



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA

OBJETO: AQUISIÇÃO DE KIT'S DE ENERGIA SOLAR RESIDENCIAL

LOCAL: COMUNIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA/AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA/AM

MEMORIAL DESCRITIVO

O serviço a ser realizado será fornecimento e instalação de KIT DE ENERGIA SOLAR RESIDENCIAL, em vinte casas residenciais:

O kit de energia solar é composto por:

- PAINEL SOLAR 400W, MONO TP6H72M(H)-400INVERSOR;
- INVERSOR SOLAR OFF GRID MONOFÁSICO, (POTÊNCIA 1KVA, TENSÃO 220V) COM CONTROLADOR DE CARGA INTEGRADO
- BATERIA 150 – AH;
- ACESSORIOS: (Cabo fotovoltaico de 4mm² vermelho e preto, conector MC4 macho/fêmea, conector MC4 Y macho/fêmea, chicote de aterramento 700x4mm com terminal anel e parafuso inox, bateria 150 AH, haste de aterramento 2,4mm x 5/8”, conector haste de aterramento, cabo de 4mm², cabo de 2,5mm², cabo de 1,5mm², boca E27, lâmpada 13W, tomada simples e disjuntor bipolar de 20A).

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO COM B.D.I.: R\$ 208.062,40

CUSTO POR RESIDÊNCIA: R\$ 10.403,12



Jhames Rocha Medeiros
Engenheiro Civil
CREA 10203-D/AM

JHAMES ROCHA MEDEIROS
Engenheiro Civil
Responsável Técnico pelo Projeto
CREA nº 10.203-D/AM

Prefeitura Municipal de IPIXUNA
Av. Varcy Herculano, 261-293 - Centro
CEP.: 69890-000 – IPIXUNA/AM