



PLANILHA DE CALCULO				
BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS				
Contratante	GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL			
Processo	24/0801-0000199-7			
Obra:	ADEQUAÇÕES ELÉTRICAS PALACIO PIRATINI			
Município:	PORTO ALEGRE			
Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO CIVIL PREDIAL			
DESONERADO	%	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013/2015		
PARCELAS DO BDI	ADOTADO	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO
1. (AC) Administração Central	4,25	3,00	4,25	5,50
2. (SG) Seguro e Garantia (SG)	0,90	0,80	0,90	1,00
3. (R) Risco	1,12	0,97	1,12	1,27
4. (DF) Despesas Financeiras	0,99	0,59	0,99	1,39
5. (L) Lucro Bruto	8,17	6,16	7,56	8,96
6. ISS (ISS local aplicado do %MO)*	0,85	2,00	2,50	5,00
7. COFINS (C)	3,00	3,00	3,00	3,00
8. PIS (PIS)	0,65	0,65	0,65	0,65
9. Contribuição Previdenciária (CP)	4,50		4,50	4,50
BDI SERVIÇOS:	27,57%	Fórmula BDI = $\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-ISS-COFINS-PIS-CP)}$ -1		

DECLARAÇÕES:	
1. De acordo com a legislação tributária do município e considerando a natureza da obra para cálculo do valor de ISS a ser cobrado de empresa construtora, alicota na Mão de Obra em 2,50%	
2. Os Encargos Sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento: 110,51%	
De acordo com encargos sociais editados e praticados pelo RS conforme: Estado	
3. Mais adequado ao Estado	DESONERADO
*4. Na fórmula utilizou-se o BDI (ponderado) entre BDI Mão de Obra com ISS e BDI de Materiais sem ISS.	
Então ponderar: $(ISS\% * MO\%) =$	33,98% 2,50% Resulta ISS = 0,85%
Assinatura: JAURO CHIARI Responsável técnico: COMUNALE:88 232103000128 ENG ELETR. JAURO CHIARI COMUNALE	Nº ART/RRT do orçamento: 13116236
Assinatura: Responsável tomador: Nome/Carimbo	Data ART ou RRT: 8/4/2024