

# MARINA TROIAN PASSOS

Caxias do Sul, RS, Brasil   
54 99988-2060 / 54 3533-5048   
marinatroian@gmail.com   
Idade: 26 anos



## COMPETÊNCIAS-CHAVE

- Experiência na área de desenvolvimento do produto;
- Experiência em projetos de pesquisa;
- Experiência em laboratório de química;
- Participação em congressos;
- Trabalho em equipe.



## FORMAÇÃO

### Bacharelado em Engenharia Química | Universidade de Caxias do Sul

2011/4 – 2018/4

Participação no Diretório Acadêmico do curso.

### Engenharia Química | University of Pécs

Jan/2014 – Jan/2015

Participação no Programa Ciência sem Fronteiras da CAPES, cursando um ano de intercâmbio em Pécs, na Hungria.



## HISTÓRICO PROFISSIONAL

### Estágio na Engenharia Química e Desenvolvimento do Produto | Fras-le SA

Set/2016 – Set/2018

- Participação em projetos de pesquisa e desenvolvimento de novos produtos;
- Desenvolvimento de metodologias para equipamentos e novas análises;
- Revisões bibliográficas, pesquisas independentes e apresentações orais.

### Estágio na Engenharia Ambiental | Riaveree Consultoria e Assessoria Ambiental

Jun/2016 – Set/2016

- Elaboração e revisão de documentos destinados à órgãos estaduais;
- Atendimento ao cliente e visitas técnicas.

### Estágio na Engenharia Química e Desenvolvimento do Produto | Tondo SA

Ago/2013 – Dez/2013

- Auxílio no desenvolvimento de formulações de novos produtos;
- Elaboração de experimentos e caracterização de produtos.

### Bolsista de iniciação científica do CNPq | Laboratório de Pesquisa e Química dos Materiais (LPQM) – Universidade de Caxias do Sul

Mar/2012 – Jul/2013 e Ago/2015 – Jul/2016

- Desenvolvimento de membranas poliméricas para separação de gases (2012);
- Estudo da influência da adição de microbiodegradável em filmes de polietileno para degradação biológica em cultura sólida (2013);
- Estudo da influência da adição de aditivo pró-degradante sobre o crescimento e germinação de plântulas (2013);

- Desenvolvimento de membranas poliméricas com adição de celulose bacteriana para separação de gases (2015-2016).



## IDIOMAS

- Inglês avançado
- Italiano básico