

PROJETISTA SOFTWARE

WEG Automação – Jaraguá do Sul – SC.

Unidade: WDC Weg Drives & Controls.

Depto: Desenvolvimento Edge Devices e Conectividade

Horário de Trabalho: Normal

ATUAÇÃO: Desenvolvimento de software embarcado avançado em ambiente Linux para soluções IoT/Indústria 4.0.

REQUISITOS OBRIGATÓRIOS:

- ✓ Superior completo em Engenharia da Computação, Software, Elétrica, Eletrônica, Controle e Automação, Mecatrônica, e afins.
- ✓ Conhecimento em linguagem de programação C, Python, Bash Scripting, Web (HTML, CSS, Javascript).
- ✓ Conhecimentos em Linux embarcado, ferramentas compilação/depuração, cross-compilação, geração de imagens Linux usando Yocto.
- ✓ Conhecimento em protocolos de rede: TCP, UDP, Modbus, MQTT, HTTP, TLS.
- ✓ Conhecimento em virtualização de containers Docker.
- ✓ Inglês Intermediário.

REQUISITOS DESEJÁVEIS:

- ✓ Curso NR-10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade.
- ✓ Conhecimento em arquitetura de sistemas e servidores de aplicação (web, cloud, serviços).
- ✓ Conhecimento em git, Gitlab, CI (Continuous Integration).
- ✓ Conhecimento em virtualização de hardware (Qemu).
- ✓ Conhecimento em linguagem de programação Rust, C++.
- ✓ Bom relacionamento interpessoal, Facilidade para trabalho em equipe, Facilidade de comunicação, Boa capacidade analítica, Persuasão, Organização, Iniciativa, Criatividade.