

MACIR JOSE BRUSTOLIN JUNIOR

Engenheiro Eletricista | Desenvolvedor Back-End

RESUMO

Experiente em desenvolvimento de soluções, possui inglês avançado e tem interesse em desenvolvimento Backend. Está em busca da primeira oportunidade em uma empresa de tecnologia.

EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

Tecnólogo em Manutenção Industrial na OESTEC – Soluções em Eletricidade

Fevereiro de 2020 — julho de 2021

Programação de CLPs (ladder, texto estruturado, SFC etc.) e IHMs (Eaton e Siemens), sistemas SCADA (Elipse E3 e WinCC Unified), integração do Elipse E3 com SQL Server, projeto de painéis industriais para automação (AutoCad), desenvolvimento de redes de comunicação industrial (Modbus RTU/TCP-IP, CAN, Profinet, Profibus etc.), comissionamento de inversores de frequência (Weg, Siemens, Schneider etc.) e outras atividades associadas ao ramo.

Participação ativa na ampliação da planta industrial da Friella - Itaipulândia. As atividades se estenderam por diversos setores da planta, entre eles: a sala de máquinas, o abate, as câmaras de resfriamento, a desossa, a estocagem e a expedição, podendo dar destaque as seguintes atividades: desenho de diagramas elétricos de painéis para automação, desenvolvimento de novas lógicas de funcionamento para os equipamentos e sistemas (CLPs e IHMs) e retrofit do sistema SCADA (Elipse E3), responsável pela refrigeração da indústria.

Estagiário em Automação Industrial na OESTEC – Soluções em Eletricidade

Outubro de 2019 – janeiro de 2020

Aprendizado de programação em CLPs (Codesys 3.5), IHMs EATON (Galileo 10), Elipse E3 (Sistema Supervisório) e Inversores de Frequência WEG CFW500. Desenvolvimento de lógicas de programação para a sala de máquinas da FRIELLA de Itaipulândia – PR.

VOLUNTARIADO

Grupo de Escoteiros Cascavel – Cascavel - PR

2016 – 2017 como Assistente Administrativo

Participação ativa como jovem e adulto no Grupo de Escoteiros Cascavel, Cascavel - PR. Grupo voluntário, sem vínculo a partidos políticos, destinado ao desenvolvimento de jovens, baseado em sistemas de valores, para que assumam seu próprio desenvolvimento e atinjam suas potencialidades, por meio de atividades físicas, intelectuais, sociais, afetivas e espirituais.

Centro Acadêmico de Engenharia Elétrica – UTFPR – Medianeira

2017 – 2018 como Tesoureiro

Participação no centro acadêmico de engenharia elétrica como Tesoureiro. Durante o mandato, foi arrecadado fundos que foram revertidos em materiais diversos para o curso de engenharia elétrica que auxiliam os professores durante as aulas. A equipe também ajudou na organização da semana acadêmica do curso em naquele ano.

CONTATO

(45) 99984-9698

mj.brustolin@hotmail.com

github.com/MacirBrustolin

linkedin.com/in/Macir

HABILIDADES

- HTML
- CSS
- C#
- dotNet
- POO
- RESTful APIs
- SQL Server
- GIT
- INGLÊS AVANÇADO

EDUCAÇÃO

UTFPR - Medianeira

2013 - 2020

Engenharia Elétrica