

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS INICIAIS									R\$ 1.199,66	0,20 %
1.1	106168	SINAPI	LIMPEZA DE RUA COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	1.463,00	R\$ 0,67	R\$ 0,25	R\$ 0,57	R\$ 0,82	R\$ 365,75	R\$ 833,91	R\$ 1.199,66	0,20 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									R\$ 28.059,15	4,61 %
2.1	P9819	SICRO3	Engenheiro supervisor - mensalista	mês	0,10	R\$ 30.360,66	R\$ 37.458,98	R\$ -	R\$ 37.458,98	R\$ 3.745,90	R\$ -	R\$ 3.745,90	0,61 %
2.2	P9840	SICRO3	Encarregado geral - mensalista	mês	0,25	R\$ 13.144,49	R\$ 16.217,66	R\$ -	R\$ 16.217,66	R\$ 4.054,42	R\$ -	R\$ 4.054,42	0,67 %
02.3	P9949	SICRO3	Topógrafo - mensalista	mês	0,25	R\$ 7.296,36	R\$ 9.002,25	R\$ -	R\$ 9.002,25	R\$ 2.250,56	R\$ -	R\$ 2.250,56	0,37 %
2.4	P9950	SICRO3	Auxiliar de topografia - mensalista	mês	0,25	R\$ 5.189,75	R\$ 6.403,11	R\$ -	R\$ 6.403,11	R\$ 1.600,78	R\$ -	R\$ 1.600,78	0,26 %
2.5	P9893	SICRO3	Encarregado de pavimentação - mensalista	mês	0,25	R\$ 8.605,04	R\$ 10.616,88	R\$ -	R\$ 10.616,88	R\$ 2.654,22	R\$ -	R\$ 2.654,22	0,44 %
2.6	P9875	SICRO3	Encarregado de turma - mensalista	mês	0,10	R\$ 5.778,44	R\$ 7.129,42	R\$ -	R\$ 7.129,43	R\$ 712,94	R\$ -	R\$ 712,94	0,12 %
2.7	P9804	SICRO3	Apontador - mensalista	mês	0,25	R\$ 4.987,04	R\$ 6.152,99	R\$ -	R\$ 6.153,00	R\$ 1.538,25	R\$ -	R\$ 1.538,25	0,25 %
2.8	P9876	SICRO3	Técnico de segurança do trabalho - mensalista	mês	0,25	R\$ 7.704,92	R\$ 9.506,33	R\$ -	R\$ 9.506,33	R\$ 2.376,58	R\$ -	R\$ 2.376,58	0,39 %
2.9	E9134	SICRO3	Miniônibus com capacidade para 30 passageiros - 120 kW	H	13,20	R\$ 245,18	R\$ -	R\$ 302,49	R\$ 302,50	R\$ -	R\$ 3.993,00	R\$ 3.993,00	0,66 %
2.10	E9134	SICRO3	Miniônibus com capacidade para 30 passageiros - 120 kW	H	4,96	R\$ 245,18	R\$ -	R\$ 302,49	R\$ 302,50	R\$ -	R\$ 1.500,40	R\$ 1.500,40	0,25 %
2.11	M0295	SICRO3	Estrutura modular com revestimento térmico, janela e banheiro - L = 2,44 m e C = 6,06 m (1 TEU)	un	0,04	R\$ 73.595,80	R\$ -	R\$ 90.802,48	R\$ 90.802,49	R\$ -	R\$ 3.632,10	R\$ 3.632,10	0,60 %
3			DRENAGEM PLUVIAL									R\$ -	0,00 %
4			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									R\$ -	0,00 %
5			OBRAS COMPLEMENTARES									R\$ -	0,00 %
6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA									R\$ 173.463,80	28,47 %
6.2.3	5219643	SICRO3	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	un	850,00	R\$ 83,93	R\$ 9,53	R\$ 94,02	R\$ 103,55	R\$ 8.100,50	R\$ 79.917,00	R\$ 88.017,50	14,45 %
6.2.4	5219620	SICRO3	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - fornecimento e colocação	un	850,00	R\$ 42,22	R\$ 3,88	R\$ 48,21	R\$ 52,09	R\$ 3.298,00	R\$ 40.978,50	R\$ 44.276,50	7,27 %
6.3.1	5213465	SICRO3	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	35,00	R\$ 482,55	R\$ 72,01	R\$ 523,36	R\$ 595,37	R\$ 2.520,35	R\$ 18.317,60	R\$ 20.837,95	3,42 %
6.3.2	5213855	SICRO3	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un	35,00	R\$ 470,83	R\$ 22,18	R\$ 558,73	R\$ 580,91	R\$ 776,30	R\$ 19.555,55	R\$ 20.331,85	3,34 %
7			CONTROLE TECNOLÓGICO									R\$ -	0,00 %
8			SINALIZAÇÃO DE OBRA									R\$ -	0,00 %
9			MELHORIAS NO PAISAGISMO E ILUMINAÇÃO									R\$ 406.526,40	66,73 %
9.1	100896	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	106,00	R\$ 66,77	R\$ 9,68	R\$ 72,70	R\$ 82,38	R\$ 1.026,08	R\$ 7.706,20	R\$ 8.732,28	1,43 %
9.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	1.463,00	R\$ 0,71	R\$ 0,27	R\$ 0,60	R\$ 0,87	R\$ 395,01	R\$ 877,80	R\$ 1.272,81	0,21 %
9.3	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	1.463,00	R\$ 0,78	R\$ 0,66	R\$ 0,30	R\$ 0,96	R\$ 965,58	R\$ 438,90	R\$ 1.404,48	0,23 %
9.4	104626	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	m³	73,00	R\$ 799,28	R\$ 90,78	R\$ 895,37	R\$ 986,15	R\$ 6.626,94	R\$ 65.362,01	R\$ 71.988,95	11,82 %
9.5	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	73,00	R\$ 181,10	R\$ 59,53	R\$ 163,91	R\$ 223,44	R\$ 4.345,69	R\$ 11.965,43	R\$ 16.311,12	2,68 %
9.6	00010917	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	m²	1.462,00	R\$ 8,60	R\$ -	R\$ 10,61	R\$ 10,61	R\$ -	R\$ 15.511,82	R\$ 15.511,82	2,55 %

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.7	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,09	R\$ 697,78	R\$ 197,63	R\$ 663,29	R\$ 860,92	R\$ 17,78	R\$ 59,70	R\$ 77,48	0,01 %
9.8	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	269,25	R\$ 2,39	R\$ -	R\$ 2,94	R\$ 2,94	R\$ -	R\$ 791,59	R\$ 791,59	0,13 %
9.9	102713	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	m²	107,02	R\$ 13,56	R\$ 0,46	R\$ 16,27	R\$ 16,73	R\$ 49,22	R\$ 1.741,22	R\$ 1.790,44	0,29 %
9.10	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	m²	1.980,00	R\$ 30,10	R\$ 13,75	R\$ 23,38	R\$ 37,13	R\$ 27.225,00	R\$ 46.292,40	R\$ 73.517,40	12,07 %
9.11	1	COMP	PIGMENTO DE ÓXIDO DE FERRO VERMELHO PARA COLORIR O CONCRETO DA CALÇADA	KG	658,00	R\$ 25,00	R\$ 6,17	R\$ 24,67	R\$ 30,84	R\$ 4.059,86	R\$ 16.232,86	R\$ 20.292,72	3,33 %
9.12	2	COTAÇÃO	MUOFLOR PARA CANTEIRO EM FRENTE AO "POSTO CACO" - H: 50 CM (02 BLOCOS DE 25 CM) - FRETE INCLUS	UND	289,00	R\$ 64,90	R\$ 16,01	R\$ 64,06	R\$ 80,07	R\$ 4.626,89	R\$ 18.513,34	R\$ 23.140,23	3,80 %
9.13	3	COTAÇÃO	POSTE COM LUMINÁRIA SOLAR H= 4,00	UND	40,00	R\$ 1.400,00	R\$ 345,46	R\$ 1.381,86	R\$ 1.727,32	R\$ 13.818,40	R\$ 55.274,40	R\$ 69.092,80	11,34 %
9.14	4	COTAÇÃO	POSTE COM LUMINÁRIA SOLAR COM BRAÇO H = 5,00	UND	66,00	R\$ 1.260,00	R\$ 310,92	R\$ 1.243,66	R\$ 1.554,58	R\$ 20.520,72	R\$ 82.081,56	R\$ 102.602,28	16,84 %
Totais ->										R\$ 117.671,72	R\$ 491.577,29	R\$ 609.249,01	

Total sem BDI R\$ 493.838,05
Total do BDI R\$ 115.410,96
Total Geral R\$ 609.249,01