| | |
|---|---|
| OBRA: | 12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01 |
| ENDEREÇO: | Rua Manoel Luiz da Silva |

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|---|---|
| BDI: | 23,40% |
| BDI Equipamentos: | |
| BDI Diferenciado: | |
| BASE DO ORÇAMENTO: | SINAPI/SC 03/2026, SICRO/SC 10/2025, SINAPI/SC 01/2026, Composição Própria 04/2025, DER/PR 03/2025, SINAPI/SC 08/2022 |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: | |
| ART: | 00 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | REFERÊNCIA | UN. | QUANT. | CUSTO UN.(R$) | BDI(%) | PREÇO(R$) | PREÇO TOTAL(R$) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | 13.470,05 |
| 1.1 | Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps | 103689 - SINAPI/SC 03/2026 | M2 | 2,50 | 502,41 | 23,40 | 619,97 | 1.549,92 |
| 1.2 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³ | 5501927 - SICRO/SC 10/2025 | m³ | 19,92 | 11,59 | 23,40 | 14,30 | 284,86 |
| 1.3 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ | 5502172 - SICRO/SC 10/2025 | m³ | 516,91 | 9,89 | 23,40 | 12,20 | 6.306,30 |
| 1.4 | Instalação e desinstalação mecanizada de contêiner ou módulo habitável de usos diversos. af_03/2024 | 105115 - SINAPI/SC 01/2026 | UN | 1,00 | 149,68 | 23,40 | 184,71 | 184,71 |
| 1.5 | Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao) | 10775 - SINAPI/SC 01/2026 | MES | 2,00 | 928,75 | 23,40 | 1.146,08 | 2.292,16 |

| OBRA: | 12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01 |
|---|---|
| ENDEREÇO: | Rua Manoel Luiz da Silva |

| ITEM | DESCRIÇÃO | REFERÊNCIA | UN. | QUANT. | CUSTO UN.(R$) | BDI(%) | PREÇO(R$) | PREÇO TOTAL(R$) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.6 | Mobilização e desmobilização | C.P. 3022508229249 - Composição Própria 04/2025 | 1 | 2,00 | 1.155,63 | 23,40 | 1.426,05 | 2.852,10 |
| 2 | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | 279.425,22 |
| 2.1 | Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário | 4011209 - SICRO/SC 10/2025 | m² | 1.020,00 | 1,95 | 23,40 | 2,41 | 2.458,20 |
| 2.2 | Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado | 4011279 - SICRO/SC 10/2025 | m³ | 255,00 | 190,71 | 23,40 | 235,34 | 60.011,70 |
| 2.3 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada | 5915321 - SICRO/SC 10/2025 | tkm | 5.304,12 | 0,69 | 23,40 | 0,85 | 4.508,50 |
| 2.4 | Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado | 4011276 - SICRO/SC 10/2025 | m³ | 153,00 | 232,27 | 23,40 | 286,62 | 43.852,86 |
| 2.5 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada | 5915321 - SICRO/SC 10/2025 | tkm | 3.381,38 | 0,69 | 23,40 | 0,85 | 2.874,17 |
| 2.6 | Imprimação com emulsão asfáltica | 4011352 - SICRO/SC 10/2025 | m² | 1.020,00 | 0,68 | 23,40 | 0,84 | 856,80 |
| 2.7 | Asfalto diluido cm-30 | 170300 - DER/PR 03/2025 | t | 1,33 | 6.391,95 | 23,40 | 7.887,67 | 10.490,60 |
| 2.8 | Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada | 5914622 - SICRO/SC 10/2025 | tkm | 442,28 | 2,25 | 23,40 | 2,78 | 1.229,54 |
| 2.9 | Pintura de ligação - emulsão com polímero | 4011354 - SICRO/SC 10/2025 | m² | 1.020,00 | 0,47 | 23,40 | 0,58 | 591,60 |
| 2.10 | Emulsao asfaltica cationica RR-2C para uso em pavimentacao asfaltica (coletado caixa na anp acrescido de icms) | 41903 - SINAPI/SC 08/2022 | KG | 458,99 | 4,26 | 23,40 | 5,26 | 2.414,29 |
| 2.11 | Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada | 5914622 - SICRO/SC 10/2025 | tkm | 152,84 | 2,25 | 23,40 | 2,78 | 424,90 |

| OBRA: | 12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ENDEREÇO: | Rua Manoel Luiz da Silva | | | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **REFERÊNCIA** | **UN.** | **QUANT.** | **CUSTO UN.(R$)** | **BDI(%)** | **PREÇO(R$)** | **PREÇO TOTAL(R$)** |
| 2.12 | Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_10/2025 | 95995 - SINAPI/SC 01/2026 | M3 | 51,00 | 1.824,84 | 23,40 | 2.251,85 | 114.844,35 |
| 2.13 | Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada | 5914612 - SICRO/SC 10/2025 | tkm | 7.140,73 | 0,90 | 23,40 | 1,11 | 7.926,21 |
| 2.14 | 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 | 94273 - SINAPI/SC 01/2026 | M | 450,00 | 48,52 | 23,40 | 59,87 | 26.941,50 |
| 3 | SINALIZAÇÃO VIARIA | | | | | | | 7.910,94 |
| 3.1 | Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm | 5214001 - SICRO/SC 10/2025 | m² | 86,60 | 12,73 | 23,40 | 15,71 | 1.360,49 |
| 3.2 | Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm | 5213401 - SICRO/SC 10/2025 | m² | 29,00 | 27,66 | 23,40 | 34,13 | 989,77 |
| 3.3 | Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação | 5213444 - SICRO/SC 10/2025 | un | 2,00 | 286,98 | 23,40 | 354,13 | 708,26 |
| 3.4 | Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação | 5213855 - SICRO/SC 10/2025 | un | 2,00 | 433,45 | 23,40 | 534,88 | 1.069,76 |
| 3.5 | Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação | 5213464 - SICRO/SC 10/2025 | un | 1,00 | 286,95 | 23,40 | 354,10 | 354,10 |
| 3.6 | Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação | 5213863 - SICRO/SC 10/2025 | un | 2,00 | 481,93 | 23,40 | 594,70 | 1.189,40 |
| 3.7 | Placa de sinalizacao em chapa de aco num 16 com pintura refletiva | 34723 - SINAPI/SC 01/2026 | M2 | 1,44 | 924,00 | 23,40 | 1.140,22 | 1.641,92 |
| 3.8 | Tubo aco galvanizado com costura, classe Leve, DN 40 mm (1 1/2"), E = 3,00 mm, *3,48* kg/m (NBR 5580) | 21012 - SINAPI/SC 01/2026 | M | 9,00 | 53,78 | 23,40 | 66,36 | 597,24 |
| | | | | | | | **TOTAL** | 300.806,21 |