

# A.S. ENGENHARIA



CNPJ:37.746.228/0001-35

Rua Presidente Nereu, 90 – sala 02|Centro|Ituporanga|SC CEP: 88400-000

**ESTADO DE SANTA CATARINA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOBERTO LEAL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

OBRA: **PONTE ROBERTO PEDRO GARCIA**

LOCAL: **SITUADO NA COMUNIDADE DE RIO PERAU - MUNICÍPIO DE LEOBERTO LEAL -SC**

REF.: **PONTE DE CONCRETO ARMADO/PRÉ-MOLDADO**

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

ITEM	Item componente do BDI	%
R	Risco	1,27
S	Seguro	0,40
G	Garantia	0,40
DF	Despesas Financeiras	1,23
AC	Administração Central	4,00
L	Lucro	7,40
T	Impostos	6,65
I <sub>1</sub>	Pis	0,65
I <sub>2</sub>	Cofins	3,00
I <sub>3</sub>	ISS	3,00
I <sub>4</sub>	CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA SOBRE RECEITA BRUTA)	

Acórdão n.º 2622/2013-TCU/Plenário

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

(1+AC+S+R+G) =	1,0607
(1+DF) =	1,0123
(1+L) =	1,0740
(1-I) =	0,9335

**BDI = 23,54%**

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

T: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

**Eng° Civil Alvaro Kramel**

CREA/SC 029.999-7

AS ENGENHARIA LTDA