

MAGNEY CORTEZ
Canaã dos Carajás – PA
✉ E-mail: magneycortez@hotmail.com
📞 Contato: (67) 99308-5114 | (67) 99203-1573

ÁREAS DE INTERESSE

Gestão de Manutenção Preventiva e Corretiva Manutenção Mecânica e Eletromecânica
Manutenção de Equipamentos Pesados (HME) | Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos | Mineração e Siderurgia
Otimização de Processos Industriais – Redução de custos operacionais e melhoria da eficiência dos equipamentos.

QUALIFICAÇÕES PROFISSIONAIS

- ❖ Sólida experiência em manutenção mecânica e eletromecânica em indústrias de grande porte, com atuação em mineração, siderurgia e construção pesada.
- ❖ Expertise em manutenção preventiva, corretiva e preditiva de equipamentos pesados, garantindo maior disponibilidade operacional e redução de custos com falhas inesperadas.
- ❖ Conhecimento avançado em sistemas hidráulicos, pneumáticos e elétricos, incluindo diagnóstico e reparo de falhas complexas.
- ❖ Habilidade na identificação e solução de problemas técnicos com foco na otimização de processos e aumento da eficiência operacional.
- ❖ Vivência com grandes marcas e empresas do setor, como Vale, Votorantim Cimentos, Sandvik, Nexa Resources e P.A Gold, garantindo expertise com equipamentos de diferentes fabricantes e tecnologias.
- ❖ Capacidade de liderança técnica e trabalho em equipe, auxiliando na formação e capacitação de operadores e outros profissionais de manutenção.
- ❖ Forte compromisso com a segurança do trabalho, atuando conforme normas e regulamentos, garantindo ambientes de trabalho seguros e livres de riscos operacionais.
- ❖ Facilidade de adaptação a novas tecnologias e metodologias de manutenção, acompanhando inovações do setor para otimizar a performance dos equipamentos.
- ❖ Proatividade e organização no planejamento de atividades de manutenção, assegurando cumprimento de prazos e minimização do impacto operacional.
- ❖ Competência em leitura e interpretação de desenhos técnicos e manuais de equipamentos, facilitando diagnósticos precisos e intervenções eficazes.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Cargo: Técnico Eletromecânico de Contrato III – **SANDVIK** (2024 - Atual)
Atividades Desenvolvidas:

- ❖ Manutenção corretiva e preventiva de equipamentos pesados.
- ❖ Diagnóstico e reparo de falhas mecânicas e elétricas.
- ❖ Implementação de boas práticas para aumento da vida útil dos componentes.
- ❖ Suporte técnico e interface com equipes multidisciplinares.

Cargo: Técnico Mecânico HME – **NEXA RESOURCES** (2024)

- ❖ Responsável pela manutenção e inspeção de equipamentos HME (Heavy Mobile Equipment).
- ❖ Identificação e correção de falhas mecânicas em escavadeiras, caminhões e perfuratrizes.
- ❖ Aplicação de metodologias de manutenção preditiva para reduzir falhas inesperadas.

Cargo: Mecânico Especializado – **P.A GOLD (2023)**

- ❖ Manutenção preventiva e corretiva de máquinas de mineração.
- ❖ Reparo em sistemas hidráulicos e pneumáticos.
- ❖ Treinamento de operadores para melhor conservação dos equipamentos.

Cargo: Mecânico Especializado – Votorantim Cimentos (2021)

- ❖ Atendimento a falhas mecânicas em equipamentos industriais.
- ❖ Inspeção e lubrificação de máquinas para evitar paradas não programadas.
- ❖ Contribuição para aumento da eficiência operacional da planta.

Cargo: Mecânico de Equipamentos Pesados – **MCE EMPRESA TERCEIRIZADA PERLA VALE (2019)**

- ❖ Manutenção e recuperação de componentes de equipamentos de grande porte.
- ❖ Ajustes em sistemas de transmissão e frenagem.
- ❖ Trabalho em conjunto com engenheiros para otimização de processos de manutenção.

Cargo: Meio Oficial Sênior – **PB LOPES SCANIA (2017)**

- ❖ Diagnóstico e reparo de motores diesel de alta potência.
- ❖ Ajustes em sistemas de suspensão, transmissão e freios.
- ❖ Atendimento a clientes para suporte técnico e pós-venda.

PRINCIPAIS RESULTADOS OBTIDOS

- ✓ Redução de Paradas Operacionais – Implementação de manutenção preditiva resultou em diminuição de falhas inesperadas.
- ✓ Aumento da Vida Útil dos Equipamentos – Aplicação de boas práticas de lubrificação e ajustes preventivos.
- ✓ Eficiência Operacional – Contribuição para otimização dos tempos de reparo, reduzindo custo e melhorando produtividade.
- ✓ Treinamento e Desenvolvimento – Capacitação de operadores para melhor conservação dos equipamentos.

SOFT SKILLS (Habilidades Comportamentais)

- ❖ Liderança Técnica: Capacidade de guiar equipes em manutenções complexas.
- ❖ Resolução de Problemas: Expertise em diagnóstico e solução rápida de falhas.
- ❖ Trabalho em Equipe: Habilidade de colaboração em ambientes multidisciplinares.
- ❖ Adaptabilidade: Facilidade em aprender novas tecnologias e metodologias.
- ❖ Foco em Segurança: Aplicação rigorosa das normas de segurança industrial.

DIFERENCIAIS PROFISSIONAIS

- ✓ Experiência consolidada em manutenção industrial e mineração
- ✓ Atuação em empresas de grande porte (Vale, Votorantim, Sandvik, Nexa)
- ✓ Conhecimento técnico em mecânica, eletromecânica e hidráulica
- ✓ Habilidade para treinamento de equipes e implementação de melhorias

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Técnico em Mecânica – FATEC SENAI - 12/2017

CURSOS COMPLEMENTARES

- ✓ Sistemas Pneumáticos
- ✓ Supressão de Incêndio

Disponível para novas oportunidades na área de manutenção mecânica e eletromecânica.