

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MÃO DE OBRA

Obra: IMPLANTAÇÃO DE UM CAMPO SOCIETY COM FECHAMENTO E DRENAGEM

Local: PIUM - TO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	SINAPI 09-2021
1.0	PLANTIO DE GRAMA					
1.1	GRAMA ESMERALDA EM PLACA - INCLUSIVE PLANTIO	m²			1.468,16	98504
1.1.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	229,62	13,86	3.182,53	88316
1.1.2	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	57,41	17,18	986,30	88441
			Total do Sub-Ítem		4.168,83	
			Total do Ítem		4.168,83	
2.0	FECHAMENTO ALAMBRADO E MURETA					
2.1	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 bwg, MALHA 2", FIXADO COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO 4"	m²			254,40	102363
2.1.1	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	248,65	17,67	4.393,65	88315
2.1.2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	248,65	13,86	3.446,29	88316
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³			1,51	93358
2.2.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,97	13,86	82,74	88316
2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM.	kg			400,69	92770
2.3.1	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,89	13,64	80,34	88238
2.3.2	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,30	17,67	659,09	88245
2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM.	kg			180,50	92768
2.4.1	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,61	13,64	76,52	88238
2.4.2	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,28	17,67	641,07	88245
2.5	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 10X.	m²			36,67	92270
2.5.1	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,56	14,76	96,83	88239

2.5.2	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,75	17,57	575,42	88262
2.5.3	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,56	13,42	88,04	88297
2.6	CONCRETO FCK = 25 Mpa, VIRADO EM BETONEIRA, LANÇAMENTO, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO	m³	8,11			92718
2.6.1	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,97	17,57	263,02	88262
2.6.2	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,97	17,76	265,87	88309
2.6.3	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,91	13,86	622,45	88316
2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	52,58			98557
2.7.1	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,47	16,62	74,29	88243
2.7.2	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,19	17,71	392,98	88270
2.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	178,08			100761
2.8.1	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	187,54	20,53	3.850,20	88310
2.9	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	84,80			87477
2.9.1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,70	17,76	722,83	88309
2.9.2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,35	13,86	282,05	88316
2.9.3	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,97	14,23	56,49	88377
2.10	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	169,60			87530
2.10.1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	79,71	17,76	1.415,65	88309
2.10.2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	29,00	13,86	401,94	88316
			Total do Sub-Ítem			
			Total do Ítem			

3.0	DRENAGEM DO CAMPO					
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M	m³	40,56			93358
3.1.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,46	13,86	2.223,98	88316
3.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN=150, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR ÁEREO	m	150,80			89849
3.2.1	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,80	14,95	834,21	88248
3.2.2	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,80	19,48	1.086,98	88267
3.3	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100mm C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM	m	143,50			89800
3.3.1	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,96	14,95	343,25	88248
3.3.2	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,96	19,48	447,26	88267
			Total do Sub-Item		4.935,68	
			Total do Item		4.935,68	
TOTAL					27.592,27	

Pium - TO, 28 de dezembro de 2021

Paulo Siqueira Baião
Arquiteto & Urbanista
CAU-TO: A37594-2