

Descrição de Cargo – Coordenador de Engenharia

Objetivo do Cargo

Coordenar e executar projetos de engenharia, garantindo o adequado planejamento, documentação técnica, acompanhamento de atividades em campo, interface com áreas internas e fornecedores, bem como o cumprimento dos requisitos de qualidade, segurança, prazos e custos estabelecidos pela organização.

Principais Responsabilidades

- Elaborar desenhos técnicos, projetos mecânicos e layouts em AutoCAD, assegurando precisão técnica e aderência aos requisitos dos projetos.
- Coordenar as atividades da equipe contratada em campo, garantindo que os serviços sejam executados conforme escopo, qualidade, segurança e prazos definidos.
- Realizar o planejamento de projetos em conjunto com a área de Engenharia, contribuindo para a definição de etapas, recursos, cronogramas e prioridades.
- Elaborar editais de concorrência, especificações técnicas e demais documentos necessários para contratação de fornecedores e serviços.
- Planejar modificações, instalações ou melhorias em equipamentos, em alinhamento com as áreas de Planejamento, Produção e demais stakeholders envolvidos.
- Propor alternativas técnicas para superar restrições, mitigar riscos e garantir a continuidade das atividades dos projetos.
- Fornecer documentação adequada para execução de projetos, incluindo protocolos e relatórios de IQ/OQ, quando aplicável, apoiando a qualificação de equipamentos.
- Realizar leitura e interpretação técnica de desenhos, layouts e projetos mecânicos.
- Elaborar e acompanhar cronogramas, relatórios técnicos e reports de andamento dos projetos.
- Garantir a conformidade com políticas, procedimentos de segurança e requisitos de EHS durante a execução dos projetos, incluindo liberação de Permissão de Trabalho e preenchimento de Análise de Risco Preliminar/JSA.
- Fazer a gestão de CapEx e OpEx relacionados à implementação de projetos, acompanhando necessidades, custos e recursos envolvidos.
- **Executar e avaliar projetos elétricos e de automação.**

Requisitos Desejáveis

- Formação superior em Engenharia Elétrica, Automação ou áreas correlatas.
- Experiência em acompanhamento de projetos industriais, obras, instalações ou modificações de equipamentos.
- Conhecimento em AutoCAD, leitura e interpretação de desenhos técnicos.
- Conhecimento em gestão de projetos, cronogramas, documentação técnica e controle de custos.
- Conhecimento em requisitos de segurança, EHS, Permissão de Trabalho e Análise de Risco Preliminar/JSA.
- Desejável conhecimento em processos de qualificação de equipamentos, incluindo documentação IQ/OQ.
- Boa comunicação, organização, senso de prioridade e habilidade para atuar em interface com equipes multidisciplinares e fornecedores.
- **Conhecimento em linguagem de programação de PLC's, exemplo: Siemens, Rockwell, GE etc..., para troubleshooting e programação**