

EN4 (Maputo-Witbank) Iluminação na auto-estrada
Secção Maputo - 2019

Executado por ENGCO

GRUPO ENGCO

O GRUPO ENGCO é constituído por seis empresas, com um total de 166 trabalhadores dos quais 138 homens e 28 mulheres: ENGCO, Lda (Holding), fundada em Moçambique em 2001; ENGCO Investimentos, Lda fundada em 2001; PIERLITE Moçambique, Lda fundada em 2002; ENGCO Eléctrica, Lda fundada em 2004; FLEETCO, Lda fundada em 2010, e ENGCO Engineering Services (PTY) Ltd em 2016.

A sede do Grupo e as cinco primeiras empresas estão sediadas em Maputo, Moçambique e a Engco Engineering Services na África do Sul.



Todas as empresas do grupo ENGCO:

São certificados como ISO 9001: 2000 em 2004, actualizados para **ISO 9001: 2008** em 2011, finalmente para **ISO 9001:2015** desde 2018; **OHSAS 18001:2007** desde 2014.

Conformidade das empresas do grupo ENGCO:

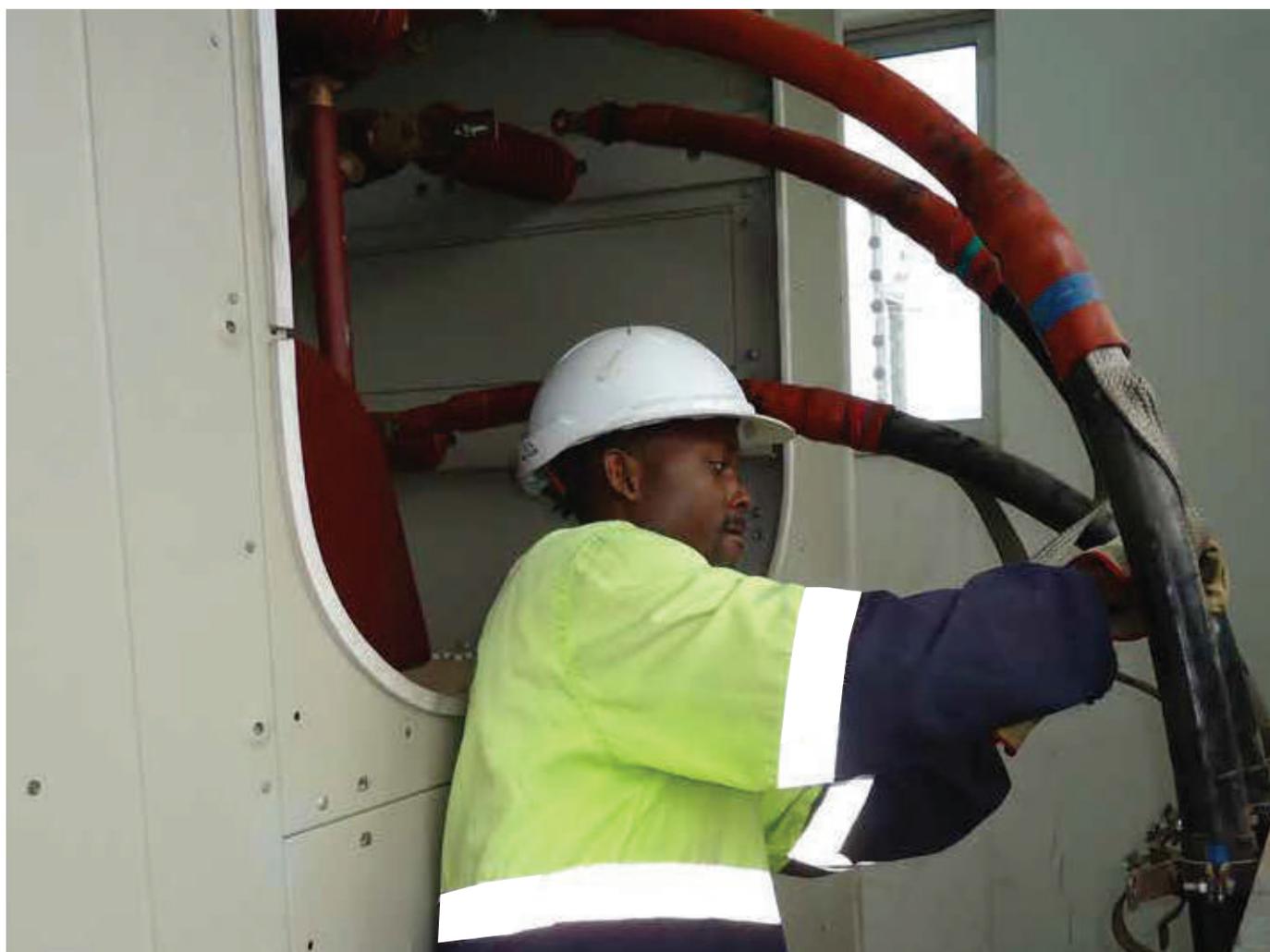
- **Estabelecimento geral da empresa:** As empresas ENGCO são estabelecidas de acordo com a lei Moçambicana;
- **Conformidade:** O Grupo possui um Manual de Governança, um departamento de auditoria e controle interno, além de um comitê ético e anticorrupção;
- **Seguros e licenças:** As empresas possuem todos os seguros legais, de imóveis, acidentes de trabalho, responsabilidades e licenças de terceiros;
- **Recursos da empresa:** As empresas do Grupo ENGCO possuem/mobilizam recursos a medida dos serviços que presta em engenharia, energia e eficiência energética, incluindo uma ampla gama de fontes renováveis. outras actividades incluem soluções de negociação e mobilidade;
- **Finanças e contas auditadas:** Uma rotina permanente de prestação de contas, relatórios e contas auditadas anuais por uma empresa de auditoria global fazem parte do sistema de gerenciamento;
- **Saúde ocupacional e segurança:** A conformidade com sistemas de gestão integrados é implementada em todo o Grupo;
- **Gerenciamento do ambiente:** Existe uma implementação contínua do sistema com conclusão prevista até o final de 2020;
- **Qualidade: ISO9001:** 2015 em vigor em todas as empresas do Grupo;
- **Recursos Humanos:** Todas as empresas do Grupo ENGCO possuem uma política de relações com funcionários. Os trabalhadores são cobertos por seguridade social, acordos coletivos de trabalho / empregador e as empresas estão comprometidas com os padrões internacionais de trabalho; **OHSAS 18001:2007 desde 2014;**
Através do Grupo as empresas tem acesso à filial sindical; no grupo, há registros dos recursos da força de trabalho de acordo com as atribuições. Todos os trabalhadores são cobertos por assistência médica;
- **Referências de suporte:** Todos os registos de tarefas anteriores e contactos de clientes são mantidos em arquivos activos por pelo menos cinco anos.



ENGCO Eléctrica, Lda. (EE) MOÇAMBIQUE e a sua subsidiária **Engco Engineering Services (EES)** na África do Sul, estão bem posicionadas para oferecer uma larga variedade de serviços no sector da construção como prestadores de serviços especializados em engenharia, electricidade e energias renováveis.

A **Engco Eléctrica Lda. (EE)**, fundada em 2004 em Maputo, é um fornecedor local de serviços com mais de uma década de envolvimento no mercado moçambicano, focada em projectos, planeamento e criação de soluções eléctricas eficazes incluindo projectos "chave-na-mão".

Os projetos da **EE** estão em estrita conformidade com a lei moçambicana, regulamentos internacionais de saúde e segurança (OHSAS 18001: 2007) e padrões de gerenciamento de qualidade (ISO9001: 2015).





SERVIÇOS



Projectos de alta, média e baixa tensão



Concepção, instalação e manutenção de projectos elétricos infraestrutura e equipamentos Fornecimento e serviço para médias e baixas projetos de baixa tensão



Desenvolvimento e implementação de projectos de geração de energia



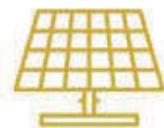
Projeto, construção e manutenção de ifraestruturas de iluminação industrial e pública

GERAÇÃO DE ENERGIA:

Desenvolvimento e implementação de projectos de geração a diésel, fotovoltaicos e a gás.



Centrais de gerador a gás



Centrais de Fotovoltaico(a)



Centrais de gerador a Diesel



A **ENGCO Eléctrica. (EE)** é reconhecida pela implementação bem-sucedida de grandes projectos infraestruturas eléctricas e industriais.

Os clientes da EE são dos sectores público e privado.



CAPACIDADES DA ENGCO ELÉCTRICA

HABILIDADES PERMANENTES

A ENGCO Eléctrica possui **64 funcionários permanentes**, incluindo:

- Engenheiros
- Especialistas em concursos
- Técnicos altamente qualificados
- Trabalhadores qualificados
- Operadores de máquinas
- Trabalhadores semi-qualificados, funcionários financeiros e administrativos

PRINCIPAIS FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ACTUAIS

Veículos e ferramentas

- Dois camiões de tração nas seis rodas
- Um camião grua com tração nas duas rodas
- Seis carrociço
- Sete carrinhas com tração nas quatro rodas e cabine dupla
- Doze camiões com tração nas quatro rodas e cabine única
- Um identificador monofásico de braçadeira Inductiva CT
- Um receptor SR-20
- Um transmissor ST-510 (10 watts)
- Sinal Indutivo de + 4"
- Uma pistola de cravar Schermer
- Um PR33D / PH3 Searward
- 10 Malas completas de ferramentas
- Cinquenta rolos de nylon
- Rolos de cabo
- Luvas para puxar vários cabos
- Cinco articulações giratórias de 1500Kg
- Cinco articulações giratórias de 3000Kg
- Um Megger de 5KV (IRM5000P)
- Dois jaques de eixo de 3 toneladas
- Uma ferramenta de crimpagem hidráulica
- Seis rolos de bueiro
- Um reboque de tambor de cabo de 8 toneladas
- Dois macacos hidráulicos de 5 toneladas
- Cinco Nylon todas as superfícies para Serviços Pesados
- Rolos

SERVIÇOS PROFISSIONAIS

CAPACIDADES DE PROJETO E ENGENHARIA

Com experiência em construção e design, a Engco pode abordar todos os aspectos do projeto de uma perspectiva prática e teórica.

A abordagem completa da fase de projeto conceitual de um projeto pode ser crítica ao seu sucesso ou fracasso geral. Os engenheiros multidisciplinares da Engco vêm de diversas origens, muitas delas trabalhando diretamente para empresas operacionais. Isso fornece à Engco uma ampla compreensão das restrições operacionais que podem existir tanto na concepção e implementação do projeto, como permite a formulação de estratégias para atingir os principais objetivos.

A Engco possui uma estrutura construída sobre os fundamentos da engenharia e gerenciamento da qualidade procedimentos, liderados por engenheiros experientes.

A Engco está comprometida em garantir que todas as áreas de engenharia, logística, construção e comissionamento ocorram dentro do prazo, com os padrões de qualidade corretos e dentro do orçamento.

A ENGCO Eléctrica e a ENGCO Engineering Services permanecerão dedicadas aos mais altos nível de padrões e eles continuarão a investir para aumentar suas capacidades como EPC e empreiteiros elétricos.



ABORDAGEM À RESPONSABILIDADE SOCIAL

O Grupo ENGCO continuará a apoiar a geração jovem na educação, cultura e desporto. A Engco contribuirá para o alívio das comunidades vítimas de desastres ou devastação devido a causas naturais ou outras de força maior.

ESTUDANTES E ESCOLAS:

Escola Primária de Mungazine.



MORE JAZZ BIG BAND PROJECT

Somos parceiros do o projeto More Jazz Big Band, que consiste em ajudar jovens a serem pessoas melhores na sociedade. O projeto é uma escola de música para jovens em Moçambique.



EQUIPA FEMININA DE FUTEBOL COSTA DE SOL

Somos também parceiros da equipe feminina de futebol da Costa de Sol, campeã nacional.



DESASTRES E EVENTOS EXTREMOS

Contribuímos para a recuperação de comunidades atingidas por desastres, causados por condições climáticas extremas.



O Grupo ENGCO em parceria com o Gabinete da Esposa do Presidente da República, contribuiu para minimizar o sofrimento de crianças órfãs.



O Seu parceiro local

As empresas do Grupo ENGCO, entendem as condições do mercado local, a cultura comercial e permanecem dedicadas à responsabilidade social. Além disso, adoptam a integridade, o profissionalismo e a competência como chave para a conquista de parcerias que agregam valor. De acordo com nosso código de ética e governação, permanecemos comprometidos com as melhores práticas e princípios de gestão.

Handwritten signature of Israel Casimiro França in white ink.

Israel Casimiro França
PCA do Grupo ENGCO



📍 Avenida das FPLM, nº332 Caixa Postal 29,
Maputo Moçambique

👤 **Eng.Ildo Rufino**
Director

✉️ ildo.rufino@engco.co.mz

☎️ +258 84 380 99 64

👤 **Eng.Zacarias Muhau**
Projects Manager

✉️ zacarias.muhau@engco.co.mz

☎️ +258 84 398 83 12