

Planilha Orçamentária

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 3.476,40
1.1	Composição - COMP 03	Aquisição e assentamento de placa de obra adesivada em chapa galvanizada nº 22	6	M2	R\$ 409,59	R\$ 409,59	25,64%	R\$ 514,61	R\$ 3.087,66
1.2	Composição - COMP 01	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	0,24	H	R\$ 1.289,17	R\$ 1.289,17	25,64%	R\$ 1.619,71	R\$ 388,74
2		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							R\$ 14.341,80
2.1	SINAPI - 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	44	H	R\$ 90,66	R\$ 90,66	25,64%	R\$ 113,91	R\$ 5.012,04
2.2	SINAPI - 90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	176	H	R\$ 42,19	R\$ 42,19	25,64%	R\$ 53,01	R\$ 9.329,76
3		TERRAPLENAGEM							R\$ 182.263,02
3.1	SINAPI - 98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	8.859,76	M2	R\$ 0,37	R\$ 0,37	25,64%	R\$ 0,46	R\$ 4.075,49
3.2	SINAPI - 101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	2.214,94	M3	R\$ 13,55	R\$ 13,55	25,64%	R\$ 17,02	R\$ 37.698,28
3.3	SINAPI - 96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	2.214,94	M3	R\$ 10,38	R\$ 10,38	25,64%	R\$ 13,04	R\$ 28.882,82
3.4	Cotação - ORÇAMENTO 03	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA BASE	2.657,93	M3	R\$ 12,03	R\$ 12,03	25,64%	R\$ 15,11	R\$ 40.161,32

3.5	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	25.516,11	M3XKM	R\$ 2,23	R\$ 2,23	25,64%	R\$ 2,80	R\$ 71.445,11
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							R\$ 945.156,63
4.1	Composição - COMP 04	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM CM-30	8.859,76	M2	R\$ 7,83	R\$ 7,83	25,64%	R\$ 9,84	R\$ 87.180,04
4.2	Composição - COMP 05	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO RR-1C	7.468,07	M2	R\$ 4,43	R\$ 4,43	25,64%	R\$ 5,57	R\$ 41.597,15
4.3	SINAPI - 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	373,4	M3	R\$ 1.718,77	R\$ 1.718,77	25,64%	R\$ 2.159,46	R\$ 806.342,37
4.4	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	3.584,67	M3XKM	R\$ 2,23	R\$ 2,23	25,64%	R\$ 2,80	R\$ 10.037,07
5		URBANISMO E OBRAS COMPLEMENTARES							R\$ 817.034,07
5.1	SINAPI - 94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	2.622,87	M	R\$ 55,83	R\$ 55,83	25,64%	R\$ 70,14	R\$ 183.968,10
5.2	SINAPI - 94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	469,77	M	R\$ 59,73	R\$ 44,69	25,64%	R\$ 56,15	R\$ 26.377,58

5.3	Composição - COMP 11	REBAIXAMENTO DE CALÇADA LARGA (NBR 9050:2020) EM CONCRETO ACABAMENTO CONVENCIONAL, PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EMBUTIDO NO CONCRETO (LARGURA DA CALÇADA IGUAL OU MAIOR DE 3,00 M), COM DEMOLIÇÃO	32	UN	R\$ 431,68	R\$ 431,68	25,64%	R\$ 542,36	R\$ 17.355,52
5.4	Composição - COMP 09	REBAIXAMENTO DE CALÇADA ESTREITA LARGURA= 1,50 M (COM DEMOLIÇÃO - NBR 9050:2020) EM CONCRETO ACABAMENTO CONVENCIONAL, PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EMBUTIDO NO CONCRETO.	32	UN	R\$ 715,95	R\$ 715,95	25,64%	R\$ 899,52	R\$ 28.784,64
5.5	Composição - COMP 12	PASSAGEM ACESSIVEL	154,53	M2	R\$ 598,25	R\$ 598,25	25,64%	R\$ 751,64	R\$ 116.150,93
5.6	SINAPI - 103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	12.252,83	M2	R\$ 17,30	R\$ 17,30	25,64%	R\$ 21,74	R\$ 266.376,52
5.7	SINAPI - 94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	1.556,67	M2	R\$ 91,02	R\$ 91,02	25,64%	R\$ 114,36	R\$ 178.020,78
6		SINALIZAÇÃO							R\$ 6.277,80
6.1	SINAPI - 102509	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	23,97	M2	R\$ 22,86	R\$ 22,86	25,64%	R\$ 28,72	R\$ 688,42

6.2	SINAPI - 102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	934,68	M	R\$ 4,76	R\$ 4,76	25,64%	R\$ 5,98	R\$ 5.589,38
7		DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA							R\$ 388,74
7.1	Composição - COMP 02	DEMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	0,24	H	R\$ 1.289,17	R\$ 1.289,17	25,64%	R\$ 1.619,71	R\$ 388,74
Total:									R\$ 1.968.938,46