



ESTADO DO PARÁ
COMPOSIÇÃO DO BDI
CONVÊNIO SUDAM/PMT



OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA RUA DO LATICÍNIO PERÍMETRO URBANO DE TUCUMÃ
LOCALIZAÇÃO: RUA DO LATICÍNIO - SETOR INDUSTRIAL - PERÍMETRO URBANO DE TUCUMÃ/PA
DATA BASE: FEVEREIRO / 2018

DOCUMENTO :		PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI				OPÇÃO: Lucro Presumido	
LOCAL :		TUCUMÃ - PA					
COMPONENTES DO BDI	PERCENTUAL	%		INCIDÊNCIA	IMPOSTOS	PERCENTUAL	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,8000	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	PIS	0,65	%
SEGUROS	0,1600	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	COFINS	3,00	%
RISCOS	0,5000	%		SOBRE O PREÇO DE VENDA DO EMPREENDIMENTO	ISS	5,00	%
GARANTIAS	0,1600	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	CONTRIB. PREVIDENC.	4,50	%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,0200	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	(NÃO DESONERADO)		%
LUCRO / REMUNERAÇÃO	6,6400	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO			%
TRIBUTOS / IMPOSTOS	13,1500	%		SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO			%
FÓRMULA	BDI =	=	(1 + AC + S + R + G)	x	(1 + DF)	x	(1 + L) - 1
				(1 - T)			

$$\text{BDI} = \frac{(1,0462) \times (1,0102) \times (1,0664) - 1}{(1 - 0,00650) - 0,03000 - 0,05000 - 0,04500}$$

$$\text{BDI} = \frac{1,12705}{0,86850} - 1$$

$$\text{BDI} = 1,2976 - 1$$

$$\text{TAXA DO BDI} = 29,76\%$$

Variáveis constantes da fórmula:

AC = Taxa Representativa da Administração Central

S = Taxa Representativa de Seguros

R = Taxa Representativa de Riscos

G = Taxa Representativa de Garantias

DF = Taxa Representativa de Despesas Financeiras

T = Taxa Representativa da Incidência dos Tributos (PIS + COFINS + ISS).

L = Taxa Representativa de Lucro/Remuneração

TUCUMÃ, 16 DE ABRIL DE 2018


ESTHER MARIANO ARRUDA
ARQUITETA E URBANISTA CAU/BR A63507-3
TÉCNICO (A) FISCAL DO MUNICÍPIO

ADELAR PELEGRINI
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
PREFEITO MUNICIPAL