



BÁRBARA CRISTINA DE FREITAS DE MELLO

 (51) 993338910

 São Leopoldo - RS

 barbara_cfmello@hotmail.com

SOBRE MIM

Olá! Estou me formando Engenheira de Materiais, e minhas experiências até aqui fizeram eu me desenvolver pessoal e profissionalmente de forma a sempre buscar me fazer útil dentro de um propósito. Sou capaz de pensar operacional e estrategicamente em torno de soluções através de inovação. Possuo muita disposição para aprender e me inserir em lugares que me desafiem e incentivem a evoluir.

OBJETIVOS

Busco posição na área de materiais poliméricos, pois me interesso desde a síntese do material, desenvolvimento, propriedades, até a transformação. Acredito ser capaz de agregar meu conhecimento e experiência com compromisso, responsabilidade, criatividade e dinamismo, sempre com comunicação e diálogo.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ensino Superior

- Engenharia de Materiais | Universidade Federal do Rio Grande do Sul | Previsão de conclusão: nov/2022
- Engenharia Física | Universidade Federal do Rio Grande do Sul | 2012/01 – Transferência interna em 2015/01 para o curso de Engenharia de Materiais.

Ensino Médio

- Técnico em Eletrotécnica | Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha | Conclusão: dez/2009.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **Braskem S.A.**: Estagiária | fev/2021 – out/2022.

Apoio à equipe da área de Technical Service & Development, utilizando de ferramentas que auxiliam no apoio ao cliente junto ao Engenheiro de Aplicação, oferecendo suporte técnico em reclamações, homologações e demandas gerais, participando, também, de projetos de desenvolvimento de produto e inovação com foco em Economia Circular. Apoio também no controle de indicadores, painéis no Power BI, programas em Power Apps, SAP e sistemas gerais.

- **Laboratório de Corrosão, Proteção e Reciclagem de Materiais**: Bolsista | set/2018 – fev/2021. Projeto de reciclagem de lâmpadas LED.

- **Programa de Educação Tutorial**: Bolsista de Extensão | jul/2018 – mar/2020.

- **Colégio de Aplicação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul**: Bolsista do Núcleo de Avaliação da Unidade | jan/2016 – jul/2018.

- **EME Jr. – Empresa Júnior Eng. de Materiais**: jul/2015 - jul/2017 | Presidente em jul/2016 – dez/2016.

Adquirindo e aplicando conhecimento nas áreas administrativa, financeira, gestão de pessoas e gestão de projetos dentro da Empresa Júnior.

- **SKA – Automação de Engenharias**: Técnica Júnior | mar/2011 - jun/2011.

Atuando no suporte ao QC Pro, desenvolvido para realização de projetos elétricos de painéis utilizando a plataforma CAD.

- **Projelectric – Projetos e Automação**: Desenhista Técnica | mar/2010 - mar/2011.

Atuando na área de projetos de painéis elétricos como técnica terceirizada contratada pela Springer Carrier e pela Altus – Sistemas de Automação.

CURSOS E CAPACITAÇÕES

- **Power BI:** Expert na Prática | set/2022 – em andamento .
- **Yellow Belt Lean Six Sigma:** Brains Desenvolvimento Profissional | abr/2022.
- **Língua Inglesa:** Yázigi | mar/2009 - dez/2012. Nível Avançado.
- **Pacote Office:** Nova Era Informática | mar/2007 - dez/2007. Nível Avançado.

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

- **MOSTRATEC – 32ª Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia:** Avaliadora de projetos | out/2017.
- **Palestras realizadas:** Alunos Colégio de Aplicação UFRGS | mar/2017.
Empreendedorismo e Mercado de Trabalho.
Empreendedorismo e Empresas Juniores.
- **Semana Acadêmica da Engenharia de Materiais:** Palestras promovidas pelo Centro de Estudantes de Engenharia de Materiais, PET Materiais e EME Jr. | 2016.
- **MOSTRATEC – 24ª Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia:** Projeto Proposta de Ensino para Aprimoramento da Automação através da Robótica | out/2009.