



Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento  
de Infraestrutura Rodoviária

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA								
MUNICÍPIO: SERRA ALTA – SC								FOLHA N°
PROJETO: Pavimentação asfáltica e sinalização viária								
LOCALIZAÇÃO:		EMSA-16 - Acesso a Linha Bianchetto						
ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO UNIT	BDI (%)	PREÇO UNIT	PREÇO DO SERVIÇO
<b>1.0</b>		<b>ESCAVAÇÕES E TERRAPLENAGEM</b>						
1.1	Sinapi 72961	Regularização e compactação de subleito	m <sup>2</sup>					
1.2	Sinapi 96396	Execução e compactação de base com brita graduada e=10cm	m <sup>3</sup>					
1.3	Sinapi 72840	Transporte de brita graduada DMT 25km - densidade 1,65t/m <sup>3</sup>	t km					
<b>Total do item</b>								
<b>2.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TERRENO NATURAL</b>						
2.1	Sinapi 96401	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM30 (taxa aplicação = 1,2 l/m <sup>2</sup> ) inclusive transporte da emulsão de Canoas - Chapecó	m <sup>2</sup>	2.750,00	6,28	0,00%	6,28	R\$ 17.270,00
2.2	Sinapi 72943	Pintura de ligação com emulsão RR-2C (taxa aplicação = 0,5 l/m <sup>2</sup> ) inclusive transporte da emulsão Canoas - Chapecó	m <sup>2</sup>	2.750,00	1,85	0,00%	1,85	R\$ 5.087,50
2.3	Sinapi 95993	Construção de pavimento com aplicação de CBUQ, camada de rolamento com espessura de 4,0 cm	m <sup>3</sup>	110,00	844,80	0,00%	844,80	R\$ 92.928,00
2.4	Sinapi 72840	Transporte de CBUQ com c/ base 6,0 m <sup>3</sup> rodovia pavimentada DMT – 25km densidade 2,5 t/m <sup>3</sup>	t km					
<b>Total do item</b>								<b>R\$ 115.285,50</b>
<b>3.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CALÇAMENTO</b>						
3.1		<b>Reperfilagem / regularização – espessura 4,0cm</b>						
3.1.1	Sinapi 73806/001	Limpeza do calçamento	m <sup>2</sup>					



Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento  
de Infraestrutura Rodoviária

3.1.2	Sinapi 72943	Pintura de ligação com emulsão RR-2C (taxa aplicação = 0,5 l/m <sup>2</sup> ) inclusive transporte da emulsão Canoas - Chapecó	m <sup>2</sup>	1.600,00	1,85	0,00%	1,85	R\$ 2.960,00
3.1.3	Sinapi 95993	Construção de pavimento com aplicação de CBUQ, camada de rolamento com espessura de 4,0 cm	m <sup>3</sup>	64,00	844,80	0,00%	844,80	R\$ 54.067,20
3.1.4	Sinapi 72840	Transporte de CBUQ com c/ base 6,0 m <sup>3</sup> rodovia pavimentada DMT – 25km densidade 2,5 t/m <sup>3</sup>	t km					
								<b>R\$ 57.027,20</b>
<b>4.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>							
4.1	Sinapi 72947	Pintura horizontal de faixa longitudinal contínua c/ tinta acrílica amarela com micro esfera	m <sup>2</sup>	70,00	12,00	0,00%	12,00	R\$ 840,00
4.2	Sinapi 72947	Pintura horizontal de faixas de pedestre e indicações de estacionamento c/ tinta acrílica branca com micro esfera	m <sup>2</sup>	12,00	12,00	0,00%	12,00	R\$ 144,00
4.3	Sinapi 91131	Placa de sinalização viária losango (60x60cm) com suporte de aço galvanizado D=60,3mm (DN50) h=3m, inclusive base de concreto não estrutural	un					
4.4	Sinapi 91131	Placa de sinalização viária hexagonal (60x60cm) com suporte de aço galvanizado D=60,3mm (DN50) h=3m, inclusive base de concreto não estrutural	un					
4.5	Sinapi 91127	Placa de sinalização viária circular d= 50cm com suporte de aço galvanizado D=60,3mm (DN50) e h= 3,0m, inclusive base de concreto não estrutural	un					
<b>Total do item</b>								<b>R\$ 984,00</b>
<b>VALOR TOTAL R\$</b>								<b>R\$ 173.296,70</b>
<b>Data do orçamento:</b>	<b>NOME:</b> JULIANO KOLANKIEWICZ <b>Nº CREA:</b> SC S1 063503-6					<b>ASSINATURA:</b>		



Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento  
de Infraestrutura Rodoviária