EMPRESA DE ELECTRICIDADE E ÁGUA, S.A.

✉ Avª Dr. Baltazar Lopes da Silva, Nº 10 - C.P. 137 - S. Vicente - República de Cabo Verde

☎ +238 2303030 🖷 +238 2324446 **E-mail:** electra@electra.cv **Website:** www.electra.cv

CONCURSO INTERNO E EXTERNO DE 3 (três) TÉCNICOS SUPERIORES

A ELECTRA, S.A., pretende nomear ou recrutar 3 (Três) Técnicos, para acompanhamento dos trabalhos de instalação e futura exploração do Sistema SCADA/EMS/DMS, em fase de implementação, no âmbito do Projecto "Design Supply and Installation of Supervisory Control and Data Acquisition System (SCADA), Energy Management System (EMS) and Distribution Management System (DMS)":

Habilitações Literárias:

Licenciatura/Mestrado em Engenharia Electrotécnica (Ramo de Energia e Sistemas) e áreas afins.

Vínculo laboral

No caso de candidato interno, qualquer vínculo com a ELECTRA, S.A., ELECTRA Norte ou ELECTRA Sul;

Condições Gerais Exigidas

Idade não superior a 40 anos;
Disponibilidade para trabalhar em horário pós laboral sempre que se justificar;
Disponibilidade para deslocações de curta duração, em Cabo Verde e, eventualmente, para o estrangeiro;
Sentido de análise crítica e de responsabilidade;
Carta de condução na categoria B;
Nacionalidade Cabo-verdiana.

Condições específicas exigidas:

- Experiência profissional mínima de 5 anos, na área de distribuição de energia;
- Excelentes conhecimentos práticos da operação da rede de transporte e distribuição de energia eléctrica, pelo menos, numa das ilhas alvo do Projecto: São Vicente, Santiago ou Sal;
- Bons níveis de conhecimento técnico nas diferentes áreas de actividades da distribuição de energia (Operações na rede, manutenção BT, MT, AT e protecções);
- Conhecimento técnico das actividades da produção de energia eléctrica (nomeadamente a Diesel e Renováveis: eólica e solar fotovoltaica);
- Bons conhecimentos dos Sistemas de Produção de energia eléctrica, Critérios de Estabilidade dos Sistemas Eléctricos e Despacho Económico;
- Bons conhecimentos de informática na óptica de utilizador;
- Desempenho altamente positivo comprovado, nos últimos 5 anos de actividades;
- Capacidade de gestão de recursos humanos, reconhecido por colaboradores subordinados e/ou superiores hierárquicos;
- Grande capacidade de trabalho, mesmo em situações de grande stress;
- Proactividade, espírito de iniciativa, dinamismo e sentido de responsabilidade elevados;
- Espírito de liderança reconhecido;
- Facilidade no relacionamento interpessoal;
- Excelente capacidade de comunicação, negociação e argumentação dentro e fora da empresa;
- Fluência nas línguas portuguesa, inglesa e francesa (falada e escrita).

Atribuições:

- Responsável pelas análises e proposta de soluções sobre os Sistemas eléctricos em "Real time" e em "Study Mode" com recurso as ferramentas implementadas no "e-terra Software", nomeadamente IDMS: "Network Analysis Functions", "Network Outage", Network Optimizer", Switing Operations" e EMS: "Automatic Generation Control", "Economic Dispach", "Load Forecast" e "Renewable Forecast";
- Responsável pelos Estudos de Simulação da Operação das Redes Eléctricas;
- Gestão dos Alarmes e do cumprimento dos Procedimentos na sua resolução;
- Coordenação das actividades dos Operadores do CENTRO NACIONAL DE DESPACHO;
- Gestão e Registo das ocorrências;
- Manter o responsável informado de todas as anomalias detectadas no decorrer dos trabalhos;
- Desenvolver outras actividades inerentes à função ou por solicitação do superior hierárquico.

Oferece-se:

Salário compatível;
Aos candidatos externos, oferece-se contrato de 12 meses, renovável;
Incorporação numa equipa técnica jovem, dinâmica e de elevado 'know-how';
Formação apropriada para o desempenho da função, no Estrangeiro e/ou em Cabo Verde;
Treinamentos necessários à boa compreensão dos equipamentos e do projecto, visando a exploração e manutenção preventiva e coerciva do sistema.

Local de trabalho

Centro Nacional de Despacho, junto à Central Eléctrica do Palmarejo, Praia, Santiago.

Selecção:

A selecção será feita com base na análise curricular, testes, caso necessário, e entrevista.

Prazo e local da entrega das candidaturas:

A candidatura deverá ser entregue até às 16H00 do dia 08 de Dezembro de 2017, pessoalmente, nos seguintes locais:

- Sede da Electra, SARL, no Mindelo, Av. Dr. Baltazar Lopes da Silva nº 10, 1º andar,
- Sede da Electra Sul, na Praia, sita na Gamboa.

A candidatura poderá ainda ser enviada por via electrónica, para os endereços: a.costa@electra.cv e antao.cruz@electra.cv, ou por fax (2313014).

A candidatura deve ser dirigida a:

Direcção Administrativa e de Recursos Humanos da Electra, SA
"Concurso para admissão de três Técnicos Eletrotécnicos, Projecto SCADA/EMS/DMS "
Caixa Postal 137
Mindelo – São Vicente, Cabo Verde

A candidatura deve conter

Carta de apresentação;
Curriculum Vitae;
Comprovativo das habilitações académicas;
Comprovativo da experiência profissional;
Fotocópia do Bilhete de Identidade;
Carta de condução;
Registo criminal.

A Electra SA, reserva-se ao direito de anular o concurso, caso as candidaturas não satisfaçam as condições exigidas.