

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ENGENHEIRO NAVARRO-MG**

Avenida José Marques Caldeira, nº 329, Centro, CEP: 39363-000 Engenheiro Navarro

Telefax: 38 3253-1177 E-mail: gabinete@engenheironavarro.mg.gov.br

www.engenheironavarro.mg.gov.br

| BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15) | | | | | | | |
|--|--------------------|--|------------|------------|------------|----------------------------------|------------|
| DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS | SIGLA | CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS | | | | | INCIDÊNCIA |
| | | (ISS = 2%) | (ISS = 3%) | (ISS = 4%) | (ISS = 5%) | EQUIPAMENTO (2) (ISS = 3%) | |
| CUSTO DIRETO | CD | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | AC | 4,67% | 4,67% | 4,67% | 4,67% | 3,80% | CD |
| LUCRO BRUTO | L | 8,69% | 8,69% | 8,69% | 8,69% | 6,64% | CD |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 0,37% | 0,37% | 0,37% | 0,37% | 0,37% | CD |
| SEGUROS, GARANTIAS E RISCO | | 1,71% | 1,71% | 1,71% | 1,71% | 0,82% | CD |
| SEGUROS + GARANTIAS | S | 0,74% | 0,74% | 0,74% | 0,74% | 0,32% | CD |
| RISCO(*) | R | 0,97% | 0,97% | 0,97% | 0,97% | 0,50% | CD |
| TRIBUTOS | I | 5,05% | 5,75% | 6,45% | 7,15% | 6,65% | PV |
| ISS | ISS ⁽¹⁾ | 1,40% | 2,10% | 2,80% | 3,50% | 3,00% | PV |
| PIS | PIS | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | PV |
| COFINS | COFINS | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | PV |
| CPRB | INSS | 4,50% | 4,50% | 4,50% | 4,50% | 4,50% | PV |
| | | | | | | | |
| FÓRMULA DO BDI | BDI = | $\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$ | | | | | |
| BDI(NUMERADOR) | | 16,05% | 16,05% | 16,05% | 16,05% | 11,98% | |
| BDI(DENOMINADOR) | | 90,45% | 89,75% | 89,05% | 88,35% | 88,85% | |
| | BDI = | 28,31% | 29,31% | 30,32% | 31,36% | 26,03% | |

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal de Engenheiro Navarro-MG, a base de cálculo para o ISS da atividade Construção de Edifício, Reforma, Praças Urbanas, recapeamento e pavimentação de vias urbanas é de 5%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi **COM Desoneração**, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública, onde será utilizado o **BDI 31,36%**.

JONAS LEITE FERREIRA JÚNIOR - ENGENHEIRO CIVIL

CREA: MG196418/D