

REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

**Sensibilização da comunidade de Moamba para o uso
de Energias Renováveis**

**Direcção Nacional de Energias Novas e Renováveis
e a
Unidade de Género do Ministério da Energia
em coordenação com
Universidade Eduardo Mondlane**

Sensibilização da comunidade de Moamba para o uso de Energias Renováveis

1. Introdução

O programa do governo para o presente quinquénio preconiza a redução da pobreza absoluta como um dos grandes desafios e condição fundamental para a promoção do desenvolvimento humano, económico e social, no campo e na cidade.

O desenvolvimento rural, é um tema que tem merecido especial atenção do nosso governo, onde todos os sectores são chamados a dar o seu melhor contributo.

Nesta Nobre tarefa de redução da pobreza absoluta e desenvolvimento das zonas rurais, o sector de energia, tem a responsabilidade de elevar os níveis de acesso à energia, através da extensão da rede nacional de transmissão da energia eléctrica, combustíveis fósseis e pelo desenvolvimento do uso das energias novas e renováveis que constituem forma de energia promissora para o alcance dos objectivos do milénio.

Na área das energias novas e renováveis, os combustíveis lenhosos tem um particular destaque uma vez que cerca de 80% da energia consumida no país provem da biomassa, por essa razão esta forma de energia esta ficando cada vez mais escassa devido a grande pressão exercida sobre este recurso.

Para fazer face a problemática da escassez dos combustíveis lenhosos, a Direcção Nacional das energias novas e renováveis tem vindo a desenvolver vários projectos que visam promover o uso sustentável da energia da biomassa, onde destacamos a introdução do uso de fogões melhorados.

Com a presente proposta pretende-se levar acabo actividades de divulgação e sensibilização da população de Moamba para o uso de Energias Novas e Renováveis com particular ênfase a divulgação dos fogões melhorados portáteis

e fixos, o que se enquadra no quadro das acções do ministério com vista a promover o desenvolvimento económico e social das comunidades rurais.

Assim, por ocasião da celebração do dia da Mulher Rural (dia 15 de Outubro de 2006), a Unidade do Género em coordenação com a Direcção Nacional das Energias Novas e Renováveis e UEM pretende organizar a celebração desta data no distrito de Moamba, onde vão ser desenvolvidas actividades com vista à divulgação e sensibilização para o uso de diferentes formas de energias novas e renováveis.

2. Justificação

Promover o uso de energias renováveis, constitui uma das actividades do sector a ser desenvolvida para o cumprimento dos objectivos do programa quinquenal do governo e política de energia.

As energias renováveis pelo seu carácter tem se mostrado ser uma solução eficaz para responder as necessidades de energia primárias nas famílias, devido ao facto delas serem de baixo custo e muitas vezes constituírem formas de energia de fácil alcance para as comunidades economicamente mais desfavorecidas, melhorando assim a vida da Mulher que faz parte da maioria da população pobre.

Por outro lado esta acção enquadra-se nas actividades com vista a promoção do uso sustentável da energia da biomassa, através da promoção do uso eficiente desta energia e aproveitamento de outras fontes de biomassa ainda pouco desenvolvidas no país.

3. Objectivos

Constitui objectivo principal deste evento a divulgação e promoção do uso dos fogões melhorados portáteis e fixos, bem como a divulgação de outras formas de energias novas renováveis no seio da comunidade de Moamba. Também neste evento se pretende exortar a comunidade de Moamba sobre a

necessidade de tomar medidas de combate ao desflorestamento através do uso sustentável dos recursos florestais.

4. Actividades

Como forma de alcançar o objectivo desta celebração serão realizadas actividades de carácter exposição-venda, de carácter demonstrativo de alguns projectos promovidos e realizados pela DNER com vista a ao uso eficiente de energia de biomassa e ainda actividades culturais.

Actividades de exposição-venda:

- ✓ Divulgação de fogões melhorados
- ✓ Exposição-venda de fogões de barro-portáteis
- ✓ Uso de briquetes de serradura nos fogões melhorados

Actividades de carácter demonstrativo:

- ✓ Demonstração da eficiência de fogões de barro (portáteis e fixo) através de ensaios de cozedura de alimentos
- ✓ Exposição de briquetes de serradura
- ✓ Exposição de Gel fuel
- ✓ Exposição sobre Jatropha

Actividades culturais:

- ✓ Actividades culturais demonstrando a importância do uso das energias renováveis na protecção do meio ambiente bem como para a economia doméstica.
- ✓ Distribuição de camisetes de propaganda dos fogões de Barro