

| DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I - Anexo nº. 03 | |
|--|--------------|
| OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM. | |
| LOCAL: RUA PROJETADA Nº 01 - SODRELÂNDIA - 5º DISTRITO - TRAJANO DE MORAES - RJ. | |
| X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras | |
| TIPO | ALÍQUOTA (%) |
| X.1 - Administração Central | 3,80 |
| X.2 - Seguros (cobrir imprevistos) | 0,32 |
| X.3 - Risco | 0,50 |
| X = | 4,62 |
| Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS | |
| TIPO | ALÍQUOTA (%) |
| Y.1 - Despesas Financeiras | 1,02 |
| Y = | 1,02 |
| Z . Taxa representativa do LUCRO | |
| TIPO | ALÍQUOTA (%) |
| Z.1 - Lucro Presumido | 6,64 |
| Z = | 6,64 |
| I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa) | |
| TIPO | ALÍQUOTA (%) |
| I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal | 5,00 |
| I.2 - COFINS (Contribuição p/ Financiamento da Seguridade Social) - Federal | 3,00 |
| I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal | 0,65 |
| I.4 CPRB (INSS) | 4,50 |
| I = | 13,15 |
| B D I - Benefício e Despesas Indiretas | |
| $B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$ | |
| ← Fórmula do BDI | |
| <p>X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras;</p> <p>Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS;</p> <p>Z é a Taxa representativa do LUCRO;</p> <p>I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS.</p> | |
| B.D.I | → 29,77% |