

PROGRAMA DE ESTÁGIO ARLANXEO 2019-1

ÁREA: ENGENHARIA DE PROCESSOS / CAPEX

CURSO ELEGÍVEL: ENG. MECÂNICA A PARTIR DO 7º SEMESTRE

DESEJÁVEL: Formação de nível técnico concluído, inglês avançado (leitura e escrita). Interpretação de desenhos mecânicos e fluxogramas.

ATIVIDADES QUE IRÁ DESEMPENHAR:

- Auxiliar no acompanhamento da fiscalização e inspeção de campo dos serviços de construção e montagem de sistemas de instrumentação, automação e elétrica
- Auxiliar na especificação e acompanhamento do sistema de instrumentação de campo, definido as características necessárias dos instrumentos para que atendam sua função no processo produtivo;
- Auxiliar na programação os sistemas de automação, CLPs e Supervisórios, de modo a operar com a nova lógica;
- Auxiliar na implementação das alterações na fábrica: carregar e depurar programas, acompanhando a montagem e atualizando a documentação.
- Auxiliar na coordenação e execução de projetos de implantação de sistemas de automação, instrumentação e elétrica, incluindo estratégia, planejamento, projeto conceitual, especificações, escolha de fornecedores, detalhamento, montagem e posta em marcha;
- Auxiliar no desenvolvimento de novos fornecedores em vias de se atender às novas necessidades técnicas decorrentes do avanço tecnológico.
- Auxiliar no apoio referente a realização do planejamento das atividades em campo, atentando para os custos e prazos de projeto.
- Auxiliar no cumprimento dos prazos das atividades programadas com acompanhamento no campo (fiscalização);
- Auxiliar no apoio referente a execução de projetos de implantação de sistemas de automação, instrumentação e elétrica, incluindo estratégia, planejamento, projeto conceitual, especificações, escolha de fornecedores, detalhamento, montagem e posta em marcha;
- Auxiliar na manutenção e atualização dos sistemas de automação, instrumentação e elétrica, implantando as alterações nos diversos componentes de modo que permaneçam adequados às necessidades da produção;
- Auxiliar na prospecção de soluções de engenharia para apoio nas soluções de problemas da manutenção industrial de Triunfo;
- Auxiliar no controle e guarda do acervo e documentação técnica referente aos sistemas de instrumentação, automação e elétricos da planta de Triunfo.
- Participar de estudos e recomendações de novas técnicas, visando a otimização da operação e redução de custos.
- Auxiliar no planejamento e implantação dos projetos de melhorias e das fases de testes.

ÁREA: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E PROCESSOS

CURSO ELEGÍVEL: ENGENHARIA QUÍMICA

DESEJÁVEL: Formação de nível técnica em Química concluído na área, inglês intermediário / Avançado (leitura e escrita).

ATIVIDADES QUE IRÁ DESEMPENHAR:

- Apoiar na elaboração das análises de perigos da planta (HAZOP) e de modificações (MOC), participando do levantamento e análise de informações e desenvolvimento de soluções para as deficiências pontadas.
- Participar do processo de tratamento de reclamações de clientes, através do uso das ferramentas da qualidade apropriadas
- Apoiar na otimização dos custos variáveis de produção, auxiliando no acompanhamento dos processos produtivos e na implementação de projetos de melhoria.