



PROJETO DE REASSENTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE
BLOCOS INTERTRAVADOS EXISTENTES

MUNICÍPIO DE BARÃO DO RIO NEGRO

COMPOSIÇÃO DO BDI

Obra: PROJETO DE REASSENTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE BLOCOS INTERTRAVADOS EXISTENTES
Local: DIVERSAS RUAS CENTRO, DISTRITO DE FRANCESA ALTA E DISTRITO DE ARROIO CANOAS - BARÃO DO RIO NEGRO
Data Base: DEZEMBRO/2024

CÁLCULO DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Grupo	A	Despesas indiretas	
		Administração central	4,67%
		Seguro e Garantias	0,74%
		Risco	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	0,65%
		COFINS	3,00%
		CPRB	0,00%
		ISSQN*	3,00%
		Total do grupo D	6,65%

* O Município de Barão do Rio Negro 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%

$$BDI (\%) = \frac{(1 + A) \times (1 + B) \times (1 + C) - 1}{(1 - D)}$$

24,23%

Barão do Rio Negro, 26 de fevereiro de 2025.

Jefferson Schuster Born
Prefeito Municipal


Bruno Pacini
Engenheiro Civil
CREA/RS 244.110



Bruno Pacini
Engenheiro Civil
CREA/RS 244.110