



Relatório Técnico de Produção de Materiais Didácticos com Estagiários da FCNM no Centro de Pesquisa, Treinamento em Energias Renováveis e Produção Sustentável de Alimentos da UP Maputo

Data dos trabalhos: 04 de Janeiro de 2025

Local: Centro de Pesquisa, Treinamento em Energias Renováveis e Produção Sustentável de Alimentos da Universidade Pedagógica de Maputo, localizado na Província de Maputo, Distrito de Marracuene, Localidade de Matalane e Comunidade Rural de Nhongonhane.

1. Objectivos

Os objectivos dos trabalhos foram:

- Construir um Biodigestor com materiais de fácil acesso (locais)
- Construir uma Miniturbina eólica com materiais de fácil acesso (locais)

2. Metodologia usada: Trabalho de campo

3. Técnicos/Pessoas presentes

Participaram:

- ④ 04 Estudantes estagiários do curso de Física da Faculdade de Ciências Naturais e Matemática da Universidade Pedagógica de Maputo - FCNM
- ④ Urânio Stefane Mahanjane – Docente da FET- UP Maputo
- ④ Vânia da Alzira Gilberto Mombe – Mestranda da UEM e Bolseira da UP Maputo

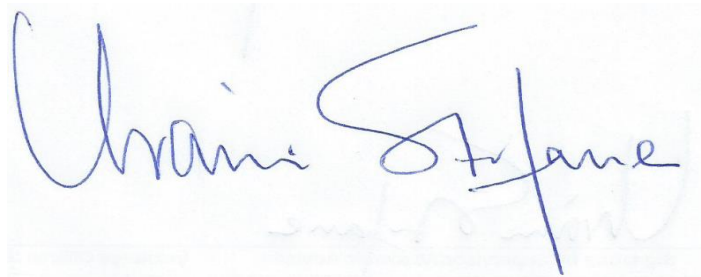
4. Resultados alcançados

Os resultados alcançados são:

- Construído um Biodigestor com materiais de fácil acesso (locais)
- Construída uma Miniturbina eólica com materiais de fácil acesso (locais)

As fotos abaixo visualizam alguns momentos do decurso dos trabalhos de construção e testes dos dispositivos no Centro de Pesquisa, Treinamento em Energias Renováveis e Produção Sustentável de Alimentos da Universidade Pedagógica de Maputo.

Organizador e coordenador: Prof. Doutor Urânio Stefane Mahanjane

A handwritten signature in blue ink, reading "Urânio Stefane". The signature is written in a cursive style with a large initial 'U' and a long horizontal stroke for the 'e'.

Maputo, aos 05 de Janeiro de 2025

ALGUMAS FOTOS DE EVIDÊNCIAS DAS ACTIVIDADES



Foto: Biodigestor construído com materiais de fácil acesso (locais)



Foto: Final feliz após a construção do biodigestor.



Foto: Final feliz após a construção do biodigestor



Foto: Momentos da construção e dos testes da Miniturbina eólica com materiais de fácil acesso (locais)