

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA BASE IMPERMEABILIZAÇÃO DA COBERTURA FÓRUM ELEITORAL DE COLOMBO

ITEM	SINAPI CÓDIGO 06/2023	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	MATERIAL (Valor Unitário)	M. OBRA (Valor Unitário)	TOTAL (Valor Unitário)	MATERIAL (Valor total)	M.OBRA (Valor total)	TOTAL SEM BDI
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES						254,59	0,00	254,59
1.1	COTAÇÃO	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA)	UN	1,00	254,59	0,00	254,59	254,59	0,00	254,59
2.0		REMOÇÃO DA MANTA						3.929,49	3.980,92	7.910,41
2.1	REF. ORSE 7218	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M2	540,39	2,80	6,98	9,78	1.513,09	3.771,92	5.285,01
2.2	REF.: CPOS 05.07.060	REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAL REJEITADO E MISTURADO POR VEGETAÇÃO, ISOPOR, MANTA ASFÁLTICA E LÃ DE VIDRO	M3	20,00	120,82	10,45	131,27	2.416,40	209,00	2.625,40
3.0		IMPERMEABILIZAÇÃO DA COBERTURA						50.699,49	17.752,56	68.452,05
3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	H	568,49	0,70	1,55	2,25	397,94	881,16	1.279,10
3.2	REF. SINAPI 98546 + 11621	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM - CONSIDERADO ONDULAÇÃO DA TELHA E SOBREPOSIÇÃO	H	625,33	80,44	26,98	107,42	50.301,55	16.871,40	67.172,95
								TOTAL MATERIAL:	R\$	54.883,57
		TRE-PR			BDI			TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$	21.733,48
		HENRY VAZ DREON			26,24%			TOTAL SEM BDI:	R\$	76.617,05
		Engenheiro Civil - CREA-PR: 119.503/D						TOTAL BDI:	R\$	20.104,31
								TOTAL GERAL:	R\$	96.721,36

**\*\* COLOCAR O NOME DA EMPRESA, DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E O NÚMERO DO REGISTRO DO CREA/CAU COM A FORMAÇÃO ACADÊMICA NAS CÉLULAS C12 / C13 / C14**

**\*\*\* BDI CONFORME COMPOSIÇÃO ANALÍTICA**

**\* INSERIR OS VALORES DOS IMPOSTOS, RISCOS E LUCRO NA ABA AO LADO (BDI COMPOSIÇÃO ANALÍTICA) PARA ALTERAR AUTOMATICAMENTE A PORCENTAGEM DO BDI DA CÉLULA F13!**

Planilha realizada em 07/08/2023



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ TRE-PR

### DEMONSTRATIVO BDI PADRÃO

<b>OBRA:</b>	Fórum Eleitoral de Colombo - Impermeabilização da cobertura
<b>ENDEREÇO:</b>	Rua Padre Francisco Camargo, 759 - Colombo
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b>	Eng. Civil Henry Vaz Dreon
<b>FÓRMULA:</b>	$BDI = \left[ \frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$
<b>Referência:</b>	Construção de Edifícios

Item	1º Quartil	3º Quartil	Médio (Proposto)	Descrição
AC	3,00%	5,50%	4,00%	Administração Central
SG	0,80%	1,00%	0,00%	Seguro + Garantia
R	0,97%	1,27%	1,27%	Risco
DF	0,59%	1,39%	1,23%	Despesa Financeira
L	6,16%	8,96%	8,22%	Lucro
I			8,65%	Impostos

<b>Total</b>	<b>26,24%</b>
--------------	---------------

IMPOSTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	0,00%
ISS	5,00%
Total	8,65%

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta. no caso de desoneração na folha)

Base de cálculo do ISS:	100,00%
Alíquota do ISS aplicável:	5,00%

(Limitado a 5.00%)

**Referência. Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário**