RAFAELA MALASPINA ASSESSORIA ME
Rua Gabriel Rinelli 338 – Jardim Primavera – Nova Europa-SP
CNPJ 42.132.564/0001-28
Email: rafaelamalaspina.assessoria@gmail.com
(16) 98158-7842 – (16) 99740-4070

Planilha Orçamentária

Obra: Fechamento da Usina Fotovoltaica do Parque Imperial

Local: Parque Imperial

Cidade: Tabatinga-SP.

Interessado: Prefeitura Municipal de Tabatinga

Referência de Custo: Boletim CDHU, Versão 187, s/ Desoneração

BDI : 22,00 %

Ítem	Descrição do Serviço	Und	Qtdade	V.Unit. s/ BDI	V.Unit. c/ BDI	V. Total	Cód.Serv.
1	**Serviços Preliminares**					**R$ 4.837,73**	
1.1	Placa de identificação para obra	m²	4,50	R$ 881,19	R$ 1.075,05	R$ 4.837,73	02.08.020
2	**Alambrado**					**R$ 148.840,25**	
2.1	**Fundação (Brocas e Viga Baldrame)**						
2.1.1	Locação para muros, cercas e alambrados	m	163,35	R$ 1,44	R$ 1,76	R$ 286,97	02.10.050
2.1.2	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	76,00	R$ 63,61	R$ 77,60	R$ 5.897,92	12.01.021
2.1.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	4,90	R$ 58,41	R$ 71,26	R$ 349,17	06.02.020
2.1.4	Lastro de pedra britada, e= 3,00 cm	m³	0,73	R$ 164,51	R$ 200,70	R$ 146,51	11.18.040
2.1.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	Kg	258,09	R$ 12,32	R$ 15,03	R$ 3.879,20	10.01.040
2.1.6	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	Kg	100,62	R$ 14,48	R$ 17,67	R$ 1.777,51	10.01.060
2.1.7	Concreto usinado, fck = 20 MPa	m³	4,90	R$ 424,55	R$ 517,95	R$ 2.537,96	11.04.040
2.1.8	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	4,90	R$ 164,20	R$ 200,32	R$ 981,59	11.16.040
2.2	**Alambrado**						
2.2.1	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2´, montantes metálicos e arame farpado, até 4,00 m de altura, inc. portões	m²	457,38	R$ 238,32	R$ 290,75	R$ 132.983,42	34.05.080
3	**Limpeza da Obra**					**R$ 2.743,72**	
3.1	Limpeza final da obra	m²	165,00	R$ 13,63	R$ 16,63	R$ 2.743,72	55.01.020

TOTAL GERAL R$ 156.421,71

Tabatinga, 03 de Janeiro de 2023

ASSINADO DIGITALMENTE
RAFAELA MALASPINA DE OLIVEIRA
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

RAFAELA MALASPINA ASSESSORIA
Rafaela Malaspina de Oliveira
Arquiteta e Urbanista CAU A57769-3