



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
SETOR DE PROJETOS

Obra: Pavimentação Poliédrica
Local: Rua Boi Tata (da Rua Severino Monteiro até a Rua 01 de Maio) - Vila Lauro Macedo
Valor: R\$ 7.666,27

Data: jun/13
Responsável Técnico: Sirio William Nunes Knierim

BDI SINAPI

CALCULO DO BDI	CALÇAMENTO	
Material	R\$ 4.348,31	
Mão de Obra	R\$ 2.040,24	
Total Outros Serv. c/MO	R\$ -	
Sub Total	R\$ 6.388,55	
BDI	R\$ 1.277,71	20,00%
Total Geral	R\$ 7.666,27	

DEMONSTRATIVO DO BDI		
IRPJ		0,00
CSLL		0,00
Cofins	3,00%	229,99
PIS	0,65%	49,83
ISSQN (s/Mão de Obra)	2,00%	40,80
Total Impostos	5,65%	320,62

COMPOSIÇÃO DETALHADA DO BDI		
Item Componente do BDI	Indices	Valor (R\$)
Garantia	0,21	13,42
Riscos	0,97	61,97
Despesas Financeiras	0,59	37,69
Administração Central	4,07	260,01
Lucro	9,03	576,89
Tributos	5,65	320,62
TOTAL	20,520	1.270,60
CÁLCULO DO BDI	20,00%	R\$ 1.277,71

CALCULO DO BDI					
	Valor (RS)	Porcentagem	Taxa	Cálculo	Taxa BDI
Despesas Indiretas	321,98	5,04%	0,0504	1,0504	
Despesas Financeiras	37,69	0,59%	0,0059	1,0059	0,2000
Taxa Lucro	588,39	9,21%	0,0921	1,0921	ou
Impostos	320,62	5,02%	0,0502	1,0502	20,00%
		19,86%			

LIMITES PARA A COMPOSIÇÃO DO BDI			
Item Componente do BDI	Mimino	Médio	Máximo
Garantia	0,00	0,21	0,42
Risco	0,00	0,97	2,05
Despesas Financeiras	0,00	0,59	1,2
Administração Central	0,11	4,07	8,03
Lucro	3,83	6,9	9,96
Tributos	6,03	7,65	9,03
TOTAL	9,97	20,39	30,69

RESUMO		
Valor da Obra	7.666,27	
(-) Materiais	4.348,31	
(-) Mão de Obra	2.040,24	
(-) Impostos	320,62	
Lucro Líquido	957,09	12,48%

Quaraí 21 junho, 2013

Eng. Civil Sirio William Nunes Knierim
CREA/RS 138.783