

João Vitor Magalhães Ramos Silva

Técnico em Mecânica Irata

Contato: (22) 997209709

E-mail: joaovitormagalhaesrm@gmail.com engjoaovramos@gmail.com

Endereço: Rua Bom Jesus, N° 938, **Bairro:** Aeroporto, **Cidade:** Itaperuna RJ

PERFIL PESSOAL

Trabalho na área Industrial há 6 anos, apresento formação técnica em Mecânica, Técnico Mecânico IRATA, além de graduação em Engenharia Mecânica pelo Centro Universitário Redentor - AFYA. Atualmente, sou mecânico industrial, com experiência em máquinas de diferentes categorias, dentre elas: pneumáticas, hidráulicas, compressores, bombas centrífugas. Apresento conhecimento intermediário no ramo de frotas pesadas. Sempre busco ser competente e cumprir com os deveres a mim direcionados. Levo comigo a certeza de que trabalhar em equipe é algo primordial para a eficácia e eficiência do trabalho, buscando sempre ajudar um ao outro. Zelo pela segurança e integridade de toda equipe. Estou em busca de crescimento profissional e oportunidade para agregar com meus conhecimentos de maneira produtiva na empresa.

QUALIFICAÇÕES

Técnico em Mecânica

IRATA-N1 (Seabra Tech Rope 15/11/24)

CBSP – Curso Básico de Sobrevivência e Salvamento em Plataforma

T-HUET – Treinamento de Escape em Helicóptero Submerso em Águas Tropicais

NR-12 Operação na Manutenção e Inspeção em Máquinas e Equipamentos

NR-13 Segurança e Saúde no Trabalho em Caldeiras e Vasos de Pressão

NR-17 Ergonomia

NR-33 Treinamento de Regaste em Espaço Confinado e Altura

NR-34 CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO, REPARAÇÃO E DESMONTE NAVAL

NR-35 Trabalho em Altura

INFORMÁTICA

Excel completo

Power BI completo

Word

MS Project

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Colégio 10 de Maio

- Ensino Médio Completo

Centro Universitário Redentor-Afya

- Graduado em Engenharia Mecânica

Instituto Brasileiro de Qualificação Profissional

- Técnico em Mecânica, CFT:15637870756 (Ativo)

CURSOS

Acoplamentos Mecânicos

Hidráulica Industrial

Inspeção e Manutenção em Bomba Centrífugas

Lubrificação Industrial

Mancais e Rolamentos

Redutores e Caixa de Engrenagem

Válvulas Industriais

Metrologia

Inglês para Engenheiros (básico)

Solidworks

Gestão de Frotas Pesadas

Planejamento e Controle de Manutenção

Monitoramento Online

PUBLICAÇÕES

Análise Metalográfica do Ferro Fundido /
<https://periodicorease.pro.br/rease/article/view/9290/3655>

Projeto Mecânico de Elevador de Carga /
<https://www.doi.org/10.5281/zenodo.10205232>

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

ARB Produtos Alimentício

Período 2019 – 2024

- Manutenção corretiva em cabo de aço de elevador de carga.
- Manutenção preventiva e corretiva em prensas e esteiras.
- Manutenção em bombas centrífugas.
- Manutenção em cilindros pneumáticos.
- Manutenção em cilindros hidráulicos.
- Manutenção em compressores de ar.
- Manutenção em máquinas de vácuo.
- Manutenção em redutores.
- Manutenção em máquina centrífuga industrial de roupas.
- Manutenção em motores.
- Manutenção em serras de cortar osso.
- Manutenção em Injetoras de Salmoura.
- Manutenção em rebocadores elétricos.
- Manutenção em paleteiras.
- Acompanhar manutenção em motores a diesel.
- Acompanhar manutenção em forçadores de câmaras frias.
- Conhecimento básico em elétrica industrial.
- Manutenção corretiva em troca de cabos de aço (peso bola, moitão e lança).
- Manutenção preventiva, preditiva e corretiva de testes de viscosidade de óleo do guincho auxiliar, guincho principal, guincho de lança e guincho da mesa de giro.
- Prestação de serviços técnico em equipamentos dinâmicos (bombas centrífugas, compressor de ar e gás, turbinas a gás, motores de combustão diesel, guindastes marítimos, sistemas de ventilação e refrigeração, realizar planos de manutenção (preventivas, preditivas e corretivas).
- Criar e revisar padrões de execução de tarefas (inspeção, manutenção e testes).
- Realizar a corretiva, preservação em equipamentos e sistemas conforme instruções oriundas do modulo de manutenção de programa SAP.
- Execução de serviços técnicos de lubrificação.
- Manutenção corretiva, preventiva e preditiva em atuadores, acumuladores, XV, HV, SDV, BDV, hidráulicos e pneumáticos.
- Manutenção preventiva, corretiva em compressores de Ar isentos de óleo e lubrificados, compressores Z 1600 totalmente elétricos.

HABILIDADES

- Fácil adaptação
- Flexível
- Proativo
- Ótimo relacionamento interpessoal
- Comunicativo
- Resolução de problemas