



PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJEIRAS DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



PRÓPRIO: DRENAGEM RUA PASTOR REMO PRODOQUIMISKI
PRAZO DE OBRA: 30 DIAS CORRIDOS
COMPOSIÇÃO DE BDI PARA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO
DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 31.215,04		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 1.070,68	3,43%		OK	3,43%	4,93%	6,71%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 87,40	0,28%		OK	0,28%	0,49%	0,75%
3	R - RISCOS	R\$ 312,15	1,00%		OK	1,00%	1,39%	1,74%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 307,24	0,94%		OK	0,94%	0,99%	1,17%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 2.223,70	6,74%		OK	6,74%	8,04%	9,40%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 4.419,37	11,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		3,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 8.420,53			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 39.635,57			Sem CPRB	20,76%	24,18%	26,44%
BDI (%)			26,98%	OK	Com CPRB	26,45%	30,03%	32,40%

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

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

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

RODRIGO SOARES PEIXOTO
Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura