

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - MEU CAMPINHO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

| Município: | | SALTO DO LONTRA | | PRIORIDADE: | | 58 | | SAM | | 62 | | | | | |
|-------------------|--------|---|-----|---|----------|---|---------------------|------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| Projeto: | | MEU CAMPINHO - PLAYGROUND 02 - API-02 | | Tabela Referência: | | SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração | | LOTE nº | | 1 | | | | | |
| Local da Obra: | | Bairro Cooperativa | | Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): | | | | | | | | 08/08/2024 - qui | | | |
| Fonte do Recurso: | | PAM | | CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$) | | | | | | | | ORÇAMENTO COM BDI | | | |
| CÓDIGO | ORIGEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UD | MÃO DE OBRA | MATERIAL | PREÇO UNIT. SEM BDI | PREÇO UNIT. COM BDI | QUANTIDADE | PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI | PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | VALOR DA MÃO DE OBRA | VALOR DO MATERIAL | TOTAL ITEM (R\$) | TOTAL GLOBAL (R\$) - PM |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | | | 6.924,02 | 36.534,02 | 43.458,04 | 43.458,04 |
| 1.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.2 | | LOCACAO | | | | | | | | | | | | | |
| 99059 | SINAPI | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018 | M | 30,15 | 35,79 | 65,94 | 81,46 | 69,92 | 37,25 | 44,21 | 81,46 | 2.232,02 | 2.649,06 | 4.881,08 | |
| 1.2 | | ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | | ADMINISTRACAO DE OBRA | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1.2 | | FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS | | | | | | | | | | | | | |
| 98459 | SINAPI | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_ 05/2018 | M2 | 19,25 | 108,20 | 127,45 | 157,45 | 132,00 | 23,78 | 133,67 | 157,45 | 3.138,96 | 17.644,44 | 20.783,40 | |
| 1.2.2 | | BARRACAO DE OBRA | | | | | | | | | | | | | |
| 93212 | SINAPI | EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_ 02/2016 | M2 | 265,87 | 841,64 | 1.107,51 | 1.368,22 | 4,00 | 328,46 | 1.039,76 | 1.368,22 | 1.313,84 | 4.159,04 | 5.472,88 | |
| COMPOSIÇÃO 04299 | ORSE | ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M | MES | - | 1.143,76 | 1.143,76 | 1.413,00 | 6,00 | - | 1.413,00 | 1.413,00 | - | 8.478,00 | 8.478,00 | |
| 1.2.3 | | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO 11398 | ORSE | PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA. | UN | - | 2.460,15 | 2.460,15 | 3.039,27 | 1,00 | - | 3.039,27 | 3.039,27 | - | 3.039,27 | 3.039,27 | |
| x | | SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | | | | | | |
| 98525 | SINAPI | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_ 05/2018 | M2 | 0,21 | 0,25 | 0,46 | 0,57 | 920,00 | 0,26 | 0,31 | 0,57 | 239,20 | 285,20 | 524,40 | |
| 95634 | SINAPI | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 20 (1/2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVELY HIDRÔMETRO). AF_ 11/2016 | UN | - | 242,03 | 242,03 | 279,01 | 1,00 | - | 279,01 | 279,01 | - | 279,01 | 279,01 | |
| 2 | | MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAS | | | | | | | | | | 490,54 | 724,89 | 1.215,43 | 1.215,43 |
| 2.1 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.2 | | ESCAVAÇÃO MECANICA | | | | | | | | | | | | | |
| 90105 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021 | M3 | 3,24 | 5,93 | 9,17 | 11,33 | 11,00 | 4,00 | 7,33 | 11,33 | 44,00 | 80,63 | 124,63 | |
| 101134 | SINAPI | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020 | M3 | 3,27 | 13,66 | 16,93 | 20,92 | 22,44 | 4,04 | 16,88 | 20,92 | 90,66 | 378,78 | 469,44 | |
| 2.1.6 | | REATERRO MECANIZADO | | | | | | | | | | | | | |
| 93374 | SINAPI | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 04/2016 | M3 | 14,36 | 15,16 | 29,52 | 36,47 | 10,70 | 17,74 | 18,73 | 36,47 | 189,82 | 200,41 | 390,23 | |
| 2.1.9 | | COMPACTAÇÃO MECANICA | | | | | | | | | | | | | |
| 97084 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 09/2021 | M2 | 0,60 | 0,23 | 0,83 | 1,03 | 224,40 | 0,74 | 0,29 | 1,03 | 166,06 | 65,07 | 231,13 | |
| 3 | | FUNDAÇÕES | | | | | | | | | | 433,00 | 573,25 | 1.006,25 | 1.006,25 |
| 3.8 | | ESTACA TIPO TUBULAO | | | | | | | | | | | | | |
| 101173 | SINAPI | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020 | M | 28,04 | 37,12 | 65,16 | 80,50 | 12,50 | 34,64 | 45,86 | 80,50 | 433,00 | 573,25 | 1.006,25 | |
| 5 | | ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS | | | | | | | | | | 1.516,50 | 13.664,77 | 15.183,27 | 15.183,27 |
| x | | SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS | | | | | | | | | | | | | |
| COTAÇÃO | | GRADIL PARA CERCAMENTO, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO E TELA DE ARAME GALVANIZADO, CONFORME PROJETO. | M2 | 14,10 | 126,89 | 140,99 | 174,18 | 87,17 | 17,42 | 156,76 | 174,18 | 1.518,50 | 13.664,77 | 15.183,27 | |
| 8 | | INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO | | | | | | | | | | 6.361,36 | 23.239,49 | 29.600,85 | 29.600,85 |
| 8.2 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2.3 | | ELETRODUTOS E CONEXÕES | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2.3.1 | | ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS | | | | | | | | | | | | | |
| 91836 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | M | 11,42 | 13,79 | 25,21 | 31,14 | 35,00 | 14,11 | 17,03 | 31,14 | 493,85 | 596,05 | 1.089,90 | |
| 8.2.3.4 | | ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS | | | | | | | | | | | | | |
| 97667 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 60 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021 | M | 3,16 | 6,29 | 9,45 | 11,67 | 67,00 | 3,90 | 7,77 | 11,67 | 261,30 | 520,59 | 781,89 | |
| 8.2.5 | | CABOS | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2.5.2 | | ISOLAMENTO 0,6/1KV | | | | | | | | | | | | | |
| 91927 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | M | 1,35 | 3,63 | 4,98 | 6,15 | 140,00 | 1,67 | 4,48 | 6,15 | 233,80 | 627,20 | 861,00 | |
| 91931 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | M | 2,38 | 7,85 | 10,23 | 12,64 | 70,00 | 2,94 | 9,70 | 12,64 | 205,80 | 679,00 | 884,80 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------|--|----|----------|-----------|-----------|-----------|--------|----------|-----------|-----------|--------------------------|---------------------------|---------------------|
| 92980 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 0,40 | 9,68 | 10,08 | 12,45 | 30,00 | 0,49 | 11,96 | 12,45 | 14,70 | 358,80 | 373,50 |
| 8.2.11 | | DISJUNTORES | | | | | | | | | | | | |
| 8.2.11.2 | | BIPOLARES | | | | | | | | | | | | |
| 93660 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 3,28 | 55,97 | 59,25 | 73,20 | 2,00 | 4,05 | 69,15 | 73,20 | 8,10 | 138,30 | 146,40 |
| 93666 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 17,75 | 62,07 | 79,82 | 98,61 | 1,00 | 21,93 | 76,68 | 98,61 | 21,93 | 76,68 | 98,61 |
| x | | SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas) | M3 | 73,17 | 30,43 | 103,60 | 119,43 | 3,50 | 84,35 | 35,08 | 119,43 | 295,23 | 122,78 | 418,01 |
| 96995 | SINAPI | REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas) | M3 | 43,41 | 19,16 | 62,57 | 72,13 | 3,50 | 50,04 | 22,09 | 72,13 | 175,14 | 77,32 | 252,46 |
| 3 | COMPOSIÇÃO | Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4,0 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação | M | 5,24 | 11,10 | 16,34 | 18,84 | 40,00 | 6,04 | 12,80 | 18,84 | 241,60 | 512,00 | 753,60 |
| 4 | COMPOSIÇÃO | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO DRENO COM BRITA E AREIA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 | UN | 71,39 | 128,53 | 199,92 | 230,47 | 1,00 | 82,30 | 148,17 | 230,47 | 82,30 | 148,17 | 230,47 |
| 5 | COMPOSIÇÃO | Fita de advertência de rede elétrica enterrada - Fornecimento e instalação | M | 2,66 | 2,22 | 4,88 | 5,63 | 67,00 | 3,07 | 2,56 | 5,63 | 205,69 | 171,52 | 377,21 |
| 6 | COMPOSIÇÃO | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA COM ENTRADA AÉREA E SAÍDA SUBTERRÂNEA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A EM POSTE DE CONCRETO | UN | 914,46 | 1.230,90 | 2.145,36 | 2.473,17 | 1,00 | 1.054,19 | 1.418,98 | 2.473,17 | 1.054,19 | 1.418,98 | 2.473,17 |
| 7 | COMPOSIÇÃO | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR IP 54, COM BARRAMENTOS E PLACA DE MONTAGEM, DIMENSÕES 40X30X20CM (HXLXP), COM MURETA DE 80X80X30 (HXLXP), SEM DISJUNTORES E FIAÇÃO, COM PILARES NAS LATERAIS E VIGA DE CINTAMENTO SUPERIOR E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONFORME PROJETO | UN | 173,81 | 1.632,57 | 1.806,38 | 2.082,39 | 1,00 | 200,37 | 1.882,02 | 2.082,39 | 200,37 | 1.882,02 | 2.082,39 |
| 8 | COMPOSIÇÃO | POSTE METÁLICO CIRCULAR H = 4,0M DIVIDIDO EM DUAS SEÇÕES DE H = 2,0M UMA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3" E OUTRA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 2", ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO DE ALTA DURABILIDADE (GARANTIA DE 10 ANOS), FLANGEADO EM BASE DE CONCRETO, PASSAGEM DE FIAÇÃO PELO INTERIOR DO POSTE, SEM SUPORTE DE TOPO DE POSTE E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONFORME PROJETO ANEXO | UN | 295,19 | 1.339,16 | 1.634,35 | 1.884,08 | 8,00 | 340,30 | 1.543,78 | 1.884,08 | 2.722,40 | 12.350,24 | 15.072,64 |
| 9 | COMPOSIÇÃO | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO PÚBLICA 60W 9.000 LÚMENS, TEMPERATURA DE COR 4000K, COM BASE PARA FOTOCELULA E FOTOCELULA, HOMOLOGADA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 02/2022 DO INMETRO E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA | UN | 15,72 | 386,00 | 401,72 | 463,10 | 8,00 | 18,12 | 444,98 | 463,10 | 144,96 | 3.559,84 | 3.704,80 |
| 11 | | PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS | | | | | | | | | | 23.544,54 | 156.103,23 | 179.647,77 |
| 11.2 | | PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS | | | | | | | | | | | | |
| 11.2.2 | | PLANTAS | | | | | | | | | | | | |
| 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 | M2 | 3,64 | 7,58 | 11,22 | 13,86 | 571,83 | 4,50 | 9,36 | 13,86 | 2.573,24 | 5.352,32 | 7.925,56 |
| x | | SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS | | | | | | | | | | | | |
| 96624 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_08/2017 | M3 | 33,28 | 85,65 | 118,93 | 137,10 | 1,61 | 38,37 | 98,73 | 137,10 | 61,78 | 158,95 | 220,73 |
| 100323 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019 | M3 | 33,27 | 146,68 | 179,95 | 207,45 | 1,15 | 38,35 | 169,10 | 207,45 | 44,10 | 194,47 | 238,57 |
| 603900 | DER | LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO | M3 | 66,99 | 65,15 | 132,14 | 152,33 | 9,15 | 77,23 | 75,10 | 152,33 | 706,65 | 687,17 | 1.393,82 |
| 810250E | DER | Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3m) | M | 10,93 | 10,51 | 21,44 | 24,72 | 119,88 | 12,60 | 12,12 | 24,72 | 1.510,49 | 1.452,94 | 2.963,43 |
| 92396 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015 | M2 | 15,07 | 50,69 | 65,76 | 75,81 | 118,20 | 17,37 | 58,44 | 75,81 | 2.053,13 | 6.907,61 | 8.960,74 |
| COMPOSIÇÃO | setembro/2023 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO DRENANTE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM | M2 | 16,09 | 51,59 | 67,68 | 78,02 | 23,05 | 18,55 | 59,47 | 78,02 | 427,58 | 1.370,78 | 1.798,36 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO MONOLÍTICO, DRENANTE E PERMEÁVEL, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO | M2 | 49,01 | 464,44 | 513,45 | 591,91 | 183,00 | 56,50 | 535,41 | 591,91 | 10.339,50 | 97.980,03 | 108.319,53 |
| 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos) | M3 | 73,17 | 30,43 | 103,60 | 119,43 | 3,00 | 84,35 | 35,08 | 119,43 | 253,05 | 105,24 | 358,29 |
| 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1.2.7.3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos) | M3 | 77,31 | 380,53 | 457,84 | 527,80 | 3,00 | 89,12 | 438,68 | 527,80 | 267,36 | 1.316,04 | 1.583,40 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | BALANÇA DUPLA | UN | 437,51 | 4.145,72 | 4.583,23 | 5.283,55 | 1,00 | 504,36 | 4.779,19 | 5.283,55 | 504,36 | 4.779,19 | 5.283,55 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | CARROCEL | UN | 460,54 | 4.363,90 | 4.824,44 | 5.561,61 | 1,00 | 530,91 | 5.030,70 | 5.561,61 | 530,91 | 5.030,70 | 5.561,61 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | MULTI INFANTIL 5 FUNÇÕES | UN | 1.402,44 | 13.289,13 | 14.691,57 | 16.936,44 | 1,00 | 1.616,73 | 15.319,71 | 16.936,44 | 1.616,73 | 15.319,71 | 16.936,44 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | GANGORRA DUPLA | UN | 250,00 | 2.368,98 | 2.618,98 | 3.019,16 | 1,00 | 288,20 | 2.730,96 | 3.019,16 | 288,20 | 2.730,96 | 3.019,16 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | ESCALADA MEIA-LUA | UN | 557,03 | 5.278,25 | 5.835,28 | 6.726,91 | 1,00 | 642,14 | 6.084,77 | 6.726,91 | 642,14 | 6.084,77 | 6.726,91 |
| COTAÇÃO | setembro/2023 | ESCALADA TORCIDA | UN | 460,54 | 4.363,90 | 4.824,44 | 5.561,61 | 1,00 | 530,91 | 5.030,70 | 5.561,61 | 530,91 | 5.030,70 | 5.561,61 |
| 8464 | ORSE | BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO | UN | 257,61 | 368,14 | 625,75 | 721,36 | 3,00 | 296,97 | 424,39 | 721,36 | 890,91 | 1.273,17 | 2.164,08 |
| 605000G | DER-PR fev/23 | RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050) | UN | 229,34 | 199,88 | 429,22 | 494,80 | 1,00 | 264,38 | 230,42 | 494,80 | 264,38 | 230,42 | 494,80 |
| 98510 | SINAPI | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 | UN | 16,97 | 42,53 | 59,50 | 68,59 | 2,00 | 19,56 | 49,03 | 68,59 | 39,12 | 98,06 | 137,18 |
| ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | TOTAL MÃO DE OBRA | TOTAL DE MATERIAIS | PREÇO GLOBAL |
| | | | | | | | | | | | | 14,54% | 85,46% | |
| Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 8/8/2024 | | | | | | | | | | | | 39.271,96 | 236.839,65 | 270.111,61 |

Responsável Técnico - assinatura digital

Jonathan Kozikoski Freitas - CREA PR-175.770/D

Prefeito(a) - assinatura digital

FERNANDO ALBERTO CADORE

| | | | |
|--|------------|---------------------------------|-------------------|
| Tabela Referência: SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração | ÁREA TOTAL | 919,99 m2 valor R\$/m² | 293,60 /m2 |
|--|------------|---------------------------------|-------------------|

