
		SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO		
MUNICÍPIO	OROCÓ/PE	OBRA: Recuperação de Pavimentação Asfáltica com via de acesso ao Projeto Brígida, no município de Orocó-PE		
ESTADO	PERNAMBUCO	LOCAL:	VIA DE ACESSO AO PROJETO BRÍGIDA, NO MUNICÍPIO DE OROCÓ-PE	
DATA DA ELABORAÇÃO	29/10/2025	DATA BASE:	BDI - ITENS GERAIS: 19,86%, BDI – FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, BDI DE FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 13,56%	
		BDI (S) ADOTADO(S) : 15,00% (SEM DESONERAÇÃO)		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE BDI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS				
OBJETO:	OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM VIA DE ACESSO AO PROJETO BRÍGIDA, NO MUNICÍPIO DE OROCÓ-PE			
Tipo de Obra:	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS			
Faixa de BDI* (Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário):	11,10% a 16,80%			
DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO - %
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AC)	1,50%	3,45%	4,49%	3,09
Seguro e Garantia (S+G)	0,30%	0,48%	0,82%	0,30
Risco (R)	0,56%	0,85%	0,89%	0,56
Despesas Financeiras (DF)	0,85%	0,85%	1,11%	0,85
Lucro (L)	3,50%	5,11%	6,22%	3,50
Impostos** (soma dos itens abaixo)				5,65
COFINS	Conforme Legislação específica.			3,00
PIS				0,65
ISS				2,00
CPRB	Contribuição sobre a receita 3,6%			-
TOTAL*				15,00%
<p>(*) Item 9.2.1 Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário: Quando a taxa de BDI indicada pelo Tomador estiver fora dos patamares estipulados, o detalhamento do BDI deve ser acompanhado de relatório técnico circunstanciado, justificando a adoção do percentual adotado para cada parcela do BDI, assinado pelo profissional responsável técnico do orçamento, usando como diretriz os percentuais apresentados na tabela acima.</p>				
<p>(**) Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente.</p>				
<p>(***) Item 9.3.2.3 Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário: Para o ISS, deverão ser definidos pelo Tomador, através de declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%. Conforme Código Tributário do Município de Orocó: § 2º. O fornecimento de mercadorias produzidas, pelo prestador dos serviços, previstos nos subitens 7.02 e 7.05 da lista de serviços, fora do local da prestação dos serviços, fica sujeito apenas ao ICMS. § 3º. Nas prestações de serviços a que se referem os itens 7.02, 7.05 e 7.17 da Lista de Serviços desta Lei, o imposto será calculado sobre o preço dos serviços deduzido os materiais fornecidos pelo prestador do serviço, desde que aplicados e incorporados à obra, em até 40% (quarenta por cento) do valor dos serviços.</p>				
<p>(****) A análise da planilha orçamentária COM Desoneração possibilita a consideração de alíquota de 3,60% na composição do BDI, no item tributos.</p>				
Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário				
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$				
Onde:				
AC: Administração Central		DF: Despesas Financeiras		
S: Seguro		L: Lucro		
R: Risco		I: Impostos		
G: Garantia				
 Rita de Cássia Lima Engenheira Civil CREA PE 181894/351				
RITA DE CÁSSIA LIMA E SILVA ENGENHEIRA CIVIL - CREA/Nº 1818946351 RESPONSÁVEL TÉCNICO				