



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO GINÁSIO MUNICIPAL MARCOS VINÍCIUS

SINAPI DESONERADO 02/2022 - SEDOP 02/2022

Encargos Sociais(%)

89,96%

BDI(%)

28,82%

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	SERVIÇO	PREÇO TOTAL (R\$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 35.338,49	2,86%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 66.578,63	5,40%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 26.431,37	2,14%
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 50.650,25	4,10%
5	ESTRUTURA METÁLICA	R\$ 389.076,10	31,53%
6	COBERTURA	R\$ 81.880,44	6,64%
7	ENCAMISAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA	R\$ 1.969,77	0,16%
8	ALVENARIA	R\$ 77.872,61	6,31%
9	REVESTIMENTOS	R\$ 74.668,17	6,05%
10	PISOS	R\$ 58.082,77	4,71%
11	PINTURA	R\$ 90.255,09	7,31%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 22.462,80	1,82%
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / LOUÇAS E METAIS	R\$ 17.420,29	1,41%
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 5.872,07	0,48%
15	ESQUADRIAS E EQUIPAMENTOS	R\$ 107.289,31	8,69%
16	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 55.020,96	4,46%
17	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 25.456,75	2,06%
18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 45.610,47	3,70%
19	LIMPEZA FINAL	R\$ 2.040,41	0,17%
Total Geral da Obra		R\$ 1.233.976,75	100,00%