



MUNICÍPIO DE IBERTIOGA

ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº18.094.839/0001-00

Rua Evaristo Carvalho, nº56, bairro Centro, Ibertioga-MG – CEP 36.225-000
Telef.: (32) 3347-1209/3347-1166
e-mail: gabinete@ibertioga.mg.gov.br

DEMONSTRATIVO DO BDI - COM DESONERAÇÃO

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE IBERTIOGA-MG.
OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE ABASTACIMENTO DE ÁGUA - TRÊS POÇOS TUBULARES PROFUNDOS
LOCALIDADES: 1 - ESTRADA DE ACESSO - COMUNIDADE AGUADA; 2 - COMUNIDADE CAPOEIRAS; E 3 - COMUNIDADE FLORENÇA - ZONA F

BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)								
DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS	SIG. (1)	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS						INC. (5)
		ISS ⁽²⁾				DIFERENCIADO		
		2%	3%	4%	5%	MATERIAL (3)	SERVIÇO TERCEIRIZADO ⁽⁴⁾ (ISS=5%)	
CUSTO DIRETO	CD	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	3,42%	4,00%	CD
LUCRO BRUTO	L	7,50%	7,50%	7,50%	7,50%	4,94%	6,16%	CD
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,83%	0,76%	0,83%	0,83%	0,76%	0,76%	CD
SEGUROS, GARANTIAS E RISCO		2,27%	2,27%	2,27%	2,27%	1,29%	1,77%	CD
SEGUROS + GARANTIAS	S	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	0,53%	0,80%	CD
RISCO(*)	R	1,27%	1,27%	1,27%	1,27%	0,76%	0,97%	CD
TRIBUTOS	I	4,65%	5,15%	5,65%	6,15%	3,65%	6,15%	PV
ISS	ISS ⁽²⁾	1,00%	1,50%	2,00%	2,50%	-	2,50%	PV
PIS	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	PV
COFINS	-	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	PV
CPRB	INSS	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	PV
FÓRMULA DO BDI	$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$							
BDI (NUMERADOR)	16,81%	16,73%	16,81%	16,81%	10,72%	13,14%		
BDI (DENOMINADOR)	90,85%	90,35%	89,85%	89,35%	91,85%	89,35%		
BDI	28,58%	29,20%	30,01%	30,74%	20,54%	26,62%		
OBSERVAÇÕES								
⁽¹⁾ SIGLA.								
⁽²⁾ QUANTO AO ISS O TCU ORIENTA OBSERVAR A LEGISLAÇÃO DO MUNICÍPIO. NO REFERIDO ACÓRDÃO O TCU PARTIU DA PREMISSA DE INCIDÊNCIA DO ISS EM 50% DO PREÇO DE VENDA, COM PERCENTUAIS DE 2%, 3%, 4% E 5%.								
⁽³⁾ BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO EM CASOS DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS. EX. ELEVADOR, ESCADAS ROLANTES, EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO ETC.								
⁽⁴⁾ BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA SERVIÇOS TERCEIRIZADOS.								
⁽⁵⁾ INCIDÊNCIA.								

DATA: 16/08/2024

CLIFFORD PETERLE REZENDE
ENGENHEIRO CIVIL - CREAMG Nº56.477/D
R. T. MUNICÍPIO DE IBERTIOGA-MG

RICARDO MARCELO PIRES DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL DE IBERTIOGA-MG