



**ESTADO DE GOIÁS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA**

**DETALHAMENTO DO BDI**

MUNICÍPIO: PIRACANJUBA - GO

LOCALIZAÇÃO: AV. EXPEDICIONÁRIO JOVINO ALVES DA SILVA, 258, SETOR AEROPORTO

OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 (DOIS) MESES

ART 1020210173804

**CD: R\$ 79.258,89**

Item	Descrição dos Serviços	%	Valor	BDI
			(R\$)	(R\$)
A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL .....(I)	3,00%		2.377,77
B	TRIBUTOS	13,15%		13.426,31
B.1	ISS.....(VI)	5,00%	5.105,06	
B.2	PIS.....(VII)	0,65%	663,66	
B.3	Cofins.....(VIII)	3,00%	3.063,04	
B.4	CPRB.....(IX)	4,50%	4.594,55	
C	SEGURO + GARANTIA.....(IV)	0,80%		634,07
D	RISCOS.....(V)	0,97%		768,81

E	DESPESAS FINANCEIRAS.....(III)	0,59%		489,93
F	LUCRO.....(II)	6,16%		5.145,42
	BDI	<b>28,82%</b>	SOMA	<b>22.842,31</b>
			PV =	<b>R\$ 102.101,31</b>

$$BDI = \frac{|(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)| - 1}{(1 - I)}$$

BDI = 28,82%

- ONDE: AC = taxa de adm. Central  
S = taxa de seguros  
R = taxa de riscos  
G = taxa de garantias  
DF = taxa de despesas financeiras  
L = taxa de lucro / remuneração  
I = taxa de incidencia de impostos

**CAIO AUGUSTO DUARTE AMORIM**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA 1014133408D-GO**