



**REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE**  
**Ministério de Recursos Minerais e Energia**  
**Direcção de Planeamento e Coopeeração**

**ENABLING LARGE SCALE GAS AND POWER INVESTMENTS IN MOZAMBIQUE**

**PEDIDO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE**  
**(SERVIÇOS DE CONSULTORIA)**

**Consultor Sénior do Diretor Executivo de EDM para Geração e Transmissão**

Este pedido de manifestação de interesse segue o Aviso Geral de Aquisições (GPN), publicado no site das Nações Unidas com a referência AfDB441-05 / 16 e no site do Grupo do Banco Africano de Desenvolvimento em 11 de maio de 2016.

O Governo da República de Moçambique (GoM) recebeu um empréstimo do Fundo Africano de Desenvolvimento (AFDB) para financiar o Projeto de Assistência Técnica para a Facilitação e Apoio ao Investimentos nas áreas de Gás e Energia em Moçambique (ELSGAPI) e pretende aplicar parte do valor deste empréstimo para pagamentos nos termos do contrato de um consultor individual, doravante referido como consultor sénior, assessor para o Administrador Executivo da EDM (a companhia nacional de energia eléctrica), pelouri de Geração e Transporte, para trazer conhecimentos e habilidades únicas e que aumentam os conhecimentos e habilidades da EDM, do Administrador Executivo, a fim de melhor orientar e com mais eficácia a organização na matéria relacionada a Geração e Transporte de energia eléctrica.

As responsabilidades gerais do consultor sénior incluem e não se limitam ao seguinte:

1. O consultor sénior auxiliará o Administrador Executivo para o pelouro de Geração e Transporte, da EDM, fazendo recomendações e / ou fornecendo a ele as principais informações chave.
2. O consultor sénior contribuirá para a eficácia do Conselho de Administração, na medida em que trabalha para executar uma iniciativa específica.
3. Como o conselho de administração tem a autoridade máxima de governança corporativa para a organização, o consultor sénior irá se concentrar estreitamente em um programa específico para aconselhar ou apoiar a organização através do respectivo Administrador Executivo para o pelouro de geração e transporte.
4. O consultor sénior deve coletar informações de / servir como um elo de ligação com instituições relevantes, fornecer conhecimentos técnicos e auxiliar o pessoal de geração e transporte na determinação de atividades importantes.
5. Apoiar o desenvolvimento de um Centro Nacional de Despacho e assegurar que os projetos do plano diretor de geração, transmissão e distribuição tenham uma ferramenta adequada para operação e despacho.

6. Dar suporte na atualização do Plano Diretor Integrado, para garantir que a EDM possa melhorar sua experiência interna em planeamento de sistemas de energia e enfrentar os principais desafios inerentes (garantir qualidade e segurança do fornecimento, integração de MWs intermitentes na rede nacional, a menor custo, etc.).

O MIREME convida consultores individuais qualificados para manifestar seu interesse em fornecer os serviços de consultoria. Os consultores individuais interessados devem fornecer informações indicando que estão qualificados para executar os serviços (CV; certificados / diplomas de qualificações académicas, bem como outros certificados profissionais, descrição da experiência em condições semelhantes e em tarefas similares).

O consultor sénior deve ter uma gama de conhecimentos, suficientes para atingir os objetivos e tarefas e ele confiadas.

O consultor sénior deve ter experiência suficiente para atingir os objetivos da tarefa, que inclui:

- Licenciatura em Engenharia Elétrica e registro como Engenheiro Profissional em organizações profissional: **20 pontos**
- Mínimo de 15 anos de experiência prática no trabalho em empresas similares ou concessionárias de energia eléctrica, dos quais 5 anos em posição de supervisão ou gestão: **30 pontos**
- Experiência como especialista em análise económica de concessionárias de energia em pelo menos 3 anos e com funções de consultoria / assessoria em empresas de geração e distribuição de energia eléctrica: **10 pontos**
- Possuir experiência comprovada no uso de ferramentas de modelagem de transporte e / ou distribuição de energia eléctrica (PSS / E, PowerWorld, Aspen, etc), análise de transmissão com relação ao desenvolvimento e construção de infraestruturas de geração e armazenamento de energia eléctrica e na interpretação de estudos e análise de sistemas de transporte e no uso dessas informações para assessoria em projetos e atividades de desenvolvimento de negócios de geração e transporte: **10 pontos**
- Experiência de trabalho ou experiência de interação direta com uma das principais organizações regionais de Geração e Transporte na África Austral: **20 pontos**
- Fluência em inglês e conhecimento prático da língua portuguesa: **10 pontos**

Total: 100 pontos

Possuir experiência em operações de T&D nas concessionárias de energia eléctrica ou empresas similares, planeamento e expansão de redes de transporte de energia eléctrica, melhoria de desempenho, redução de perdas, bem como experiência de trabalho em ambientes

e em países em vias de desenvolvimento, particularmente na África Austral, será uma vantagem.

O consultor deverá estar disponível para iniciar as atividades imediatamente após a adjudicação do contrato, que deverá ocorrer no mês de Outubro de 2020. Os serviços de consultoria serão por um período aproximado de doze (12) meses.

O consultor será selecionado de acordo com os procedimentos estabelecidos no Banco Africano de Desenvolvimento: Regras e Procedimentos para o uso de Consultores de Maio de 2008, revisto em Julho de 2012.

Os consultores interessados podem obter os Termos de Referência e informações adicionais no endereço abaixo. As manifestações de interesse devem estar em inglês e devem ser entregues (em cópia impressa ou electrónica) no endereço abaixo antes das 14:00 (horário local) de 12 de Agosto de 2020 e mencionar “Manifestação de Interesse do Consultor Sénior para o Administrador Executivo do Pelouro de Geração e Transporte da EDM.

Endereço:

Electricidade de Moçambique EP

Direcção de Desenvolvimento de Negócios

Av. Filipe Samuel Magaia Nr. 368 - 1º Andar

E-mails: [daniel.guambe@edm.co.mz](mailto:daniel.guambe@edm.co.mz)

CC .: [miguel1556@gmail.com](mailto:miguel1556@gmail.com), [zandaed@gmail.com](mailto:zandaed@gmail.com), [celiochiau@gmail.com](mailto:celiochiau@gmail.com)

Maputo / Moçambique