CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> |             | OUTROS: 114.481,30 (5,62%)  |        |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |            |                                      |             | 2.037.816,95                |        |