

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI

MUNICÍPIO / BDI	Resumo do Código Tributário	EXTENSÃO KM	PROPORÇÃO %	Alíquota ISSQN	ONERADO			CÁLCULO DO ISSQN	
					SERVIÇOS	Materiais aplicados	Base de Cálculo	ISSQN	ISSQN Ponderado
Eldorado	Não aceita dedução - Base de Cálculo 100%	35,49	6,10%	5,00	5.656.125,77	-	5.656.125,77	282.806,29	5,00%
Iguatemi	Não aceita dedução - Base de Cálculo 100%	157,20	27,02%	5,00	25.053.338,17	-	25.053.338,17	1.252.666,91	5,00%
Itaquiraí	Aceita dedução de 40/60 (com comprovação)	35,14	6,04%	5,00	5.600.345,44	644.248,53	4.956.096,91	247.804,85	4,42%
Japorá	Aceita dedução de 45/55 (com comprovação)	92,61	15,92%	5,00	14.759.476,13	1.697.890,05	13.061.586,09	653.079,30	4,42%
Juti	Não aceita dedução - Base de Cálculo 100%	100,83	17,33%	5,00	16.069.517,10	-	16.069.517,10	803.475,86	5,00%
Mundo Novo	Não aceita dedução - Base de Cálculo 100%	29,57	5,08%	4,00	4.712.641,28	-	4.712.641,28	188.505,65	4,00%
Naviraí	Aceita dedução de 40/60 (com comprovação)	115,20	19,80%	5,00	18.359.698,20	2.112.049,82	16.247.648,39	812.382,42	4,42%
Amambai	Não aceita dedução - Base de Cálculo 100%	15,69	2,70%	5,00	2.500.552,65	-	2.500.552,65	125.027,63	5,00%
BDI - PONDERADO		581,73	100,00%		92.711.694,76				4,66%

Valor do serviço Lote 9	R\$	92.711.694,76
Material aplicado Lote 9	R\$	10.665.301,55

11,50%

Planilha de Cálculo Exemplificativa para o BDI no SICRO

Descrição das Parcelas		Intervenção	
		Porte	
Despesas Indiretas		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	Variável - f (CD)	4,65	6,00
Despesas Financeiras	1,17% sobre (PV - Lucro)	1,08	1,39
Seguros e Garantias Contratuais	0,25% do PV	0,25	0,32
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,65
Subtotal 1		6,48	8,36
Benefícios		% sobre PV	% sobre CD
Lucro	Variável - f (CD)	7,75	10,00
Subtotal 2		7,75	10,00
Tributos		% sobre PV	% sobre CD
PIS	0,65% do PV	0,65	0,84
COFINS	3,00% do PV	3,00	3,87
ISSQN*	CALCULADO	4,66	6,01
Subtotal 3		8,31	10,73
Total - BDI (%)		22,53	29,09

Planilha de Cálculo Exemplificativa para o BDI no SICRO - Com desoneração

Descrição das Parcelas		Intervenção	
		Porte	
Despesas Indiretas		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	Variável - f (CD)	4,51	6,00
Despesas Financeiras	1,17% sobre (PV - Lucro)	1,08	1,44
Seguros e Garantias Contratuais	0,25% do PV	0,25	0,33
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,67
Subtotal 1		6,34	8,44
Benefícios		% sobre PV	% sobre CD
Lucro	Variável - f (CD)	7,51	10,00
Subtotal 2		7,51	10,00
Tributos		% sobre PV	% sobre CD
PIS	0,65% do PV	0,65	0,87
COFINS	3,00% do PV	3,00	3,99
ISSQN*	CALCULADO	4,66	6,20
Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRB)	2,70% do PV	2,70	3,59
Subtotal 3		11,01	14,65
Total - BDI (%)		24,86	33,09

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

Observações:

(*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. O valor real do ISSQN a ser adotado nos orçamentos dos projetos aprovados pelo DNIT deve ser aquele proveniente das alíquotas dos municípios situados na área de influência das obras.

(**) No Art. 9º-A da Lei nº 14.973/2024 estabelece que, sobre a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB adotada para as empresas de construção de obras de infraestrutura, enquadradas nos grupos 421, 422, 429 e 431 da CNAE 2.0, cuja alíquota é de 4,50%, deverão ser aplicadas bases de cálculos específicas a cada ano. Desse modo, durante o regime de transição deverão ser adotadas as alíquotas indicadas a seguir:

- 80% de 4,50% em 2025, resultando na alíquota de 3,60%;
- 60% de 4,50% em 2026, resultando na alíquota de 2,70%;
- 40% de 4,50% em 2027, resultando na alíquota de 1,80%.