

Projectos de Energias Renováveis Fora da Rede Painel 4 **Janeiro Avelino JANEIRO PNUD** 















CONFERÊNCIA INTERNACIONAL

África Subsaariana - ~600 milhões de pessoas sem acesso a energia limpa e acessível

Oferta Estratégica Renovada do PNUD em África, ou "Promessa Africana" - "reforçar a posição do PNUD como principal impulsionador e integrador de África para as Agendas 2030 e 2063" [compromisso de providenciar acesso à Energia a pelo menos 100 milhões de pessoas]

Contribuir para colmatar o fosso de acesso à energia e para uma transição para um futuro energético de baixo de carbono - metas do PND de acesso à energia de 50% até 2022



ODS 7 - Energia Acessível e Limpa

 $\mathbf{Q}_{\alpha}^{\alpha}$ 

SEforALL – **Energia Sustentável para Todos** 

Plano Estratégico do PNUD 2022-2025 - objectivo energético e aumento da oferta energética, visando proporcionar acesso a energia limpa e acessível a 500 milhões de pessoas















CONFERÊNCIA INTERNACIONAL

## ABORDAGEM PROGRAMÁTICA

















# ENERGIA RENOVÁVEL EN ANCOLA 2022 5 - 6 Julho CONFERENCIA HITERNAS

## ENERGIAS RENOVÁVEIS PARA USOS PRODUTIVOS

ACESSO A
ENERGIA ÀS
COOPERATIVAS

TREINAMENTO VOCACIONAL

TESTAR MODELO DE CONVERSÃO ENERGÉTICA -FAZENDEIROS

REFLEXÃO INSTITUCIONAL

**GOVERNANÇA** 

Focalizado a cooperativas lideradas por mulheres em comunidades fora da rede electrificada com fontes de energia renováveis

Fortalecimento dos centros de formação vocacional em desenvolviment o de habilidades nos jovens para instalação, operação e manutenção de sistemas fotovoltaicos

Experimentar o modelo de decarbonizaçã o (conversão energética) por incentivos para fazendeiros de pequena e média escala através modelo CAPEX

Promover
diálogo e
reflexão
institucional
sobre as
energias
renováveis
através de
exercícios de
sensemaking &
systems thinking

Testar a
efectividade da
governança no
processo de
desconcentraç
ão de serviços
para os
Governos
Provinciais e
Municipais













## **ACESSO SUSTENTÁVEL À ENERGIA** PARA AS COMUNIDADES RURAIS

## Objectivo Principal

Desenvolver uma abordagem impulsionada pelo sector privado para levar tecnologias de energia renovável fora da rede, como lanternas solares e SSC, a residências rurais da base da pirâmide e para reduzir as emissões de GEE.



### **COMPONENTE 01**

De-risking de políticas e financiamento de energias renováveis descentralizadas



#### **COMPONENTE 02**

Mercado para sistemas de energia renovável fora da rede desenvolvidos, incluindo sistemas solares domésticos e lanternas solares



#### **SUCESSO**

Apoiar mais de 80,000 beneficiários a terem acesso a tecnologias de iluminação sustentável e que criaremos um ambiente propício aos investimentos do sector privado.

#### **COMPONENTE 03**

Programa de divulgação e disseminação de resultados



















Obrigado pela vossa atenção

Thank you for your attention

Projectos de Energias Renováveis Fora da Rede Painel 4 Janeiro Avelino JANEIRO PNUD











