# **ANDRE ARAÚJO**

## ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO E MECÂNICA

Contatos: (22) 9 9836-1816 / (22) 9 9727-7205

E-mail: alvarengaandre904@gmail.com

Campos dos Goytacazes / Macaé

#### **RESUMO**

Engenheiro de produção / mecânica experiente e inovador, combinando conhecimentos como Engenharia e Administração para alcançar objetivos, a 12 anos atuando no mercado onshore e offshore. Domínio de Softwares de gestão, Primavera P6, Power BI, SAP, Modelagem 3D, Pacote office,. Habilidades em liderança e trabalho em equipe multidisciplinar, sólida experiência em otimização de processos sistemas de gestão de qualidade para alcançar resultados positivos, Conhecimento de ferramenta Seis Sigma, para controle de qualidade, Habilidade com AutoCAD para projetar peças, Boa redação para produção de documentos, experiência comprovada em projetos de melhoria continua, redução de custos e aumento de eficiência, Sistema de planejamento petróleo e gás, utilização em gestão como sistema ERP,.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

- MBA GESTÃO DE PROJETOS (2025)
- BACHARELADO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO/MECÂNICA (2021)
- BACHARELADO EM ADMINISTRAÇÃO (2020)
- TÉCNICO EM MECÂNICA INDUSTRIAL (2019)

#### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

#### **ENGENHEIRO DE PLANEJAMENTO**

D&A EMPREENDIMENTOS (março 2022 - abril 2025)

- Organizou e controlou processos de projetos como análise e modelagem de dados, industriais, explorações em campo de petróleo e gás, construções.
- Elaboração de cronogramas e orçamentos até a gestão de recursos e equipes, assegurando que os objetivos como produções, manutenção de plataformas, dentro dos prazos, custos e qualidades.
- Coordenou a locação de uso de (mão de obra, materiais e equipamentos) otimizando o andamento.
- Utilizando pensamentos críticos e lógicos para entender as causar e solucionar problemas.
- Elaboração e execução de planos operacionais, incluindo a interligação de equipamentos submarinos, assegurando eficiência em cada etapa.
- Fiscalização e acompanhamento de planejamento, inspecionar e verificar as ações a serem realizadas, evitando notificação ou auto infração.
- Entregou resultados esperados, com eficiência, contratos, projetos estratégicos como definição de valores, ao proposito da empresa.
- Criações de dashboards, envolveu definiu objetivos e métricas, coletando e organizando ferramentas como EXEL, Power BI, Google date studio, tabelas dinâmicas e gráficos visuais.
- Utilização de Primavera P6 para gerenciar recursos, fazer monitorização de pregressos e orçamentos, analisar riscos, simular cenários futuros e comunicar o andamento de relatórios.
- Utilização de SAP em módulos de planejamento da produção (PP) e planejamento de cadeia de suprimentos (SCM), otimizando a produção, alinhando as demandas e capacidades, gerenciamento de estoque, integrando dados de diversas áreas da empresa em vendas e materiais.
- Fiscalizações de escopos, recursos, riscos, comunicações, cronogramas, gestões de mudanças e comunicações de status garantindo cumprimento de metas e qualidade na entrega.
- Projetos de óleo e gás como FPSO ( navio-tanque com módulo de produção), plataformas ( fixas ou flutuantes, como as semi-submersíveis), oleodutos, topside como ( equipamentos de processamentos) e interligações submarinas (como manifolds), processamentos, armazenamentos e transferências, exploração e produção em águas profundas e utraprofundas.
- Projetos específicos como exploração e produção, projetos de tecnologia para desobstrução de dutos, descomissionamento de reservatórios de petróleo e gás, desenvolvimentos de métodos de extração eficientes e seguros, planejamento de exploração e produção.
- Resultados com o planejamento orçamento detalhados, redução de desperdícios, comunicação eficaz, documentação estabelecendo oque o projeto precisa entregar, definições que podem afetar o andamento, resumo detalhado do que

se envolve, definições de datas, prazos, compras e entregas, estimativas de custos, documentação para definições das etapas para concluir os objetivos do projeto, definições para que o projeto atenda os cumprimentos das metas.

projetos concluidos nas unidades P-75 / P-70/ P-71 E P-77.

#### **TECNICO EM PLANEJAMENTO**

UTC INTERNACIONAL (janeiro 2021 – dezembro 2021)

- Planejar e programar manutenção preventiva e corretivas de equipamentos
- Desenvolvendo, controlando e otimizando processos produtivos e orçamentários atuando na elaboração de planos .
- Gestão de recursos, no acompanhamento de projetos e na interface entre diferentes áreas de uma organização .
- Controle e gerenciamento de recursos necessários para operações, como matérias e ferramentas.
- Suporte técnico a equipes e operações em tempo real .
- Atuando como ponto de contato entre equipes e outras áreas da empresa.
- Implementação com detalhes de analise de risco, elaboração de cronogramas, PCP, suprimentos, execução e cumprimentos.
- Utilização do Primavera P6 para totalização, criação e conclusão de processos, orçamentos, monitorização de progresso, relatórios de acompanhamento do inicio ao fim.
- Utilização de SAP na criação, execução e monitorização de planos de negócios, cadeia de suprimento, centralizando dados de diversas áreas da empresa.
- Reuniões de simultaneidade para coordenar e alinhar atividades de diferentes áreas, identificando e resolvendo impedimentos que possam afetar o fluxo de trabalho, garantindo que os projetos ou processos ocorram de forma integrada dentro do prazo.
- Utilização de Power BI na transformação de dados brutos em informações acionáveis, criação de painéis interativos e relatórios.

## SUPERVISOR DE MANUTENÇÃO

KS SERVICE (julho 2020 - dezembro 2020)

- Geriu uma equipe de 12 técnicos de manutenção supervisionando operações e manutenções (organização, prevenção de falhas, correção de equipamentos e instalações)
- Garantiu o cumprimento de todos os regulamentos de segurança (normas da empresa)
- Desenvolvei e implementou planos de manutenção preventiva ( definição de atividades de manutenção, frequência e recursos necessários).
- Vistoriou diariamente ambiente observando necessidades de reparo (convés, áreas de procedimentos de petróleo e gás, sistema de segurança e emergência.
- Analisou relatórios e corrigiu desvios (relatórios de custos e fotográficos)
- Garantiu produção qualificada e organização, alcançando o objetivo da empresa (gestão eficaz, condições de funcionamento, elaboração de planos e cumprimentos de padrões.
- Utilização de Power BI na prevenção de falhas, analisando ocorrências, reduzindo custos na área, consolidação de informações de diversas fontes.
- Fiscalização de preparações de superfícies, aplicação de tintas, revestimentos anticorrosivos, pintura eletrostática, acabamentos, demarcação, impermeabilização e texturização de manutenções em estruturas marítimas, plataformas de petróleo, navios e torres
- de perfuração, NS-17, FPSO anchieta.

### TÉCNICO EM PLANEJAMENTO DE MANUTENÇÃO

PERBRAS EMPRESA DE PERFURAÇÃO (nov 2019 -mar 2020)

- Elaborou e emitiu relatórios diários
- Planejou, programou e controlou as atividades de manutenções .
- Criou documentos detalhados com etapas de cada atividade.
- Monitorou progressos das atividades, garantindo que sejam realizadas dentro do prazo.
- Utilizou métricas e indicador de manutenção e delineamento.

- Garantiu que as operações em plataformas e navios funcionem de forma eficiente e seguras, (manutenções, reparos, inspeções em equipamentos, fluxo de matérias, gestão de fornecedores, controle de estoques, logística e transporte, gestão de estoque ERP, emissão de acompanhamento de pedido)
- Implantação de recursos, operações em plataformas marítimas, alocação de recursos humanos e materiais.
- Utilização de primavera p6 diariamente fornecendo relatórios essenciais para decisões estratégicas, construção de cronogramas interativo visualmente claro, definições de estrutura analítica do projeto, comparação do desempenho real com o planejado, realização de simulações.
- Utilização de Power BI em relatórios e dashboards automatizados para monitorar indicadores de desempenho, identificador tendências, prevendo cenários e tomar decisões estratégicas baseado em dados.

## **CURSOS E CERTIFICAÇÕES**

- T-HUET
- CBSP
- NR-6/ NR-10/ NR-12/ NR-17/ NR-33/ NR-34/ NR-35/ NR-37