



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
SETOR DE PROJETOS

| | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Obra: Pavimentação Poliédrica | Data: fev/14 |
| Local: Rua Silvio Ponte - Vila Promorar II e Adjacencias | Responsável Técnico: |
| Valor: R\$ 92.255,42 | Natália de Castro Selvero |
| BDI SINAPI | |

| CALCULO DO BDI | CALÇAMENTO | |
|-------------------------|----------------------|--------|
| Material | R\$ 57.871,78 | |
| Mão de Obra | R\$ 19.007,74 | |
| Total Outros Serv. c/MO | R\$ - | |
| Sub Total | R\$ 76.879,52 | |
| BDI | R\$ 15.375,90 | 20,00% |
| | | |
| Total Geral | R\$ 92.255,42 | |

| DEMONSTRATIVO DO BDI | | |
|-----------------------|--------------|----------------|
| IRPJ | | 0,00 |
| CSLL | | 0,00 |
| Cofins | 3,00% | 2767,66 |
| PIS | 0,65% | 599,66 |
| ISSQN (s/Mão de Obra) | 2,00% | 380,15 |
| Total Impostos | 5,65% | 3747,48 |

| COMPOSIÇÃO DETALHADA DO BDI | | |
|-----------------------------|---------------|----------------------|
| Item Componente do BDI | Índices | Valor (R\$) |
| Garantia | 0,21 | 161,45 |
| Riscos | 0,97 | 745,73 |
| Despesas Financeiras | 0,59 | 453,59 |
| Administração Central | 4,07 | 3129,00 |
| Lucro | 9,03 | 6.942,22 |
| Tributos | 5,65 | 3747,48 |
| TOTAL | 20,520 | 15.179,46 |
| CÁLCULO DO BDI | 20,00% | R\$ 15.375,90 |

| CALCULO DO BDI | | | | | |
|----------------------|-------------|---------------|--------|---------|----------|
| | Valor (R\$) | Porcentagem | Taxa | Cálculo | Taxa BDI |
| Despesas Indiretas | 3.874,73 | 5,04% | 0,0504 | 1,0504 | |
| Despesas Financeiras | 453,59 | 0,59% | 0,0059 | 1,0059 | 0,2000 |
| Taxa Lucro | 7.080,60 | 9,21% | 0,0921 | 1,0921 | ou |
| Impostos | 3.747,48 | 4,87% | 0,0487 | 1,0487 | 20,00% |
| | | | | | |
| | | 19,71% | | | |

| 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 | 92.255,42 | |
| (-) Materiais | 57.871,78 | |
| (-) Mão de Obra | 19.007,74 | |
| (-) Impostos | 3.747,48 | |
| | | |
| Lucro Líquido | 11.628,43 | 12,60% |

Quaraí 17 fevereiro, 2014

Eng. Civil Natália de Castro Selvero
CRE/RS 187245