



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS – MA
CNPJ: 01.616.269/0001-60

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BONIFICAÇÃO E DE PESAS INDIRETAS - BDI

Grupo A Despesas Indiretas

1	Administração Central - AC	2,48%
2	Riscos - R	1,00%
Total do Grupo A =		3,48%

Grupo B Garantia e Lucro

3	Seguro de risco de engenharia - S	1,00%
4	Garantia - G	0,50%
5	Lucro Bruto - L	5,00%
6	Despesas financeiras - DF	1,00%
Total do Grupo B =		7,50%

Grupo C Impostos - I

7	PIS	0,65%
8	COFINS	3,00%
9	ISS	5,00%
10	INSS	2,00%
Total do Grupo C =		10,65%

Cálculo do BDI

$$\text{BDI} = \left\{ \left[\frac{(1 + (A/100)) \times (1 + (B/100))}{(1 - (C/100))} \right] - 1 \right\} \times 100 \quad 24,50\%$$

OBS:	ENCARGOS SOCIAIS ADOTADOS DE ACORDO COM A PLANILHA SINAPI DE NOV/2018
-------------	--