

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % |
|--------------|--------------|---|----|--------|------------|------------------|---------------|
| 01 | | ETAPA 02: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PARQUE ECOLÓGICO E FONTES | | | | 94.582,64 | 100,00 |
| 01.01 | | EQUIPE DIRIGENTE | | | | 4.522,00 | 4,80 |
| 01.01.001 | 90777/SINAPI | Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares | h | 20,00 | 112,36 | 2.247,20 | 2,39 |
| 01.01.002 | 90780/SINAPI | Mestre de obras com encargos complementares | h | 40,00 | 56,87 | 2.274,80 | 2,41 |
| 01.02 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 2.127,84 | 2,25 |
| 01.02.001 | 93358/SINAPI | Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021 | m3 | 0,37 | 77,18 | 28,56 | 0,03 |
| 01.02.002 | 0051/ORSE | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 | m2 | 6,00 | 349,88 | 2.099,28 | 2,22 |
| 01.03 | | INFRAESTRUTURA & SUPERESTRUTURA | | | | 2.243,96 | 2,37 |
| 01.03.001 | 6320/ORSE | Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado | m3 | 0,72 | 592,14 | 426,34 | 0,45 |
| 01.03.002 | 6456/ORSE | Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) | m3 | 0,78 | 2.330,28 | 1.817,62 | 1,92 |
| 01.04 | | REVESTIMENTO | | | | 328,11 | 0,34 |
| 01.04.001 | 87905/SINAPI | Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. a f_10/2022 | m2 | 8,05 | 7,47 | 60,13 | 0,06 |
| 01.04.002 | 4783/ORSE | Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm | m2 | 8,05 | 33,29 | 267,98 | 0,28 |
| 01.05 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | 16.648,25 | 17,60 |
| 01.05.001 | 2620/ORSE | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3 | m | 132,00 | 50,43 | 6.656,76 | 7,04 |
| 01.05.002 | 2238/ORSE | Pavimentação c/ brita granítica nº1, espalhada, e = 5,0 cm | m2 | 634,38 | 15,75 | 9.991,49 | 10,56 |
| 01.06 | | DIVERSOS | | | | 49.991,22 | 52,85 |
| 01.06.001 | 11116/ORSE | Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm | m | 80,00 | 262,92 | 21.033,60 | 22,24 |
| 01.06.002 | 12114/ORSE | Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar. | Un | 20,00 | 716,12 | 14.322,40 | 15,14 |
| 01.06.003 | 9369/ORSE | Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade de 50l cada, com tampa vai e vem | un | 2,00 | 1.010,17 | 2.020,34 | 2,14 |
| 01.06.004 | 7842/ORSE | Letras em aço escovado 40 x 40 cm | un | 32,00 | 203,49 | 6.511,68 | 6,88 |
| 01.06.005 | 3227/ORSE | Letras em aço escovado 25 x 25 cm | un | 48,00 | 127,15 | 6.103,20 | 6,45 |
| 01.07 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | 5.187,21 | 5,48 |
| 01.07.001 | 13159/ORSE | Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12w branco frio St1301 (Starlumen ou similar) | un | 12,00 | 112,60 | 1.351,20 | 1,43 |
| 01.07.002 | 0336/ORSE | | un | 1,00 | 1.968,51 | 1.968,51 | 2,08 |

| ITEM | SERVIÇO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | % | |
|---|-----------|---|---------------------------------------|--------|------------|------------------|--------------|--|
| 01.07.003 | 0404/ORSE | Poste em aço carbono, para iluminação pública, cônico, c ontínuo, reto, h=8.00m, d=148mm (base) e d=60mm (topo)re f.1008/B, incl base concreto Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°C | m | 90,00 | 20,75 | 1.867,50 | 1,97 | |
| 01.08 | | CHURRASQUEIRA | | | | 10.761,07 | 11,37 | |
| 01.08.001 | 0151/ORSE | Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Re v.09 | m2 | 2,04 | 46,77 | 95,41 | 0,10 | |
| 01.08.002 | 4773/ORSE | Bancada de mármore branco | m2 | 2,10 | 442,38 | 929,00 | 0,98 | |
| 01.08.003 | 0154/ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | m2 | 16,20 | 60,76 | 984,31 | 1,04 | |
| 01.08.004 | 3310/ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | m2 | 39,57 | 6,53 | 258,39 | 0,27 | |
| 01.08.005 | 4783/ORSE | Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm | m2 | 39,57 | 33,29 | 1.317,29 | 1,39 | |
| 01.08.006 | 9604/ORSE | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, p orcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou s imilar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rej untado, exclusive regularização de base ou emboço | m2 | 39,57 | 76,23 | 3.016,42 | 3,19 | |
| 01.08.007 | 8898/ORSE | Grade de ferro com barra quadrada de 1/2" na vertical, b arras de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com bar ra de ferro de 1/2", inclusive chumbadores com parafusos | m2 | 2,43 | 1.165,19 | 2.831,41 | 2,99 | |
| 01.08.008 | 0091/ORSE | Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte | m3 | 0,55 | 509,47 | 280,21 | 0,30 | |
| 01.08.009 | 6456/ORSE | Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensa do resinado 12mm (05 usos) | m3 | 0,45 | 2.330,28 | 1.048,63 | 1,11 | |
| 01.09 | | SERVIÇOS FINAIS | | | | 2.772,98 | 2,94 | |
| 01.09.001 | 2450/ORSE | Limpeza geral | m2 | 300,00 | 2,29 | 687,00 | 0,73 | |
| 01.09.002 | 0005/ORSE | Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m | un | 1,00 | 2.085,98 | 2.085,98 | 2,21 | |
| Importa o presente orçamento em : (noventa e quatro mil, quinhentos e oitenta e dois reais e sessenta e quatro centavos) | | | CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> | | | | 94.582,64 | |