

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO BDI			
INFORMAÇÕES GERAIS			
Município: PALMA-MG			
Projeto: COBERTURA METÁLICA - QUADRA ITAPIRUÇU			
Responsável Técnico: PABLO JOSÉ LIMA DA SILVA			
Nº CREA/CAU: CREA-MG 338191			
Data: 30/03/2023	NÃO DESONERADO	PRAZO DA OBRA: 30 DIAS	
<b>X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras</b>			
X.1 - Administração Central			3,00
X.2 - Seguros ( cobrir imprevistos ) + Garantia			0,80
X.3 - Mobilização e Desmobilização			0,00
X.5 - Riscos			0,50
	X =		4,30
<b>Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS</b>			
TIPO			ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras			0,59
	Y =		0,59
<b>Z . Taxa representativa do LUCRO</b>			
TIPO			ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido			5,00
	Z =		5,00
<b>I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS ( sobre o FATURAMENTO da empresa )</b>			
TIPO			ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S ( Imposto sobre Serviços ) - (adotar o do Município)			5,00
I.2 - COFINS ( Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal			3,00
I.3 - P I S ( Programa de Integração Social ) - Federal			0,65
I.4 - CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA)			0,00
	I =		8,65
<b>B D I - Benefício e Despesas Indiretas</b>			
B D I =	$(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)$	- 1	← Fórmula do BDI
	$(1 - I)$		
X é a Taxa somatória das <b>DESPESAS INDIRETAS</b> , exceto tributos e despesas financeiras;			
Y é a Taxa representativa das <b>DESPESAS FINANCEIRAS</b> ;			
Z é a Taxa representativa do <b>LUCRO</b> ;			
I é a Taxa representativa dos <b>IMPOSTOS</b> .			
	B.D.I	→	20,59%
OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU			
Tais itens podem Variar:			
PIS (Programa de Integração Social) e COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social): A			
ISS: Pode ser Isent, ou variar até 5%			
Alíquota definida pela lei 12.844/13 (CPRB – contribuição previdenciária sobre a receita bruta). Pode ser de			
0 a 4,5%, conforme enquadramento da empresa no regime de desoneração patronal na folha de			
pagamento ou não.			

PABLO JOSÉ LIMA DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG 338191