



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE  
DIRETORIA TÉCNICA DE TRANSPORTES

ITENS DE RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		% sobre PV	% sobre CD
A - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,56% DE PV	4,51	6,00
C - DESPESAS FINANCEIRAS	1,08% SOBRE (PV - LUCRO)	1,00	1,32
D - RISCOS	0,5% SOBRE CD	0,50	0,67
E - SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS	(2,5% a.a. SOBRE 5% DO PV)	0,25	0,33
<b>Sub-Total</b>		<b>6,26</b>	<b>8,32</b>
<b>LUCRO</b>		<b>% sobre PV</b>	<b>% sobre CD</b>
F - LUCRO OPERACIONAL	7,51% DE PV	7,51	10,00
<b>Sub-Total</b>		<b>7,51</b>	<b>10,00</b>
<b>BDI SEM IMPOSTOS</b>		<b>13,77</b>	<b>18,32</b>
<b>TAXAS E IMPOSTOS</b>		<b>% sobre PV</b>	<b>% sobre CD</b>
G - PIS	0,65% DE PV	0,65	0,87
H - COFINS	3,00% DE PV	3,00	4,00
I - ISSQN	3,00% DE PV	3,00	4,00
J - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	4,50% DE PV	4,50	5,99
<b>Sub-Total</b>		<b>11,15</b>	<b>14,86</b>
<b>BDI COM IMPOSTOS</b>		<b>24,92</b>	<b>33,18</b>
CUSTO DIRETO - CD		75,08	
PREÇO DE VENDA - PV		100,00	
<b>BDI COM IMPOSTOS (%)</b>	<b>TOTAL (A+B+C+D+E+F+G+H+I)</b>	<b>24,92</b>	<b>33,18</b>

**BDI - TOTAL = 31,47%**

PV = PREÇO DE VENDA

CD = CUSTO DIRETO

SELIC JUL. /2023 (13,75% aa)

TAXA MÉDIA ANUAL DE INFLAÇÃO (BANCO CENTRAL - ÚLTIMOS 12 MESES)

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

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

13,75%

3,16%

1,34%

EM 25/09/2023 15:51 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 523446E88999FF48.568F95E9C768518A.ZB98958107C9CBF.860E563096619A7B  
ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Francisco Lechard Dias Trêmaz (Lei. 11.419/2006)