



# BDI



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA JOSÉ GONÇALVES DE FARIA E RUA FRANCISCO PEDRO VIGILATO

## BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)

| DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS | SIG.<br>(1) | CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS |              |              |              |                 |   | INC.<br>(5) |
|----------------------------|-------------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|---|-------------|
|                            |             | ISS (2)                 |              |              |              | DIFERENCIADO    |   |             |
|                            |             | 2%                      | 3%           | 4%           | 5%           | MATERIAL<br>(3) | SERVIÇO<br>TERCEIRIZADO (4)<br>(ISS=5%) |             |
| CUSTO DIRETO               | CD          | 100%                    | 100%         | 100%         | 100%         | 100%            | 100%                                    |             |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL      | AC          | 5,50%                   | 5,50%        | 5,50%        | 5,50%        | 3,42%           | 4,00%                                   | CD          |
| LUCRO BRUTO                | L           | 7,50%                   | 7,50%        | 7,50%        | 7,50%        | 4,94%           | 6,16%                                   | CD          |
| DESPESAS FINANCEIRAS       | DF          | 0,90%                   | 0,90%        | 0,90%        | 0,90%        | 0,90%           | 0,90%                                   | CD          |
| SEGUROS, GARANTIAS E RISCO |             | <b>2,27%</b>            | <b>2,27%</b> | <b>2,27%</b> | <b>2,27%</b> | <b>1,29%</b>    | <b>1,77%</b>                            | <b>CD</b>   |
| SEGUROS + GARANTIAS        | S           | 1,00%                   | 1,00%        | 1,00%        | 1,00%        | 0,53%           | 0,80%                                   | CD          |
| RISCO(*)                   | R           | 1,27%                   | 1,27%        | 1,27%        | 1,27%        | 0,76%           | 0,97%                                   | CD          |
| TRIBUTOS                   | I           | <b>4,65%</b>            | <b>5,15%</b> | <b>5,65%</b> | <b>6,15%</b> | <b>3,65%</b>    | <b>6,15%</b>                            | <b>PV</b>   |
| ISS                        | ISS(2)      | 1,00%                   | 1,50%        | 2,00%        | 2,50%        | -               | 2,50%                                   | PV          |
| PIS                        | PIS         | 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%                                   | PV          |
| CPRB                       | INSS        | 4,50%                   | 4,50%        | 4,50%        | 4,50%        | 4,50%           | 4,50%                                   | PV          |

| FÓRMULA DO BDI    | $(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)$ |               |               |               |               |               |  |
|-------------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|                   | $(1 - (I + CPRB))$                                      |               |               |               |               |               |  |
| BDI (NUMERADOR)   | 16,90%  | 16,90%        | 16,90%        | 16,90%        | 10,87%        | 13,30%        |  |
| BDI (DENOMINADOR) | 90,85%  | 90,35%        | 89,85%        | 89,35%        | 91,85%        | 89,35%        |  |
| <b>BDI</b>        | <b>28,67%</b>   | <b>29,38%</b> | <b>30,10%</b> | <b>30,83%</b> | <b>20,71%</b> | <b>26,80%</b> |  |

### OBSERVAÇÕES

(1) SIGLA.

(2) QUANTO AO ISS O TCU ORIENTA OBSERVAR A LEGISLAÇÃO DO MUNICÍPIO. NO REFERIDO ACÓRDÃO O TCU PARTIU DA PREMISSA DE INCIDÊNCIA DO ISS EM 50% DO PREÇO DE VENDA, COM PERCENTUAIS DE 2%, 3%, 4% E 5%.

(3) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO EM CASOS DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS. EX. ELEVADOR, ESCADAS ROLANTES, EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO ETC.

(4) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA SERVIÇOS TERCEIRIZADOS.

(5) INCIDÊNCIA.

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE, CONFORME LEGISLAÇÃO TRIBUTÁRIA MUNICIPAL, A BASE DE CÁLCULO DESTES TIPO DE OBRA CORRESPONDE À 50%, COM A RESPECTIVA ALÍQUOTA DE 3%.

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O REGIME DE CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA ADOPTADO PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO FOI COM DESONERAÇÃO, E QUE ESTA É A ALTERNATIVA MAIS ADEQUADA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

Carimbo e assinatura do representante legal