

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Obra: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
 Local: RODOVIA ERCIDES ROSSETO
 Base : MERCADO
 Data: 03/05/2018
 BD:
 Orçado por: Arthur Derciero da Mota
 Eng Civil - Reginaldo da S. Retamero



Item	Código	Banco	DESCRIÇÃO	UNID.	QNT.	VALOR MERCADO		PREÇO MÉDIO	TOTAL	
1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							
1.1		MERCADO	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	3.965,00	R\$ 12,50		R\$ 12,50	R\$ 49.562,50	
1.2		MERCADO	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - COR: BRANCA, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M²	3.136,00	R\$ 14,80	R\$ 20,50	R\$ 28,90	R\$ 21,40	R\$ 67.110,40
2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL							
2.1		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. R-1: PARADA OBRIGATORIA, LADO: 400mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	4,00	R\$ 390,00	R\$ 750,00	R\$ 275,00	R\$ 471,67	R\$ 1.886,67
2.2		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. R-19: VELOCIDADE MÁXIMA, DIAM.: 750mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	2,00	R\$ 390,00	R\$ 830,00	R\$ 290,00	R\$ 503,33	R\$ 1.006,67
2.3		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. A-1a: CURVA ACENTUADA A ESQUERDA, LADO: 600mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	2,00	R\$ 390,00	R\$ 740,00	R\$ 290,00	R\$ 473,33	R\$ 946,67
2.4		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. A-1b: CURVA ACENTUADA A DIREITA, LADO: 600mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	2,00	R\$ 390,00	R\$ 740,00	R\$ 290,00	R\$ 473,33	R\$ 946,67
2.5		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. A-20a: DECLIVE ACENTUADO, LADO: 600mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	1,00	R\$ 390,00	R\$ 740,00	R\$ 290,00	R\$ 473,33	R\$ 473,33
2.6		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. A-20b: ACLIVE ACENTUADO, LADO: 600mm	UD	1,00	R\$ 390,00	R\$ 740,00	R\$ 290,00	R\$ 473,33	R\$ 473,33
2.7		MERCADO	PLACA CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO, COM CHAPA 14 E PINTURA EPÓXI, ADESIVO REFLETIVO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO, GRAU TÉCNICO, PRISMÁTICO, COLMEIA, ANTI-VANDALISMO, ALTA REFLETIVIDADE E RESISTÊNCIA. TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE 2.1/2" MEDINDO 3M DE COMPRIMENTO. TAMANHO: 1,15x 1,80 m	UD	2,00	R\$ 390,00	R\$ 2.150,00	R\$ 890,00	R\$ 1.143,33	R\$ 2.286,67
									R\$ 124.692,90	

Reginaldo da S. Retamero
 Engº Civil CREA-Pr. 94.820-D
 PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATÃ