

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ORIENTATIVA DE CUSTOS

INSTITUIÇÃO: ICMBio			art 28027230201601720	FOLHA Nº: 01	
OBRA: ESTRUTURA PROVISÓRIA CAPELA N. S. DA CONCEIÇÃO DO SOBERBO				DATA: 18/01/21	
LOCAL: GUAPIMIRIM - RIO DE JANEIRO		FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIAO/MES DE REFERENCIA: SINAPI RJ 12/20		()		DIRETA	<input checked="" type="checkbox"/> (X)
PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 DIAS					INDIRETA

Composição do BDI		Intervalos de Referência	Composição adotada	BDI Proposto: 25,00%	
Administração Central (AC)		De 2,00 % até 5,5%	3,00%	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$ <p align="center"><u>Observação:</u> Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de Cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU.</p>	
Lucro (L)		De 6,16 % até 8,96%	7,00%		
Despesas Financeiras (DF)		De 0,59 % até 1,39%	0,90%		
Seguros (S) + Garantias (G)		De 0,80 % até 1,00%	0,78%		
Garantias (G)		De 0,00 % até 0,42%	0,00%		
Riscos (R)		De 0,25 % até 1,27%	0,25%		
Tributos (I)	PIS	0,65%	0,65%		
	COFINS	3,00%	3,00%		
	CPRB	4,50%	4,50%		
	ISS	De 2,0 % até 5,0%	2,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO MATERIAL	PREÇO MÃO DE OBRA	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								9.860,11
1.1	INSTALAÇÕES INICIAIS								
1.1.1	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00	628,17	213,64	842,07	1.052,60	
1.1.2	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	4,00	577,69	225,21	803,18	1.003,99	
1.1.3	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA DE "2,0 X 1,125" M	M2	2,88	200,00		200,00	250,00	720,00
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.2.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00		107,70	107,70	134,63	5.385,07
1.2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00		37,55	37,55	46,94	3.755,05
2	ESTRUTURA PROVISÓRIA CAPELA N. S. DA CONCEIÇÃO DO SOBERBO								51.768,82
2.2	ORÇAMENTO ANEXO	Tela de alambrado hexagonal - GALVANIZADO	ROLO 20M	5,00	252,70	63,18	315,88	394,85	1.974,27
2.3	ORÇAMENTO ANEXO	Corda trançada sem alma - Poliamida (Nylon) - 8MM	ROLO	1,00	239,20	59,80	299,00	373,75	373,75
2.4		COLUNA - CONJUNTO	KG	736,00				0,00	0,00
2.5	92593	TESOURAS 1 COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	KG	724,00	7,33	1,82	9,48	11,85	8.579,51
2.6	92593	TESOURAS 2 COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	KG	484,00	7,33	1,82	9,48	11,85	5.735,47
2.7	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030 CDHU	TERÇA	KG	705,90	10,80	3,91	14,71	18,39	12.979,90
2.8	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030 CDHU	TRAVAMENTO LATERAL	KG	70,00	10,80	3,91	14,71	18,39	1.287,14
2.9	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030	TRAVAMENTO SUPERIOR 1	KG	52,00	10,80	3,91	14,71	18,39	956,16

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO MATERIAL	PREÇO MÃO DE OBRA	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
2.10	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030	TRAVAMENTO SUPERIOR 2	KG	54,80	10,80	3,91	14,71	18,39	1.007,65
2.11	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030	TRAVAMENTO SUPERIOR 3	KG	31,40	10,80	3,91	14,71	18,39	577,37
2.12	CDHU SERVIÇOSCD_180 15.03.030	PONTALETE	KG	62,40	10,80	3,91	14,71	18,39	1.147,39
2.13	ORÇAMENTO ANEXO	LONA KP 1000 PVC LONIL EMBORRACHADO LONA KP , ESP=0,55MM - PVC emborrachado reforçado com tecido 100% poliester (rolo 5x1,40m)	PÇ	22,00	132,49	33,00	165,49	206,87	4.551,03
2.15	CDHU SERVIÇOSCD_180 33.07.130	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	KG	2.930,00	2,75	0,69	3,44	4,30	12.599,16
3	LIMPEZA								505,01
3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	200,00	0,58	1,43	2,02	2,53	505,01
TOTAL GERAL ESTIMADO DA OBRA									62.133,94
