



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Municipal de Governança, Planejamento e Gestão
Coordenadoria e Planejamento de Projetos

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA ESTRADA MORRO DO CALÇADO			COMPOSIÇÃO DO BDI
Obra: Projeto de Pavimentação, Drenagem e Sinalização da Estrada Morro do Calçado			
Local: Estrada Morro Do Calçado			
Trecho: Estaca 0 À 111+11,96			
Data Base: Julho/2018			
CÁLCULO DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS			
Grupo	A	Despesas indiretas Administração central Seguro e Garantias Risco	4,67% 0,74% 0,97%
Total do grupo A			6,38%
Grupo	B	Despesas Financeiras Despesas Financeiras	1,21%
Total do grupo B			1,21%
Grupo	C	Bonificação Lucro	7,71%
Total do grupo C			7,71%
Grupo	D	Impostos PIS COFINS CPRB ISSQN*	0,65% 3,00% 0,00% 3,00%
Total do grupo D			6,65%
* O Município de Canela incide 3% do ISSQN sobre o total.			
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
* Para materiais sem incidência de mão de obra, utiliza-se o BDI de 15%			
$BDI (\%) = \frac{(1 + A) \times (1 + B) \times (1 + C)}{(1 - D)} - 1$			24,23%
Arq. Patricia Paiva Michelin CAU 46301 9			
Eng.ª Vera Rosane Madeira CREA 97019 – D			
Constantino Orsolin Prefeito de Canela			