



Departamento de Edificações  
e Estradas de Rodagem  
de Minas Gerais

## ESTIMATIVA DE CUSTO

Rodovia: MG173		Trecho: km 11 ao 12			
Obra: Segmentos Críticos		Data: Maio / 2019			
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
<b>106 - SINALIZAÇÃO</b>					
<b>Sinalização Horizontal</b>					
-	Linhas em laminado elastoplástico retrorrefletivo com 3,0mm de espessura - Largura = 0,40m	m <sup>2</sup>	12,00	126,00	1.512,00
43791	Demarcação do pavimento em material elastoplástico retrorrefletivo com 1,5 mm de espessura	m <sup>2</sup>	137,89	109,00	15.029,83
<b>Sinalização Vertical</b>					
41841	Placa de aço carbono com película refletiva, tipo I da ABNT Placa Circular	m <sup>2</sup>	3,679	447,11	1.644,90
42193	Placa Retangular	m <sup>2</sup>	20,760	458,37	9.515,67
43014	Remoção de Placas	u	13,000	18,68	242,89
43226	Côlocação de Placas	m <sup>2</sup>	5,000	81,73	408,65
					<b>28.353,94</b>
<b>107 - Conservação</b>					
41186	Ondulação Transversal em CBUQ, inclusive fornecimento e transporte de todos os materiais	m <sup>3</sup>	14,957	800,59	11.974,63
41186	Travessia Elevada em CBUQ, inclusive fornecimento e transporte de todos os materiais	m <sup>3</sup>	20,790	800,59	16.644,28
42283	Passoio de concreto (Fck >= 11 Mpa - Execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais) - espessura = 6,0 cm	m <sup>2</sup>	55,000	44,54	2.449,51
<b>Drenagem</b>					
40638	Meio-fio de Concreto TIPO DR.MF01	m	44,000	47,24	2.078,41
					<b>33.146,82</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO:</b>					<b>61.500,76</b>