

Energias Renováveis e Manutenção Industrial





### **AGENDA**

- 1. MISSÃO & VISÃO
- 2. POSICIONAMENTO E LINHAS DE SERVIÇO DO CDC 3C
- 3. SERVIÇOS DE FORMAÇÃO
- 4. SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA
- 5. PRINCIPAIS PARCEIROS

## 1. MISSÃO & VISÃO



Promover o setor das energias renováveis, da eficiência energética, da manutenção industrial e potenciar a transição energética em Cabo Verde, na CEDEAO e nos PALOP.



Ser e ser reconhecido na região da CEDEAO e dos PALOP como um Centro de referência e de excelência na transferência de conhecimento e na melhoria da performance energética em Cabo Verde, nos setores da certificação, auditoria energética, pesquisa e desenvolvimento, inovação e empreendedorismo.

## 2. POSICIONAMENTO E LINHAS DE SERVIÇO DO CDC 3C

FACILITADOR & CONSULTOR DE CONFIANÇA PARA A TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

### Triplo posicionamento



"Aumentar a sua produtividade e competitividade."

contínua níveis 2-5; Formação especializada (6-7) em colaboração com universidades; Projetos de formação internacional

### Empresa de consultoria estratégica

Inovação na transição energética.

"Use a inovação para dominar e navegar através do desenvolvimento sustentável"

Strategic consulting; Innovative Process Design;

**E-transformation** 

### Engenharia Pedagógica; Consultoria; Formação

Fornecedor de serviços de eficiência energética

Soluções em Eficiência Energética

"Reduza seus custos através de um balcão único"

Empresa de Serviço Energético (ESCO); Auditoria

Energética; Consuloria na área de energia

# 3. SERVIÇOS DE FORMAÇÃO

O CDC 3C é uma Entidade Formadora Acreditada para ministrar ações de formação profissional inicial e contínua em 8 áreas ou famílias profissionais, que desenvolve ações de formação feitas à medida, potenciando a criação de valor dos recursos humanos e disponibilizando ainda vários serviços de consultoria ajustados às necessidades específicas dos seus clientes. Pretende assim oferecer aos seus clientes um conjunto integrado de soluções de Formação e Consultoria, que potenciem o seu progresso e orientação.









#### Formação Profissional

#### Soluções:

Formação inicial

Formação técnica de alta qualidade
Formação de formadores
Formação contínua
Avaliação da qualidade da formação
Consultoria em engenharia
pedagógica

#### Formação à Medida

#### Soluções:

Análise das necessidades e recomendações

Design de módulos de formação Realização de módulos de formação Avaliação da qualidade da formação

#### **Gestão de Competências**

#### Soluções:

Análise de necessidades e planos de formação

Avaliação de competências

<u>Assistência na procura</u> de talentos

#### Design de Sistemas de Formação

#### Soluções:

Auditoria do seu sistema de formação

Implementação e otimização de sistemas de formação

Preparação para certificação internacional

# 3.1. CERTIFICAÇÃO DE PESSOAS



## ECOWAS CENTRE FOR RENEWABLE ENERGY AND ENERGY EFFICIENCY

CDC 3C - Entidade acreditada pela ECREEE para certificar pessoas nas áreas de Energias Renováveis e Eficiência Energética.



Diploma reconhecido a nível da CEDEAO

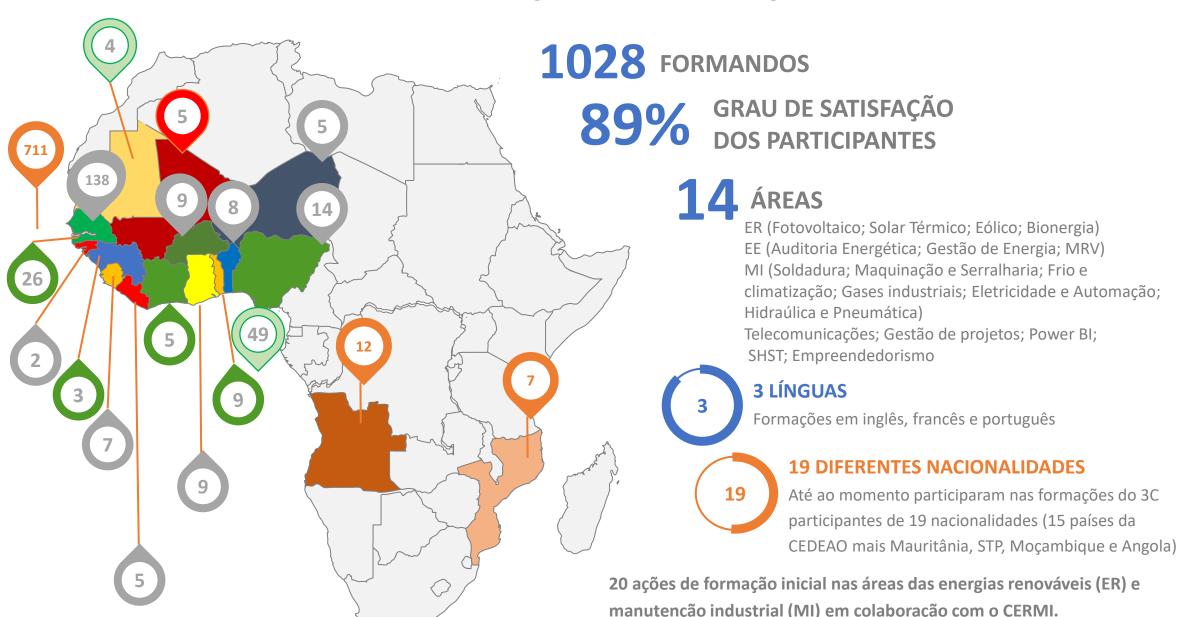


### CDC 3C - Entidade acreditada em 8 famílias profissionais:

1ª Energia; 2ª Instalação e Manutenção; 3ª Metalomecânica; 4ª Administração e Gestão; 5ª Comércio, Transporte e Logística; 6ª Indústria de Processo; 7ª Construção e Obra Civil; 8ª Tecnologias de Informação e Comunicação.



## 3.2. PRINCIPAIS SERVIÇOS DE FORMAÇÃO IMPLEMENTADOS



# 4. SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

O CDC 3C está preparado com as competências técnicas e os recursos necessários para acompanhar os organismos públicos, industriais e empresariais na implementação de soluções de EE que promovam a gestão e o consumo racional de energia e ER.

Este serviço alinha a estratégia de redução do peso da energia na estrutura de custos das empresas e instituições públicas e privadas, à missão do CDC 3C e aos grandes objetivos da política energética de Cabo Verde e dos países da CEDEAO e dos PALOP.





#### **AUDITORIA ENERGÉTICA**

#### Soluções:

Auditoria energética de diagnóstico
Contrato de Desempenho Energético (CDE)
Plano de Sustentabilidade Energética(PSE)
Assistência no financiamento de medidas de EE
Assistência na implementação de medidas de EE

Análise de custo / rentabilidade (ROI) das várias medidas recomendadas

#### CONSULTORIA & SOLUÇÕES EM ER

#### Soluções:

Consultoria para a instalação de equipamentos Manutenção das instalações e equipamentos Design e implementação de projetos de ER Consultoria em gestão de energia Assistência no financiamento de projetos de ER Assistência na implementação de projetos de ER

Análise de custo / rentabilidade (ROI) dos projetos de ER

### 5. PRINCIPAIS PARCEIROS



## 5.1. PRINCIPAIS CLIENTES / FINANCIADORES





1º Reforço de Ancoragem Regional do CERMI - Formação de Formadores da CEDEAO em EE, Solar Térmico e Bionergia; Estudo do impacto da Formação de Formadores; 2º Formação de técnicos nacionais em MI; 3º Assistência Técnica (AT) para a Massificação da GD em Edifícios Públicos; 4º AT na Elaboração dos projetos e fiscalização da implementação de sistema solar fotovoltaico às operadoras Águas e Energia de Boavista e Águas e Energia de Maio.



1º Auditoria Energética em Edifícios Públicos; 2º Formação de Especialistas: Auditores Energéticos; Peritos Energéticos de Edifícios; Técnicos de Medição, Relatório e Verificação (MRV) de Projetos de EE.



1º Projeto de Energias Renováveis e Melhoria de Eficiência Energética nos Serviços Públicos – PEREES; 2º Programa + Competências – Medida IV; 3º Training implementation for the Gambian Female Engineers (Energy & Water Team).



1º Capacitação de Quadros Superiores de STP do setor da Energia e Água em ER e EE; 2º Projeto Água Nexus Energia – Capacity Building.



Medida IV: + Competências (Formação contínua para staff técnico de empresas e jovens desempregados); Medida I (3 ações de Formação inicial para jovens dos 16 aos 35 anos— áreas de COC e TIC)



Programa anual de capacitação de técnicos e operadores de máquina da Cavibel e Ceris nas áreas de manutenção industrial, eletricidade e automação.



Programa anual de capacitação de técnicos do Hotel Hilton, na ilha do Sal, nas áreas de instalação e manutenção de equipamentos de frio e climatização, eletricidade, manutenção de eletrodomésticos e soldadura.





### CENTRO COMPETÊNCIAS CABO VERDE

Energias Renovaveis e Manutençao Industrial









email: info@cdc3c.com

phone: +238 2603990 mobile: +238 5176715

Centro Competências Cabo Verde - CDC 3C

Adress: Palmarejo Grande, Zona K Cidade da Praia – Cabo Verde







www.cdc3c.com