


| | | | | | | | | | |
|---|--|---------------|--|---|---------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|---------|
|  | | | | Secretaria Municipal de Obras e Manutenção | | | | | |
| Planilha Orçamentária - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS | | | | | | | | | |
| Obra: | Constituição de sistema de registro de preços para eventual contratação futura de empresa especializada em execução de construção ou reforma de calçadas para melhoria de infraestrutura urbana em vias públicas, passeios públicos, praças e logradouros municipais próprios ou alugados, incluindo fornecimento de materiais, máquinas, veículos, equipamentos, mão de obra e tudo o mais que se fizer necessário para execução dos serviços pelo período de 12 (doze) meses | | | | | | | | |
| Local: | Vias públicas, passeios públicos, praças e logradouros municipais próprios ou alugados | | | | | | | | |
| Planilha Base: | CDHU 200 (NOV. 25) / SINAPI (DEZ/2025) / SIURB (JUL/25) / SICRO (OUT/25) | | | | | BDI: | 25,92% | LEIS SOC.: | 159,94% |
| ITEM | ORGÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | VALOR UNIT. | VALOR UNIT. C/ BDI | VALOR TOTAL | |
| 1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | R\$ 497.042,30 | |
| 1.1 | CDHU | 34.13.011 | Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>5cm<15cm | UN | 50,00 | R\$ 265,68 | R\$ 334,54 | R\$ 16.727,00 | |
| 1.2 | CDHU | 34.13.021 | Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>15cm<30cm | UN | 50,00 | R\$ 768,94 | R\$ 968,25 | R\$ 48.412,50 | |
| 1.3 | CDHU | 34.13.031 | Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>30cm<45cm | UN | 50,00 | R\$ 2.676,94 | R\$ 3.370,80 | R\$ 168.540,00 | |
| 1.4 | CDHU | 34.13.041 | Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>45cm<60cm | UN | 30,00 | R\$ 3.977,28 | R\$ 5.008,19 | R\$ 150.245,70 | |
| 1.5 | CDHU | 34.13.051 | Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>60cm<100cm | UN | 10,00 | R\$ 8.120,80 | R\$ 10.225,71 | R\$ 102.257,10 | |
| 1.6 | CDHU | 02.10.050 | Locação para muros, cercas e alambrados | M | 6.000,00 | R\$ 1,44 | R\$ 1,81 | R\$ 10.860,00 | |
| 2 REMOÇÕES, RETIRADAS E DEMOLIÇÕES | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | R\$ 3.631.244,00 | |
| 2.1 | CDHU | 01.23.060 | Corte de concreto deteriorado inclusive remoção dos detritos | M2 | 8.000,00 | R\$ 30,66 | R\$ 38,61 | R\$ 308.880,00 | |
| 2.2 | CDHU | 03.01.020 | Demolição manual de concreto simples | M3 | 100,00 | R\$ 224,84 | R\$ 283,12 | R\$ 28.312,00 | |
| 2.3 | CDHU | 03.01.040 | Demolição manual de concreto armado | M3 | 100,00 | R\$ 408,80 | R\$ 514,76 | R\$ 51.476,00 | |
| 2.4 | CDHU | 03.04.030 | Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base | M2 | 5.000,00 | R\$ 10,22 | R\$ 12,87 | R\$ 64.350,00 | |
| 2.5 | CDHU | 04.40.010 | Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento | M | 10.000,00 | R\$ 9,08 | R\$ 11,43 | R\$ 114.300,00 | |
| 2.6 | CDHU | 04.40.050 | Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento | M2 | 10.000,00 | R\$ 19,46 | R\$ 24,50 | R\$ 245.000,00 | |
| 2.7 | CDHU | 03.03.060 | Demolição manual de revestimento em massa de piso | M2 | 5.000,00 | R\$ 10,22 | R\$ 12,87 | R\$ 64.350,00 | |
| 2.8 | CDHU | 03.04.020 | Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base | M2 | 5.000,00 | R\$ 12,26 | R\$ 15,44 | R\$ 77.200,00 | |
| 2.9 | CDHU | 03.05.020 | Demolição manual de revestimento sintético, incluindo a base | M2 | 2.000,00 | R\$ 8,18 | R\$ 10,30 | R\$ 20.600,00 | |
| 2.10 | CDHU | 03.04.040 | Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base | M | 5.000,00 | R\$ 3,07 | R\$ 3,87 | R\$ 19.350,00 | |
| 2.11 | CDHU | 03.03.020 | Apicoamento manual de piso, parede ou teto | M2 | 5.000,00 | R\$ 3,07 | R\$ 3,87 | R\$ 19.350,00 | |
| 2.12 | CDHU | 03.01.250 | Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material | M2 | 10.000,00 | R\$ 29,86 | R\$ 37,60 | R\$ 376.000,00 | |
| 2.13 | CDHU | 03.06.050 | Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento | M2 | 5.000,00 | R\$ 27,17 | R\$ 34,21 | R\$ 171.050,00 | |
| 2.14 | CDHU | 03.01.260 | Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento | M3 | 100,00 | R\$ 315,01 | R\$ 396,66 | R\$ 39.666,00 | |
| 2.15 | CDHU | 05.07.060 | Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro | M3 | 8.000,00 | R\$ 135,34 | R\$ 170,42 | R\$ 1.363.360,00 | |
| 2.16 | CDHU | 05.08.100 | Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10° km até o 15° km | M3 | 8.000,00 | R\$ 49,18 | R\$ 61,93 | R\$ 495.440,00 | |
| 2.17 | CDHU | 05.08.220 | Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km | M3 | 8.000,00 | R\$ 17,13 | R\$ 21,57 | R\$ 172.560,00 | |
| 3 CALÇAMENTOS | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | R\$ 18.639.501,50 | |
| 3.1 | CDHU | 30.04.030 | Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista | M2 | 5.000,00 | R\$ 137,05 | R\$ 172,57 | R\$ 862.850,00 | |
| 3.2 | CDHU | 32.07.090 | Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno | M | 15.000,00 | R\$ 11,50 | R\$ 14,48 | R\$ 217.200,00 | |
| 3.3 | CDHU | 54.01.010 | Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal | M2 | 20.000,00 | R\$ 3,54 | R\$ 4,46 | R\$ 89.200,00 | |
| 3.4 | CDHU | 54.01.030 | Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km | M2 | 20.000,00 | R\$ 29,12 | R\$ 36,67 | R\$ 733.400,00 | |
| 3.5 | CDHU | 54.01.210 | Base de brita graduada | M3 | 1.000,00 | R\$ 278,97 | R\$ 351,28 | R\$ 351.280,00 | |

| | | | | | | | | |
|----------|--------|---------------------|---|----|-----------|--------------|--------------|---------------------|
| 3.6 | CDHU | 54.01.220 | Base de bica corrida | M3 | 1.000,00 | R\$ 232,51 | R\$ 292,78 | R\$ 292.780,00 |
| 3.7 | CDHU | B.04.000.020 503 | Areia média lavada (a granel caçamba fechada) | M3 | 1.000,00 | R\$ 170,00 | R\$ 214,06 | R\$ 214.060,00 |
| 3.8 | CDHU | 32.20.066 | Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento | M2 | 20.000,00 | R\$ 1,74 | R\$ 2,19 | R\$ 43.800,00 |
| 3.9 | CDHU | 54.04.050 | Rejuntamento de paralelepípedo com argamassa de cimento e areia 1:3 | M2 | 8.000,00 | R\$ 17,31 | R\$ 21,80 | R\$ 174.400,00 |
| 3.10 | CDHU | 54.04.350 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | 10.000,00 | R\$ 123,42 | R\$ 155,41 | R\$ 1.554.100,00 |
| 3.11 | CDHU | 54.06.020 | Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | M | 500,00 | R\$ 63,34 | R\$ 79,76 | R\$ 39.880,00 |
| 3.12 | CDHU | 54.06.040 | Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | M | 5.000,00 | R\$ 60,16 | R\$ 75,75 | R\$ 378.750,00 |
| 3.13 | CDHU | 54.07.040 | Passoio em mosaico português | M2 | 10.000,00 | R\$ 393,74 | R\$ 495,80 | R\$ 4.958.000,00 |
| 3.14 | CDHU | 54.04.030 | Pavimentação em paralelepípedo, sem rejunte | M2 | 4.000,00 | R\$ 336,28 | R\$ 423,44 | R\$ 1.693.760,00 |
| 3.15 | CDHU | 54.20.110 | Reassentamento de paralelepípedos, sem rejunte | M2 | 4.000,00 | R\$ 43,57 | R\$ 54,86 | R\$ 219.440,00 |
| 3.16 | SINAPI | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | M2 | 26.500,00 | R\$ 89,50 | R\$ 112,70 | R\$ 2.986.550,00 |
| 3.17 | CDHU | 10.02.020 | Armadura em tela soldada de aço | KG | 20.000,00 | R\$ 9,71 | R\$ 12,23 | R\$ 244.600,00 |
| 3.18 | CDHU | 30.04.100 | Piso tátil de concreto intertravado alerta / direcional, espessura de 6 cm, com rejunte em areia | M2 | 1.000,00 | R\$ 145,64 | R\$ 183,39 | R\$ 183.390,00 |
| 3.19 | CDHU | 54.04.342 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | 10.000,00 | R\$ 122,20 | R\$ 153,87 | R\$ 1.538.700,00 |
| 3.20 | CDHU | 54.06.170 | Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa | M3 | 1.650,00 | R\$ 896,85 | R\$ 1.129,31 | R\$ 1.863.361,50 |
| 4 | | | PINTURAS | | | | R\$ | 1.217.957,90 |
| 4.1 | CDHU | 30.06.050 | Tinta acrílica para sinalização visual de piso, com acabamento microtexturizado e antiderrapante | M | 500,00 | R\$ 69,41 | R\$ 87,40 | R\$ 43.700,00 |
| 4.2 | CDHU | J.02.000.038 008 | Tinta acrílica antimofa acetinado fosco; ref. Metalatex antimofa (Sherwin Williams) ou equivalente | L | 15.570,00 | R\$ 49,61 | R\$ 62,47 | R\$ 972.657,90 |
| 4.3 | CDHU | B.03.000.038 003 | Cal para pintura (saco de 8 kg) | KG | 70.000,00 | R\$ 2,29 | R\$ 2,88 | R\$ 201.600,00 |
| 5 | | | CONTENÇÕES E FECHAMENTOS | | | | R\$ | 2.736.168,04 |
| 5.1 | SINAPI | 5076 | GRAMPO DE ACO POLIDO 1" X 9 | KG | 14,37 | R\$ 11,54 | R\$ 14,53 | R\$ 208,80 |
| 5.2 | SINAPI | 4433 | CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 1.500,00 | R\$ 32,58 | R\$ 41,02 | R\$ 61.530,00 |
| 5.3 | SINAPI | 340 | ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250 | M | 6.000,00 | R\$ 1,19 | R\$ 1,50 | R\$ 9.000,00 |
| 5.4 | SINAPI | 102722 | DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÉXTIL. AF_07/2021 | M | 800,00 | R\$ 54,73 | R\$ 68,92 | R\$ 55.136,00 |
| 5.5 | CDHU | 14.11.261 | Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 cm - classe A | M2 | 1.500,00 | R\$ 131,55 | R\$ 165,65 | R\$ 248.475,00 |
| 5.6 | CDHU | 14.11.271 | Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 cm - classe A | M2 | 1.500,00 | R\$ 161,71 | R\$ 203,63 | R\$ 305.445,00 |
| 5.7 | CDHU | 10.01.040 | Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa | KG | 18.000,00 | R\$ 9,84 | R\$ 12,39 | R\$ 223.020,00 |
| 5.8 | CDHU | 10.01.060 | Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa | KG | 3.000,00 | R\$ 10,17 | R\$ 12,81 | R\$ 38.430,00 |
| 5.9 | CDHU | 11.01.130 | Concreto usinado, fck = 25 MPa | M3 | 360,00 | R\$ 519,37 | R\$ 653,99 | R\$ 235.436,40 |
| 5.10 | CDHU | 09.01.020 | Forma em madeira comum para fundação | M2 | 1.500,00 | R\$ 103,51 | R\$ 130,34 | R\$ 195.510,00 |
| 5.11 | CDHU | 11.05.040 | Argamassa graute | M3 | 132,00 | R\$ 444,19 | R\$ 559,32 | R\$ 73.830,24 |
| 5.12 | CDHU | 15.05.530 | Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 MPa | M3 | 320,00 | R\$ 2.784,61 | R\$ 3.506,38 | R\$ 1.122.041,60 |
| 5.13 | CDHU | 14.02.020 | Alvenaria de elevação de 1/4 tijolo maciço comum | M2 | 1.500,00 | R\$ 89,00 | R\$ 112,07 | R\$ 168.105,00 |
| 6 | | | COMPLEMENTARES | | | | R\$ | 392.792,00 |
| 6.1 | CDHU | 34.02.080 | Plantio de grama São Carlos em placas (jardins e canteiros) | M2 | 3.500,00 | R\$ 23,44 | R\$ 29,52 | R\$ 103.320,00 |
| 6.2 | CDHU | 34.02.100 | Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros) | M2 | 3.500,00 | R\$ 19,00 | R\$ 23,92 | R\$ 83.720,00 |
| 6.3 | CDHU | 34.04.160 | Árvore ornamental tipo Areca Bambu - h= 2,00 m | UN | 50,00 | R\$ 265,72 | R\$ 334,59 | R\$ 16.729,50 |
| 6.4 | CDHU | 34.04.130 | Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m | UN | 50,00 | R\$ 181,31 | R\$ 228,31 | R\$ 11.415,50 |
| 6.5 | CDHU | 34.04.280 | Árvore ornamental tipo Manacá-da-serra - h= 2,00 m | UN | 50,00 | R\$ 125,85 | R\$ 158,47 | R\$ 7.923,50 |
| 6.6 | CDHU | 34.04.370 | Árvore ornamental tipo Quaresmeira - h= 1,50 / 2,00 m | UN | 50,00 | R\$ 168,19 | R\$ 211,78 | R\$ 10.589,00 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|--------|---------------------|---|---------|-----------|--------------|--------------|--------------------------|
| 6.7 | CDHU | 49.06.420 | Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura > 400 kN) | UN | 50,00 | R\$ 660,63 | R\$ 831,87 | R\$ 41.593,50 |
| 6.8 | SINAPI | 97949 | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020 | UN | 50,00 | R\$ 1.866,28 | R\$ 2.350,02 | R\$ 117.501,00 |
| TOTAL SERVIÇOS | | | | | | | | R\$ 27.114.705,74 |
| 7 EQUIPAMENTOS | | | | | | | | |
| 7.1 | CDHU | S.06.000.080 349 | Veículo leve com capacidade 84cv | H | 10.560,00 | R\$ 40,95 | R\$ 51,56 | R\$ 544.473,60 |
| 7.2 | CDHU | S.01.000.080 352 | Veículo utilitário com capacidade para 9 pessoas - 1.600 CC - COND.D | H | 10.560,00 | R\$ 101,87 | R\$ 128,27 | R\$ 1.354.531,20 |
| 7.3 | CDHU | S.07.000.009 521 | Grupo gerador - 2,5/3 kVA | H | 5.280,00 | R\$ 4,87 | R\$ 6,13 | R\$ 32.366,40 |
| 7.4 | CDHU | S.07.000.009 675 | Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW | H | 2.640,00 | R\$ 2,31 | R\$ 2,91 | R\$ 7.682,40 |
| 7.5 | CDHU | S.04.000.080 135 | Lixadeira elétrica | H | 2.640,00 | R\$ 1,30 | R\$ 1,64 | R\$ 4.329,60 |
| 7.6 | CDHU | S.04.000.080 341 | Placa vibratória - 60 kg | H | 2.640,00 | R\$ 4,35 | R\$ 5,48 | R\$ 14.467,20 |
| 7.7 | CDHU | S.04.000.080 237 | Máquina de lavagem a pressão tipo Vap (água fria, pressão 1700PSI) | H | 1.320,00 | R\$ 3,31 | R\$ 4,17 | R\$ 5.504,40 |
| 7.8 | CDHU | S.01.000.080 125 | Betoneira reversível com carregador, capacidade de 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320 | H | 2.640,00 | R\$ 29,83 | R\$ 37,56 | R\$ 99.158,40 |
| 7.9 | CDHU | S.01.000.080 311 | Caminhão basculante diesel com capacidade de 5 m³ - COND. D | H | 2.640,00 | R\$ 211,33 | R\$ 266,11 | R\$ 702.530,40 |
| 7.10 | SINAPI | 96246 | MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE *30* HP, PESO OPERACIONAL DE *3.500* KG - CHI DIURNO. AF_04/2017 | CHI | 2.640,00 | R\$ 81,02 | R\$ 102,02 | R\$ 269.332,80 |
| 7.11 | SINAPI | 91283 | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CH P | 2.640,00 | R\$ 9,75 | R\$ 12,28 | R\$ 32.419,20 |
| 7.12 | SIURB | 11014000 | Retroescavadeira Cap Caçamba Frontal 0,76M3 | H | 2.640,00 | R\$ 175,83 | R\$ 221,41 | R\$ 584.522,40 |
| 7.13 | SICRO | E9089 | Roçadeira costal - 1,40 kW | H | 2.640,00 | R\$ 9,57 | R\$ 12,05 | R\$ 31.812,00 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS | | | | | | | | R\$ 3.683.130,00 |
| 8 MÃO DE OBRA | | | | | | | | |
| 8.1 | CDHU | B.01.000.010 139 | Pedreiro | H | 15.840,00 | R\$ 12,11 | R\$ 12,11 | R\$ 191.822,40 |
| 8.2 | CDHU | B.01.000.010 146 | Servente | H | 15.840,00 | R\$ 9,95 | R\$ 9,95 | R\$ 157.608,00 |
| 8.3 | CDHU | B.01.000.010 118 | Encanador | H | 2.640,00 | R\$ 14,51 | R\$ 14,51 | R\$ 38.306,40 |
| 8.4 | CDHU | B.01.000.010 119 | Ajudante de encanador | H | 2.640,00 | R\$ 9,95 | R\$ 9,95 | R\$ 26.268,00 |
| 8.5 | CDHU | B.01.000.010 115 | Eletricista | H | 2.640,00 | R\$ 14,51 | R\$ 14,51 | R\$ 38.306,40 |
| 8.6 | CDHU | B.01.000.010 116 | Ajudante eletricista | H | 2.640,00 | R\$ 9,95 | R\$ 9,95 | R\$ 26.268,00 |
| 8.7 | CDHU | B.01.000.010 126 | Jardineiro | H | 2.640,00 | R\$ 12,11 | R\$ 12,11 | R\$ 31.970,40 |
| 8.8 | CDHU | B.01.000.010 143 | Operador | H | 5.280,00 | R\$ 18,80 | R\$ 18,80 | R\$ 99.264,00 |
| 8.9 | CDHU | B.01.000.010 140 | Pintor | H | 2.640,00 | R\$ 14,51 | R\$ 14,51 | R\$ 38.306,40 |
| 8.10 | CDHU | B.01.000.010 141 | Ajudante de pintor | H | 2.640,00 | R\$ 9,95 | R\$ 9,95 | R\$ 26.268,00 |
| 8.11 | CDHU | B.01.000.010 111 | Carpinteiro | H | 2.640,00 | R\$ 12,11 | R\$ 12,11 | R\$ 31.970,40 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|---------------------|--|---|-----------|-----------|-----------|--------------------------|
| 8.12 | CDHU | B.01.000.010 112 | Ajudante de carpinteiro | H | 2.640,00 | R\$ 9,95 | R\$ 9,95 | R\$ 26.268,00 |
| 8.13 | SIURB | 2108 | ENCARREGADO DE OBRA (SGSP) | H | 10.560,00 | R\$ 28,42 | R\$ 28,42 | R\$ 300.115,20 |
| 8.14 | SIURB | 2197 | MOTORISTA DE CAMINHÃO - PESO BRUTO ATÉ 15 TON. (SGSP) | H | 2.640,00 | R\$ 15,54 | R\$ 15,54 | R\$ 41.025,60 |
| 8.15 | SIURB | 2233 | MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE - KOMBI, PICK-UP OU SIMILAR (SGSP) | H | 10.560,00 | R\$ 13,84 | R\$ 13,84 | R\$ 146.150,40 |
| SUB TOTAL MÃO DE OBRA | | | | | | | | R\$ 1.219.917,60 |
| ENCARGOS SOCIAIS (159,94%) | | | | | | | | R\$ 1.951.136,21 |
| B.D.I. (25,92%) | | | | | | | | R\$ 821.937,15 |
| TOTAL MÃO DE OBRA | | | | | | | | R\$ 3.992.990,96 |
| TOTAL GERAL | | | | | | | | R\$ 34.790.826,70 |

Local: AMPARO-SP

Data: 13/03/2026

Responsável Técnico

Nome: Igor Fernando dos Santos Ferreira

CREA/CAU: 5071232450-SP

Assinado digitalmente por PAULO EDUARDO CUNHA FILHO, Data: 17/03/2026 16:48

Assinado digitalmente por IGOR FERNANDO DOS SANTOS FERREIRA, Data: 17/03/2026 16:19

Código: c5b4eeb1-692f-4aef-b826-2657ae03813d

