



CONFERÊNCIA INTERNACIONAL

ENERGIA RENOVÁVEL EM ANGOLA 2022 5 – 6 Julho Luanda, Angola

INTERNATIONAL CONFERENCE
RENEWABLE ENERGY IN ANGOLA 2022
5 – 6 July Luanda, Angola

PROJECTOS DE ENERGIA RENOVÁVEL FORA DA REDE & AUTO-CONSUMO.

Manuel Calçada
ANGLOBAL S.A.



anglobal
soluções inovadoras

ORGANIZAÇÃO
ORGANIZED BY



PARCEROS
IN PARTNERSHIP WITH



APOIO
SUPPORTED BY





Modelos de Instalações OffGrid

Tipos de Investimento

Estatal

Impossível levar a Rede Nacional a todos os pontos
Investimento na Rede de Transporte inoportável

Privado com Fins Lucrativos

ROI de muito longo prazo e caro

Privado sem fins Lucrativos

Projectos de Responsabilidade Social

Banca e Bonificações

Capex turn Opex

Investimento Rural

Agrícola

Pequenas Empresas

Desenvolvimento da Economia Local

ORGANIZAÇÃO
ORGANIZED BY



PARCEROS
IN PARTNERSHIP WITH



APOIO
SUPPORTED BY





Tipo de Produção Off grid

Solar Fotovoltaica

Soluções integradas de produção e pequena distribuição

Mini Hidricas

O país conta com elevado potencial hídrico de superfície

Micro Hidricas

Produção própria possível em grande parte do Território
Sistemas cada vez mais acessíveis

Micro Produção Eólica

Indústrias no Litoral e em algumas zonas do país
Combinação com sistemas Solares Fotovoltaicos (Híbridos)





Impacto Social e Demográfico

Migração para o Litoral

Tendência verificada recentemente que interessa reverter
Crescimento descontrolado dos principais centros económicos

Esvaziamento do Interior

Movimentos notados nos Censos recentes
Recessão ou mesmo desaparecimentos da Pequena Economia por falta de Energia

Contributo para a fixação das Populações

Desenvolvimento da pequena economia
Recrudescimento das actividades tradicionais
Geração de novas actividades Económicas
Sustentabilidade da Produção Local



Os obstáculos ao crescimento das soluções Renováveis

Subsidação de Combustíveis Fosseis

Subsidação de Tarifas

Custos em CAPEX

Rentabilidade do Investimento

Ausencia de politicas claras para incentivo a autoprodução

ORGANIZAÇÃO
ORGANIZED BY



PARCEROS
IN PARTNERSHIP WITH



APOIO
SUPPORTED BY





CONFERÊNCIA INTERNACIONAL

ENERGIA RENOVÁVEL EM ANGOLA 2022 5 - 6 Julho

Luanda, Angola

INTERNATIONAL CONFERENCE
RENEWABLE ENERGY IN ANGOLA 2022
5 - 6 July Luanda, Angola

Obrigado pela vossa atenção
Thank you for your attention

PROJECTOS DE ENERGIA RENOVÁVEL FORA DA REDE & AUTO-CONSUMO.

Manuel Calçada
ANGLOBAL S.A.



anglobal

soluções inovadoras

ORGANIZAÇÃO
ORGANIZED BY



Associação
Luandesa
de Energia
Renováveis



Associação Angolana de Energia Renováveis

PARCEROS
IN PARTNERSHIP WITH



APOIO
SUPPORTED BY

