

Perfil da Empresa

2025



CONTEÚDO

Nome da Empresa

Informações Gerais

Slogan

Quem somos

Missão

Filosofia

Visão

Objetivos

Valores Fundamentais

Informação Histórica

Estrutura Organizacional

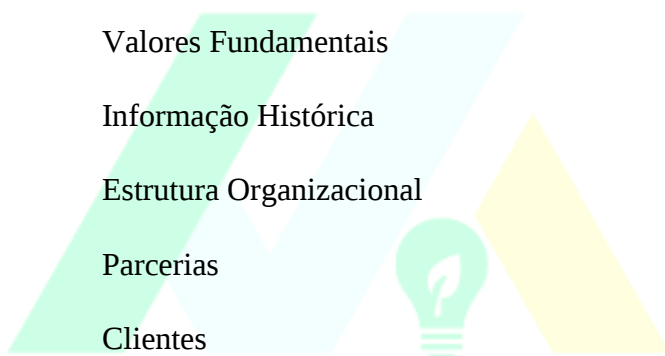
Parcerias

Clientes

Experiência na Indústria

Serviços

Negócio Principal



MUV
EDUCAÇÃO &
ENGENHARIA
Soluções Inovadoras por Natureza

Nome da Empresa:

MUV- EDUCAÇÃO E ENGENHARIA

Informação geral

Contatos principais da empresa	Nome: MUV- EDUCAÇÃO E ENGENHARIA Tel: +258 834802943/87 8100981 Email: globalmuv@muve.co.mz Web: https://muve.co.mz/ Facebook: https://www.facebook.com/ LinkedIn: MUV – Educação e Engenharia Google Meu Negócio: MUV - Consultoria em Energias Renováveis e Eletricidade Industrial
Endereço	Cidade da Matola, Bairro de Infulene B, Rua de Agricultura 114, Nº 14 Maputo – Moçambique
Telefone	Fax:
Escritório	Avenida Paulo Samuel Kankhomba, 1063- Maputo
Tipo de Negócio	Consultoria e Formação Profissional
Ano de Fundação	2005
N.º de Colaboradores	2-10
Idiomas de Trabalho Internos	Portugues, English.

❖ Slogan

Soluções Inovadoras por Natureza

❖ Quem somos

A **MUV – EDUCAÇÃO & ENGENHARIA** é uma empresa moçambicana, fundada em 2005 e sediada na província de Maputo, especializada no fornecimento de materiais elétricos, soluções para geração local e armazenamento de energia. A empresa pretende atuar no mercado trazendo soluções tecnológicas que reduzam a forte dependência da rede elétrica nacional, melhorem a eficiência e reduzam o custo da energia.

Além disso, a empresa tem vindo a prestar serviços de consultoria na área financeira e técnica, realizando estudos de viabilidade financeira e técnica de projetos de energias renováveis, nomeadamente de centrais solares ligadas à rede.

A estratégia da MUV foca-se nos utilizadores finais de energia para uso produtivo, soluções de iluminação pública, utilizadores domésticos de eletrodomésticos e pequenas e médias indústrias. A empresa também iniciou a promoção do projeto **SAP** para a indústria e para o setor académico

❖ Missão

Desenvolver projetos em várias áreas de acordo com o negócio principal, fornecer serviços de engenharia e a sua execução, manutenção industrial com foco na melhoria contínua de processos e confiabilidade, formação técnica e profissional, e implementação do Business One.

❖ Filosofia

A nossa filosofia como empresa é conquistar a confiança dos nossos clientes, garantindo o fornecimento de equipamentos de qualidade e contribuindo para hábitos energéticos sustentáveis através de assistência técnica.

❖ Visão

Estar entre os principais players do mercado e ser uma referência de excelência em produtos e serviços com máxima confiabilidade.

❖ Objetivos

- Fornecer soluções inovadoras, confiáveis e sustentáveis;
- Melhorar a qualidade do acesso à energia para a população nacional e internacional;

- Proporcionar soluções sustentáveis para o setor industrial;
- Melhorar as competências profissionais para o mercado de trabalho.

❖ Valores Fundamentais

- Organização e disciplina;
- Melhoria contínua de processos;
- Excelência com simplicidade;
- Foco em resultados;
- Integridade com todos os stakeholders (manutenção da ética profissional com colaboradores);
- Respeito pelo meio ambiente (apresentando soluções ecológicas para a sociedade);
- Segurança das pessoas acima de tudo;
- Responsabilidade social

❖ Informação Histórica

A empresa foi fundada em 2005, em Maputo, com o objetivo de atuar no setor energético, com a missão de ser referência de excelência em produtos e serviços, desempenhando um papel indispensável no setor energético moçambicano e estabelecendo princípios sólidos para o futuro.

É uma empresa de capital local, que opera há 16 anos no fornecimento de materiais elétricos, soluções para geração local e armazenamento de energia, bem como em formação profissional. Atualmente, atua em todas as províncias de Moçambique e pretende expandir para o mercado internacional, levando soluções tecnológicas a todos os níveis da sociedade.

Nos últimos anos, tem colaborado com empresas internacionais fabricantes de tecnologias de armazenamento de energia, para sistemas autónomos e convencionais. O modelo de negócio da empresa baseia-se tanto em melhorar as competências técnicas através da formação, como em aumentar a eficiência energética dos clientes.

A MUV atua no modelo **Business-to-Consumer (B2C)**, fornecendo serviços de consultoria e soluções para clientes e consumidores do setor industrial e de energias renováveis.



❖ Parcerias

A empresa está a operar como uma start-up comprometida com o setor energético, entrando no mercado através de projetos de **mini-redes** em parceria com a **MBHE Group (Pty) Ltd**, uma empresa sul-africana que tem implementado centrais de geração de energia na África Austral, com experiência em biomassa, solar fotovoltaico e eólico.

Além disso, na área de educação, a MUV promove cursos de curta duração nas áreas de energias renováveis (PvSystem), ambiente (GIS e Gestão de dados), na área tecnológica (IA para negócios) e firmou recentemente uma parceria com a empresa brasileira **Grandes Projectos**, para a promoção e implementação da plataforma **SAP** em Moçambique, tanto para indústrias como para o setor académico.

❖ Clientes

Os principais clientes atuais são empresas que implementam projetos de energias renováveis e que procuram serviços de consultoria em estudos de viabilidade financeira.

- Os clientes-alvo incluem:
- Utilizadores residenciais de energia;
- Empresas que trabalham com soluções de iluminação pública;
- Utilizadores de eletrodomésticos;
- Pequenas e médias empresas de manufatura.

A empresa pretende atuar fortemente no mercado de eletrificação rural, através de soluções de **BESS (Battery Energy Storage Systems)**, em parceria com a **MBHE Group (Pty) Ltd**

❖ **Experiência na Indústria**

- Prestação de assistência técnica e financeira a centrais solares fotovoltaicas;
- Apoio na implementação de projetos de eletrificação rural

❖ **Serviços**

- Assistência em projetos de engenharia;
- Implementação de soluções de eficiência energética;
- Assistência técnica a indústrias e grandes empresas comerciais;
- Assistência técnica e financeira para centrais solares fotovoltaicas;
- Assistência técnica em equipamentos elétricos;
- Auditorias e planos de eficiência energética;
- Formação de técnicos na avaliação de desempenho de máquinas industriais.

❖ **Negócio Principal**

I. Formação técnica e profissional

- **Energias Renováveis:** sistemas de potência, radiação solar, energia solar térmica e fotovoltaica, eólica, biomassa, hídrica, entre outras.
- **Sustentabilidade e Eficiência energética:** aplicação de conhecimentos de eficiência energética em indústrias, comércio e manufatura.
- **Formação em SAP:** gestão empresarial aplicada a técnicos industriais e ao setor académico

II. Serviços da MUV

1. Engenharia de Confiabilidade e de Processos

A assistência em engenharia de confiabilidade busca avaliar e otimizar os sistemas industriais e tecnológicos das empresas, utilizando técnicas derivadas da probabilidade e da estatística. Este serviço tem como objetivo identificar e analisar possíveis falhas, implementar ações corretivas, evitar falhas recorrentes, estimar o risco e a confiabilidade de novos projetos a um custo reduzido, além de minimizar os possíveis impactos no meio ambiente

2. Concepção de Projetos em Engenharia

Foca-se na representação gráfica de projetos de engenharia de forma eficiente e segura, fornecendo ideias e soluções para projetos como ligação de máquinas, peças mecânicas e estruturas para obras de construção civil, residenciais, industriais, elétricas, eletrônicas e outros.

3. Limpeza Industrial

Este serviço tem como objetivo garantir o desempenho normal do processo de produção industrial e a segurança das instalações e dos colaboradores, mantendo o ambiente agradável e livre de riscos para a saúde.

III. Consultoria

1. Gestão de Projetos de Engenharia, utilizando Técnicas de PMs

O nosso objetivo é estabelecer diretrizes para a implementação de uma plataforma de gestão de projetos, utilizando as metodologias e ferramentas do *Project Management Institute (PMI)*. Este serviço abrange áreas como: Desenvolvimento e Implementação do Escritório de Gestão de Projetos (PMO) e Elaboração de Planos de Projeto.

2. Gestão de Projetos de Energias Renováveis

Como uma empresa especializada na avaliação e gestão de projetos de engenharia, a assistência em gestão de projetos de energias renováveis consiste em implementar estratégias eficientes e sustentáveis para uma melhor gestão de riscos do projeto, iniciando desde as três fases do mesmo.

3. Gestão de Conteúdo Técnico

Pretendemos padronizar os procedimentos a serem observados na gestão de documentos técnicos (manuais, catálogos e esquemas), de literatura em meio físico/eletrônico, reduzindo o tempo gasto na consulta de documentação e estabelecendo critérios para a aprovação e entrega de documentos técnicos de forma eficiente.

4. Auditoria e Plano de Eficiência Energética

Este serviço tem como objetivo fornecer ferramentas técnicas para melhorar a matriz de consumo de energia nas indústrias. A proposta é elaborar um plano para avaliar o consumo energético das cargas existentes e sugerir possíveis soluções para otimizar o desempenho energético. O serviço disponibiliza ferramentas como: modelo de plano de eficiência energética, ferramentas para Análise Operacional de Centrais Elétricas (*Dashboard*) e soluções para Redução do Consumo de Energia através do BESS (*Battery Energy Storage System*)