



**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E
DESPESAS INDIRETAS - BDI PARA SERVIÇOS E OBRAS DE ENGENHARIA**

	TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI		%
Empresa:			
Licitação:			
Objeto:			
Data:			
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		2,66
AC 01	Despesas Administrativas		2,66
AC 01.01	Aluguel de sedes	12,000%	
AC 01.02	Administração sede	17,000%	
AC 01.03	Mão de obra indireta	10,000%	
AC 01.04	Transporte pessoal (vale transporte)	5,500%	
AC 01.05	Materiais de consumo das obras	1,300%	
AC 01.06	Tickets alimentação	8,500%	
AC 01.07	Tickets refeição	19,000%	
AC 01.08	Comunicação das obras	2,800%	
AC 01.09	Medicina e segurança do trabalho	3,500%	
AC 01.10	Ferramentas dos profissionais	7,800%	
AC 01.11	Benefícios sociais	12,600%	
AC 02	Outros		0,00
L	LUCRO		4,40
L 01	Lucro		4,40
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,00
DF 01	Despesas Financeiras		1,00
R	SEGUROS, RISCOS e GARANTIAS		1,30
R 01	Seguros		0,45
R 02	Garantias		0,30
R 03	Riscos		0,55
T	TRIBUTOS		9,85
T 01	ISS		3,00
T 02	PIS		0,65
T 03	COFINS		3,50
T 04	CPRB (INSS)		2,70

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI

$$\text{BDI (\%)} = \{[(1 + AC/100 + R/100) \times (1 + DF/100) \times (1 + L/100)] / (1 - T/100) - 1\} \times 100$$

LANÇADOS OS PERCENTUAIS NA PLANILHA, A FÓRMULA EXCEL, ABAIXO, CÁLCULA O PERCENTUAL FINAL DO BDI

FÓRMULA EXCEL (CLIQUE NA COLUNA "B" LINHA 36) PARA VISUALIZAR

BDI(%)= 21,60

BDI(%) MÁXIMO ADOTADO



ASSINADO DIGITALMENTE POR

KÊNIA DE ARRUDA PEREIRA DA SILVA

CPF: ***-253.754-90

DATA: 30/06/2026 15:53

LOCAL: RECIFE - PE

CÓDIGO: e41545de-f713-43af-8960-f58f49a29544

REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL N° 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)