



Universidade Federal de Pernambuco  
Superintendência de Infraestrutura  
Diretoria de Planos e Projetos

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DA UFPE

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI - SERVIÇOS ( SEM DESONERAÇÃO )**

ENCARGOS		PERCENTUAL (%)
AC	Administração Central	4,00
R	Risco	0,97
S+G	Seguro e Garantia	0,80
DF	Despesa Financeira	0,18
L	Lucro	7,40
I	Impostos	7,15
	ISS	3,50
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	CPRB	
$BDI = \left( \left( \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		22,55%

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)**

ENCARGOS		PERCENTUAL (%)
AC	Administração Central	3,45
R	Risco	0,85
S+G	Seguro e Garantia	0,48
DF	Despesa Financeira	0,18
L	Lucro	5,11
I	Impostos	3,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	CPRB	
$BDI = \left( \left( \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		14,51%

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI - SERVIÇOS ( COM DESONERAÇÃO )**

ENCARGOS		PERCENTUAL (%)
AC	Administração Central	4,00
R	Risco	0,97
S+G	Seguro e Garantia	0,80
DF	Despesa Financeira	0,18
L	Lucro	7,40
I	Impostos	11,65
	ISS	3,50
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	CPRB	4,50
$BDI = \left( \left( \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		28,79%

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)**

ENCARGOS		PERCENTUAL (%)
AC	Administração Central	3,45
R	Risco	0,85
S+G	Seguro e Garantia	0,48
DF	Despesa Financeira	0,18
L	Lucro	5,11
I	Impostos	8,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	CPRB	4,50
$BDI = \left( \left( \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		20,12%