



DEMONSTRATIVO DO BDI - SEM DESONERAÇÃO - OBRAS RODOVIÁRIAS

| BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15) | | | | | | | | | |
|--|----------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS | SIG. (1) | CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS | | | | | | | INC. (6) |
| | | ISS (2) | | | | DIFERENCIADO | | | |
| | | 2% | 3% | 4% | 5% | MATERIAL (5) | SERVIÇO TERCEIRIZADO (4) (ISS=5%) | EQUIPAMENTO (3) (ISS=5%) | |
| CUSTO DIRETO | CD | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | AC | 4,67% | 4,67% | 4,67% | 4,67% | 3,15% | 3,80% | 3,15% | CD |
| LUCRO BRUTO | L | 7,30% | 7,30% | 7,30% | 7,30% | 4,94% | 6,64% | 4,94% | CD |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 0,84% | 0,84% | 0,84% | 0,84% | 0,84% | 0,84% | 0,84% | CD |
| SEGUROS, GARANTIAS E RISCO | | 1,71% | 1,71% | 1,71% | 1,71% | 1,30% | 0,82% | 1,30% | CD |
| SEGUROS + GARANTIAS | S | 0,74% | 0,74% | 0,74% | 0,74% | 0,53% | 0,32% | 0,53% | CD |
| RISCO(*) | R | 0,97% | 0,97% | 0,97% | 0,97% | 0,77% | 0,50% | 0,77% | CD |
| TRIBUTOS | I | 5,05% | 5,75% | 6,45% | 7,15% | 3,65% | 6,15% | 6,15% | PV |
| ISS | ISS(2) | 1,40% | 2,10% | 2,80% | 3,50% | - | 2,50% | 2,50% | PV |
| PIS | PIS | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | 0,65% | PV |
| COFINS | - | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | 3,00% | PV |
| CPRB | INSS | | | | | | | | PV |
| FÓRMULA DO BDI | | $(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)$ | | | | | | | |
| | | $(1 - (I + CPRB))$ | | | | | | | |
| BDI (NUMERADOR) | | 15,10% | 15,10% | 15,10% | 15,10% | 10,53% | 12,50% | 10,53% | |
| BDI (DENOMINADOR) | | 94,95% | 94,25% | 93,55% | 92,85% | 96,35% | 93,85% | 93,85% | |
| BDI | | 21,22% | 22,12% | 23,04% | 23,96% | 14,71% | 19,87% | 17,77% | |
| OBSERVAÇÕES | | | | | | | | | |
| (1) SIGLA. | | | | | | | | | |
| (2) INCIDÊNCIA DE ISS EM 70% DO PREÇO DE VENDA, COM PERCENTUAIS DE 2%, 3%, 4% E 5%. | | | | | | | | | |
| (3) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO EM LOCAÇÃO DE CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO. | | | | | | | | | |
| (4) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA SERVIÇOS TERCEIRIZADOS. | | | | | | | | | |
| (5) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO E MATERIAL DE JAZIDA. | | | | | | | | | |
| (6) INCIDÊNCIA. | | | | | | | | | |