



@
alantarco13@hotmail.com

📞
(031) 97135-1329

📍
R: Natal N: 15, Ipatinga, MG
35164-312

🚩
Brasileiro

🚙
B

💍
Casado(a)

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Gestão da Qualidade
(Anhanguera) Cursando.

Técnico em Mecânica
(Escola Técnica Vale do Aço, MG)

Fevereiro 2006 - Julho 2007

Status – Concluído

- Metrologia Avançada
- Leitura e interpretação de desenhos técnicos
- Isométricos de tubulação
- Inspeção dimensional de caldeiraria
- Manutenção Mecânica
- Montagem de equipamentos e estruturas

ALAN TARÇO FRANCO MENDES

RESUMO PROFISSIONAL

Conhecimentos e qualificações das áreas industriais do ramo siderúrgico e mineração. Leitura e interpretação de desenhos técnicos e metrologia. Acompanhamento de fabricação em estruturas metálicas e equipamentos em geral como, tanques de armazenamento, vasos de pressão, caldeiras, filtros de manga (desempoeiramento), trasportadores de correia e estruturas metálicas. Experiencia em documentação técnica, data books. Conhecimentos em normas técnicas, procedimentos e instruções técnicas. Acompanhamento de montagem eletromecânica, tais como: Tanques de armazenamento, moinho vertical, britador, filtros de rejeito a disco, filtro prensa, bombas, recuperadoras, alinhamento de motores e ensaios não destrutivos. Acompanhamento e fiscalização de qualidade área civil, desenhos técnicos, ensaios de tensão admissível de solo e concretagem.

OBJETIVO

- Em busca de oportunidade como técnico em mecânica, de forma a contribuir para o crescimento da empresa.

HISTÓRICO PROFISSIONAL

Setembro 2022 - Atual

Bureau Veritas - Inspetor de qualidade, Itabira, MG

- Fiscalização de qualidade, obras de filtragem de rejeito e ultrafinos, VALE CONCEIÇÃO E CAUÊ, Itabira MG, utilizando normas técnicas, instruções técnicas, projetos e procedimentos VALE
- Realizando acompanhamento de inspeções dimensionais, EVS, LP, PM, US, inspeção de pintura, recebimento, preservação e conservação dos materiais e equipamentos armazenados nos pátios, as-built e montagens eletromecânicas, realizados pelas montadoras
- Fiscalização de qualidade civil, obra dos canais periféricos CP-02 e CP-05, VALE CAUÊ, Itabira MG, utilizando normas técnicas e procedimentos VALE
- Realizando acompanhamento de projetos e documentações técnicas, ensaios de tensão admissível de solo, armações e concretagem
- Investigação dos pontos de não conformidade na produção, incluindo processos de rastreabilidade de produtos e lotes por meio do levantamento de dados das amostras.
- Produção de relatórios de inspeção periódicos, sinalizando as ações executadas e as que necessitasse de especial atenção pela gestão.

Outubro 2020 - Setembro 2022

Bureau Veritas - Inspetor de fabricação/ Diligenciador

- Acompanhamento de inspeções dimensionais, pinturas e diligenciamento

- Inspeção de solda
- Verificação documental

- em fabricações de estruturas, calhas e telhas dos galpões do projeto VALE SALOBO III, fornecedor Emalto estruturas
- Fabricação de transportadores de correias fornecedores, Senosteel, Metso Outotec e Thissenkrupp
 - Inspeções dimensionais em estruturas e equipamentos presentes nos pátios dos armazéns da obra VALE SALOBO III
 - Inspeções, auditorias e acompanhamento do armazenamento, preservações e conservação dos equipamentos presentes nos pátios e galpões dos armazéns da obra VALE SALOBO III
 - Acompanhamento da reforma dos Moinhos verticais (Vertmill), Recomposição das rosas e revestimento, realizando acompanhamento de inspeções dimensionais, EVS, LP, PM, inspeção de pintura, metalização de eixo, troca de rolamentos e montagem mecânica
 - Tag dos equipamentos: (MO-2017-04 e MO-2057-04), fornecedor Metso Outotec unidade de Parauapebas-PA
 - Acompanhamento de reforços nos transportadores de correia já montados na obra VALE SALOBO III, fabricante Senosteel, Inspeções de montagem de acordo com revisões do desenho, EVS e pintura
 - Elaboração de relatórios de não conformidade, desenvolvendo planos de ação corretiva para propor soluções eficazes aos processos.
 - Realização de auditorias internas, verificando a adequação do trabalho com as normas e requisitos de fabricação.

Fevereiro 2018 - Outubro 2020

Serviços de Inspeção SPOT - Inspetor de fabricação/ Diligenciador

- Acompanhamento de inspeções dimensionais, pinturas, EVS, LP e diligenciamento em fabricações mecânicas em caldeirarias
- Elaboração de relatórios de não conformidade, desenvolvendo planos de ação corretiva para propor soluções eficazes aos processos.

Fevereiro 2015 - Dezembro 2017

Orion Inspeções - Inspetor de fabricação mecânica

- Inspeção na fabricação de estruturas metálicas e equipamentos para clientes: VALE e PETROBRAS
- Elaboração de relatórios de não conformidade, desenvolvendo planos de ação corretiva para propor soluções eficazes aos processos.

Agosto 2014 - Dezembro 2014

Consorcio Linha 4 sul- CL4S - Mecânico Industrial de Inspeção preditiva e Manutenção

- Inspeção mecânica de compressores de parafuso Atlas copco, Acompanhamento de montagem e testes das linhas de ar comprimido
- Inspeção regular de sistemas mecânicos, verificando a necessidade de reparo ou substituição de peças.

Julho 2013 - Agosto 2014

Sankyu S/A - Encarregado de Manutenção Mecânica

- Manutenção em Alto-forno (Cowper, Algaraviz, Bleeder, Perfuratriz e Bicas), Pátios de Cinterisação (Filtros de manga, Transportadores, Peneiras e basculadores de caminhão), Aciaria (Forno elétrico a arco, Lingotamento contínuo, Ponte rolante e Desempoeiramento) Laminação (Manutenção em sistemas hidráulicos, Manutenção em sistemas pneumáticos, Ajuste de rolamentos, Ajuste de motores e Manutenção em bobinadeira)
- Supervisão de equipes, garantindo o cumprimento das atividades de acordo com os padrões estabelecidos.

Outubro 2012 - Março 2013

ICEC Engenharia - Encarregado de Montagem

- Montagem e inspeção final de estruturas metálicas

Outubro 2010 - Fevereiro 2012

Enesa Engenharia S/A - Mecânico Líder de inspeção

- Inspeção em tubulações, teste hidrostáticos
- Acompanhamento de montagem de dutos e filtro de manga da coqueria

Maio 2010 - Outubro 2010

Lott Machado Engenharia LTDA - Mecânico de manutenção

- Inspeção e Manutenção de equipamentos siderúrgicos

Fevereiro 2010 - Abril 2010

Usiminas Mecânica S/A - Mecânico de manutenção

- Manutenção de equipamentos de siderúrgicos, manutenção preditiva, ensaios não destrutivos de líquido penetrante, e inspeção final dimensional

Novembro 2007 - Julho 2009

Cipalam - Mecânico de manutenção

- Manutenção corretiva, preventiva e inspeção preditiva de equipamentos mecânicos
-

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- Metrologia Avançada
 - Leitura e interpretação de desenhos técnicos
 - Isométricos de tubulação
 - Inspeção dimensional de caldeiraria
 - Manutenção Mecânica
 - Montagem de equipamentos e estruturas
 - Inspeção de solda
 - Análise de documentação
-

CURSO

Inspeção de solda N1 (FBTS), não qualificado

CFT

08897480632 (Ativo)