



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI - MATERIAL

Nº do convenio:	TC-PAC-0121/2014		
Proponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVES-PA	Município/UF:	CHAVES/PA
Objeto:	IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, NA SEDE DO MUNICIPIO DE CHAVES-PA		
Endereço Da Obra:	Avenida Quaresma, entre Rua Nova 1 e Rua Nova 2, bairro Centro		
Responsável Técnico:	Gabriel Santos da Rocha	BDI SERVIÇO:	26,27%
Registro Profissional:	CREA/PA - 1517386748	BDI MATERIAL:	16,67%
		Data Base:	Sinapi Março 2014
COMPOSIÇÃO BDI - MATERIAL			
Item	Parcela do BDI		
1	AC = Taxa de Administração Central	3,45%	
2	S e G = Taxas de Seguro e Garantia	0,82%	
3	R = Taxa de Risco	0,89%	
4	DF = Taxa de Despesas Financeiras	1,11%	
5	L = Taxa de Lucro / Remuneração	5,72%	
6	I = Taxa de incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)	3,65%	
Impostos			
6.1	ISS	0,00%	
6.2	PIS	0,65%	
6.3	COFINS	3,00%	
6.4	CPRB	0,00%	
Total Impostos =			3,65%
Fórmula para o cálculo de BDI			
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			16,67%
Notas:			
BDI CALCULADO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO			
FONTE:			
- Acórdão Nº 2622/2013-P.			

BDI PARA ITENS DE MERO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
	11,10%	14,02%	16,80%

BDI PARA ITENS DE MERO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			
PARCELA DO BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%	3,45%	4,49%
SEGURO + GARANTIA	0,30%	0,48%	0,82%
RISCO	0,56%	0,85%	0,89%
DESPEZA FINANCEIRA	0,85%	0,85%	1,11%
LUCRO	3,50%	5,11%	6,22%