

SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MGI PR
CNPJ:



Obra

LIGAÇÃO DE ESGOTO À REDE PÚBLICA DO IMÓVEL DA ARTE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS

Bancos

**SINAPI - 12/2025 - Paraná
SBC - 01/2026 - Paraná
SICRO3 - 10/2025 - Paraná
DERPR - 08/2025 - Paraná**

B.D.I.

27,21%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|---------|---------|--|--|-----|--------|------------|----------|----------|--------------------|
| 106206 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUNNEL LINER EM SOLO DE SEGUNDA CATEGORIA. AF_10/2025 | Tunnel Liner | m³ | 24,33 | 186,68 | 4.541,92 | 21,48 | 21,48 |
| 2106291 | SICRO3 | Escoramento contínuo de valas com tábuas de 2,5 x 30 cm e longarinas de 6 x 16 cm - estroncas a cada metro não incluídas - profundidade de até 4 m - madeira sem reaproveitamento - confecção e instalação | | m² | 14,7 | 288,95 | 4.247,56 | 20,09 | 41,58 |
| 95004 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESURA 8 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | Passeios de Concreto | m² | 28,7 | 99,88 | 2.866,55 | 13,56 | 55,13 |
| 012710 | SBC | DESPEAS GÉRAIS DE MANUTENCAO CANTEIRO DE OBRAS | INSTALACOES PROVISORIAS | MES | 1,0 | 1.475,54 | 1.475,54 | 6,98 | 62,11 |
| 92106 | SINAPI | CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023 | Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos | CHP | 2,0 | 464,36 | 928,72 | 4,39 | 66,51 |
| 104737 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 | Aterro e Reaterro de Valas | m³ | 24,33 | 34,79 | 846,44 | 4,00 | 70,51 |
| 057089 | SBC | TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO 100mm | SANEAMENTO | M | 18,94 | 40,84 | 773,50 | 3,66 | 74,17 |
| 104789 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | Demolições e Remoções | m³ | 2,3 | 330,54 | 760,24 | 3,60 | 77,77 |
| 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H | 4,0 | 172,34 | 689,36 | 3,26 | 81,03 |
| 210500 | SBC | ALUGUEL DE CACAMBA 5m2 48 HORAS COM RETIRADA | LIMPEZA | UN | 1,0 | 587,07 | 587,07 | 2,78 | 83,80 |
| 98110 | SINAPI | CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020 | Caixas Enterradas | UN | 1,0 | 508,67 | 508,67 | 2,41 | 86,21 |
| 2106294 | SICRO3 | Estroncas para valas com D = 15 cm - madeira sem reaproveitamento | | m | 15,0 | 33,07 | 496,05 | 2,35 | 88,56 |
| 054317 | SBC | CURVA 45 LONGA SERIE NORMAL PVC 100mm | INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUAS PLUVIAIS | UN | 3,0 | 125,59 | 376,77 | 1,78 | 90,34 |
| 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | H | 4,0 | 92,27 | 369,08 | 1,75 | 92,08 |
| SRA-PR- | Próprio | EMISSAO DE ART CREA PR | Taxas | un | 1,0 | 345,34 | 345,33 | 1,63 | 93,72 |
| 89712 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões | M | 6,0 | 41,21 | 247,26 | 1,17 | 94,89 |

SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MGI PR
CNPJ:

| | | | | | | | | | |
|------------------|---------|---|---|----|------|--------|--------|------|--------|
| 89848 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões | M | 6,0 | 40,78 | 244,68 | 1,16 | 96,04 |
| 94319 | SINAPI | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 | Aterro e Reaterro de Valas | m³ | 2,0 | 109,29 | 218,58 | 1,03 | 97,08 |
| 89797 | SINAPI | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões | UN | 2,0 | 70,76 | 141,52 | 0,67 | 97,75 |
| 102656 | SINAPI | SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024 | Equipamentos de Proteção Coletiva | M | 15,0 | 7,73 | 115,95 | 0,55 | 98,30 |
| SRA-PR 3 2026 | Próprio | DESATIVAR E RETIRAR TUBULAÇÃO DE ESGOTO FIXADAS EM PAREDES DE ALVENARIA | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS | H | 5,0 | 19,43 | 97,15 | 0,46 | 98,75 |
| 104062 | SINAPI | CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 | Ligações Prediais de Água e Esgoto | UN | 1,0 | 95,50 | 95,50 | 0,45 | 99,21 |
| 89744 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões | UN | 2,0 | 38,45 | 76,90 | 0,36 | 99,57 |
| 00001107 | SINAPI | CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453) | Material | KG | 80,0 | 0,88 | 70,21 | 0,33 | 99,90 |
| 89731 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões | UN | 1,0 | 21,24 | 21,24 | 0,10 | 100,00 |

| | |
|----------------------|------------------|
| Total sem BDI | 16.620,27 |
| Total do BDI | 4.520,91 |
| Total Geral | 21.141,18 |

SRA/PR
Setor de Engenharia