



# TC CONSTRUTORA

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA BAIRRO PACOVAL	SINAPI - 10/2021 - Pará SEDOP - 09/2021 - Pará	30,5%	Desonerado: Horista: 86,90% Mensalista: 47,89%

## COMPOSIÇÃO DO BDI - OBRAS CIVIS

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

AC	Administração central	3,15%
S	Seguros	0,35%
R	Riscos	0,97%
G	Garantia	0,45%
DF	Despesas Financeiras	0,59%
L	Lucro	7,40%
I	Impostos	13,15%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB	4,50%

$$\text{BDI} = \frac{(1 + 0,0315 + 0,0035 + 0,0097 + 0,0045)(1 + 0,0059)(1 + 0,074) - 1}{(1 - 0,1315)}$$

$$\text{BDI} = 113,344\% - 1$$

$$\text{BDI} = 30,50\%$$

  
Representante legal da TC SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP.  
CNPJ n.º 13.960.181/0001-40

**TC Serviços de  
Construções Ltda**  
CNPJ: 13.960.181/0001-40