



CERTAME: CONCORRENCIA SOB O REGIME DE REGISTRO DE PREÇO

OBJETO: LOTE I - EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA NA SEDE E VILAS DO MUNICÍPIO DE CARACARÁI

LOTE I

ART: RR20250155207

BDI: 25,93%

DATA: 06/05/2025

MUNICÍPIO CARACARÁI

PRAZO DE EXECUÇÃO: 360 DIAS

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI - Construção de Rodovias e Ferrovias

DISCRIMINAÇÃO		Índices			ÍNDICE ADOTADO
		1º quartil	médio	3º quartil	
X	Administração Central	3,00%	4,00%	5,00%	4,54%
	Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
	Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
	Total				5,810%
Y	Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,230%
	Total				1,230%
Z	Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,400%
	Total				7,400%
I	Tributos (totais)				
	COFINS	3,000%	3,000%	3,000%	3,000%
	PIS	0,650%	0,650%	0,650%	0,650%
	ISS	5,000%	5,000%	5,000%	5,000%
	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	0,000%	0,000%	0,000%	0,000%
	Total				8,650%
% DE BDI A SER UTILIZADO =					25,930%

LEGENDA	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI
X = Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras)	$BDI = \left\{ \frac{[(1+X)(1+Y)(1+Z)]}{(1-I)} - 1 \right\} \times 100$
Y = Despesas financeiras	
Z = Lucro	
I = Taxa representativa da incidência de impostos	

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 + 0,05810) \times (1 + 0,01230) \times (1 + 0,07400)}{(1 - 0,08650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1,05810) \times (1,01230) \times (1,07400)}{(0,91350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1,15038)}{(0,91350)} - 1$$

$$BDI = 1,2593 - 1$$

$$BDI = 25,93\%$$