



AFRIDEV MATI MOZAMBIQUE, LDA
CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE
ABASTECIMENTO DE ÁGUA



PORTFÓLIO

de

Obras

TETE

CAHORA BASSA



INSTALAÇÃO DE MINI CENTRAL
FOTOVOLTAICA EM CHINTHOLO

2022

MINI CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CHINTHOLO



ESCOPO DO PROJECTO

OBRA DE INSTALAÇÃO DA MINI CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CHINTHOLO,
DISTRITO DE CAHORA BASSA, PROVÍNCIA DE TETE.

OBJECTOS EXECUTADOS:

- Construção do Depósito de abastecimento de água;
- Construção dos Maciços dos Painéis solares;
- Montagem dos Painéis Solares;
- Construção da Guarita;
- Construção da Vedação;
- Construção do maciço do contentor;
- Furo de água;
- Sistema de abastecimento de água.

TORRE



ESPECIFICAÇÕES

SISTEMA MINI-CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CHINTHOLO, DISTRITO DE CAHORA BASSA, PROVÍNCIA DE TETE.

- **TORRE**
- 6m de altura
- Capacidade (10m³)

PAINÉIS SOLARES



ESPECIFICAÇÕES

SISTEMA MINI-CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CHINTHOLO, DISTRITO DE CAHORA BASSA, PROVÍNCIA DE TETE.

- Estrutura dos painéis Solares;
- Tem uma geração fotovoltaica de 340Wp.

CONTETOR



FONTANÁRIO



GUARITA



DIVERSOS



ESPECIFICAÇÕES

SISTEMA MINI-CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CHINTHOLO, DISTRITO DE CAHORA BASSA, PROVÍNCIA DE TETE.

- **Bebedouro:** Circular com Ø3m e profundidade 25cm;
- **Vedação:** 100 x 100 m (em rede tubarão apoiado num mureto de alvenarias);