



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO

CNPJ: 22.679.153/0001-40 TELEFONE: (38) 3631-1617

ENDEREÇO: Avenida Montes Claros, 243, Centro, São Francisco - MG.

### CÁLCULO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

#### TIPO DE OBRA:

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE VILA DO MORRO - UBS TIPO I

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%): **3,00%**

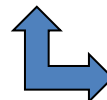
COMPOSIÇÃO DO BDI SUGERIDO	SIGLAS	DADOS - (%)
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	AC	3,00%
SEGURO E GARANTIA (SG)	SG	0,80%
RISCO (R)	R	0,97%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	DF	0,59%
LUCRO (L)	L	6,16%
TRIBUTOS (IMPOSTOS CONFINS 3%, E PIS 0,65%) (CP)	CP	3,65%
TRIBUTOS (ISS, VARIÁVEL DE ACORDO COM O MUNICÍPIO)	ISS	3,00%
TRIBUTOS CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA (CPRB)	CPRB	0,27%
BDI SEM DESONERAÇÃO (Fórmula Acordão TCU)	BDI PAD	18,44%
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES.</b>	<b>20,20%</b>

O valor de BDI foi calculado com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+SG+R)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)} - 1$$

MÍNIMA	MÉDIA	MÁXIMA	DESCRIÇÃO
3,00%	4,00%	5,50%	AC
0,80%	0,80%	1,00%	SG
0,97%	1,27%	1,27%	R
0,59%	1,23%	1,39%	DF
6,16%	7,40%	8,96%	L
3,65%	3,65%	3,65%	CP
0,00%	2,50%	5,00%	ISS
0,00%	4,50%	4,50%	CPRB
15,17%	25,35%	31,27%	TOTAL

VALORES ADOTADOS



OBS: A composição do BDI, a situação (quartil) e fórmula de cálculo, estão nos termos do Acordão 2.622/2013 do TCU-PLENÁRIO.

Declaro para os devidos fins que os itens apresentados nessa planilha orçamentária estão com os quantitativos compatíveis com o projeto e especificações técnicas. E que foi adotado para elaboração do mesmo BDI COM DESONERAÇÃO.

São Francisco - MG

31 de Maio de 2023

**Local**

**Data**

**Responsável técnico**

DAFNE CARDOSO TEIXEIRA

CREA MG- 54.246/D



