



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Alvorada - Coordenadoria de Compras e Licitações  
Rua Professor Darcy Ribeiro, 121 – Campos Verdes – Alvorada/RS – CEP 94.834-413  
Telefone: (51) 3483.9102 – [www.ifrs.edu.br/alvorada](http://www.ifrs.edu.br/alvorada) – E-mail: [licitacao@alvorada.ifrs.edu.br](mailto:licitacao@alvorada.ifrs.edu.br)

# **Anexo I-F**

(INTEGRA O PROJETO BÁSICO DO RDC ELETRÔNICO Nº 05/2022 - UASG 158141)

## **PROJETO EXECUTIVO**

### **Planilha de Composição do BDI - Sem Desoneração;**

COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	FECHAMENTO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS e QUADRA DE AREIA - CAMPUS ALVORADA - SEM DESONERAÇÃO	DATA : 02/06/2022		BDI : 24,93%		
DESCRIÇÃO:	FECHAMENTO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS E QUADRA DE AREIA - CAMPUS ALVORADA - SEM DESONERAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	IFRS	AGETOP	T172 2022/05 SEM DESONERAÇÃO	119,02%	75,89%	05/2022
CLIENTE:	IFRS	AGETOP	T167 2022/03 SEM DESONERAÇÃO	121,83%	-	03/2022
		CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		CAERN	2021/11 SEM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		CAGEPA	2020/12	-	-	04/2021
		COPASA	2022/01 - Base Centro	0,00%	0,00%	02/2022
		SP OBRAS	185 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-	03/2022
		DEINFRA-	2021/01	-	-	08/2021
		DEOSP	2014 SEM DESONERAÇÃO	124,15%	-	02/2014
		DER-ES	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	157,27%	84,04%	12/2021
		DER-MG	2022/03 SEM DESONERAÇÃO	-	-	05/2022
		DER-PR	2022/02 SEM DESONERAÇÃO	141,67%	-	04/2022
		EMBASA	2022 SEM DESONERAÇÃO	173,89%	137,84%	03/2022
		EMOP	2022/04	-	-	05/2022
		SP	2022/01	120,87%	-	02/2022
		IOPEs	2022/02	157,27%	-	04/2022
		NOVACAP	2019/11 SEM DESONERAÇÃO	-	-	01/2020
		ORSE	2022/03	111,51%	69,89%	05/2022
		SANEAGO	2021/02 SEM DESONERAÇÃO	116,95%	-	02/2022
		SBC	2022/05 - Porto Alegre	111,10%	-	05/2022
		SCO	2022/04	121,78%	-	05/2022
		SEDOF	2022/05 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	05/2022
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SETOP	2022/03 - Triâng. e A.Paran. SEM	115,19%	73,23%	05/2022
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	113,91%	-	03/2017
		SICRO	2022/01	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	111,22%	69,19%	05/2022
		SIURB	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	157,80%	99,70%	04/2022
		SMOP EDIF	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	116,73%	73,21%	08/2021
		SMOP ILUM	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	115,26%	72,04%	08/2021
		SMOP	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	115,26%	72,04%	08/2021
		SUDECAP	2022/02 SEM DESONERAÇÃO	114,80%	-	05/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
L	Lucro	7,40
S + G	Garantia/seguros	0,85
	<b>TOTAL</b>	<b>8,25</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
R	Riscos	1,27
DF	Despesas financeiras	1,23
AC	Administração central	4,00
	<b>TOTAL</b>	<b>6,50</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	4,00
	<b>TOTAL</b>	<b>7,65</b>

**BDI = 24,93%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$