

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO - RS
MODELO COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I.

Serviço: **Reforma de Calçamento com Paralelepípedos de Pedra Basalto**

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central	3,00%
	A.2	Garantia	0,00%
	A.3	Outros - eventuais	1,00%
Total do grupo A			4,00%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	5,00%
Total do grupo B			5,00%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISSQN	4,00%
Total do grupo C			7,65%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	1,00%
	Total do grupo D		

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$BDI = BDI (\%) = \frac{(1+A) \times (1+F) \times (1+B) \times (1+R) - 1}{(1-I)} \times 100 \quad \mathbf{19,46\%}$$

Espumoso, 31 de março de 2017.



Gerson L. Cecchele
 Engenheiro Civil
 CREA/RS 54411-D

Gerson L. Cecchele

Engº Civil - CREA/RS 054411