



ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA  
C.N.P.J: 03.575.727/0001-97  
RUA FLORIANO PEIXOTO nº 1000 - CENTRO  
TELEFONE (67)3445-1110



PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA	PROJETO DE ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL	DATA	11/03/2020
LOCAL DA OBRA	CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO DE QUEBRACHO EM ANAURILÂNDIA/MS		
TIPO DE OBRA	ILUMINAÇÃO DE BAIXA TENSÃO		
BDI	28,50%	ENCARGOS SOCIAIS	85,06%(HORA) 48,04%(MÊS)
VALORES	R\$ (REAL)	REF PREÇOS	SINAP/AGESUL

Item	Código	Descrição	Un.	Quant	Preço unitário	Preço Uni. c/ BDI	Preço total
1	SINAPI 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZ	M2	4,00	366,22	470,59	1.882,37
2	SINAPI 10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	2,00	515,00	661,78	1.323,55
3	SINAPI 99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	5,00	1,61	2,07	10,34
4	SINAPI 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	30,18	56,09	72,08	2.175,24
5	SINAPI 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	28,99	21,96	28,22	818,06
6	SINAPI 83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA	UN	5,00	146,19	187,85	939,27
7	SINAPI 00333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG	KG	5,00	13,41	17,23	86,16
8	AGESUL 1201008180	ARRUELA QUADRADA FURO DE 18 MM /UN	UN	15,00	1,48	1,90	28,53
9	SINAPI 00857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	256,00	7,33	9,42	2.411,28
10	SINAPI 92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO, PT- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	380,00	19,15	24,61	9.350,95
11	SINAPI 92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO, PT- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	408,00	8,48	10,90	4.445,89
12	SINAPI 74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	525,17	674,84	1.349,69
13	SINAPI 97669	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	210,00	14,73	18,93	3.974,89
14	SINAPI 01102	CABECOTE, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, DE 3"	UN	4,00	19,26	24,75	99,00
15	SINAPI 74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, PARA 18 DISJUNTORES, TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	365,67	469,89	469,89
16	SINAPI 01877	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3", PARA ELETRODUTO	UN	5,00	20,89	26,84	134,22
17	SINAPI 02686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3"	M	50,00	19,15	24,61	1.230,39
18	SINAPI 020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM x 20 M	UN	20,00	6,40	8,22	164,48
19	AGESUL 1201007005	FITA ISOLANTE AUTO FUSAO	M	400,00	1,13	1,45	580,82
20	SINAPI 38055	GRAMPO METALICO PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 1/2", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	UN	4,00	3,26	4,19	16,76
21	SINAPI 96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	65,86	84,63	338,52
22	SINAPI 04823	MASSA PLASTICA	KG	17,00	30,39	39,05	663,87
23	SINAPI 00442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, CABECA ABAULADA	UN	32,00	3,69	4,74	151,73
24	SINAPI 05036	POSTE DE CONCRETO 400 KG, H = 14 M (NBR 8451)	UN	4,00	1.741,67	2.238,05	8.952,18
25	SINAPI 90679	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	15,00	58,10	74,66	1.119,88
26	COMPOSIÇÃO 01	REFLETOR LED COB 600W, ALTO BRILHO, IP 66, FLUXO LUMINOSO 48.000 LUMENS, VIDA UTIL DE 50.000 HORAS	UN	32,00	1.136,19	1.460,00	46.720,13
27	AGESUL 1201008198	SUPORTE PARA REFLETORES EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T	UN	8,00	197,26	253,48	2.027,83
28	AGESUL 1201009013	PADRÃO DE ENERGIA TRIFÁSICO CAT T1 - COM CAIXA DE MEDICAO INSTALADA EM MURETA DE ALVENARIA (1 1/2 VEZ), MEDINDO (1,20 X 2,10M)	UN	1,00	3.392,29	4.359,09	4.359,09
<b>Valor total da obra</b>							<b>R\$ 95.825,00</b>

ENGENHEIRO CIVIL  
MAYCON NAGAI  
CREA/MS 35225

PREFEITO MUNICIPAL  
EDSON STEFANO TAKAZONO  
MUNICÍPIO DE ANAURILÂNDIA/MS