

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|--------------|--|-----|----------|------------|-------------------|---------------|
| 01 | | REFORMA | | | | 824.548,73 | 100,00 |
| 01.01 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | 39.606,77 | 4,81 |
| 01.01.001 | | Equipe Dirigente | un | 1,00 | 30.508,31 | 30.508,31 | 3,71 |
| 01.01.002 | | Manutenção do Canteiro | un | 1,00 | 8.258,46 | 8.258,46 | 1,00 |
| 01.01.003 | | Equipamentos de Apoio à Produção | un | 1,00 | 840,00 | 840,00 | 0,10 |
| 01.02 | | MOBILIZAÇÃO | | | | 766,16 | 0,10 |
| 01.02.001 | 13957/ORSE | Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munc k | km | 131,00 | 5,50 | 720,50 | 0,09 |
| 01.02.002 | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares | h | 2,00 | 22,83 | 45,66 | 0,01 |
| 01.03 | | DESMOBILIZAÇÃO | | | | 766,16 | 0,10 |
| 01.03.001 | 13957/ORSE | Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munc k | km | 131,00 | 5,50 | 720,50 | 0,09 |
| 01.03.002 | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares | h | 2,00 | 22,83 | 45,66 | 0,01 |
| 01.04 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | 55.274,82 | 6,70 |
| 01.04.001 | 0051/ORSE | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 | m2 | 18,00 | 363,76 | 6.547,68 | 0,79 |
| 01.04.002 | 11397/ORSE | Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento , instalada - Rev 02 - 09/2021 | un | 1,00 | 750,00 | 750,00 | 0,09 |
| 01.04.003 | 5088/ORSE | Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 ve zes | m2 | 4,00 | 257,71 | 1.030,84 | 0,13 |
| 01.04.004 | 10389/ORSE | Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais | mês | 4,00 | 535,21 | 2.140,84 | 0,26 |
| 01.04.005 | 11703/ORSE | Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, cent ral de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, p iso em concreto desempolado | m2 | 14,00 | 206,05 | 2.884,70 | 0,35 |
| 01.04.006 | 9416/ORSE | Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifas ica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do med idor | un | 1,00 | 1.788,56 | 1.788,56 | 0,22 |
| 01.04.007 | 6096/ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisóri a ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022 | UN | 1,00 | 603,54 | 603,54 | 0,07 |
| 01.04.008 | 98459/SINAPI | Tapume com telha metálica. af_03/2024 | m2 | 411,20 | 96,13 | 39.528,66 | 4,79 |
| 01.05 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 1.551,98 | 0,19 |
| 01.05.001 | 4175/ORSE | Locação de praças com piquetes de madeira | M2 | 2.387,66 | 0,65 | 1.551,98 | 0,19 |
| 01.06 | | DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES | | | | 53.946,67 | 6,56 |
| 01.06.001 | 0021/ORSE | Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado | m | 402,81 | 10,96 | 4.414,80 | 0,54 |
| 01.06.002 | 04790/SINAPI | Demolição de piso de concreto simples, de forma mecaniza da com marteleto, sem reaproveitamento. af 09/2023 | m3 | 125,46 | 104,41 | 13.099,28 | 1,59 |
| 01.06.003 | 3242/ORSE | Remoção de poste de concreto armado seção circular ou du plo T - Rev. 01 | un | 8,00 | 191,34 | 1.530,72 | 0,19 |
| 01.06.004 | 7228/ORSE | Remoção de banco de concreto pré-moldado | un | 16,00 | 20,88 | 334,08 | 0,04 |
| 01.06.005 | 4942/ORSE | | m2 | 119,51 | 21,90 | 2.617,27 | 0,32 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|---------------|---|-----|-----------|------------|-------------------|--------------|
| | | Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022 | | | | | |
| 01.06.006 | .00982/SINAPI | Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020 | m3 | 143,05 | 9,01 | 1.288,88 | 0,16 |
| 01.06.007 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 27.251,03 | 0,79 | 21.528,31 | 2,61 |
| 01.06.008 | 10039/ORSE | Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada | t | 214,58 | 30,00 | 6.437,40 | 0,78 |
| 01.06.009 | 2496/ORSE | Regularização mecanizada de áreas | m2 | 2.387,66 | 0,93 | 2.220,52 | 0,27 |
| 01.06.010 | 2497/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m3 | 8,11 | 58,62 | 475,41 | 0,06 |
| 01.07 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | 318.565,66 | 38,63 |
| 01.07.001 | 94273/SINAPI | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024 | m | 190,58 | 42,46 | 8.092,03 | 0,98 |
| 01.07.002 | 94274/SINAPI | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024 | m | 25,81 | 45,31 | 1.169,45 | 0,14 |
| 01.07.003 | 10736/ORSE | Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech-stone ou similar, e = 8cm, tela soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serrada 5x10 a 40mm - Rev 01 | m² | 413,80 | 153,86 | 63.667,27 | 7,72 |
| 01.07.004 | 11459/ORSE | Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina. | m2 | 579,11 | 127,97 | 74.108,71 | 8,99 |
| 01.07.005 | 11462/ORSE | Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina. | m2 | 759,00 | 115,51 | 87.672,09 | 10,63 |
| 01.07.006 | .01735/SINAPI | Piso de borracha esportivo, espessura 15mm, assentado com argamassa. af_09/2020 | m2 | 170,09 | 448,75 | 76.327,89 | 9,26 |
| 01.07.007 | 2523/ORSE | Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04 | m3 | 58,39 | 128,93 | 7.528,22 | 0,91 |
| 01.08 | | PAISSAGISMO | | | | 19.377,51 | 2,34 |
| 01.08.001 | 10234/ORSE | Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio | m2 | 253,84 | 36,19 | 9.186,47 | 1,11 |
| 01.08.002 | 2397/ORSE | Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais | un | 88,00 | 38,75 | 3.410,00 | 0,41 |
| 01.08.003 | 8376/ORSE | Planta - Flamboyanzinho de jardim (Caesalpinia pulcherrima) h=3,00m, fornecimento e plantio | un | 16,00 | 334,12 | 5.345,92 | 0,65 |
| 01.08.004 | 8563/ORSE | Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m | m | 6,00 | 57,77 | 346,62 | 0,04 |
| 01.08.005 | 4268/ORSE | | un | 10,00 | 108,85 | 1.088,50 | 0,13 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|------------------|--------------|--|----|--------|------------|------------------|-------------|
| | | Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira | | | | | |
| 01.09 | | BANCO CANTEIRO - 4 UNIDADES | | | | 57.535,30 | 6,96 |
| 01.09.001 | 2497/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m3 | 16,36 | 58,62 | 959,02 | 0,12 |
| 01.09.002 | 0091/ORSE | Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte | m3 | 14,34 | 551,76 | 7.912,24 | 0,96 |
| 01.09.003 | 0140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | kg | 93,36 | 12,67 | 1.182,87 | 0,14 |
| 01.09.004 | 0141/ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | kg | 140,16 | 11,75 | 1.646,88 | 0,20 |
| 01.09.005 | 94965/SINAPI | Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021 | m3 | 7,72 | 557,96 | 4.307,45 | 0,52 |
| 01.09.006 | 11656/ORSE | Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 10mm, 04 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015 | m2 | 86,16 | 65,45 | 5.639,17 | 0,68 |
| 01.09.007 | 4254/ORSE | Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm. | M2 | 24,70 | 150,57 | 3.719,08 | 0,45 |
| 01.09.008 | 0161/ORSE | Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, aparente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm | m2 | 6,00 | 72,77 | 436,62 | 0,05 |
| 01.09.009 | 10951/ORSE | Alvenaria bloco concreto estrutural 19x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,19m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta 1cm - Rev.01 | m² | 107,48 | 100,08 | 10.756,60 | 1,30 |
| 01.09.010 | 87879/SINAPI | Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 10/2022 | m2 | 198,04 | 4,60 | 910,98 | 0,11 |
| 01.09.011 | 4783/ORSE | Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm | m2 | 198,04 | 37,65 | 7.456,21 | 0,90 |
| 01.09.012 | 2293/ORSE | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva 1 atex convencional para exteriores | m2 | 198,04 | 42,10 | 8.337,48 | 1,01 |
| 01.09.013 | 4358/ORSE | Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação. | m3 | 23,88 | 178,84 | 4.270,70 | 0,52 |
| 01.10 | | PONTO DE ÔNIBUS | | | | 22.231,03 | 2,71 |
| 01.10.001 | | INFRAESTRUTURA | | | | 2.737,16 | 0,34 |
| 01.10.001.001 | 2497/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m3 | 2,39 | 58,62 | 140,10 | 0,02 |
| 01.10.001.002 | 94964/SINAPI | Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021 | m3 | 0,93 | 535,12 | 497,66 | 0,06 |
| 01.10.001.003 | 0140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobração, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | kg | 69,40 | 12,67 | 879,30 | 0,11 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|------------------|--------------|--|----|--------|------------|------------------|-------------|
| 01.10.001.004 | 0141/ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1 | kg | 12,40 | 11,75 | 145,70 | 0,02 |
| 01.10.001.005 | 96538/SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. af 01/2024 | m2 | 4,20 | 255,81 | 1.074,40 | 0,13 |
| 01.10.002 | | ESTRUTURA | | | | 9.400,28 | 1,14 |
| 01.10.002.001 | 94964/SINAPI | Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021 | m3 | 1,60 | 535,12 | 856,19 | 0,10 |
| 01.10.002.002 | 0140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1 | kg | 148,10 | 12,67 | 1.876,43 | 0,23 |
| 01.10.002.003 | 0141/ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1 | kg | 27,60 | 11,75 | 324,30 | 0,04 |
| 01.10.002.004 | 92264/SINAPI | Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020 | m2 | 28,69 | 221,10 | 6.343,36 | 0,77 |
| 01.10.003 | | ASSENTO | | | | 1.111,18 | 0,15 |
| 01.10.003.001 | 0161/ORSE | Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, aparente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm | m2 | 1,81 | 72,77 | 131,71 | 0,02 |
| 01.10.003.002 | 4358/ORSE | Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação. | m3 | 0,53 | 178,84 | 94,79 | 0,01 |
| 01.10.003.003 | 94964/SINAPI | Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021 | m3 | 0,24 | 535,12 | 128,43 | 0,02 |
| 01.10.003.004 | 0140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1 | kg | 24,00 | 12,67 | 304,08 | 0,04 |
| 01.10.003.005 | 0141/ORSE | Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1 | kg | 4,80 | 11,75 | 56,40 | 0,01 |
| 01.10.003.006 | 92264/SINAPI | Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020 | m2 | 1,79 | 221,10 | 395,77 | 0,05 |
| 01.10.004 | 13592/ORSE | Janela em alumínio do tipo moldura, fixa, cor natural, linha 25, com chapa em policarbonato de 9,5mm. Inclusive batente e ferragens | m2 | 8,90 | 798,73 | 7.108,70 | 0,86 |
| 01.10.005 | 2293/ORSE | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva l atex convencional para exteriores | m2 | 29,86 | 42,10 | 1.257,11 | 0,15 |
| 01.10.006 | 11345/ORSE | Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (50x80cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023 | un | 1,00 | 616,60 | 616,60 | 0,07 |
| 01.11 | | ARQUIBANCADA | | | | 42.248,23 | 5,12 |
| 01.11.001 | 2497/ORSE | | m3 | 2,49 | 58,62 | 145,96 | 0,02 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|---------------|--|----|--------|------------|------------------|-------------|
| 01.11.002 | 0093/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m3 | 36,32 | 551,76 | 20.039,92 | 2,43 |
| 01.11.003 | 4358/ORSE | Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saca de cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte | m3 | 60,16 | 178,84 | 10.759,01 | 1,30 |
| 01.11.004 | 11449/ORSE | Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação. | m3 | 60,16 | 11,15 | 670,78 | 0,08 |
| 01.11.005 | 9382/ORSE | Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação | m2 | 5,86 | 85,70 | 502,20 | 0,06 |
| 01.11.006 | 94995/SINAPI | Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01 | m2 | 58,36 | 87,41 | 5.101,25 | 0,62 |
| 01.11.007 | 87879/SINAPI | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 08/2022 | m2 | 56,73 | 4,60 | 260,96 | 0,03 |
| 01.11.008 | 4783/ORSE | Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 10/2022 | m2 | 56,73 | 37,65 | 2.135,88 | 0,26 |
| 01.11.009 | 2293/ORSE | Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm | m2 | 56,73 | 42,10 | 2.388,33 | 0,29 |
| 01.11.010 | 3641/ORSE | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva 1 atex convencional para exteriores | m2 | 58,36 | 4,18 | 243,94 | 0,03 |
| 01.12 | | PINTURAS | | | | 4.954,27 | 0,60 |
| 01.12.001 | .02492/SINAPI | Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02 | m2 | 170,09 | 26,99 | 4.590,73 | 0,56 |
| 01.12.002 | .02498/SINAPI | Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador. af 05/2021 | m | 216,39 | 1,68 | 363,54 | 0,04 |
| 01.13 | | ACESSIBILIDADE | | | | 3.962,48 | 0,48 |
| 01.13.001 | 12436/ORSE | Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af 05/2021 | un | 8,00 | 495,31 | 3.962,48 | 0,48 |
| 01.14 | | CERCADO EM EUCALIPTO | | | | 14.725,38 | 1,79 |
| 01.14.001 | 2497/ORSE | Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025 | m3 | 8,34 | 58,62 | 488,89 | 0,06 |
| 01.14.002 | 95241/SINAPI | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m2 | 13,91 | 39,13 | 544,30 | 0,07 |
| 01.14.003 | 0126/ORSE | Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af 01/2024 | m3 | 2,79 | 630,84 | 1.760,04 | 0,21 |
| 01.14.004 | 0068/ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | m3 | 3,36 | 16,06 | 53,96 | 0,01 |
| 01.14.005 | 11114/ORSE | Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação | m | 311,60 | 38,12 | 11.878,19 | 1,44 |
| | | Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm | | | | | |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|---------------|--|----|------|------------|------------------|-------------|
| 01.15 | | DIVERSOS | | | | 73.072,70 | 8,85 |
| 01.15.001 | 0005/PROPRIO | BANCO CONCEITURAL CIRCULAR COM ASSENTO EM MADEIRA | UN | 1,00 | 2.479,07 | 2.479,07 | 0,30 |
| 01.15.002 | 9483/ORSE | Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova | un | 2,00 | 1.364,27 | 2.728,54 | 0,33 |
| 01.15.003 | 11098/ORSE | Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem | un | 1,00 | 12.223,24 | 12.223,24 | 1,48 |
| 01.15.004 | 11096/ORSE | Brinquedo - Escada Horizontal com Teia, modelo M-104, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem | un | 1,00 | 2.784,93 | 2.784,93 | 0,34 |
| 01.15.005 | 13082/ORSE | Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar | un | 1,00 | 2.088,57 | 2.088,57 | 0,25 |
| 01.15.006 | 13503/ORSE | Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICA DO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01 03/2025 | un | 1,00 | 8.631,25 | 8.631,25 | 1,05 |
| 01.15.007 | .03207/SINAPI | Instalação de rotação diagonal dupla, aparelho triplo, e m tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af 10/2021 | un | 1,00 | 2.553,88 | 2.553,88 | 0,31 |
| 01.15.008 | 9144/ORSE | Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 2.663,34 | 2.663,34 | 0,32 |
| 01.15.009 | 9147/ORSE | Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 2.835,34 | 2.835,34 | 0,34 |
| 01.15.010 | 12447/ORSE | Equipamento de ginástica - surf duplo - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 2.749,34 | 2.749,34 | 0,33 |
| 01.15.011 | 9148/ORSE | Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 4.250,78 | 4.250,78 | 0,52 |
| 01.15.012 | .03185/SINAPI | Instalação de esqui triplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af 10/2021 | un | 1,00 | 6.156,77 | 6.156,77 | 0,75 |
| 01.15.013 | 11089/ORSE | Equipamento de ginástica - roda de ombro - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 1.768,34 | 1.768,34 | 0,21 |
| 01.15.014 | 13195/ORSE | Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado | un | 1,00 | 2.836,03 | 2.836,03 | 0,34 |
| 01.15.015 | 9143/ORSE | Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01 | un | 1,00 | 2.663,34 | 2.663,34 | 0,32 |
| 01.15.016 | .03210/SINAPI | Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af 10/2021 | un | 1,00 | 2.305,81 | 2.305,81 | 0,28 |
| 01.15.017 | 4648/ORSE | Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023 | un | 2,00 | 612,91 | 1.225,82 | 0,15 |
| 01.15.018 | 4650/ORSE | Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023 | un | 1,00 | 619,91 | 619,91 | 0,08 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|--------------|--|----|----------|------------|------------------|--------------|
| 01.15.019 | 7771/ORSE | Placa em acrílico branco leitoso dupla, tipo sanduiche, com aplicação de adesivo sobreposto | m2 | 0,60 | 1.645,24 | 987,14 | 0,12 |
| 01.15.020 | 2450/ORSE | Limpeza geral | m2 | 2.387,66 | 2,73 | 6.518,31 | 0,79 |
| 01.15.021 | 9367/ORSE | Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade de 20l cada, com tampa vai e vem | un | 5,00 | 400,59 | 2.002,95 | 0,24 |
| 01.16 | | ELETRICO | | | | 88.233,86 | 10,69 |
| 01.16.001 | 91910/SINAPI | Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023 | un | 2,00 | 18,26 | 36,52 | 0,00 |
| 01.16.002 | 91880/SINAPI | Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023 | un | 10,00 | 8,26 | 82,60 | 0,01 |
| 01.16.003 | 0373/ORSE | Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4") | un | 2,00 | 5,35 | 10,70 | 0,00 |
| 01.16.004 | 0371/ORSE | Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") | un | 31,00 | 2,37 | 73,47 | 0,01 |
| 01.16.005 | 91931/SINAPI | Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1, 0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023 | m | 27,00 | 10,92 | 294,84 | 0,04 |
| 01.16.006 | 3797/ORSE | Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C | m | 475,00 | 8,23 | 3.909,25 | 0,47 |
| 01.16.007 | 13939/ORSE | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.80m | un | 7,00 | 335,15 | 2.346,05 | 0,28 |
| 01.16.008 | 6410/ORSE | Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m | un | 7,00 | 27,29 | 191,03 | 0,02 |
| 01.16.009 | 2798/ORSE | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m | un | 1,00 | 579,98 | 579,98 | 0,07 |
| 01.16.010 | 6411/ORSE | Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m | un | 1,00 | 61,40 | 61,40 | 0,01 |
| 01.16.011 | 3333/ORSE | Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ bas e móvel | un | 24,00 | 32,03 | 768,72 | 0,09 |
| 01.16.012 | 93660/SINAPI | Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 07/2025 | un | 3,00 | 54,14 | 162,42 | 0,02 |
| 01.16.013 | 0449/ORSE | Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B | un | 2,00 | 59,70 | 119,40 | 0,01 |
| 01.16.014 | 8894/ORSE | Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v | un | 3,00 | 66,02 | 198,06 | 0,02 |
| 01.16.015 | 7996/ORSE | Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar | un | 3,00 | 304,78 | 914,34 | 0,11 |
| 01.16.016 | 0354/ORSE | Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") | m | 39,00 | 18,30 | 713,70 | 0,09 |
| 01.16.017 | 0355/ORSE | Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4") | m | 9,00 | 22,93 | 206,37 | 0,03 |
| 01.16.018 | 0353/ORSE | Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") | m | 122,50 | 14,30 | 1.751,75 | 0,21 |
| 01.16.019 | 13390/ORSE | Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 32.000 l m e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar | un | 24,00 | 1.662,72 | 39.905,28 | 4,84 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|------------------|------------|---|-----|-----------|------------|------------------|-------------|
| 01.16.020 | 13428/ORSE | Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3 mm. | un | 6,00 | 298,53 | 1.791,18 | 0,22 |
| 01.16.021 | 7646/ORSE | Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 175mm, altura total 9 m, com base de fixação, da Conipost ref. Série 3009/BJG+ CH, classe 100 da Conipost ou similar | un | 6,00 | 4.699,67 | 28.198,02 | 3,42 |
| 01.16.022 | 12230/ORSE | Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 40 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores | un | 1,00 | 1.061,54 | 1.061,54 | 0,13 |
| 01.16.023 | 11125/ORSE | Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 1 0,1 kw - Rev 01 | un | 1,00 | 2.048,42 | 2.048,42 | 0,25 |
| 01.16.024 | 11774/ORSE | Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia | un | 1,00 | 1.010,47 | 1.010,47 | 0,12 |
| 01.16.025 | 0664/ORSE | Conector p/ haste de aterramento 5/8" | un | 9,00 | 5,00 | 45,00 | 0,01 |
| 01.16.026 | 4429/ORSE | Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m | un | 3,00 | 171,47 | 514,41 | 0,06 |
| 01.16.027 | 9201/ORSE | Fio de cobre nu 6mm2 para aterramento | m | 8,20 | 14,17 | 116,19 | 0,01 |
| 01.16.028 | 3290/ORSE | Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interl igada com cabo de cobre tipo cordoalha | un | 9,00 | 124,75 | 1.122,75 | 0,14 |
| 01.17 | | FRETE | | | | 27.729,75 | 3,37 |
| 01.17.001 | | Frete: Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) | | | | 15.180,12 | 1,84 |
| 01.17.001.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 19.215,34 | 0,79 | 15.180,12 | 1,84 |
| 01.17.002 | | Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) | | | | 8.619,63 | 1,05 |
| 01.17.002.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 10.910,93 | 0,79 | 8.619,63 | 1,05 |
| 01.17.003 | | Frete: Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) | | | | 2.181,51 | 0,26 |
| 01.17.003.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 2.761,41 | 0,79 | 2.181,51 | 0,26 |
| 01.17.004 | | Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete | | | | 237,76 | 0,03 |
| 01.17.004.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 300,96 | 0,79 | 237,76 | 0,03 |
| 01.17.005 | | Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete | | | | 124,00 | 0,02 |
| 01.17.005.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 156,96 | 0,79 | 124,00 | 0,02 |
| 01.17.006 | | Frete: Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete) | | | | 1.386,73 | 0,17 |
| 01.17.006.001 | 5074/ORSE | Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) | tkm | 1.755,36 | 0,79 | 1.386,73 | 0,17 |



Ágil Construções e Instalações
RUA URQUIZA LEAL, 990 LOJA 08 GRAGERU
ARACAJU-SE CNPJ : 21.161.319/0001-79

REFORMA DA PRAÇA DO POVOADO POXICA NO MUNICIPIO DE ITABAIANINHA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00657

| | | | | | | Ref: Janeiro/2026-1 | Moeda : R\$ |
|---|---------|-----------|----|-----|------------|---------------------------------------|-------------|
| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
| Importa o presente orçamento em : | | | | | | CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> | 824.548,73 |
| (oitocentos e vinte e quatro mil, quinhentos e quarenta e oito reais e setenta e três centavos) | | | | | | | |