

# CircuWasteVETAfrica

*Presented by:* Dr. Milton Lima | CFP-STP – BUDO-BUDO

**01/07/2026**



Co-funded by  
the European Union

CircuWasteVETAfrica

# WORKSHOP DE CAPITALIZAÇÃO

Competências Verdes,  
Empregabilidade

e

Parcerias para a Gestão Circular de  
Resíduos

Centro de Formação Profissional de  
São Tomé e Príncipe (CFPSTP)

01 Julho 2026



# Sobre o CFP-STP

**Missão:** Promover a qualificação profissional e o desenvolvimento de competências para o mercado de trabalho em São Tomé e Príncipe.

**Áreas de Formação:** Administração: técnicos administrativos, secretariado, informática, ação educativa  
Eletrónica:- Técnico de Painel Solar, Eletricidade, Telecomunicação, Instalação e Manutenção de Equipamentos; Mecatrónica;  
Construção Civil: pedreiros, carpintaria/marcenaria, canalização, frio e climatização, soldadura serralharia; ACPE/Empreendedorismo; Formação Pedagógica de Formadores.



# Objetivos do Projeto em São Tomé e Príncipe

- Reforçar as competências em Economia Circular;
- Promover o emprego verde;
- Melhorar a empregabilidade dos jovens;
- Fortalecer a cooperação entre formação profissional e mercado de trabalho;
- Desenvolver novas oportunidades de negócio sustentáveis.



# Atividades Realizadas até à Data

- Formação de Formadores do CFP STP no curso do CWVA
- Mapeamento de entidades relevantes para o setor da gestão circular dos resíduos
- Contribuição para o desenvolvimento curricular
- Preparação das ações de formação
- Desenvolvimento do Plano de Ação no Distrito de Caué – Formação na comunidade de AGRIPALMA
- Consultas e envolvimento de stakeholders
- Planeamento dos serviços de valor acrescentado



# Envolvimento dos Stakeholders

## Principais entidades envolvidas:

- Camaras Distritais
- ONG ambientais
- Empresas de gestão de resíduos/Recolha de lixo
- Instituições públicas (Direção da Descentralização)
- Parceiros de desenvolvimento
- Comunidade educativa



**Maior alinhamento entre formação e necessidades do mercado.**



# Formação em Agripalma

## Seleção dos Formandos

- **120 inscrições:**
  - 80 participantes do sexo feminino (66,7%)
  - 40 participantes do sexo masculino (33,3%)
- **50 formandos admitidos:**
  - 32 mulheres (64%)
  - 18 homens (36%)

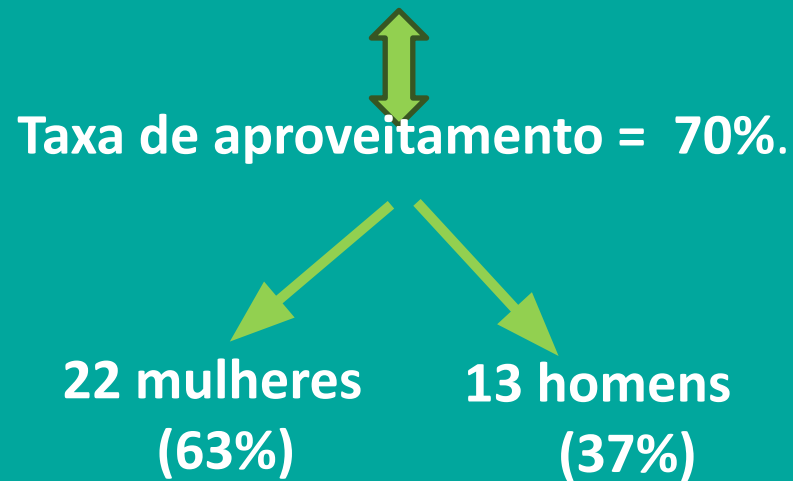
Durante a formação, verificou-se um elevado nível de participação e empenho dos participantes.



# Formação em Agripalma

## Aproveitamento dos Formandos

Foram aprovados 35 formandos



Foram registadas 15 reprovações,  
correspondendo a 8 mulheres e 7 homens.



# Formação de Formadores

## Objetivo:

Criar uma equipa nacional especializada em **Economia Circular**.

## Temas:

- Gestão de Resíduos
- Economia Circular
- Empreendedorismo Verde
- Inovação Digital
- Parcerias Público-Privadas

## Resultado Esperado:

Formadores capacitados para assegurar a sustentabilidade do programa.



# Formação em Agripalma

## Modelos de Negócios Circulares: da Ideia à Implementação

Curso desenvolvido para capacitar os participantes a criar e implementar **modelos de negócio sustentáveis**:

- ✓ aproveitando os recursos locais, e
- ✓ contribuindo para o desenvolvimento económico, social e ambiental da comunidade de Emolve/Agripalma.

Ao longo da formação, os participantes aprenderam a transformar ideias em projetos viáveis, alinhados com os princípios da **sustentabilidade** e do **empreendedorismo verde**.



# Porque foi escolhido o Módulo 1

## “ Meio Ambiente e Geração de Ideias para Negócios Circulares”

Muitas comunidades de São Tomé e Príncipe possuem recursos naturais abundantes, mas nem sempre conseguem transformá-los em oportunidades económicas sustentáveis.

### Na zona de Emolve/Agripalma existem:

- Resíduos agrícolas provenientes da produção de óleo de palma e outras culturas;
- Restos orgânicos que podem ser aproveitados para compostagem;
- Necessidade de criação de pequenas fontes de rendimento;
- Problemas relacionados com a gestão de resíduos e limpeza ambiental;
- Jovens e mulheres com potencial empreendedor, mas sem formação específica em criação de negócios.



## Porque foi escolhido o Módulo 1 – Meio Ambiente e Geração de Ideias para Negócios Circulares

Antes de ensinar como gerir um negócio, é necessário ajudar os participantes a identificar oportunidades existentes na sua própria comunidade.



Por isso, este módulo aborda:

### **Introdução aos negócios circulares**

Permite compreender que os resíduos podem tornar-se recursos e gerar rendimento.

Exemplo local:

- Cascas de coco transformadas em artesanato;
- Restos vegetais convertidos em adubo orgânico;
- Garrafas plásticas reutilizadas em viveiros agrícolas.
- Folha de palmeira transformar em vassouras
- Palha de andim transformar em almofadas ou ate mesmo em colchões.

# Porque foi escolhido o Módulo 2

## “Desenho de Modelos de Negócio Circulares e Empreendedorismo”

Em São Tomé, muitas iniciativas começam bem, mas não conseguem manter-se porque:

- Não identificam clientes;
- Não calculam custos;
- Não possuem parcerias;
- Não definem uma proposta de valor.

Este módulo ensina exatamente isso.

### Proposta de Valor Circular

Ajuda o formando a responder:

"Por que motivo alguém compraria o meu produto ou serviço?"

### Segmentos de Clientes

Permite identificar:

- Agricultores;
- Famílias;
- Hotéis;
- Restaurantes;
- Mercados locais.

# Porque foi escolhido o Módulo 3

## “Pitch, Início do Negócio e Elaboração do Plano de Negócio”

Um dos maiores **desafios dos empreendedores locais** é apresentar e defender as suas ideias.

Muitas vezes existem boas soluções, mas as pessoas não conseguem:

- Explicar claramente o projeto;
- Convencer potenciais parceiros;
- Solicitar financiamento;
- Procurar apoio institucional.

Por isso, o módulo de **Pitching** foi incluído para desenvolver competências de comunicação.

# Adequação à realidade de Emolve/Agripalma

Os módulos foram escolhidos porque respondem diretamente às necessidades da comunidade:

| Necessidade Local                             | Resposta do Curso                |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Desemprego juvenil                            | Criação de negócios verdes       |
| Poucas oportunidades económicas               | Geração de rendimento local      |
| Resíduos agrícolas pouco aproveitados         | Economia Circular                |
| Necessidade de capacitação prática            | Formação orientada para projetos |
| Reduzida capacidade para atrair financiamento | Desenvolvimento de pitch         |



# Cronograma de Atividades

Julho a Dezembro  
2026

**Julho** ✓ Workshop de Validação

**Agosto** ✓ Consolidação dos contributos

**Setembro** ✓ Recrutamento  
✓ Revisão de Competências  
✓ Início da Formação

**Outubro** ✓ Parcerias  
✓ Estágios

**Novembro** ✓ Formação  
✓ Monitorização

**Dezembro** ✓ Avaliação Final  
✓ Feira de Emprego  
✓ Cerimónia de Graduação



# Desenvolvimento de Parcerias

## Objetivos:

- Formalização de Memorandos de Entendimento
- Reforço da ligação com empresas
- Integração dos formandos em estágios
- Promoção da aprendizagem baseada no trabalho



# Serviços de Valor Acrescentado

## Serviços previstos:

- Formação em Economia Circular
- Sensibilização Ambiental
- Consultoria Técnica
- Apoio as Camaras Distritais
- Capacitação de Organizações Comunitárias



# Processo de Acreditação

## Objetivos:

- Reconhecimento oficial do curso
- Integração dos módulos no plano curricular de formação
- Sustentabilidade após o término do projeto

## Estado:

Em preparação e articulação com as entidades competentes.





**Resultados esperados até  
Dezembro**

**e**

**Desafios identificados**

# Resultados Esperados até Dezembro

- Formadores Capacitados
- 50 Jovens Formados
- Serviços Desenvolvidos
- Parcerias Formalizadas
- Estágios Implementados
- Curso em Processo de Acreditação
- Realização de Feira de Emprego

# Desafios Identificados

- Necessidade de reforço de equipamentos
- Sustentabilidade financeira das ações
- Consolidação das parcerias empresariais
- Expansão das oportunidades de estágio
- Continuidade após o projeto

# Próximos Passos

- Preparar a graduação dos formandos
- **Organizar a Feira de Emprego**
- Formalizar novas parcerias





# CircuWasteVETAfrica

CircuWasteVETAfrica is Co-Funded by the European Commission Grant Agreement No101182642

# *Thank you*



Centro de Formação Profissional de São Tomé e Príncipe



Projeto CircuWasteVETAfrica



“Capacitar para uma Economia Circular Sustentável”



Co-funded by  
the European Union

CircuWasteVETAfrica

[circuwastevetafrica.eu](http://circuwastevetafrica.eu)