



**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE
DIRETORIA TÉCNICA DE TRANSPORTES**

| ITENS DE RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | % sobre PV | % sobre CD |
|---|----------------------------------|---------------|--------------|
| A - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 2,97% DE PV | 2,97 | 3,86 |
| B - ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 0,00% DE PV | 0,00 | 0,00 |
| C - CUSTOS FINANCEIROS | CF DO (PV - LUCRO OPERACIONAL) | 0,80 | 1,03 |
| D - RISCOS | 0,5% SOBRE CD | 0,39 | 0,51 |
| E - SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS | (2,5% a.a. SOBRE 5% DO PV) | 0,25 | 0,33 |
| | Sub-Total | 4,41 | 5,73 |
| LUCRO | | % sobre PV | % sobre CD |
| F - LUCRO OPERACIONAL | 7,515% DE PV | 7,515 | 9,77 |
| | Sub-Total | 7,52 | 9,77 |
| BDI SEM IMPOSTOS | | 11,93 | 15,50 |
| TAXAS E IMPOSTOS | | % sobre PV | % sobre CD |
| G - PIS | 0,65% DE PV | 0,65 | 0,85 |
| H - COFINS | 3,00% DE PV | 3,00 | 3,90 |
| I - ISSQN | 3,00% DE PV | 3,00 | 3,90 |
| J - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA | 4,50% DE PV | 4,50 | 5,85 |
| | Sub-Total | 11,15 | 14,50 |
| BDI COM IMPOSTOS | | 23,08 | 30,00 |
| CUSTO DIRETO - CD | | 76,92 | |
| PREÇO DE VENDA - PV | | 100,00 | |
| BDI COM IMPOSTOS (%) | TOTAL (A+B+C+D+E+F+G+H+I) | 23,08 | 30,00 |

BDI - TOTAL = 30,00%

PV = PREÇO DE VENDA

CD = CUSTO DIRETO

SELIC JAN. /2018 (6,90% aa)

TAXA MÉDIA ANUAL DE INFLAÇÃO (COPOM) - ANO 2017

CF = $((1 + \text{SELIC})^{1/12} \times (1 + \text{INFL})^{1/12} - 1)$

SEGUROS E GARANTIAS (2,5% aa SOBRE 5% DO PV - PRAZO MÉDIO = 720 DIAS OU 2 ANOS)

A CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA) DE ACORDO COM A LEI 13.161 / 2015

6,90%

2,95%

0,80%