



Prefeitura de
Macaíba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
SETOR DE ENGENHARIA
RUA DOUTOR PEDRO MATOS, 310, CENTRO - CEP: 59.280-000
FONES: 3271-6629/4924 - E-MAIL: engenharia@macaiba.m.gov.br

SETOR: ENGENHARIA

Nº DE PROC.:

PÁG.:

ASS.:

MAT.: 1116576-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção de Uma Quadra de Futebol Society - 2ª Etapa				FONTE: SINAPI NOV/2018, CAERN NOV/2018 E SEINFRA 026 - TODAS SEM DESONERAÇÃO		BDI:	DATA:
LOCAL:	Traíras - Macaíba/RN				ENCARGOS SOCIAIS: 114,13 - HORISTA E 70,83 - MENSALISTA		24,23%	FEVEREIRO/2019
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	P.UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	P.UNITÁRIO (R\$) COM BDI	P.PARCIAIS (R\$)	P.TOTAIS (R\$)
1.0		GRAMA						R\$ 229.362,30
1.1	C4849	Grama sintética esportiva para futebol em polietileno, com altura mínima de 50mm (fornecimento e colocação)	m²	1.530,00	120,67	R\$ 149,91	R\$ 229.362,30	
2.0		SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 56.954,25
2.1	25398	Conjunto para society (par de traves oficial - 4,00x2,20m - em tubo de aço galv. a fogo 3" com requadro e redes polietileno fio 4mm).	cj	1,00	2.245,56	R\$ 2.789,66	R\$ 2.789,66	
2.2	74244/001	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	m²	243,19	110,45	R\$ 137,21	R\$ 33.368,10	
2.3	9537	Limpeza final da obra	m²	2.043,69	1,96	R\$ 2,43	R\$ 4.966,17	
2.4	89509	Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 50mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento	m	14,00	16,79	R\$ 20,86	R\$ 292,04	
2.5	74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO).	m²	926,00	13,51	R\$ 16,78	R\$ 15.538,28	
3.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 25.825,46
3.1	83446	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	und	9,00	131,13	R\$ 162,90	R\$ 1.466,10	
3.2	COMP. 01	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=12M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE CRUZETA	und	6,00	1.221,17	R\$ 1.517,06	R\$ 9.102,36	
3.3	83397	POSTE DE ENTRADA DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	1.098,64	R\$ 1.364,84	R\$ 1.364,84	
3.4	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	868,50	4,17	R\$ 5,18	R\$ 4.498,83	
3.5	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	229,50	8,14	R\$ 10,11	R\$ 2.320,25	
3.6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	und	2,00	8,60	R\$ 10,68	R\$ 21,36	
3.7	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	und	1,00	9,81	R\$ 12,19	R\$ 12,19	
3.8	1060137	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ E FORÇA EMBUTIDO PARA 01 A 06 DISJUNTORES, INCLUSIVE BARRAMENTOS. AF 05/2016	und	1,00	202,67	R\$ 251,78	R\$ 251,78	
3.9	1060025	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA PADRÃO COSERN EM ACRÍLICO INCLUSIVE FIXAÇÃO	und	1,00	64,29	R\$ 79,87	R\$ 79,87	
3.10	COMP. 02	Refletor de Led 200W com fator K entre 5000 e 6000	und	12,00	449,96	R\$ 558,99	R\$ 6.707,88	
TOTAL GERAL								R\$ 312.142,01

Jaciane C. do Nascimento Oliveira
Jaciane Camelo do Nascimento Oliveira
Engenheira Civil - CREA nº 211299391-7