







Estimativa de Materiais e Custos de Implantação de Projeto

PROJETO
Requalificação Avenidas Wenceslau Escobar – Coronel Marcos - Tramandaí**Trecho 4 - Dea Coufal - Comendador Castro**

Item	Descrição	Quantidade	Estoque	Diferença	Custo Unitário	Total
	Semáforo Auxiliar ou Principal em LED (3 focos)	4	4 unid.	0	R\$ 1.289,00	R\$ 5.156,00
	Poste para Semáforo (6,00 m)	2	2 unid.	0	R\$ 975,00	R\$ 1.950,00
	Braço 4,5 m para Semáforo Principal	2	2 unid.	0	R\$ 830,00	R\$ 1.660,00
	Gradil (1,20 x 1,20 m)	16	16 m	0	R\$ 187,54	R\$ 3.000,64
	Tinta Acrílica para Sinalização Horizontal (Branca)	2	0 baldes	2	R\$ 184,00	R\$ 368,00
	Tinta Acrílica para Sinalização Horizontal (Amarela)	7	0 baldes	7	R\$ 195,60	R\$ 1.369,20
Total Estimado em Material						R\$ 13.503,84
Disponível em Estoque						R\$ 11.766,64
Diferença						R\$ 1.737,20