

## ACÇÃO DE DIÁLOGO

# INTERCÂMBIO PARA ANÁLISE DO POTENCIAL DE UM PROGRAMA DE SISTEMAS SOLARES DOMÉSTICOS EM ANGOLA

## PROONENTES



MINEA - Ministério da Energia e Águas



ALER - Associação Lusófona Energias Renováveis

## PARCEIROS

Associação Angolana de Energias Renováveis; Fundação para o Desenvolvimento da Comunidade; GIZ Moçambique; Instituto Regulador dos Serviços de Electricidade e Água

## PERÍODO DE IMPLEMENTAÇÃO

Set/2023 a Fev/2024

## ABORDAGEM

Bottom-up



## OBJECTIVOS

Contribuir para o desenvolvimento de um programa que estimule a implementação de Sistemas Solares Domésticos nas áreas rurais e peri-urbanas em Angola, no âmbito da área temática prioritária da Energia

## ACTIVIDADES

- Capacitação de técnicos e dirigentes do MINEA sobre sistemas solares domésticos
- Visita de estudo e auscultação aos parceiros em Moçambique sobre desafios e oportunidades na implementação de um programa semelhante em Angola
- Elaboração do estudo sobre a electrificação rural em Angola, a experiência em Moçambique e as recomendações para intervenção governamental, regulação, financiamento e papel do sector privado
- Seminário de boas práticas (Luanda) aberto a empresas e instituições do sector sobre a experiência em Moçambique, o potencial de um programa de sistemas solares domésticos em Angola e as recomendações





## INDICADORES-CHAVE

180



PARTICIPANTES

1



ESTUDO

## RESULTADOS

- Partilha de conhecimentos entre os proponentes sobre os desafios e barreiras à electrificação fora da rede no contexto angolano
- Análise ao impacto do Programa FASER em Moçambique e ao potencial da replicação de um programa similar em Angola
- Estudo sobre sistemas solares domésticos em Angola, com uma lista de recomendações específicas



## RECOMENDAÇÕES

- Assumir metas ambiciosas para o acesso universal à energia eléctrica
- Definir as políticas públicas para os sistemas solares domésticos
- Criar uma articulação interministerial com parceiros de cooperação, instituições financeiras e o sector privado
- Regulamentar as energias renováveis e os sistemas solares domésticos
- Concretizar a criação da Agência Nacional de Electrificação Rural
- Mapear os territórios a electrificar com sistemas solares domésticos
- Realizar acções de sensibilização sobre sistemas solares domésticos junto dos públicos-alvo

## TESTEMUNHOS



**ENG. SERAFIM DA SILVEIRA,**  
Director Nacional de Energias Renováveis e Electrificação Rural do Ministério da Energia e Águas de Angola

*A experiência em Moçambique revelou a transformação da vida das populações vulneráveis em áreas rurais pelo acesso à iluminação e ao uso de aparelhos electrónicos domésticos e de irrigação de plantações, graças à utilização de energia solar e ao envolvimento do sector privado.*



**RITA MAROUÇO,**  
Gestora de Projecto da Associação Lusófona de Energias Renováveis

*Esta experiência permitiu identificar os desafios e barreiras à electrificação fora da rede no contexto angolano e, ao mesmo tempo, delinear um caminho comum entre as instituições públicas e os parceiros de cooperação, como a UE, para dinamizar o segmento de Sistemas Solares Domésticos em Angola.*