










ALER

Associação
Lusófona
de Energias
Renováveis

**Especialistas em energias renováveis
nos países africanos lusófonos**



Garantir uma transição energética justa e inclusiva nos países africanos lusófonos, onde as energias renováveis desempenham um papel crítico para assegurar o acesso universal à energia.

	 ANGOLA	 CABO VERDE	 GUINÉ-BISSAU	 MOÇAMBIQUE	 SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
 TAXA DE ELECTRIFICAÇÃO	43%	92%	35%	44%	83%
 RENOVÁVEIS NO MIX DE CAPACIDADE INSTALADA	62%	20%	6%	79%	7%

Missão

Promover as energias renováveis nos países lusófonos africanos, junto do sector público e privado, criando plataformas de cooperação com os vários stakeholders e funcionando como uma voz comum, para melhorar o ambiente de negócios e potenciar os benefícios socioeconómicos das energias renováveis.

Objectivos

Sustentabilidade

A ALER pretende potenciar o impacto socioeconómico das energias renováveis, contribuindo para os Objectivos de Desenvolvimento Sustentável, com uma abordagem integradora das questões do clima, género, combate à pobreza, acesso universal à energia, entre outros.

Porque os benefícios das renováveis podem e devem ser para todos.

Dialogar

A ALER pretende ser uma voz activa e participativa no sector das energias renováveis na lusofonia, que chama a atenção para os temas chave, em diálogo permanente com todos os intervenientes, ligando o sector público e privado, e facilitando *networking*, a nível nacional, regional e internacional.

Porque a falar é que a gente se entende.

Promover

Promover o potencial das energias renováveis, em todas as suas vertentes, como vector para oportunidades de negócio, atracção de investimento e financiamento e participação do sector privado e dos empreendedores lusófonos.

Porque acreditamos que as renováveis são a principal solução para os desafios energéticos.



Cooperar

A ALER pretende criar uma plataforma de colaboração e impulsionar a criação de estruturas e redes de cooperação entre os *stakeholders* do sector das energias renováveis para partilha de conhecimento e de oportunidades.

Porque juntos somos mais fortes e vamos mais longe.

Âmbito de actuação

Actividade


Angola
Cabo Verde
Guiné-Bissau
Moçambique
São Tomé e Príncipe


Perspectiva

Guiné Equatorial & Timor-Leste

Colaboração

Todos os países a nível mundial, com maior ênfase nos outros países lusófonos (Brasil & Portugal)




Todos os recursos de energia renovável, tecnologias e segmentos de mercado.

Se é sobre energias renováveis e é nos países africanos lusófonos, fale com a ALER.



Conhecimento

Identificamos, analisamos, produzimos e divulgamos os dados mais relevantes dos mercados das energias renováveis nos países africanos lusófonos, funcionando como a fonte de informação mais credível e actual.



Intercâmbio

Criamos e promovemos oportunidades de cooperação envolvendo entidades dos PALOP, garantindo partilha de conhecimento, maior visibilidade das iniciativas e exponenciando o potencial de cada mercado nacional de energias renováveis.



Consultoria & Projectos

Apoiamos entidades públicas, privadas e parceiros internacionais no desenvolvimento e implementação de negócios, estratégias, projectos, programas e financiamento de energias renováveis nos países africanos lusófonos.



Monitorização de Mercado

Acompanhamos em tempo real os últimos desenvolvimentos do sector e divulgamos periodicamente uma selecção das notícias, oportunidades de financiamento & investimento, e legislação mais relevantes de cada países africanos lusófonos.



Eventos

Organizamos eventos, a nível nacional, regional e internacional, para dar visibilidade a determinado país, tema ou entidade, promovendo a partilha de conhecimento, o diálogo e a colaboração entre os *stakeholders*.



Networking

Proporcionamos acesso aos actores mais relevantes do ecossistema das energias renováveis na lusofonia a todos os níveis, para desbloquear necessidades para o desenvolvimento do sector.



Formação

Capacitamos os diferentes *stakeholders* activos ao longo de toda a cadeia de valor das energias renováveis, de forma a potenciar o contributo de cada um e a maximizar os benefícios das energias renováveis, com formações customizadas.

Relatórios Nacionais

Os relatórios nacionais da ALER incluem a informação mais relevante e actualizada sobre o ponto de situação das energias renováveis em cada um dos países, permitindo uma visão global dos desenvolvimentos actuais e futuros do sector.

Resumos Nacionais

O documento “Resumo: Renováveis em Moçambique” que, conta já com duas edições, compila e organiza a informação mais relevante e actual do mercado das energias renováveis em Moçambique.

Casos de Estudo

A ALER publicou 6 Casos de estudo de referência em energias renováveis sobre projectos desenvolvidos em São Tomé e Príncipe, Cabo Verde e Guiné-Bissau



Fichas de Mercado

As Fichas de Mercado fornecem um enquadramento do sector das energias renováveis nos países africanos lusófonos e listam os principais programas e projectos em vigor ou previstos.

LERenováveis

A LERenováveis consiste numa base de dados online, de acesso simples, universal e gratuito, de publicações sobre energias renováveis nos países lusófonos e regiões nas quais estes se inserem

Outros

- **Análise legal** do Novo regulamento de acesso à energia fora da rede em Moçambique que teve como objectivo identificar e clarificar todas as questões do sector privado na aplicação do regulamento; 
- **Tradução** do *Mini-Grid Policy Toolkit* do RECP para orientação sobre como conceber um enquadramento regulamentar e de políticas adequado. 

Colaboração com Associações Nacionais de Energias Renováveis

- Workshops
- Apoio na redacção e revisão de estatutos e regulamento interno
- Questionário sobre as necessidades do sector das energias renováveis no país, para apoio à criação das Associações
- Criação de Grupos de Trabalho conjuntos
- Apoio na elaboração de Plano de Actividades e Orçamento
- Consulta pública para criação de Associação
- Formação de Recursos Humanos

Dinamização de Missões Empresariais e Institucionais

Missão Institucional Moçambique 2022

Realizada à margem do evento “Armazenamento e Integração de Renováveis na Rede em Moçambique”, contou com uma Delegação Angolana com 12 participantes representantes do MINEA, DNERER, IRSEA, ASAER, MF, IGAPE, PRODEL, RNT e ENDE

Missão Empresarial Angola 2022

Dinamizada paralelamente à Conferência Internacional “Energia Renovável em Angola 2022”, decorreu durante 2 dias e contou com mais de 40 participantes

Participação em Fóruns de Investimento

Acompanhamento e preparação da participação das delegações moçambicana e angolana ao Energy Access Investment Forum 2022 e 2023 e da delegação de São Tomé e Príncipe ao Africa Energy Forum 2022

Grupos de Trabalho



- Regulamento de Energia Fora da Rede
- Nova Lei da Electricidade
- Análise legal Novos Regulamentos Acesso à Energia Fora da Rede



- Projectos e Financiamento de Energias Renováveis

Contratos de Financiamento



2016 – 2018 


Apoiar a promoção dos mercados das energias renováveis nos Países de Língua Portuguesa. **Montante:** 186 732€



2017 – 2018 

Promoção de investimentos em tecnologias de energia renovável de pequena a média dimensão no sector elétrico da Guiné-Bissau. **Montante:** 120 000 USD



2018 – 2020 


Publicação do Relatório Nacional do Ponto de Situação das Energias Renováveis em São Tomé e Príncipe. **Montante:** 19 913€ + 9 000 USD



2021 – 2022 

Promoção de Investimentos em Energia Renovável e Eficiência Energética no Sector Eléctrico de São Tomé e Príncipe. **Montante:** 149 880 USD



2019 – 2023 


Contribuir para o aumento do desenvolvimento e da bancabilidade de projectos de energia renovável descentralizada nos Países Lusófonos Africanos. **Montante:** 936 320€



2023 – 2023 

Desenvolvimento do Plano de Comunicação e Sensibilização para o Plano de Acção para o Clima e o Acesso Sustentável à Energia (SEACAP) da Câmara Municipal da Praia e da Ribeira Grande de Santiago, em Cabo Verde. **Montante:** 4 000€



2023 

Intercâmbio para análise do potencial de um Programa de Sistemas Solares Caseiros em Angola. **Montante:** 25 929€

Monitorização de Mercado



Monitorização de Notícias



Envio bi-semanal de todas as notícias sobre energias renováveis ou relacionadas, publicadas nos meios de comunicação online e imprensa escrita.

Monitorização de Legislação



Envio de toda a legislação publicada relacionada com o aproveitamento de energias renováveis, juntamente com uma nota legal preparada pelos consultores jurídicos da ALER.

Apoio *pro bono* para notas legais: 

Monitorização de Oportunidades de Financiamento e Investimento



Divulgação dos concursos e outras oportunidades para apresentação de propostas para projectos, serviços e financiamentos de energias renováveis.

● Online ● Híbrido ● Físico

2015	<ul style="list-style-type: none"> ● Workshop "O envolvimento do sector privado das energias renováveis em Cabo Verde: Oportunidades e desafios" 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Conferência "Perspectivas de Desenvolvimento das Renováveis em Moçambique: Oportunidades e Desafios" 		
2017	<ul style="list-style-type: none"> ● Conferência "Renováveis na Electrificação de Moçambique" 		
2018	<ul style="list-style-type: none"> ● Workshop de Investimento em Energias Sustentáveis na Guiné-Bissau; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Workshop de Validação São Tomé e Príncipe; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Conferência Internacional Energia Sustentável na Guiné-Bissau; 		
2019	<ul style="list-style-type: none"> ● O Compacto Lusófono e outros instrumentos de financiamento a projectos de Energias Renováveis nos Países Lusófonos Africanos; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Facility for Energy Inclusion: A nova plataforma para o financiamento de energias renováveis de pequena escala em África 		
2020	<ul style="list-style-type: none"> ● Energia Sustentável para acelerar a recuperação verde em São Tomé e Príncipe pós-COVID-19; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Apresentação do Fundo de Acesso à Energia EDP: Angola e Moçambique; 	 	
2021	<ul style="list-style-type: none"> ● Fórum de Investimento Europa-Moçambique: Renováveis em Moçambique 2021; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Seminário Oportunidades para Projectos de PIE: Renováveis em Moçambique 2021; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● 1ª Edição Conversas ALER - "Novo Enquadramento Regulatório para Projectos de Renováveis em Angola"; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● A ASAER e a Promoção das Energias Renováveis em Angola; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2ª Edição Conversas ALER - "O Papel dos Bancos Nacionais no Financiamento do Sector das Energias Renováveis"; 		
	<ul style="list-style-type: none"> ● Conferência Renováveis para o Auto-Consumo em Moçambique; 		
<ul style="list-style-type: none"> ● Webinar "Inventários de Emissões de Gases de Efeito de Estufa em São Tomé e Príncipe"; 			

● Online ● Híbrido ● Físico

2022

- Webinar: "O novo regulamento de acesso à energia fora da rede em Moçambique";
- Webinar: "Casos de Estudo de referência em Energias Renováveis - São Tomé e Príncipe, Guiné- Bissau e Cabo Verde";
- Apresentação do Programa de Energia Sustentável para Mulheres (PESM) - III Edição FIEREE
- Webinar: "Planos de Acção Nacionais de Energias Renováveis e Eficiência Energética de São Tomé e Príncipe";
- Workshop: "Empreendedorismo e Startups de Energia Sustentável";
- "Armazenamento e Integração de Renováveis na Rede em Moçambique"
- Conferência Internacional: "Energia Renovável em Angola 2022";
- Conferência Internacional: "Energia Sustentável em São Tomé e Príncipe";
- "Renováveis para a Indústria e Agricultura em Moçambique"
- Conferência Internacional: "Quadro Regulatório para o Acesso à Energia em Zonas Fora da Rede, Uma Perspectiva Regional"
- Conferência Empresarial: "Renováveis em Moçambique 2022"
- "Reforçar a Liquidez para o sector das Energias Renováveis em Moçambique"
- Apresentação da versão portuguesa do relatório da Agência Internacional de Energia - Africa Energy Outlook 2022



2023

- Webinar: "Eficiência Energética - Força Motriz para a Transição Energética em São Tomé e Príncipe";
- "Semana dos Países - cada dia um país";



Networking

Website

- 7.000 visitas mensais (média)
- Utilizadores provenientes de 181 países
- Espaço de Associado (Intranet)
- Informação organizada por país
- Lançamento de novo website em 2023

Newsletters

- Alcance de cerca de 10 000 contactos de 30 países
- Versões PT e EN
- Newsletter mensais com as secções Editorial, Notícias do sector e Notícias da ALER, Publicações, Eventos e Apoios
- Newsletters dedicadas a actividades (Eventos, Publicações, Formações, entre outras)
- Aumento médio de inscrições nas actividades por cada Newsletter enviada

Órgãos de Comunicação Social

- Entrevistas dadas para diversos Órgãos de Comunicação Social de referência, incluindo [Forbes África Lusófona](#), [RTP África](#) e [Jornal Público](#).
- Espaço reservado para a ALER na revista Renováveis Magazine
- Menção regular das actividades da ALER nos Órgãos de Comunicação Social dos países de actuação



Programa de Energia Sustentável para Mulheres

O Programa de Energia Sustentável para Mulheres (PESM), teve como principal objectivo o empoderamento e a capacitação de 12 mulheres provenientes de São Tomé e Príncipe, Cabo Verde e Guiné Bissau, de forma a fomentar a igualdade e a equidade de género no desenvolvimento do sector de energia, de acordo com o compromisso assumido pela ALER junto do Gender and Energy Compact.



Workshop de Empreendedorismo e Startups de Energia Renovável (WESUP)

O Workshop de Empreendedorismo e Startups de Energia Renovável (WESUP), foi um programa intensivo de capacitação, através do qual, trinta empreendedores provenientes de São Tomé e Príncipe, de Cabo-Verde e da Guiné-Bissau tiveram oportunidade de desenvolver e explorar ferramentas para implementar uma ideia de negócio.

Renováveis para Jornalistas

A ALER desenvolveu uma acção de formação de 3 dias para jornalistas, gratuita, para proporcionar conhecimentos e ferramentas para uma melhor cobertura mediática sobre as energias renováveis nos países africanos lusófonos.

Workshop sobre Geração Descentralizada

A ALER contribuiu para o workshop sobre Geração Descentralizada de Energia, promovido pelo GET.Transform e pelo GET.invest em Maputo, cujo objectivo foi ampliar o conhecimento sobre a geração distribuída no sector energético moçambicano, no qual participaram todas as instituições públicas do sector da Energia de Moçambique.

Associados da ALER

Premium



Efectivos com fins lucrativos

Escalão A



Escalão B



Escalão C



Locais PALOP + TL



Sem fins lucrativos

Instituições



Academia



ONG's



Individuais



Associados Honorários



10 Razões para ser Associado



Conhecimento do Mercado & Desenvolvimento de Negócios

1

Identificar oportunidades de negócios e parcerias

2

Acesso a informação privilegiada, resumida e actualizada de cada país africano lusófono

3

Facilitar entrada ou consolidação em novos mercados



Representatividade & Influência

4

Contacto com decisores políticos e entidades governamentais

5

Participar em iniciativas de intercâmbio, troca de informação e tomada de posição

6

Aumento da capacidade de intervenção



Comunicação & Marketing

7

Promover e dar projecção da actividade a nível nacional e internacional

8

Descontos exclusivos

9

Oportunidade para ser orador em eventos chave do sector

10

Acesso à extensa e diversificada rede de contactos da ALER

Órgãos Sociais

Direcção



Presidente
Mayra Pereira
GAIA ESS CONSULTING



Vice-Presidente
Joana Mendonça
TESE



Vice-Presidente
Nuno Gomes
SOAPRO



Vogal
Alsona Guambe
Millennium BIM



Vogal
Pedro Amaral Jorge
APREN



Vogal
Rita Mendes Ribeiro
EDP Renováveis



Vogal
Pedro Coutinho
SOURCE

Assembleia Geral



Presidente
Miquelina Menezes
Professora



Vice-Presidente
Miguel Centeno Brito
FCUL



Secretário
Rui Sá
INEGI

Conselho Fiscal



Presidente
Pedro Eira Leitão
HIDROERG



Vice-Presidente
João Louro e Costa
URIA Menéndez Abogados, SLP



Secretário
Pedro Martins
Rosséti Engenharia

Equipa ALER

Direcção Executiva



Directora Executiva
Isabel Cancela de Abreu

Gestão Financeira e Administrativa



Gestor Financeiro e Administrativo
Afonso Mendonça

Gestão de Projectos



Gestora de Projectos
Rita Marouço



Gestor de Projectos
Pedro Clemente



Gestão de Eventos



Gestora de Eventos
Andreia Pereira

Gestão de Comunicação



Gestora de Comunicação
Joana Fernandes



**A voz comum para facilitar negócios
e potenciar os benefícios das energias renováveis**



CONTACTO

Isabel Cancela de Abreu

Directora Executiva

+351 916 032 187

Isabel.abreu@aler-renovaveis.org

Acompanhe-nos diariamente