

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITOR MEIRELES
OBRA COMPLEMENTAÇÃO EXTERNA (CERCA) ABRIGO DE MENORES
LOCALIZAÇÃO: VIDAL RAMOS (SC)

DATA BASE DO SINAPI: JULHO 2012

DATA DO ORÇAMENTO: 15/10/2012

BDI CONSIDERADO: 22,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TOTAL
1	ALAMBRADO					
1.1	Fechamento em tela de aço galvanizado, com estrutura em bloco de concreto armado, inclusive fundação.	m2	473,51	78,00	36.933,78	36.933,78
2	PORTÕES					
2.1	Portão para Entrada de Automóveis	m2	8,80	248,10	2.183,28	
2.2	Portão para Entrada de pessoas	m2	2,20	239,50	526,90	
2.3	Portão para acesso a abrigo do gás	m2	1,79	221,20	395,95	3.106,13
	TOTAL					40.039,91

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA COMPLEMENTAÇÃO EXTERNA (CERCA) ABRIGO DE MENORES

LOCALIZAÇÃO: VIDAL RAMOS (SC)

DATA DO ORÇAMENTO: 15/10/2012

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1 MES	%	2 MES	%
1	ALAMBRADO	36.933,78	92,24	22.160,27	60,00	14.773,51	40,00
2	PORTÕES	3.106,13	7,76	-		3.106,13	100,00
	TOTAL			22.160,27	55,35	17.879,64	44,65
	TOTAL ACUMULADO	40.039,91	100,00	22.160,27	55,35	40.039,91	100,00

COMPOSIÇÃO DE BDI

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITOR MEIRELES

OBRA COMPLEMENTAÇÃO EXTERNA (CERCA) ABRIGO DE MENORES

ITEM	DESCRIÇÃO	%
1.0	Garantia	0,20
2.0	Risco	0,75
3.0	Despesas Financeiras	1,00
4.0	Administração Central	3,44
5.0	Lucro	7,00
6.0	Tributos	7,50
	TOTAL	22,00%

FÓRMULA BDI = LDI

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

ONDE:

AC= TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

AC= 3,44%

DF=TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS

DF= 1,00%

R=TAXA DE RISCO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO

R= 0,95%

I= TAXA DE TRIBUTOS

I= 7,5%

L=TAXA DE LUCROS

L= 7,00%

TEMOS ENTÃO ENTRANDO COM OS DADOS NA FORMULA

BDI = 22,00%