



Empresa Pública de Transporte e Circulação – EPTC
Gerência de Planejamento de Trânsito e Circulação – GPTC



Estimativa de Materiais e Custos de Implantação de Projeto

Ciclovía da avenida Raphael Zippin

Item	Descrição	Quantidade	
	Tinta Acrílica para Sinalização Horizontal (Amarela)	12	baldes (18 l)
	Tinta Acrílica para Sinalização Horizontal (Branca)	9	baldes (18 l)
	Tinta Acrílica para Sinalização Horizontal (Vermelha)	3	baldes (18 l)
	Tachão Monodirecional (0,25 m)	308	unidades
	Segregador (0,50 m)	217	unidades
	Balizador Plástico Flexível (Delimitador de Segurança)	6	unidades
	Microesferas de vidro	13	sacos (25 kg)
	Cola Adesiva para Fixação de Tachões e Segregadores	167	kg