

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO**

**ESCAVAÇÃO DE SOLO COM ROCHAS FRATURADAS - ESTRADA GERAL DO MATO FRANCÊS**

**ESTIMATIVA DE BDI**

**DESPESAS INDIRETAS + BONIFICAÇÃO**

GRUPOS		VARIAÇÃO			% ESTIMADO
		<i>(Limites indicados pelo TCU)</i>			
Taxa de Rateio da Administração Central	Ac	0,11 %	-	8,03 %	<b>7,00 %</b>
Taxa das Despesas Financeiras	Df	0,00 %	-	1,20 %	<b>1,20 %</b>
Margem de Incerteza (Risco, Segura e Garantia)	Mi	0,00 %	-	2,47 %	<b>2,40 %</b>
Margem de Contribuição (Bonificação)	Mc	3,83 %	-	9,96 %	<b>8,00 %</b>
Taxas Tributárias (Federal+Municipal)	Dt	<i>(Legislação Específica)</i>			<b>6,65 %</b>
<b>Soma Linear dos Percentuais</b>					<b>25,25 %</b>

<b>Tributos Federais</b>				
COFINS		<b>3,00 %</b>		
PIS		<b>0,65 %</b>		
IMPOSTO DE RENDA		<b>0,00 %</b>		
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		<b>0,00 %</b>		
CPMF		<b>0,00 %</b>		
<b>Tributos Municipais</b>				
ISS		<b>3,00 %</b>		

<b>BDI=</b>	<b>28,28</b>	%
<b>BDI=</b>	<b>1,2828</b>	Decimal

$$BDI = \left( \frac{(1+Ac) \times (1 + Df) \times (1 + Mi) \times (1 + Mc)}{(1 - Dt)} \right) - 1$$

*(Fórmula proposta TCU)*