

	UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ
	CNPJ: 08.885.100/0001-54
	OBRA : REFORMA NO CCHE CLCA
	Local: CAMPUS DE JACAREZINHO - CCHE/CLCA
	Data do orçamento: AGOSTO/2021
	REFERÊNCIA DE PREÇOS : SINAPI Custo Ref Composicoes Analitico PR 202106 Desonerado RESP.TÉCNICO: FELIPE SCALA FRANCICA ENG.CIVIL CREA SP 5069900657

COMPOSIÇÃO DO BDI								
CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$)								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	DO INTERVALO AD	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 QUARTIL	MÉDIO	3 QUARTIL
1	AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG – SEGUROS + GARANTIA		0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R – RISCOS		0,97%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF – DESPESAS FINANCEIRAS		0,59%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L – LUCRO BRUTO		6,24%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I – IMPOSTOS		11,15%	FÓRMULA DO BDI DE ACORDO COM ACÓRDÃO 2.369/2011-TCU- PLENÁRIO				
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		3,00%					
6.4	CONTRIB. PREVIDÊNCIA SOBRE RECEITA BRUTA – CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)				$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$				
PREÇO DE VENDA (R\$)								
BDI (%)			26,02%					
				ONDE:				
				AC : TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL				
				S: TAXA DE SEGURO				
				G: TAXA DE GARANTIAS				
				R: TAXA DE RISCOS				
				DF: TAXA DE DESPESAS				
				L: TAXA DE LUCRO				
				I: TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (PIS, COFINS, ISS, CPRB)				
Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário								
Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%					
Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%					

COMPOSIÇÃO DO BDI REDUZIDO								
CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$)								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC – ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		1,50%		OK	1,50%	3,45%	4,49%
2	SG – SEGUROS + GARANTIA		0,30%		OK	0,30%	0,48%	0,82%
3	R – RISCOS		0,56%		OK	0,56%	0,85%	0,89%
4	DF – DESPESAS FINANCEIRAS		0,85%		OK	0,85%	0,85%	1,11%
5	L – LUCRO BRUTO		3,52%		OK	3,50%	5,11%	6,22%
6	I – IMPOSTOS		8,15%	FÓRMULA DO BDI DE ACORDO COM ACÓRDÃO 2.369/2011-TCU- PLENÁRIO				
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		0,00%					
6.4	CONTRIB. PREVIDÊNCIA SOBRE RECEITA BRUTA – CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)				$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$				
PREÇO DE VENDA (R\$)								
BDI (%)			16,35%					
				ONDE:				
				AC : TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL				
				S: TAXA DE SEGURO				
				G: TAXA DE GARANTIAS				
				R: TAXA DE RISCOS				
				DF: TAXA DE DESPESAS				
				L: TAXA DE LUCRO				
				I: TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (PIS, COFINS, ISS, CPRB)				

 RESP.TÉCNICO: FELIPE SCALA FRANCICA
 ENG.CIVIL CREA SP 5069900657

Documento: **13.CCHE_BDI.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica** em 02/09/2021 11:13.

Inserido ao protocolo **18.052.546-7** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 02/09/2021 09:47.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:
4346aa1342b76d64273fc546222a88be.