



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ASCURRA**  
**Estado de Santa Catarina**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESTIMATIVA DE CUSTOS**

Obra: **Pavimentação asfáltica**

Local: **Rua Padre João Rolando e Rua Padre Questor Avelino de Barros - Bairro: São Francisco**      **ASCURRA/SC**

Extensão: **740,00 m**

Data: **Julho/2016**

Item	Material / Serviço	Quant.	Unid.	Valor Unitário	Valor Unitário + BDI 22,41%	Valor Total
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	Placa da obra (2,00 m x 1,50 m) - SINAPI 74209/001	3,00	m <sup>2</sup>	344,95	422,25	1.266,75
1.2	Limpeza do pavimento existente para reperfilagem - SINAPI 73806/001	5.920,00	m <sup>2</sup>	1,26	1,54	9.116,80
<b>Total do Item</b>						<b>R\$ 10.383,55</b>
<b>2 PAVIMENTAÇÃO</b>						
2.1	Pintura de ligação sobre base existentecom emulsão asfáltica catiônica RR-2C - SINAPI 72943	5.920,00	m <sup>2</sup>	1,34	1,64	9.708,80
2.2	Reperfilagem com CBUQ esp = 3,0 cm - SINAPI 72965	156,74	ton.	209,24	256,13	40.145,82
2.3	Pintura de ligação sobre base existentecom emulsão asfáltica catiônica RR-2C - SINAPI 72943	5.772,00	m <sup>2</sup>	1,34	1,64	9.466,08
2.4	Pavimentação asfáltica com CBUQ esp = 4,00 cm - SINAPI 72965	565,63	ton.	209,24	256,13	144.874,81
2.5	Transporte dos Materiais - (distancia 80 Km) m <sup>3</sup> x Km - SINAPI 83357	15.634,00	m <sup>3</sup> x Km	0,84	1,03	16.103,02
<b>Total do Item</b>						<b>R\$ 220.298,53</b>
<b>3 SINALIZAÇÃO</b>						
3.1	Sinalização horizontal viária de eixo, demarcação de faixas contínuas e tracejadas na cor amarela com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica - SINAPI 72947	137,36	m <sup>2</sup>	20,91	25,60	3.516,42
3.2	Sinalização horizontal viária, demarcação de faixa de segurança e retenção para pedestre, na cor branca, retrorrefletiva a base de resina acrílica - SINAPI 72947	20,00	m <sup>2</sup>	20,91	25,60	512,00
3.3	Sinalização horizontal de faixa de segurança para alerta de elevação, em faixa de pedestre, na cor amarela, de forma triangular, retrorrefletiva a base de resina acrílica - SINAPI 72947	1,82	m <sup>2</sup>	20,91	25,60	46,59
3.4	Fornecimento e instalação de placa de sinalização vertical COMPLETA semi-refletiva (placa de velocidade máxima permitida e placa de sinalização de passagem de pedestres - SICRO 4S0620001	6,00	Unid.	199,01	243,61	1.461,66
<b>Total do Item</b>						<b>R\$ 5.536,67</b>
<b>TOTAL DA OBRA (R\$)</b>						<b>R\$ 236.218,75</b>

\*CBUQ peso específico adotado 2,4 ton. / m<sup>3</sup>

\* Fonte de preços - Tabelas: SINAPI março/2016 com desoneração

Valor de BDI = 22,41% incluso no orçamento

**Engenheiro Eliosmar de Moura**  
**CREA 066423-7**