

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE DE CONCRETO SOBRE O RIO CARACURU (126,00M X 9,60M)
LOCAL:	PA-473 - TRECHO: ALMERIM/PA-254 - MUNICÍPIO DE ALMERIM - REGIÃO DE INTEGRAÇÃO DO BAIXO AMAZONAS

COMPOSIÇÃO DO BDI

ITENS DE RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		% sobre PV	% sobre CD
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	6,29 % DE PV	6,29	8,18
CUSTOS FINANCEIROS	CF DO (PV - LUCRO OPERACIONAL)	1,01	1,30
RISCOS	0,5% SOBRE CD	0,50	0,65
SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS	(2,5% a.a. SOBRE 5% DO PV)	0,32	0,42
	Sub-Total	8,12	10,55
LUCRO		% sobre PV	% sobre CD
LUCRO OPERACIONAL	3,81% DE PV	3,81	4,95
	Sub-Total	3,81	4,95
BDI SEM IMPOSTOS		11,93	15,50
TAXAS E IMPOSTOS		% sobre PV	% sobre CD
PIS	0,65% DE PV	0,65	0,85
COFINS	3,00% DE PV	3,00	3,90
ISSQN	3,00% DE PV	3,00	3,90
J - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A R	4,50% DE PV	4,50	5,85
	Sub-Total	11,15	14,50
BDI COM IMPOSTOS		23,08	30,00
CUSTO DIRETO - CD		76,92	
PREÇO DE VENDA - PV		100,00	
BDI COM IMPOSTOS (%)		23,08	30,00
TOTAL (A+B+C+D+E+F+G+H+I)		23,08	30,00

BDI - TOTAL = 30,00%

PV = PREÇO DE VENDA

CD = CUSTO DIRETO

SELIC DEZ/2022 (13,65% aa)

13,65%

TAXA MÉDIA ANUAL DE INFLAÇÃO (BANCO CENTRAL - ÚLTIMOS 12 MESES)

5,79%

CF = $((1 + SELIC)^{1/12} \times (1 + INFL)^{1/12} - 1)$

1,55%

SEGUROS E GARANTIAS (2,5% aa SOBRE 5% DO PV - PRAZO MÉDIO = 720 DIAS OU 2 ANOS)

A CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA) DE ACORDO COM A LEI 13.161 / 2015