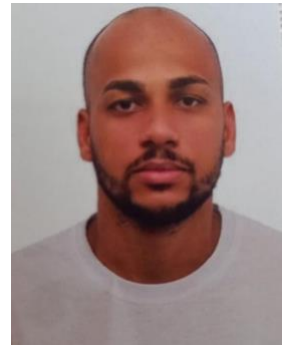


Raphael de Barros Fernandes

Rua Manoel Batista - Piabetá-Magé- RJ

E-mail: barrosreymond@hotmail.com

(21) 99913-4632 (21) 96741-2855



•DADOS PESSOAIS:

Data de Nascimento: 14/03/1994

Naturalidade: Rio de Janeiro

Nacionalidade: Brasileiro

Estado Civil: Casado

OBJETIVO:

Técnico de Instrumentação

RESUMO PROFISSIONAL:

Profissional com mais de 2 anos de experiência no setor industrial de óleo e gás, especializado em instrumentação e automação industrial. Atuação em manutenção, calibração e comissionamento de sistemas de instrumentação, com sólidos conhecimentos em protocolos HART e Fieldbus. Experiência comprovada em plataformas offshore, unidades de processamento de gás natural e indústrias.

Habilidades Técnicas

- Calibração e teste de instrumentos (pressão, nível, vazão, temperatura, etc.)
- Manutenção preventiva e corretiva de válvulas instrumentadas e sistemas de controle
- Testes de malha, intertravamento e cabos multicondutores
- Comissionamento e operação assistida de sistemas de instrumentação
- Protocolos HART e Fieldbus.

•FORMAÇÃO ACADEMICA:

Ensino Médio- Completo

Técnico em automação (conclusão: JAN - 2025)

Universidade Estácio de Sá – graduação automação, (cursando)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL:

Empresa: Toyo Setal / TSE

Função: Instrumentista

Período: 23/11/22 a 13/02/2025

Principais atividades: Responsável pelas montagens dos sensores de temperaturas e vibrações dos compressores da UPGN (antiga COMPERJ), feito ajustes de gap nos sensores axial e vibrações. Sendo feito teste no motor, gear box, até air – runing da máquina.

Participação ativa na identificação de problemas, garantindo a eficiência dos processos industriais. Sendo feito manutenção e calibração de instrumentos medição e controle.

Sendo feito calibração e teste em válvulas ON/OFF e válvulas de Controle.

Teste nos sistemas FOGO e GÁS.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Calibração e teste de instrumentos (pressão, nível, vazão, temperatura, etc.)
- Manutenção preventiva e corretiva de válvulas instrumentadas e sistemas de controle
- Testes de malha, intertravamento e cabos multicondutores

- Comissionamento e operação assistida de sistemas de instrumentação
- Protocolos HART e Fieldbus

•**CURSOS COMPLEMENTARES:**

Curso: HUET- Treinamento de escape de aeronave submersa

Local: FOX- Treinamentos ON & Offshore

Curso: CBSP - Segurança de plataforma

Local: FOX- Treinamentos ON & Offshore

Curso: NR35 -Trabalho em altura

Curso: NR33- Entrada e Vigia em espaço confinado

Curso: Escalador N1 (**IRATA**)

Local: Curso invista - Formação profissional

Curso: NR10- segurança com eletricidade, risco em instalações e serviços com eletricidade.

Local: Vitec educação profissional

• **INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

Habilitação A -B