



BDI ONERADO - SEM INCIDÊNCIA DA CPRB			OBRAS HIDROVIÁRIAS	
DESCRIÇÃO DAS PARCELAS			% sobre o PV	% sobre o CD
Despesas Indiretas				
Administração Central	Variável - I(CD)		5,57%	7,00%
Despesas Financeiras	0,84% sobre (PV+Lucro)		1,10%	1,38%
Seguros e Garantias Contratuais	0,25% do PV		0,25%	0,31%
Riscos	0,50% do PV		0,50%	0,63%
Subtotal 1			7,42%	9,33%
Benefícios			% sobre o PV	% sobre o CD
Lucro	Variável - I(CD)		6,37%	8,00%
Subtotal 2			6,37%	8,00%
Tributos			% sobre o PV	% sobre o CD
PIS	0,65 do PV		0,65%	0,82%
COFINS	3,00% do PV		3,00%	3,77%
ISSQN*	3,00% do PV		3,00%	3,77%
Subtotal 3			6,65%	8,36%
TOTALS		* Lavras do Sul/RS	20,44%	25,68%
BDI = (I+AC+L) / (I+DF+SG+R+PIS+COFINS+ISSQN)-1				

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS Benefícios e Despesas Indiretas - BDI												
Descrição das Parcelas			Recuperação, Reforço e Alargamento de Obras de Arte Especiais						Construção Ferroviária		Obras Hidroviárias	
			Pequeno Porte		Médio Porte		Grande Porte					
			% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD
Despesas Indiretas												
Administração Central												
Variável - I (CD)			8,86	9,00	8,77	9,00	8,86	9,00	4,75	6,00	5,45	7,00
Despesas Financeiras			1,07	1,44	1,08	1,44	1,10	1,44	1,11	1,40	1,10	1,41
Seguros e Garantias Contratuais			0,25	0,34	0,25	0,33	0,25	0,33	0,25	0,32	0,25	0,32
Riscos			0,50	0,68	0,50	0,66	0,50	0,65	0,50	0,63	0,50	0,64
Subtotal 1			8,48	11,45	8,60	11,44	8,73	11,42	6,61	8,34	7,30	9,37
Benefícios			% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD
Lucro			8,88	12,00	7,52	10,00	6,12	8,00	5,54	7,00	6,23	8,00
Subtotal 2			8,88	12,00	7,52	10,00	6,12	8,00	5,54	7,00	6,23	8,00
Tributos			% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD	% sobre PV	% sobre CD
PIS			0,65	0,88	0,65	0,86	0,65	0,85	0,65	0,82	0,65	0,84
COFINS			3,00	4,05	3,00	3,99	3,00	3,92	3,00	3,79	3,00	3,85
ISSQN*			5,00	6,76	5,00	6,65	5,00	6,54	5,00	6,31	5,00	6,42
Subtotal 3			8,65	11,69	8,65	11,50	8,65	11,31	8,65	10,92	8,65	11,11
Total - BDI (%)			26,01	35,14	24,77	32,93	23,50	30,72	26,89	26,26	22,17	28,49

PV = Preço de Venda
CD = Custo Direto
SELIC (dezembro/2025) = 15,00% a.a.
DF = [(1+SELIC)/(12)-1] sobre (PV + Lucro), o que resulta em DF = 1,17% sobre (PV + Lucro)