

# Afonso Pereira

Engenheiro Eletrico

Avenida da Liberdade 110, 1250-146 Lisboa

apereira17@gmail.com

+351 926 347 182

---

23 de março de 2026

## Eng. Miguel Rodrigues

Galp

Exmo. Eng. Rodrigues,

Candidato-me a posicao de Engenheiro Eletrico na Galp. Com cinco anos de experiencia em projeto de sistemas eletricos de potencia e automacao industrial, e uma especializacao na integracao de renovaveis em redes de distribuicao, estou motivado para contribuir para a transicao energetica que a Galp esta a liderar.

Na E-REDES fui responsavel pelo planeamento de rede de media tensao que serve 1,3 milhoes de clientes na regio de Lisboa. Projetei reconfiguracoes de rede que melhoraram a fiabilidade em 18%, coordenei a integracao de 340 MW de producao solar distribuida sem violacoes de tensao, e implementei logica de automatizacao SCADA em 42 subestacoes para isolamento automatico de defeitos.

A Galp esta a investir fortemente em renovaveis e infraestrutura energetica, e a minha experiencia na gestao de redes eletricas e na integracao de fontes renovaveis seria um contributo direto para os vossos projetos de transicao energetica.

Com os melhores cumprimentos,

Afonso Pereira