

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:			CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURA, GUARDA-CORPO E CHAPIM) DO CAMPUS I – UNIVERSIDADE UNIRG			CIDADE: GURUPI - TO					
DATA BASE SINAPI:			03/2021 (DESONERADO)			ÁREA DE CONSTRUÇÃO		1.109,03 M²	BDI PADRÃO:	28,82%	
LOCALIDADE SINAPI:			PALMAS			BDI DIFERENCIADO:					16,55%
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)			
TOTAL								R\$ 312.474,39			
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 2.849,40			
1.1	Composição	Tabela CREA	TAXA DE EXECUÇÃO CREA-TO CONSTRUÇÃO E/OU REFORMA CONFORME VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$15.000,00	UNID.	1,00	R\$ 265,92	R\$ 342,56	R\$ 342,56			
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	R\$ 19,46	R\$ 25,07	R\$ 2.506,84			
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.875,26			
2.1	SINAPI	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22, ADESIVADA	M2	6,00	R\$ 320,00	R\$ 412,22	R\$ 2.473,34			
2.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	200,00	R\$ 1,56	R\$ 2,01	R\$ 401,92			
3			INFRAESTRUTURA / FUNDAÇÃO					R\$ 14.097,70			
3.1	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	164,00	R\$ 66,73	R\$ 85,96	R\$ 14.097,70			
4			ESTRUTURA METÁLICA					R\$ 280.093,89			
4.1	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	885,00	R\$ 48,46	R\$ 62,43	R\$ 55.247,16			
4.2	SINAPI	99855	CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 2" COM BRAÇADEIRA	M	42,00	R\$ 95,76	R\$ 123,36	R\$ 5.181,04			
4.3	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	19,22	R\$ 538,10	R\$ 693,18	R\$ 13.322,93			
4.4	Composição	003	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	16,00	R\$ 282,91	R\$ 364,45	R\$ 5.831,14			
4.5	Composição	002	PERFIL U 2" 2.00 MM - 50X25X10 ENRIJECIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1347,00	R\$ 14,16	R\$ 18,24	R\$ 24.575,75			
4.6	Composição	001	TUBO DE FERRO 2 1/2" ou 65 MM CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1427,00	R\$ 28,01	R\$ 36,09	R\$ 51.495,25			
4.7	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	1109,03	R\$ 79,60	R\$ 102,54	R\$ 113.720,73			
4.8	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	160,00	R\$ 52,01	R\$ 67,00	R\$ 10.719,89			
5			PINTURA					R\$ 12.558,14			
5.1	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M²	571,43	R\$ 17,06	R\$ 21,98	R\$ 12.558,14			

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
Nome: ELIZALDO FILHO
REGISTRO: CREA Nº 1014038022D-GO

Data: 28/04/2021