

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO BDI		
INFORMAÇÕES GERAIS		
Município: PALMA-MG		
Projeto: REFORMA COZINHA ESCOLA MUNICIPAL ALZIRA CARVALHO		
Responsável Técnico: PABLO JOSÉ LIMA DA SILVA		
Nº CREA/CAU: CREA-MG 338191		
Data: 19/09/2023	NÃO DESONERADO	PRAZO DA OBRA: 60 DIAS
X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras		
X.1 - Administração Central		4,00
X.2 - Seguros (cobrir imprevistos) + Garantia		0,80
X.3 - Mobilização e Desmobilização		0,00
X.5 - Riscos		1,27
	X =	6,07
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras		1,23
	Y =	1,23
Z . Taxa representativa do LUCRO		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido		7,40
	Z =	7,40
I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)		
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 D I - Benefício e Despesas Indiretas		
B D I =	$\frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)}$	- 1 ← Fórmula do BDI
X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRETAS , exceto tributos e despesas financeiras;		
Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS ;		
Z é a Taxa representativa do LUCRO ;		
I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS .		
	B.D.I →	26,24%
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