



**ORÇAMENTO ESTIMATIVO PARA OBRA DE EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, FORRO DE ALUMÍNIO E BRISES C/SUPORTES PARA INSTALAÇÃO - SEDE DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ - IPREJUN**

AV. NAVARRO DE ANDRADE E AV. DOROTY NANO MARTINASSO - BAIRRO VILA HORTOLÂNDIA, JUNDIAÍ / SP

Processo : SEI IPJ.00367/2022

DATA BASE ORÇAMENTO PMJ : FEVEREIRO / 2023

DATA BASE ORÇAMENTO LICITANTE: DATA DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

BDI	: 28,42%
L. S	: 97,78%
Fonte : Tabela CDHU Desonerada	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Quant.	Preço Unitário C/BDI(R\$)	Preço Total (R\$)
<b>1.</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 16, adesivada em 4 cores. Dim. 4,50x3,00m, estrutura em madeira ou pilares em alvenaria, padrão prefeitura, conforme modelo a ser fornecido pela fiscalização	M2	6,00	385,26	2.311,56
1.2	02.06.040 CDHU	Locação de plataforma elevatória articulada, com altura aproximada de 20 m, capacidade de carga de 227 kg, diesel, referência comercial: 600 AJ da JLG, Z60 / 34 RT da Genie ou equivalente. Remunera também o transporte interno da obra e o operador para plataforma.	unxmês	2,00	28.759,09	57.518,18
1.3	02.05.090 CDHU	Montagem e desmontagem de andaime tubular fachadeiro c/altura até 10 m	M	140,00	13,23	1.852,20
1.4	02.05.212 CDHU	Andaime tubular fachadeiro com piso metálico e sapatas ajustáveis, montado com no mínimo 1,0 m de largura a partir da face externa da fachada; mão de obra para traslado interno na obra e materiais necessários para a locação do andaime, constituído por: quadros de base com travamentos e ajustes em diagonal, nivelados por meio de sapatas ajustáveis; guarda-corpos e rodapés, plataformas e quadros com escadas; pavimento de pisos metálicos; materiais acessórios como cabo de aço, tubos e braçadeiras necessários para a montagem; conforme NR 18 e/ou normas vigentes.Será medido pela área, na projeção vertical da fachada, do andaime tubular fachadeiro alocado,multiplicada pelo período em meses de locação	m² x mês	1.665,00	18,06	30.069,90
1.5	05.07.040 CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal, inclui carga e descarga	M3	18,00	129,74	2.335,32
		<b>SUB-TOTAL 1</b>				<b>R\$ 94.087,16</b>
<b>2.</b>		<b>FORRO METÁLICO E PERFIL DE ACABAMENTO AÇO CARBONO</b>				
2.1	cotação	Forro Metálico, marca Hunter Douglas modelo 84R ou equivalente, porta painel V0, cor Preto (PO7265). Painel do forro no sentido longitudinal. Não previsto perfil de acabamento	M²	981,00	783,36	768.476,16
2.3	cotação	Perfil de Acabamento em aço carbono, pintado na cor Preta. Para requadro do foro.	M	335,00	62,28	20.863,80
		<b>SUB-TOTAL 2</b>				<b>R\$ 789.339,96</b>
<b>3.</b>		<b>BRISES MARCA HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE / SUB ESTRUTURA AUXILIAR METALON</b>				
3.1		<b>Elevação 02</b>				
3.1.1	cotação	Brise Hunter Douglas modelo Celoscreen ou equivalente, passo 120 liso, cor Preto, instalação zenital. Medindo 1,20m.	M²	42,50	1.923,73	81.758,53
3.1.2	cotação	Brise Hunter Douglas modelo Celoscreen ou equivalente, passo 120 liso e Screenpanel "J" (#420), na cor Cinza brasão, com avanço de 1,2m	M²	14,17	1.950,70	27.641,42
3.1.3	cotação	Sub estrutura auxiliar metalon 80 X 80 mm, pintado na cor preta. Para sustentação do brise zenital e brises verticais. Fixado na alvenaria acima e abaixo das janelas.	pç	10,00	1.294,47	12.944,70
3.2		<b>Elevação 03</b>				-
3.2.1	cotação	Brise Hunter Douglas modelo Celoscreen ou equivalente, passo 120 liso, cor Preto instalação zenital. Medindo 1,2m.	M²	15,42	1.912,17	29.485,66
3.2.2	cotação	Briser Hunter Douglas modelo Celoscreen ou equivalente, passo120 liso e Screenpanel "J" (#420), na cor Cinza brasão, Com avanço de 1,2m	M²	5,70	2.023,90	11.536,23
3.2.3	cotação	Sub estrutura auxiliar metalon 80 X 80 mm, pintado na cor preta. Para sustentação do brise zenital e brises verticais. Fixado na alvenaria acima e abaixo das janelas.	pç	6,00	2.029,04	12.174,24
3.2.4	cotação	Brise Hunter Douglas modelo SCREEN PANEL Perfurado (#805), afastamento 1,20m ou equivalente, na cor Cinza brasão	M²	11,00	2.023,90	22.262,90
3.3		<b>Elevação 04</b>				-
3.3.1	cotação	Brise Hunter Douglas modelo Celoscreen ou equivalente, passo120 liso, cor Preto, instalação zenital. Medindo 1,2m.	M²	37,50	1.923,73	72.139,88

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Quant.	Preço Unitário C/BDI(R\$)	Preço Total (R\$)
3.3.2	cotação	Brises Hunter Douglas modelo Celoscreen, passo120, Liso e Screenpanel "J"(#420) ou equivalente, na cor Cinza brasão, Com avanço de 1,2m.	M²	12,50	2.023,90	25.298,75
3.3.3	cotação	Sub estrutura auxiliar metalon 80 X 80 mm, pintado na cor preta. Para sustentação do brise zenital e brises verticais. Fixado na alvenaria acima e abaixo das janelas.	pç	9,00	1.412,62	12.713,58
<b>SUB-TOTAL 3</b>						<b>R\$ 307.955,89</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 1.191.383,01</b>



Prefeitura  
de Jundiaí

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO PARA OBRA DE EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, FORRO DE ALUMÍNIO E BRISES C/SUPOSTES PARA  
INSTALAÇÃO - SEDE DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE JUNDIAÍ - IPREJUN  
AV. NAVARRO DE ANDRADE E AV. DOROTY NANO MARTINASSO - BAIRRO VILA HORTOLÂNDIA, JUNDIAÍ / SP**

DATA BASE ORÇAMENTO PMJ : FEVEREIRO / 2023

DATA BASE ORÇAMENTO LICITANTE: DATA DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

BDI : 28,42% L.S. : 97,78 % Fonte: Tabela CDHU Desonerada

% CUSTO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO				PREÇO TOTAL R\$
			30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	
7,90%	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.311,56	30.591,86	30.591,86	30.591,88	94.087,16
66,25%	2.	FORRO METÁLICO E PERFIL DE ACABAMENTO AÇO CARBONO	236.801,99	138.134,49	207.201,74	207.201,74	789.339,96
25,85%	3.	BRISES MARCA HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE / SUB ESTRUTURA AUXILIAR METALON	92.386,77	71.856,37	107.784,56	35.928,19	307.955,89
<b>100,00%</b>	<b>TOTAL MENSAL</b>		331.500,32	240.582,72	345.578,16	273.721,81	<b>R\$1.191.383,01</b>
	<b>ACUMULADO MENSAL</b>		331.500,32	572.083,04	917.661,20	1.191.383,01	
	<b>PERCENTUAL MENSAL</b>		27,82%	20,19%	29,01%	22,98%	
	<b>ACUMULADO PERC.MENSAL</b>		27,82%	48,01%	77,02%	100,00%	

Elaborado por: Engº Ana Cristina de Melo Ferreira

CREA 0605057047 - SP

ART cargo função 92221220141359446