



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma Museu			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos	<b>BDI 1</b> 28,82%	<b>BDI 2</b> 28,48%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida</b>									<b>151.207,96</b>	
<b>1.</b>			<b>Reforma</b>					-	<b>151.207,96</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Serviços Iniciais</b>					-	<b>1.443,54</b>	
1.1.1.	Composição	01	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,0 x 1,50* m	M²	3,00	373,53	BDI 1	481,18	1.443,54	RA
<b>1.2.</b>			<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE MÓVEIS</b>					-	<b>2.813,76</b>	
1.2.1.	SINAPI	88273	Marceneiro (Montagem e Desmontagem Móveis)	H	48,00	25,53	BDI 1	32,89	1.578,72	RA
1.2.2.	SINAPI	88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	19,97	BDI 1	25,73	1.235,04	RA
<b>1.3.</b>			<b>Pintura interna</b>					-	<b>22.083,71</b>	
1.3.1.	Composição	02	Lixamento de Parede	M²	560,00	9,53	BDI 1	12,28	6.876,80	RA
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	04	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR À BASE DE SILICATO (1 DEMÃO)	M²	560,00	2,97	BDI 1	3,83	2.144,80	RA
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	03	PINTURA COM TINTA MINERAL À BASE DE SILICATO (2 DEMÃOS)	M²	560,00	17,53	BDI 1	22,58	12.644,80	RA
1.3.4.	SINAPI	102227	PINTURA DOS RODAPÉS COM TINTA A ÓLEO EM MADEIRA 3 DEMÃOS	M2	12,75	25,41	BDI 1	32,73	417,31	RA
<b>1.4.</b>			<b>Pintura forro</b>					-	<b>8.101,80</b>	
1.4.1.	Composição	02	Lixamento de Parede	M²	180,00	9,53	BDI 1	12,28	2.210,40	RA
1.4.2.	SINAPI	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	180,00	25,41	BDI 1	32,73	5.891,40	RA
<b>1.5.</b>			<b>Pintura externa</b>					-	<b>31.376,25</b>	
1.5.1.	SINAPI	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão.	M2	440,00	1,81	BDI 1	2,33	1.025,20	RA
1.5.2.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	24,00	9,85	BDI 1	12,69	304,56	RA
1.5.3.	SINAPI-I	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	24,00	19,87	BDI 1	25,60	614,40	RA
1.5.4.	COMPOSIÇÃO	04	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR À BASE DE SILICATO (1 DEMÃO)	M²	440,00	2,97	BDI 1	3,83	1.685,20	RA
1.5.5.	COMPOSIÇÃO	03	PINTURA COM TINTA MINERAL À BASE DE SILICATO (2 DEMÃOS)	M²	440,00	17,53	BDI 1	22,58	9.935,20	RA
1.5.6.	Composição	11	PINTURA DE MOLDURAS COM TINTA MINERAL À BASE DE SILICATO	M	306,40	7,76	BDI 1	10,00	3.064,00	RA
1.5.7.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO - MUROS E FACHADA DA FUNDAÇÃO CULTURAL	M2	322,25	3,04	BDI 1	3,92	1.263,22	RA
1.5.8.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA DUAS DEMÃOS - MUROS E FACHADA DA FUNDAÇÃO CULTURAL	M2	322,25	17,03	BDI 1	21,94	7.070,17	RA
1.5.9.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	226,92	19,25	BDI 1	24,80	5.627,62	RA
1.5.10.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	27,70	22,05	BDI 1	28,40	786,68	RA
<b>1.6.</b>			<b>Alvenarias e Molduras</b>					-	<b>3.217,96</b>	
1.6.1.	Composição	05	RECUPERAÇÃO DE MOLDURAS COM ARGAMASSA A BASE DE CAL	M³	0,50	403,91	BDI 1	520,32	260,16	RA

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma Museu			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 07-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos	<b>BDI 1</b> 28,82%	<b>BDI 2</b> 28,48%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida</b>									<b>151.207,96</b>	
1.6.2.	Composição	05	RECUPERAÇÃO DE REBOCO COM ARGAMASSA A BASE DE CAL	M³	2,35	403,91	BDI 1	520,32	1.222,75	RA
1.6.3.	Composição	06	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2	117,87	11,43	BDI 1	14,72	1.735,05	RA
<b>1.7.</b>			<b>Esquadrias - Janelas</b>					-	<b>19.196,78</b>	
1.7.1.	SINAPI	102193	Lixamento de madeira para aplicação de fundo ou pintura	m²	87,80	2,10	BDI 1	2,71	237,94	RA
1.7.2.	SINAPI	102200	Aplicação de massa alquídica para madeira, para pintura com tinta de acabamento	M2	8,78	21,97	BDI 1	28,30	248,47	RA
1.7.3.	SINAPI	102194	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	M2	8,78	8,19	BDI 1	10,55	92,63	RA
1.7.4.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	87,80	28,75	BDI 1	37,04	3.252,11	RA
1.7.5.	SINAPI	102158	Instalação de vidro liso incolor, e = 8 mm, em esquadria de madeira, fixado com bagueete.	M2	25,60	286,97	BDI 1	369,67	9.463,55	RA
1.7.6.	SINAPI	102190	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE MADEIRA. AF_01/2021	M2	25,60	16,54	BDI 1	21,31	545,54	RA
1.7.7.	SINAPI	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	87,80	25,41	BDI 1	32,73	2.873,69	RA
1.7.8.	Cotação	07	IMUNIZAÇÃO DA MADEIRA	M2	87,80	14,17	BDI 1	18,25	1.602,35	RA
1.7.9.	Composição	12	SUBSTITUIÇÃO DE MADEIRA EM ESQUADRIA	M	10,00	68,35	BDI 1	88,05	880,50	RA
<b>1.8.</b>			<b>Esquadrias - Portas</b>					-	<b>11.692,49</b>	
1.8.1.	SINAPI	102193	Lixamento de madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	98,48	2,10	BDI 1	2,71	266,88	RA
1.8.2.	SINAPI	102200	Aplicação de massa alquídica para madeira, para pintura com tinta de acabamento	M²	19,69	21,97	BDI 1	28,30	557,23	RA
1.8.3.	SINAPI	102194	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	M2	19,69	8,19	BDI 1	10,55	207,73	RA
1.8.4.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M²	98,48	28,75	BDI 1	37,04	3.647,70	RA
1.8.5.	SINAPI	102158	Instalação de vidro liso incolor, e = 8 mm, em esquadria de madeira, fixado com bagueete.	M2	3,97	286,97	BDI 1	369,67	1.467,59	RA
1.8.6.	SINAPI	102190	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE MADEIRA. AF_01/2021	M2	3,97	16,54	BDI 1	21,31	84,60	RA
1.8.7.	SINAPI	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	98,48	25,41	BDI 1	32,73	3.223,25	RA
1.8.8.	Cotação	07	IMUNIZAÇÃO DA MADEIRA	M2	98,48	14,17	BDI 1	18,25	1.797,26	RA
1.8.9.	Composição	12	SUBSTITUIÇÃO DE MADEIRA EM ESQUADRIA	M	5,00	68,35	BDI 1	88,05	440,25	RA
<b>1.9.</b>			<b>Cobertura</b>					-	<b>42.968,60</b>	
1.9.1.	Composição	08	Revisao de cobertura e estrutura de Telha francesa 5un/m2	M²	230,00	35,19	BDI 1	45,33	10.425,90	RA
1.9.2.	Composição	09	Telhados antigos/retirada/limpeza e pintura	M²	230,00	44,45	BDI 1	57,26	13.169,80	RA
1.9.3.	SINAPI	100394	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	230,00	26,09	BDI 1	33,61	7.730,30	RA
1.9.4.	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	230,00	25,13	BDI 1	32,37	7.445,10	RA
1.9.5.	Composição	07	IMUNIZAÇÃO DA MADEIRA	M²	230,00	14,17	BDI 1	18,25	4.197,50	RA
<b>1.10.</b>			<b>PISO</b>					-	<b>4.033,80</b>	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Campos Novos	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma Museu				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida	MUNICÍPIO / UF Campos Novos	BDI 1 28,82%	BDI 2 28,48%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Reforma Museu Histórico e Arqueológico Sebastião Paz de Almeida</b>									<b>151.207,96</b>	
1.10.1.	Composição	07	IMUNIZAÇÃO DA MADEIRA	M²	180,00	14,17	BDI 1	18,25	3.285,00	RA
1.10.2.	SINAPI	102499	ENCERAMENTO DE PISO EM MADEIRA. AF_05/2021	M2	180,00	3,23	BDI 1	4,16	748,80	RA
1.11.			<b>Acessórios</b>					-	<b>2.733,42</b>	
1.11.1.	Composição	10	RETIRADA DE CORRIMÃO METÁLICO	M	2,77	4,36	BDI 1	5,62	15,57	RA
1.11.2.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1.20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	3,00	488,86	BDI 1	629,75	1.889,25	RA
1.11.3.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	6,00	107,20	BDI 1	138,10	828,60	RA
1.12.			<b>Serviços Finais</b>					-	<b>1.545,85</b>	
1.12.1.	SINAPI-I	10849	Placa de inauguração em bronze *35x 50*cm	UN	1,00	1.200,01	BDI 1	1.545,85	1.545,85	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Campos Novos

Local

quarta-feira, 4 de outubro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Gabriela Baby Braça

CREA/CAU: CAU A99707-2

ART/RRT: 0