

Maria Gabriela Marques V. Pereira

R. Clodomiro Amazonas, 1346 apto 133, São Paulo SP

Email: marquesgabi@hotmail.com

Cel: (34) 99195-7405

<https://github.com/marquesgabi/Portifolio>

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Set./2017 – Nov./2021:** **Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Brasil.**
Pós-Graduação em Engenharia Química – Doutorado: Inteligência Artificial, Análise de Dados, Processamento de imagens – Python.
- Ago./2015 – Ago./2017:** **Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Brasil.**
Pós-Graduação em Engenharia Química – Mestrado: Simulação da adsorção de hidrocarbonetos em zeólitas – Linux.
- Mar./2005 – Dez./2011:** **Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Brasil.**
Graduação em Engenharia Química.
- Ago./2008 – Dez./2009:** **Institut National de Sciences Appliquées (INSA) de Rouen, França.**
Intercâmbio UFU-INSA – (Eng. de Processos Químicos Industriais).

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

- Jan./2013 – Out./2014:** **Weber Saint-Gobain Jandira – Brasil.**
Multinacional Francesa – Produtos para construção civil.

Engenheira de controle e Qualidade em Processo

- Coordenação da equipe de Analistas e Laboratoristas de 4 Unidades fabris (12 pessoas), com foco na gestão de indicadores de KPI's, concepção e execução de treinamentos de capacitação e reciclagem, assegurando a correta manutenção do Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ) e melhoria de performance;
- Elaborar e revisar documentos do controle de qualidade, como normas, manuais, procedimentos e instruções de trabalho, visando a padronização e controle dos processos e produtos de qualidade;
- Realizar análises internas e estudos mercadológicos visando a proposição de melhorias do processo assegurando os requisitos de qualidade dos produtos fabricados, matérias primas e embalagens com foco de atuação nas 4 Unidades fabris da Regional Nordeste;
- Coordenar as investigações dos desvios em processo e reclamações de clientes. Conduzir auditorias internas e externas de qualidade ISO 9001, ISO 14000 e OHSAS 18001, auditorias do programa 5S.
- Responsável pela Metrologia dos equipamentos facilitando a mensuração e controle das atividades internas e processos;
- Destaque na condução do projeto de análise dos dados da dosagem dos insumos para o Controle e Automação em 21 Unidades de Fabricação a fim de garantir a dosagem correta. (Potencial de ganho com o Projeto: R\$ 1.950.000,00/ano).

Ago./2011 – Fev./2012: BR Foods. Uberlândia – Brasil.

Multinacional brasileira – Alimentos.

Estágio nível superior

- Suporte à área de Qualidade e Processos com foco nas ferramentas de gestão da qualidade, revisão de manuais e procedimentos, elaboração e acompanhamento de relatórios, dashboards, planilhas de controle internos e relatórios gerenciais;
- Gestão de relatórios de ação corretiva e preventiva, monitorando as não conformidades mediante interface com demais áreas internas e operações e elaborando estudos para solucioná-las e mitigar possíveis falhas;
- Responsável por realizar análises físico-químicas em matéria-prima, insumos e produto acabado e auxiliar no desenvolvimento e testes de produtos, materiais, métodos e processos;
- Propor, desenvolver e implantar programas, práticas e procedimentos para a melhoria do processo/produto.
- Destaque para participação em projetos estratégicos de padronização de processos, utilizando as ferramentas PDCA, Ishikawa, 5 porquês, com foco na identificação da causa e não necessariamente dos sintomas dos problemas, com expressivos resultados e diminuição de perdas.

Ago./2009 – Dez./2009: Grupo Lhoist, Nivelles – Bélgica.

Multinacional belga – Extração de calcário, produção de óxido de cálcio e seus derivados.

Estágio nível superior

- Responsável pela gestão de um projeto piloto industrial, a fim de reduzir custos e melhorar a produtividade dos fornos industriais de calcinação verticais do tipo Maerz.

Fev./2009 – Ago./2009: Grupo Arkema, Lyon – França.

Multinacional francesa – Produtos químicos.

Estágio nível superior

- Responsável pela gestão do projeto piloto industrial a ser implantado nas fábricas. Utilização da técnica de adsorção do dióxido de carbono através do carvão ativo em presença de um solvente com o objetivo de reduzir o impacto ambiental.

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Informática: Windows, Microsoft Office (Word, PowerPoint e Excel avançado) e Internet. Python, SQL, GitHub, Statistica, MS Project.

LÍNGUAS

Francês: Avançado

Inglês: Avançado

EXPERIÊNCIAS INTERNACIONAIS

França – 1 ano – Programa de mobilidade internacional entre a Universidade Federal de Uberlândia (UFU) e o Institut National de Sciences Appliquées(INSA) – Rouen. Estágio nível superior no Grupo Arkema.

Bélgica – 6 meses – Estágio nível superior no Grupo Lhoist: Adquiri conhecimentos técnicos em minha área, desenvolvi um projeto e aprimorei meu Francês.