

Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
1			TERRAPLANAGEM									77.521,62
1.1	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	191,8	3,98	1,23	3,71	4,94	235,91	711,58	947,49
1.2	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3X KM	1918	3,20	0,33	3,64	3,97	632,94	6.981,52	7.614,46
1.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	191,8	7,60	1,15	8,28	9,43	220,57	1.588,10	1.808,67
1.4	105742	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	100	121,22	7,42	143,09	150,51	742,00	14.309,00	15.051,00
1.5	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3X KM	10000	4,20	0,46	4,75	5,21	4.600,00	47.500,00	52.100,00
2			PAVIMENTAÇÃO									178.275,21
2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	959	3,01	1,10	2,63	3,73	1.054,90	2.522,17	3.577,07
2.2	96398	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO COMPACTADO COM ROLO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	143,85	362,30	11,86	438,00	449,86	1.706,06	63.006,30	64.712,36
2.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3X KM	4315,5	3,20	0,33	3,64	3,97	1.424,11	15.708,42	17.132,53
2.4	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	959	0,41	0,03	0,47	0,50	28,77	450,73	479,50
2.5	4011352	SICRO3	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	959	0,60	0,05	0,69	0,74	47,95	661,71	709,66
2.6	CP388	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO	m³	47,95	1.314,72	49,25	1.583,23	1.632,48	2.361,53	75.915,88	78.277,41
2.7	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXK M	3380,48	2,13	0,18	2,46	2,64	608,48	8.315,98	8.924,46
2.8	102333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXK M	4507,3	0,80	0,06	0,93	0,99	270,43	4.191,79	4.462,22
3			SERVIÇOS COMPLEMENTARES									38.342,94
3.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	13700	0,70	0,69	0,17	0,86	9.453,00	2.329,00	11.782,00

3.2	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m²	2,88	432,00	0,00	536,41	536,41	0,00	1.544,86	1.544,86
3.3	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	8	29,35	12,81	23,63	36,44	102,48	189,04	291,52
3.4	102510	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	137	4,60	3,03	2,68	5,71	415,11	367,16	782,27
3.5	92335	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	6	93,78	14,22	102,22	116,44	85,32	613,32	698,64
3.6	00034723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	1	997,92	0,00	1.239,11	1.239,11	0,00	1.239,11	1.239,11
3.7	94273	SINAPI	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	M	330	52,33	11,26	53,71	64,97	3.715,80	17.724,30	21.440,10
3.8	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	274	1,66	1,31	0,75	2,06	358,94	205,50	564,44
4			Drenagem									54.533,80
4.1	97950	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	8	3.287,04	1.473,70	2.607,81	4.081,51	11.789,60	20.862,48	32.652,08
4.2	92809	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	150	34,87	18,12	25,17	43,29	2.718,00	3.775,50	6.493,50
4.3	00007745	SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	28	133,71	0,00	166,02	166,02	0,00	4.648,56	4.648,56
4.4	00007781	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	122	70,90	0,00	88,03	88,03	0,00	10.739,66	10.739,66
5			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA									35.998,80
5.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	135,68	163,10	5,37	168,47	6.524,00	214,80	6.738,80
5.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	117,83	139,05	7,25	146,30	27.810,00	1.450,00	29.260,00

Totais -> 76.905,90 307.766,47 384.672,37

Total sem BDI 310.006,55
Total do BDI 74.665,82
Total Geral 384.672,37