



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL
SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS
CENTRO ESPORTIVO
LARANJEIRAS DO SUL/PR

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA
BDI EQUIPAMENTOS

TIPO DE CONTRATAÇÃO

Fornecimento de materiais e equipamentos - aquisição indireta, junto com a licitação da obra

OPÇÃO DE CÁLCULO DO BDI

Não Desonerado

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de Percentual da base de cálculo para o ISS	0,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%)	0,00%

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO
Administração Central	AC	3,45%
Seguro + Garantia	SG	0,48%
Risco	R	0,85%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	5,11%
Tributos (impostos COFINS 3% e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS variável de acordo com o município)	ISS	0,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (0% ou 4,5% - desoneração)	CPRB	0,00%

BDI (Benefícios e despesas indiretas)

BDI ADOTADO (OBRA)	=	$\frac{(1+AC+SG+R)(1+DF)(1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)}$	-	1	=	15,28%
--------------------	---	--	---	---	---	--------

OBSERVAÇÕES

Obs: Fórmula do BDI de acordo com o Acórdão do TCU 2622/2013.

LARANJEIRAS DO SUL/PR, quarta-feira, 19 de novembro de 2025

Eng.Civ. Claudio L. Pompermaier
CREA/SC 177729-6



**COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) N° COMPOSIÇÃO BDI EQUIPAMENTO
/2025 - DAADM (10.55.01)
(N° do Documento: 19)**

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/11/2025 08:37)

CLAUDIO LUIZ POMPERMAIER

ENGENHEIRO-AREA

DPA (10.55.04)

Matrícula: ###168#4

Visualize o documento original em <https://sipac.uffrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **19**
, ano: **2025**, tipo: **COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)**, data de emissão: **20/11**
/2025 e o código de verificação: **3897714953**



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
CAMPUS LARANJEIRAS DO SUL
SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS
CENTRO ESPORTIVO
LARANJEIRAS DO SUL/PR

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA
BDI OBRA

TIPO DE CONTRATAÇÃO

Construção e reforma de edifícios

OPÇÃO DE CÁLCULO DO BDI

Não Desonerado

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de Percentual da base de cálculo para o ISS	30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%)	5,00%

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO
Administração Central	AC	4,00%
Seguro + Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3% e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS variável de acordo com o município)	ISS	1,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta)	CPRB	0,00%

BDI (Benefícios e despesas indiretas)

BDI ADOTADO (OBRA)	=	$\frac{(1+AC+SG+R)(1+DF)(1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)}$	-	1	=	21,58%
--------------------	---	--	---	---	---	--------

OBSERVAÇÕES

Obs: Fórmula do BDI de acordo com o Acórdão do TCU 2622/2013.

LARANJEIRAS DO SUL/PR, quarta-feira, 19 de novembro de 2025

Eng.Civ. Claudio L. Pompermaier
CREA/SC 177729-6



**COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI) N° COMPOSIÇÃO BDI OBRA/2025 -
DAADM (10.55.01)**

(N° do Documento: 20)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 21/11/2025 08:37)

CLAUDIO LUIZ POMPERMAIER

ENGENHEIRO-AREA

DPA (10.55.04)

Matrícula: ###168#4

Visualize o documento original em <https://sipac.ufff.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **20**
, ano: **2025**, tipo: **COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)**, data de emissão: **20/11**
/2025 e o código de verificação: **11c700bf4c**