



BDI - PONTE MISTA DE AÇO E CONCRETO ARMADO - 30,00m x 7,50m

PREFEITURA MUNICIPAL DE COTIPORÃ/RS		
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE COTIPORÃ/RS		
OBRA: PONTE MISTA DE AÇO E CONCRETO ARMADO - 30,00m x 7,50m		
COMPOSIÇÃO DO BDI		
<i>Administração Central</i>	<i>AC (*)</i>	<i>4,05%</i>
<i>Riscos</i>	<i>R (*)</i>	<i>0,60%</i>
<i>Seguros e Garantias</i>	<i>SG (*)</i>	<i>0,50%</i>
<i>Despesas Financeiras</i>	<i>DF (*)</i>	<i>1,15%</i>
<i>Lucro</i>	<i>L (*)</i>	<i>7,35%</i>
IMPOSTOS	<i>ISS</i>	<i>5,00%</i>
	<i>PIS</i>	<i>0,65%</i>
	<i>COFINS</i>	<i>3,00%</i>
	<i>CPRB</i>	<i>0,00%</i>
TOTAL DE IMPOSTOS (I)		8,65%
BDI		24,99%
SEM DESONERAÇÃO		

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3,00%	4,00%	5,50%	0,80%	0,80%	1,00%	0,97%	1,27%	1,27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3,80%	4,01%	4,67%	0,32%	0,40%	0,74%	0,50%	0,56%	0,97%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%
CONSTRUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,29%	5,92%	7,93%	0,25%	0,51%	0,56%	1,00%	1,48%	1,97%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4,00%	5,52%	7,85%	0,81%	1,22%	1,99%	1,46%	2,32%	3,16%
TIPOS DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO					
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil			
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	0,59%	1,23%	1,39%	6,16%	7,40%	8,96%			
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1,02%	1,11%	1,21%	6,64%	7,30%	8,69%			
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%			
CONSTRUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1,01%	1,07%	1,11%	8,00%	8,31%	9,51%			
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	0,94%	1,02%	1,33%	7,14%	8,40%	10,43%			

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Cotiporã, 16 de abril de 2026.

Cristiano Fugali
Engenheiro Civil CREA RS236549