

RUAN MAGI DO PRADO COSTA

Cabo Frio, RJ | +55 (22) 99991-6996 | ruanmagidp@gmail.com |
www.linkedin.com/in/ruan-costas-594190340

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro Eletricista e Eletrotécnico com 5 anos de experiência em sistemas elétricos, com ênfase em instalações residenciais, prediais e energia solar. Expertise em mais de 30 projetos de instalação de sistemas fotovoltaicos, garantindo redução de consumo energético e alta satisfação dos clientes. Participação em projetos sem fins lucrativos, como a implementação de sistemas fotovoltaicos e banco de capacitores para igrejas, promovendo conforto e economia. Sólidos conhecimentos em manutenção e monitoramento de sistemas solares, elaboração de projetos elétricos residenciais e conformidade com normas técnicas, incluindo NR-10.

Em busca de novas oportunidades no setor offshore, visando otimizar processos, maximizar a eficiência energética e contribuir para a segurança operacional.

OBJETIVO

Atuar como **Eletrotécnico Offshore** ou em funções correlatas, utilizando minhas habilidades técnicas e experiência para contribuir com operações eficientes e seguras no ambiente marítimo. Interesse em atuar em plataformas de petróleo, embarcações de suporte e demais instalações offshore.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- **Engenharia Elétrica - (CREA ativo)** Universidade UniRedentor (2023)
 - **Técnico em Eletrotécnica** - Instituto Federal Fluminense (2015)
 - **Pós Graduação Engenharia de Energia Solar e Renovável – Ebpós** (*Cursando*)
-

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Energy Force

Eletrotécnico (2024 - Atual)

- Realização de manutenção preventiva e corretiva em sistemas elétricos e usinas solares para otimizar o desempenho dos sistemas fotovoltaicos.
- Monitoramento contínuo de sistemas fotovoltaicos e implementação de melhorias para garantir máxima eficiência energética.
- Elaboração de visitas técnicas para diagnóstico de falhas e apoio na criação de projetos iniciais de sistemas elétricos.
- Implementação de soluções sustentáveis para clientes, focando em redução de consumo energético e sustentabilidade.
- Execução de 20 manutenções, resultando em redução de até 15% no consumo de energia dos clientes.

Electricista Predial e Residencial (2015 - 2024)

- Execução de manutenção preventiva e corretiva em sistemas elétricos residenciais e prediais.
- Diagnóstico e resolução de falhas elétricas em instalações residenciais, assegurando a conformidade com as normas técnicas
- Desenvolvimento de projetos elétricos de instalações elétricas conforme as normas regulamentadoras (NR-10).
- Instalação e dimensionamento de sistemas elétricos, garantindo a segurança e eficiência dos equipamentos

CERTIFICAÇÕES & CURSOS COMPLEMENTARES

- **NR-10** - Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade
- **Aterramento Elétrico** - Instalação e Manutenção (Senai)
- **Projetos Residenciais** - Planejamento e Execução
- **AutoCAD** - Desenho Técnico e Projetos Elétricos
- **Instalação Fotovoltaica** - Projetos e Implementação (Solarize)
- **NR-33** - Segurança e saúde nos trabalhos em espaços confinados (Cursando)
- **NR 35** - Trabalho em altura (Cursando)
- **CBSP** - Curso básico de segurança de plataforma (Cursando)

HABILIDADES TÉCNICAS

- Manutenção elétrica preventiva e corretiva
 - Instalação e manutenção de sistemas fotovoltaicos
 - Diagnóstico e resolução de falhas elétricas
 - Leitura e interpretação de diagramas elétricos
 - MS Office intermediário
 - Facilidade com sistemas de informática
-

HABILIDADES COMPORTAMENTAIS

- Proatividade e resolução de problemas
 - Comunicação eficaz e bom relacionamento interpessoal
 - Organização e atenção aos detalhes
 - Adaptabilidade para ambientes offshore desafiadores
 - Experiência de trabalho em altura
 - Foco em resultados
-

IDIOMAS

- **Português** - Nativo
 - **Inglês** – Intermediário (Em evolução para avançado para atuar no setor Offshore)
 - **Espanhol** - Básico
-

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Disponível para embarques e viagens nacionais e internacionais.
- Interesse em atuar no setor offshore, incluindo plataformas de petróleo e embarcações de suporte.
- Aberto a novas certificações e treinamentos conforme necessidade da empresa.