PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Obra:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA MELHORIAS DO CAMPO DE CRUZEIRO DO SUL - ITUPIRANGA/PA	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
		SINAPI - 04/2022 - Pará SBC - 05/2022 - Pará ORSE - 03/2022 - Sergipe SEDOP - 05/2022 - Pará	28,82%	Desonerado: Horista: 87,48% Mensalista: 47,94%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**29.139,74**	**9,69 %**
1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	176,25	227,04	1.362,24	0,45 %
1.2	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	10	562,39	724,47	7.244,70	2,41 %
1.3	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	328	48,60	62,60	20.532,80	6,83 %
2			**INFRAESTRUTURA**					**28.005,97**	**9,31 %**
2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	57,6	51,21	65,96	3.799,29	1,26 %
2.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	3,2	54,52	70,23	224,73	0,07 %
2.3	040285	SEDOP	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br.	m³	12,8	1.454,43	1.873,59	23.981,95	7,97 %
3			**SUPERESTRUTURA**					**193.436,39**	**64,31 %**
3.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	600,8	73,39	94,54	56.799,63	18,88 %
3.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1201,6	4,01	5,16	6.200,25	2,06 %
3.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	1201,6	55,70	71,75	86.214,80	28,66 %
3.4	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼], COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	m²	189,2	181,44	233,73	44.221,71	14,70 %
4			**ESQUADRIAS**					**9.972,51**	**3,32 %**
4.1	090623	SEDOP	Portão tubo/tela arame galv.c/ferragens(incl.pint.anti-corrosiva)	m²	17,6	439,86	566,62	9.972,51	3,32 %
5			**PINTURA**					**35.838,88**	**11,91 %**
5.1			**ESQUADRIAS**					**1.028,54**	**0,34 %**
5.1.1	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	35,2	22,69	29,22	1.028,54	0,34 %
5.2			**PAREDES**					**34.810,34**	**11,57 %**
5.2.1	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	1201,6	9,02	11,61	13.950,57	4,64 %
5.2.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1201,6	13,48	17,36	20.859,77	6,93 %
6			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**4.400,19**	**1,46 %**
6.1	2431	ORSE	Trave para futebol de campo	par	1	3.415,77	4.400,19	4.400,19	1,46 %

Total sem BDI	**233.523,70**
Total do BDI	**67.269,98**
Total Geral	**300.793,68**

_____

Heins Alfred Loebens
CREA-PA 151816138-3