



**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	10,75
T 01	ISS	3,00
T 02	PIS	0,65
T 03	COFINS	3,50
T 04	CPRB (INSS)	3,60

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(%)= 22,82

BDI(%) MÁXIMO ADOTADO



ASSINADO DIGITALMENTE POR

KÊNIA DE ARRUDA PEREIRA DA SILVA

CPF: ***.253.754-90

DATA: 12/03/2026 09:02

LOCAL: RECIFE - PE

CÓDIGO: 0c335397-5893-4438-a7f5-3fbb1142fdc0

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