



MUNICÍPIO DE IGARATINGA

OBJETO: PERFURAÇÃO DE 2 POÇOS PROFUNDOS NO MUNICÍPIO DE IGARATINGA-MG

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Intervalo de admissibilidade		
			1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,94%	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,25%	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,35%	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	5,85%	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,70%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%	0,00%	2,50%	5,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,10%	20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	22,10%			

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Nome: Flávio L. Greco S.
Título: Engenheiro Civil
CREA-MG 64.880/D