



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA

Obra:		Sinalização Semafórica				Referência SINAPI:		jun/24	
Local:		Interseção da Avenida Brasília e Avenida 24 de Outubro				Data:		22/08/2024	
Município:		Medianeira - PR				BDI Material:		15,28%	
ITEM	BASE DE DADOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO (R\$)		TOTAL	TOTAL DO ITEM
						UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI		
1			FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS						R\$ 204.238,15
1.1			EQUIPAMENTOS DE SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA						R\$ 194.891,98
1.1.1	COTAÇÃO	COT 01	GRUPO FOCAL PRINCIPAL SEQUENCIAL TIPO U	UNID	6,00	15.102,00		90.612,00	
1.1.2	COTAÇÃO	COT 02	GRUPO FOCAL REPETIDOR 3 X 200 MM.	UNID	2,00	3.622,80		7.245,60	
1.1.3	COTAÇÃO	COT 03	CONTROLADOR ELETRÔNICO DE TRÁFEGO TEMPO REAL 8 FASES.	UNID	1,00	22.112,88		22.112,88	
1.1.4	COTAÇÃO	COT 04	CÂMERA SENSOR DE PRESENÇA DE VEÍCULOS	UNID	6,00	5.113,33		30.680,00	
1.1.5	COTAÇÃO	COT 05	COLUNA SIMPLES 114,3 MMX 6000 MM GALVANIZADA.	UNID	2,00	4.008,25		8.016,50	
1.1.6	COTAÇÃO	COT 06	BRAÇO PROJETADO 101,6 MM X 4700 MM GALVANIZADO.	UNID	2,00	3.712,50		7.425,00	
1.1.7	COTAÇÃO	COT 07	COLUNA SIMPLES 101,6 MM X 7000 MM GALVANIZADO.	UNID	8,00	3.600,00		28.800,00	
1.2			MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 9.346,17
1.2.1	SINAPI-I	34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	M	300,00	4,04	4,66	1.398,00	
1.2.2	COTAÇÃO	COT 11	CABO FLEXÍVEL PP 5 x 1,5 MM2	M	400,00	16,90		6.758,67	
1.2.3	DERPR	180080	CABO ELÉTRICO 2 x 2,5 mm²	M	50,00	4,00	4,61	230,50	
1.2.4	COTAÇÃO	COT 08	KIT ATERRAMENTO PARA CONTROLADOR.	UNID	2,00	479,50		959,00	
2			SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO						R\$ 30.826,67
2.1	COTAÇÃO	COT 09	SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO DE CONJUNTO SEMAFÓRICO COM EQUIPE TÉCNICA ESPECIALIZADA E TODO FERRAMENTAL NECESSÁRIO - CABEAMENTO AÉREO. AVENIDA BRÁSÍLIA X AVENIDA 24 DE OUTUBRO	SERV	1,00	30.826,67		30.826,67	
VALOR TOTAL:									235.064,82

Vinicius Cerezer Seben
Engº Civil CREA-PR 190789/D