

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: ILUMINAÇÃO DO ACESSO AO PARQUE AGROPECUÁRIO E P.A. CAFÉ DA ROÇA

Local: PIUM-TO

SINAPI: 12-2021 - DESONERADO

ACESSO AO PARQUE AGROPECUÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PLANILHA APROVADA			SINAPI 12/2021
			QUANT.	PREÇO		
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,13	468,09	1.465,12	COMP. 01
			Total do Sub-Ítem		1.465,12	
			Total do Ítem		1.465,12	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	151,88	56,53	8.585,78	93358
2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	69,30	20,90	1.448,37	93382
			Total do Sub-Ítem		10.034,15	
			Total do Ítem		10.034,15	
3.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
3.1	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	und	107,00	151,57	16.217,99	41627
3.2	CABO PP 2X2,50MM²	m	1.123,50	8,96	10.066,56	COTAÇÃO
3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	8.213,48	14,35	117.863,44	91932
3.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	4.106,74	7,29	29.938,13	97667
3.5	BASE P/ RELE FOTOELETRICO FIXA	und	107,00	26,23	2.806,61	COMP. 04
3.6	RELE FOTOELETRICO	und	107,00	45,46	4.864,22	101632
3.7	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 INTELLI	und	214,00	17,93	3.837,02	COMP. 03
3.8	INSTALAÇÃO POSTE 9 METROS CURVO SIMPLES GV FOGO	und	103,00	120,53	12.414,59	COMP. 05
3.9	INSTALAÇÃO DE POSTE 4 METROS CURVO DUPLO GV FOGO	und	2,00	120,53	241,06	COMP. 06
3.10	INSTALAÇÃO DE POSTE 4 METROS CURVO QUADRUPLA GV FOGO	und	2,00	120,53	241,06	COMP. 07
			Total do Sub-Ítem		198.490,68	
			Total do Ítem		198.490,68	

4.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
4.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	und	1,00	10.292,48	10.292,48	COMP. 02
			Total do Sub-Ítem		10.292,48	
			Total do Ítem		10.292,48	
TOTAL					220.282,43	
B.D.I. 33,82%					74.499,52	
TOTAL - ACESSO AO PARQUE AGROPECUARIO					294.781,95	

P.A. CAFÉ DA ROÇA

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,13	468,09	1.465,12	COMP. 01
			Total do Sub-Item		1.465,12	
			Total do Item		1.465,12	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	35,40	56,53	2.001,16	93358
2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	15,84	20,90	331,06	93382
			Total do Sub-Item		2.332,22	
			Total do Item		2.332,22	
3.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
3.1	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	und	30,00	151,57	4.547,10	41627
3.2	CABO PP 2X2,50MM²	m	360,00	8,96	3.225,60	COTAÇÃO
3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	1.823,74	14,35	26.170,67	91932
3.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	911,87	7,29	6.647,53	97667
3.5	BASE P/ RELE FOTOELETRICO FIXA	und	30,00	26,23	786,90	COMP. 04
3.6	RELE FOTOELETRICO	und	30,00	45,46	1.363,80	101632
3.7	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 INTELLI	und	60,00	17,93	1.075,80	COMP. 03
3.8	INSTALAÇÃO DE POSTE 9 METROS CURVO DUPLO GV FOGO	und	30,00	120,53	3.615,90	COMP. 06
			Total do Sub-Item		47.433,30	
			Total do Item		47.433,30	

4.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
4.1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	und	1,00	10.292,48	10.292,48	COMP. 02
			Total do Sub-Item		10.292,48	
			Total do Item		10.292,48	

TOTAL	61.523,12	
B.D.I. 33,82%	20.807,12	
TOTAL - CAFÉ DA ROÇA	82.330,24	
TOTAL GERAL DA OBRA	377.112,19	
MÃO DE OBRA	113.133,66	
MATERIAIS	263.978,53	

Pium - TO, 09 de fevereiro de 2022.


PAULO SIQUEIRA BAIÃO
CPF: 413.916.321-68

Paulo Siqueira Baião
Arquiteto e Urbanista
CAU-TO A37594-2