

elektor engenharia



Ismael Lopes da Silva, engenheiro eletricista com ênfase em eletrônica, com experiência industrial maior do que trinta e cinco anos

Principais Atividades Desenvolvida

- ☐ Avaliação técnica no processo seletivo para contratação de técnicos e engenheiros das disciplinas de Elétrica, Instrumentação e Automação (emissão relatório final com pontos fortes e fraquezas)
- ☐ Treinamento específico para equipe técnica (equipamento que técnicos precisam elevar o nível de conhecimento para melhorar a confiabilidade funcional e aumentar a disponibilidade operacional)
- ☐ Avaliação técnica e elaboração de plano de desenvolvimento para técnicos e engenheiros (identificação dos pontos a serem melhorados, mediante o requerido para desenvolvimento das atividades)
- ☐ Suporte técnico para melhoria na confiabilidade funcional de equipamento e instalação (estudar equipamento e/ou partes, para elevar o nível e obter maior controle interno)
- ☐ Avaliação técnica e emissão de laudo
- ☐ Projeto de circuito elétrico ou eletrônico
- ☐ Desenvolvimento de Placa de Circuito Impresso (PCB) para melhoria de processo ou redução de custo com sobressalente (redução do valor do inventário)
- ☐ Desenvolvimento de produto com funcionalidade similar para redução de indisponibilidade, custo e prazo (nacionalizar)
- ☐ Suporte técnico em projeto elétrico, eletrônico e investigação de causa raiz de falha funcional com foco em confiabilidade funcional
- ☐ Suporte nos processos de manutenção, visando otimização de recursos e melhoria no fluxo de informação
- ☐ Reparo em placa ou módulo eletrônico
- ☐ Desenvolvimento e criação de circuito eletrônicos para comercialização