



CONTATO

 Novo Hamburgo - RS, Brasil

 eduardo.rocha275@gmail.com

 +55 51 9 9767 5603

 @eduardo_gerhardt

 ENGLISH B2


PONTOS FORTES


- Linguagem C/C++, C# e Python
- Trabalho em equipe
- Proatividade
- Raciocínio Lógico
- Linux / Arquitetura de Software
- Mecatrônica / Indústria 4.0

DESTAQUE

Mais de R\$ 300.000,00 faturados em uma única venda com a conclusão bem-sucedida de um projeto realizado de forma independente na Altus SA no prazo de três meses. O projeto teve como objetivo implementar uma nova funcionalidade para a linha PLC Nexto, possibilitando ao cliente configurar um servidor FTP em sistema Linux em tempo real através de uma página web. A solução oferece recursos como controle de usuários, criptografia de dados via SSL e interface de configuração intuitiva.

REFERÊNCIA PROFISSIONAL

 Cristiano Nazário
cristiano@crescerengenharia.com
Mestre e graduado em Engenharia Mecatrônica
Presidente da Crescer Indústria de Automação

 Gabriel Luche
gabrielliche@ifsul.edu.br
Mestre e graduado em Engenharia Elétrica
Professor de Engenharia do IFSUL - PELOTAS

EDUARDO GERHARDT

ESTUDANTE DE ENGENHARIA / SOFTWARE DEVELOPER

PERFIL PROFISSIONAL

Sou apaixonado pelos estudos quanto pelo trabalho que desenvolvo. Busco constantemente superar o meu eu do passado e avançar em minha trajetória profissional. Estagnar não está presente no meu vocabulário. Gosto de colaborar em equipe, criar novas conexões e compartilhar conhecimento e experiência sempre que possível. Sou participativo e tenho uma abordagem crítica e argumentativa. Desenvolver softwares inteligentes e seguros é algo que me entusiasma.

EXPERIÊNCIA

Bolsista em Informática - TI

Instituto de Física - UFRGS | Nov. de 2023 - Presente

- Desenvolvimento de sistemas Web / Manutenção e instalação de softwares em sistemas Linux / Suporte técnico em desktops
- Linguagens de programação: PHP, HTML, CSS, Javascript e SQL

Desenvolvedor de Software Embarcado - P&D

Altus SA | Set. de 2021 - Out. de 2023

- Desenvolvimento de software embarcado para sistema Linux (Device Drivers e User Space Applications).
- Linguagens de programação: C, Shell Script e linguagem de automação (IEC-61131-3 Standard).
- Tecnologias e ferramentas adicionais : GDB, Buildroot, Makefile, U-Boot, Git e Codesys.

Bolsista em Pesquisa e Desenvolvimento

Instituto Federal Sul-rio-grandense | Jun. de 2021 - Dez. de 2021

- Gestão de projetos / Empreendedorismo / Novas ferramentas e soft skills / Inteligência emocional no trabalho

Estagiário em Mecatrônica - P&D

Crescer Indústria de Automação | Out. de 2020 - Jul. de 2021

- Desenvolvimento de software / Montagem e manutenção de placas eletrônicas / Empreendedorismo / Marketing digital

FORMAÇÃO

Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS

Bacharelado em Engenharia Física | Jan. de 2023 - Presente

- Formação em princípios científicos para embasar práticas profissionais / Habilidade de se adaptar a novos campos de atuação / Promoção ativa de pesquisa e inovação tecnológica com outras ciências para abordagens integradas

Instituto Federal Sul-rio-grandense - IFSUL

Técnico em Mecatrônica | Jan. de 2018 - Dez. de 2021

- Formação básica em automação, programação, robótica, eletrônica, eletricidade, mecânica, física e matemática.
- C, C++, C#, Python, CAD, CNC, PCB.
- Projeto de conclusão: Braço robótico de custo-benefício para fins educacionais.