



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi

## ANEXO 6 - PLANILHA DA COMPOSIÇÃO DO LDI

**Título:** SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE (02) DOIS CHILLERS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA A CENTRAL DE ÁGUA GELADA (CAG) INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA EM BIOMODELOS (ICTB) - CAMPUS MANGUINHOS - RJ

**Unidade:** ICTB  
**Pavilhão:** Sede

ITENS DA COMPOSIÇÃO DO LDI		
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	%
1	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
2	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
3	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS	2,07%
4	IMPOSTOS E TAXAS	5,15%
5	LUCRO	7,40%

CARGA TRIBUTÁRIA INCIDENTE NAS OBRAS PÚBLICAS		
TIPO DE IMPOSTO	ALÍQUOTA(%)	BASE DE CÁLCULO
COFINS	3,00	sobre o faturamento da obra
P.I.S	0,65	sobre o faturamento da obra
I.S.S	1,50	% de ISS considerando 3% sobre 50% do preço de venda
DESONERAÇÃO		Lei 13.161/15 - desoneração dos Encargos sociais
TOTAL	5,15%	

CÁLCULO DO LDI			
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	R\$	%
A	CUSTO DIRETO	735484,37	X
B	DESPESAS FINANCEIRAS	X	1,23%
C	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	X	4,00%
D	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS	X	2,07%
E	IMPOSTOS E TAXAS	X	5,15%
F	LUCROS	X	7,40%
G	PREÇO DE VENDA	894201,90	X
H	% DO LDI	X	21,58%

BDI DIFERENCIADO		
ITENS DA COMPOSIÇÃO DO LDI		
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	%
1	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
2	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00%
3	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS	0,86%
4	IMPOSTOS E TAXAS	3,65%
5	LUCRO	3,50%

CARGA TRIBUTARIA INCIDENTE NAS OBRAS PUBLICAS		
TIPO DE IMPOSTO	ALÍQUOTA(%)	BASE DE CALCULO
COFINS	3,00	sobre o faturamento da obra
P.I.S	0,65	sobre o faturamento da obra
I.S.S		
DESONERAÇÃO		Lei 13.161/15 - desoneração dos Encargos sociais
TOTAL	3,65%	

CÁLCULO DO LDI				
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	R\$		%
A	CUSTO DIRETO	1.974.935,28		X
B	DESPESAS FINANCEIRAS	X		1,00%
C	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	X		2,00%
D	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS	X		0,86%
E	IMPOSTOS E TAXAS	X		3,65%
F	LUCROS	X		3,50%
G	PREÇO DE VENDA	2.204.027,77		X
H	% DO LDI	X		11,60%