

MARCEL CANÁRIO

Estrada Caetano Monteiro
2201 Niterói RJ
(81) 99831-6689 | marcel.canario@yahoo.com | CNH B
[LinkedIn](#)



Objetivo

Técnico em Manutenção | Instrumentação

Resumo

Profissional com 20 anos de experiência em manutenção de instrumentação industrial em petroquímica., buscando novas oportunidades no setor offshore. Com foco em garantir a confiabilidade e disponibilidade dos equipamentos, através da execução de atividades de manutenção preventiva, preditiva e corretiva, além de implementação de melhorias contínuas nos processos já existentes, assegurando a eficiência e segurança operacional.

Educação

Instrumentação Industrial – Técnico

SENAI CETIND, 2010.

Eletrônica – Técnico

Escola de Engenharia Eletro-Mecânica da Bahia, 1999.

Experiência profissional

Técnico em Manutenção III (Instrumentação) – PETROQUÍMICASUAPE (Alpek Polyester)

01/2016 – 12/2023

- Execução e acompanhamento de atividades de manutenção preventiva, preditiva e corretiva em instrumentos de campo e oficina (indicadores, transmissores de pressão, nível, vazão e temperatura).
- Realização de calibração de instrumentos em geral e válvulas de controle (posicionadores pneumáticos e inteligentes), além de ajustes em válvulas reguladoras, solenóides e outros instrumentos.
- Execução de testes em malhas de controle e sistemas digitais de controle distribuído (SDCD).
- Participação ativa na atualização de procedimentos e normas técnicas, contribuindo para a melhoria contínua dos processos.
- Utilização do software MAXIMO-IBM para gestão de ordens de serviço.
- Cumprimento das normas de segurança, garantindo a integridade física e operacional dos equipamentos.
- Análise de causas raiz de falhas e proposição de ações para otimização dos processos.
- Interpretação de desenhos técnicos e esquemas elétricos, participação em paradas e partidas de planta, elaboração de relatórios técnicos e acompanhamento de indicadores de desempenho.
- Execução de práticas de organização e limpeza (5S).
- Redução do tempo de parada, ocasionando no aumento da disponibilidade dos equipamentos.

Instrumentista Pleno – PETROQUÍMICASUAPE

09/2011 – 01/2016

- Participação ativa em projetos de comissionamento e start-up de plantas industriais, realizando a instalação, configuração e teste de instrumentos de medição e controle.
- Execução e orientação de equipes na manutenção preventiva, preditiva e corretiva de instrumentos de campo e oficina (indicadores, transmissores de pressão, nível, vazão e temperatura).
- Realização de calibração de alta precisão em posicionadores pneumáticos e inteligentes de válvulas de controle, além de ajustes em válvulas reguladoras e outros instrumentos.
- Execução de testes em malhas de controle complexas, incluindo sistemas digitais de controle distribuído (SDCD).
- Elaboração e revisão de procedimentos técnicos, garantindo a padronização e otimização das atividades de manutenção.

- Implementação de projetos de melhoria contínua, visando aumentar a eficiência e a disponibilidade dos equipamentos.

Instrumentista II - MANSERV MONTAGEM E MANUTENÇÃO LTDA

12/2009 – 09/2011

- Execução de atividades de manutenção preventiva e corretiva em instrumentos de campo e oficina, garantindo a integridade e o bom funcionamento dos equipamentos.
- Realização de calibração de instrumentos de medição e controle, como transmissores de pressão, nível e temperatura, assegurando a precisão das medidas.
- Execução de ajustes em válvulas de controle e solenóides, otimizando o desempenho dos processos.
- Realização de testes em malhas de controle, verificando a eficiência dos sistemas de automação.
- Cumprimento rigoroso dos procedimentos de manutenção, garantindo a segurança e a qualidade das atividades.
- Implementação das práticas de organização e limpeza (5S), contribuindo para um ambiente de trabalho seguro.
- Elaboração de relatórios técnicos, documentando as atividades realizadas e os resultados obtidos.

Instrumentista Pleno - ABB LTDA

10/2006 – 12/2009

- Execução de atividades de manutenção preventiva e corretiva em instrumentos de campo e escritório.
- Realização de calibração de instrumentos de medição e controle, como transmissores de pressão, nível e temperatura, garantindo a conformidade com os padrões estabelecidos.
- Execução de ajustes em válvulas de controle e solenóides, otimizando o desempenho dos processos.
- Realização de testes em malhas de controle, verificando a eficiência dos sistemas de automação.
- Cumprimento dos procedimentos de manutenção, garantindo a segurança e a qualidade das atividades.
- Execução das práticas da metodologia 5S, contribuindo para um ambiente de trabalho seguro e eficiente.
- Elaboração de relatórios técnicos, documentando as atividades realizadas e os resultados obtidos.

Instrumentista Jr - ABB LTDA

04/2004 – 10/2006

- Realização de manutenção preventiva e corretiva em instrumentação industrial.
- Execução de procedimentos de calibração em instrumentos de medição, assegurando a precisão das medidas e a conformidade com os padrões de qualidade.
- Realização de ajustes em dispositivos de controle, como válvulas e solenóides e execução de testes em sistemas de automação, verificando a integridade das malhas de controle e a eficácia das estratégias de controle.
- Cumprimento dos procedimentos de manutenção e execução de práticas de organização e limpeza (5S) para promover um ambiente de trabalho seguro, eficiente e organizado.
- Elaboração de relatórios técnicos, registrando as atividades realizadas, os resultados obtidos e as não conformidades encontradas.

Cursos Profissionalizantes

- CBSP (Curso Básico de Segurança de Plataforma)
RelyOn Nutec - **30.08.2029**
- T-HUET (Treinamento em Escape de Helicópteros Submersos em Águas Tropicais)
RelyOn Nutec - **22.08.2028**
- NR-35 (Treinamento de Capacitação para Trabalho em Altura)
RelyOn Nutec - **04.09.2026**
- NR-33 (Treinamento de Capacitação de Trabalhadores Autorizados e Vigias em Espaços Confinados)
RelyOn Nutec - **06.09.2025**