

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO
ORÇAMENTO

OBRA: ROTATÓRIAS DE TRÂNSITO

LOCAL: PERÍMETRO URBANO, CONFORME INDICAÇÕES NO PROJETO

DATA: OUTUBRO DE 2019

SINAPI 09/2019 + 25% BDI

SICRO2 12/2016

ITEM	CÓDIGO	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
A			ROTATÓRIA 5m DE DIÂMETRO				
1			PEÇAS PRE MOLDADAS				4.829,38
1.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1.1	MERCADO	82,50	BLOCO DE CONCRETO PARA ROTATÓRIO	und	45,00	103,13	4.640,63
1.1.2	88489	12,08	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m²	12,50	15,10	188,75
2			PEÇAS PRÉ MOLDADAS				267,83
2.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
2.1.1	94965	327,61	CONCRETO FCK = 25MPA, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	0,34	409,51	139,23
2.1.2	9871	25,72	DRENO DE PVC 75mm	m	4,00	32,15	128,60
3			SINALIZAÇÃO				2.302,27
3.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
3.1.1	4 S 06 202 11	223,81	CONFECÇÃO DE PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA (R-33)	m²	0,64	279,76	179,05
3.1.2	7701	49,54	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2.1/2" (65MM) E=3,65MM -6,51KG/M	m	12,00	61,93	743,10
3.1.3	4 S 06 120 01	14,17	CALOTA SEMIESFÉRICA AMARELA	un	45,00	17,71	797,06
3.1.4	4 S 06 121 11	14,19	TACHOES REFLETIVOS BIDIRECIONAIS	un	24,00	17,74	425,70
3.1.5	4 S 06 121 01	6,15	TACHAS REFLETIVAS BIDIRECIONAIS	un	15,00	7,69	115,31
3.1.6	72947	13,14	PINTURA TINTA RETRORREFLETIVA BASERESINA ACRILICA C/ MICROESFERAS DE VIDRO	m²	2,56	16,43	42,05
TOTAL UNITÁRIO							7.399,48
B			ROTATÓRIA 7m DE DIÂMETRO				
1			REMOÇÃO DA ROTATORIA EXISTENTE				328,15
1.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1.1	97625	40,94	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA, DE FORMA MECANIZADA	m³	2,15	51,18	110,03
1.1.2	73822/002	0,47	REMOÇÃO DE PARTE DA TERRA	m²	34,20	0,59	20,09
1.1.3	72898	3,92	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	12,00	4,90	58,80
1.1.4	94965	327,61	CONCRETO FCK = 25MPA, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. PREENCHIMENTO ASFALTO)	m³	0,34	409,51	139,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO
ORÇAMENTO

OBRA: ROTATÓRIAS DE TRÂNSITO

SINAPI 09/2019 + 25% BDI

LOCAL: PERÍMETRO URBANO, CONFORME INDICAÇÕES NO PROJETO

SICRO2 12/2016

DATA: OUTUBRO DE 2019

ITEM	CÓDIGO	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
2			PEÇAS PRÉ MOLDADAS				6.678,39
2.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
2.1.1	MERCADO	82,50	BLOCO DE CONCRETO PARA ROTATÓRIO	und	62,00	103,13	6.393,75
2.1.2	88489	12,08	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m²	18,85	15,10	284,64
3			PEÇAS PRÉ MOLDADAS				385,37
3.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
3.1.1	94965	327,61	CONCRETO FCK = 25MPA, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	0,47	409,51	192,47
3.1.2	9871	25,72	DRENO DE PVC 75mm	m	6,00	32,15	192,90
4			SINALIZAÇÃO				2.649,51
4.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
4.1.1	4 S 06 202 11	223,81	CONFECÇÃO DE PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA (R-33)	m²	0,64	279,76	179,05
4.1.2	7701	49,54	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2.1/2" (65MM) E=3,65MM -6,51KG/M	m	12,00	61,93	743,10
4.1.3	4 S 06 120 01	14,17	CALOTA SEMIESFÉRICA AMARELA	un	62,00	17,71	1.098,18
4.1.4	4 S 06 121 11	14,19	TACHOES REFLETIVOS BIDIRECIONAIS	un	24,00	17,74	425,70
4.1.5	4 S 06 121 01	6,15	TACHAS REFLETIVAS BIDIRECIONAIS	un	21,00	7,69	161,44
4.1.6	72947	13,14	PINTURA TINTA RETRORREFLETIVA BASERESINA ACRILICA C/ MICROESFERAS DE VIDRO	m²	2,56	16,43	42,05
TOTAL UNITÁRIO							10.041,42

C		LOCAÇÃO	
1	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA ARAUCARIA COM RUA ANITA GARIBALDI	10.041,42
2	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SUL BRASIL COM RUA ABYR DIEHL	10.041,42
3	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SUL BRASIL COM RUA ENGENHEIRO JOSÉ LEAL FILHO	10.041,42
4	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SUL BRASIL COM RUA PRINCESA ISABEL	10.041,42
5	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SUL BRASIL COM RUA INDEPENDÊNCIA	10.041,42
6	ROTATÓRIA 7 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SUL BRASIL COM RUA PRESIDENTE JUSCELINO	10.041,42
7	ROTATÓRIA 5 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SETE DE SETEMBRO COM RUA JOSÉ BONIFÁCIO	7.399,48
8	ROTATÓRIA 5 M	CRUZAMENTO - AVENIDA SETE DE SETEMBRO COM RUA INDEPENDÊNCIA	7.399,48
9	ROTATÓRIA 5 M	CRUZAMENTO - AVENIDA ANITA GARIBALDI COM JOSÉ BONIFÁCIO	7.399,48

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO
ORÇAMENTO

OBRA: ROTATÓRIAS DE TRÂNSITO

LOCAL: PERÍMETRO URBANO, CONFORME INDICAÇÕES NO PROJETO

DATA: OUTUBRO DE 2019

SINAPI 09/2019 + 25% BDI

SICRO2 12/2016

ITEM	CÓDIGO	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
10	ROTATÓRIA 5 M		CRUZAMENTO - AVENIDA PADRE ANTÔNIO COM AVENIDA ARAUCÁRIA				7.399,48
TOTAL GERAL							89.846,44