



PREFEITURA MUNICIPAL
Dois Riachos
TRABALHANDO PARA TODOS

CNPJ: 12.250.908/0001-32
AV. MIGUEL VIEIRA NOVAIS - 100 - CENTRO
57.560-000 | DOIS RIACHOS - AL

CÁLCULO DO BDI MATERIAL

PROPONENTE/ TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS RIACHOS/AL

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONTINUAÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO DA CONCEIÇÃO EM DOIS RIACHOS/AL

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos

DESONERAÇÃO

SIM

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

2,50%

Itens	Siglas	% Adotada	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	1,50%	-	1,50	3,45	4,49
Seguro e Garantia	SG	0,30%	-	0,30	0,48	0,82
Risco	R	0,56%	-	0,56	0,85	0,89
Dispensas Financeiras	DF	0,85%	-	0,85	0,85	1,11
Lucro	L	3,50%	-	3,50	5,11	6,22
Tributos (impostos CONFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65	3,65	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00	2,50	5,00
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00	4,50	4,50
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	0,00%	OK	11,1	14,02	16,8
BDI COM Desoneração	BDI PAD	13,84%				

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\text{BDI PAD} = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributário municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 2,5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotada para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que está é a alternativa mais adequada para a Administração Pública

Observações:

Responsável: Guilherme Bezerra de Siqueira
Título: Engenheiro Civil
CREA/CONFEA: 021868431-2

Dois Riachos/AL, Outubro de 2024
Local e Data