



**09** MARÇO  
MARCH 2022

**14H30**  
(GMT)

**WEBINAR**

## **CASOS DE ESTUDO DE REFERÊNCIA EM ENERGIAS RENOVÁVEIS - SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE, GUINÉ-BISSAU E CABO VERDE**

**KEY CASE STUDIES IN RENEWABLE ENERGIES - SÃO TOMÉ AND PRÍNCIPE, GUINEA-BISSAU AND CAPE VERDE**

### **Discurso da sessão de abertura do webinar, por Gabriel Maquengo, Director de Energia, Direcção Geral dos Recursos Naturais e Energia (DGRNE)**

Minhas senhoras e meus senhores,

Primeiramente, em nome de Governo de São Tomé e Príncipe, agradeço a colaboração da ONUDI em apoiar na realização deste projecto, bem como as distintas participações dos nossos irmãos irmã de Cabo Verde e Guiné Bissau, no âmbito da cooperação SUL-SUL.

Agradeço igualmente a presença e participação de diversas individualidades ligadas ao sector de electricidade, e não só, e os que colaboram na realização deste Projecto de Webinar de Estudo de Caso.

Antes de mais, permita-me saudar as mulheres em geral e em especial as nossas mulheres africanas pelo dia de ontem, 8 de março, Dia Internacional da Mulher.

Independente das características particulares de cada um desses países, Cabo Verde, Guiné-Bissau e São Tomé e Príncipe.

Actualmente o combustível fóssil na matriz energética, com particularidade ao gasóleo deve-se ao facto dos mesmos utilizarem a geração termoeléctrica como uma das principais fontes de geração de electricidade, a não dizer até mesmo a predominante nas últimas décadas.

Neste momento, de acordo com os inventários de emissões de Gases de Efeitos Estufas (GEE) de cada um desses países, o sector de energia é um contribuidor significativo e em alguns até mesmo preocupante.

Logo, a exploração de fontes de energias renováveis nesses países permitirá uma redução significativa na importação de energia fóssil, atenuando a dependência energética.

ORGANIZAÇÃO  
ORGANIZED BY



APOIO  
SUPPORTED BY





**09** MARÇO  
MARCH 2022

**14H30**  
(GMT)

**WEBINAR**

## **CASOS DE ESTUDO DE REFERÊNCIA EM ENERGIAS RENOVÁVEIS - SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE, GUINÉ-BISSAU E CABO VERDE**

**KEY CASE STUDIES IN RENEWABLE ENERGIES - SÃO TOMÉ AND PRÍNCIPE, GUINEA-BISSAU AND CAPE VERDE**

Por outro lado, a substituição contribuiria também para a segurança energética do país, na medida que mitigaria vulnerabilidade dos países ao choque externo, como a oscilação do preço no mercado internacional, ou a custos associados à insularidade, como o alto custo de importação.

Além disso, no contexto ambiental, o impacto das energias renováveis é menor do que a dos convencionais, contribuindo para a redução de emissões de Gases com Efeito de Estufa (GEE).

De acordo aos Objectivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e através do Governo de cada um desses países, com apoio dos parceiros de desenvolvimento tem vindo a promover políticas e acções que visam ao cumprimento dos mesmos e com base nestes objectivos o Sector de Energia é considerado essencial para o crescimento e a promoção do desenvolvimento sustentável.

Neste contexto e com os objectivos dos países de atingir a sua meta de penetração das energias renováveis na matriz energética até o ano 2030, dentre diversos mecanismos que o mesmo vem implementando juntos aos seus parceiros quanto a implementação das medidas necessárias para atingir o esperado, bem como redução do consumo do combustível para geração de energia eléctrica que contribuem efectivamente para atender às demandas e almejar o desenvolvimento sustentável em todas vertentes.

Como é da preocupação do Governo, o investimento ao nível do sector energético em STP enfrenta elevados desafios decorrentes de factores relacionados com o nível de desenvolvimento, não obstante de verificar através dos diferentes casos de estudos realizados, a existência do potencial energético de fontes renováveis, que por sua vez tem sido pouco explorado devido às diversas barreiras existentes. Estas barreiras emanam de conjunto de condicionantes com destaque a reduzida capacidade técnico-financeira nacional para acompanhar a evolução da medida, que também não difere muito dos membros dessa cooperação SUL-SUL.

ORGANIZAÇÃO  
ORGANIZED BY



APOIO  
SUPPORTED BY





**09** MARÇO  
MARCH 2022

**14H30**  
(GMT)

**WEBINAR**

## **CASOS DE ESTUDO DE REFERÊNCIA EM ENERGIAS RENOVÁVEIS - SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE, GUINÉ-BISSAU E CABO VERDE**

**KEY CASE STUDIES IN RENEWABLE ENERGIES - SÃO TOMÉ AND PRÍNCIPE, GUINEA-BISSAU AND CAPE VERDE**

Um bom sistema de abastecimento de energia eléctrica nestes 3 países irmãos pode ajudar cada sociedade no seu caminho para alcançar o desenvolvimento sustentável, contribuindo para todos os três seus pilares - social, ambiental e económico.

O sector da energia atravessa um período de mudanças estruturais que apontam para uma visão de futuro bastante diferente do cenário actual quer para os operadores e agentes do sector quer para os consumidores. A energia tem sido um dos desígnios centrais para os distintos Governos através da criação de um mercado interno, e até de uma união energética, apontando-se para uma globalização nas regiões centro Africana e da Africa Ocidental. São desses exemplos que temos Centro das Energias Renováveis e Eficiência Energética em cada uma das nossas regiões (CEREEAC-ECREEE), sediada em nosso país irmão, Angola e Cabo Verde.

Por outro lado, a política energética tem sido das mais influenciadas pelo objectivo de combate às alterações climáticas, promovendo-se o aproveitamento dos recursos endógenos e renováveis, a redução das emissões de CO2 ou a eficiência energética e a inovação tecnológica. A inovação tecnológica ao nível da produção de energia eléctrica aponta para uma redução significativa da escala económica dos projectos, viabilizando a produção local de energia a partir de fontes renováveis como a energia fotovoltaica e outras.

Portanto, os nossos parceiros estão fortemente alinhados com o caminho de transição energética do país, voltado para reduzir a dependência de combustíveis fósseis e fomentar a implementação de recursos energéticos renováveis e iniciativas de eficiência energética para apoiar o desenvolvimento socioeconómico de cada um dos países.

Certo de que este Webinar será profícuo, desejo uma boa secção de trabalho a todos e tenho a sublime honra de declarar aberta o Webinar sobre o CASOS DE ESTUDOS.

Bem-haja a todos e a todas!

ORGANIZAÇÃO  
ORGANIZED BY



APOIO  
SUPPORTED BY

