

# Luidi Tolfo Ragagnin

Brasileiro, solteiro, 25 anos

Av. Otto Niemeyer, número 1702, apartamento 901, bloco D.

Tristeza – Porto Alegre – RS

Telefone: (55)91783098 / E-mail: [luidiragagnin@gmail.com](mailto:luidiragagnin@gmail.com)

RG: 2090652815, CPF:018728560-80

## FORMAÇÃO

---

- Engenharia Mecânica. UFRGS.
- Previsão de Conclusão: dezembro de 2015 (Formatura 04/02/2016)
- 2012/2013 - Participação de programa de graduação sanduíche na University of Manitoba, Winnipeg, Canadá.(12 meses)

## ATUAÇÃO PROFISSIONAL

---

- **2014/2015 – Integrante do Programa de Estágio – Braskem S/A**

Realização de estágio na área de manutenção e confiabilidade da unidade de polímeros da Braskem S/A. Acompanhamento das principais atividades das rotinas de manutenção industrial e inspeção de estáticos, bem como elaboração de relatórios utilizados para fins de controle das perdas industriais por parte da coordenadoria de manutenção. (24 meses)

- **2013 – Laboratório de Simulação Computacional da Mecânica dos Fluidos – University of Manitoba – Canadá**

Participação de pesquisa com o intuito de simular computacionalmente trocadores de calor de placas corrugadas paralelas. Atuação no desenho de projetos e na construção dos modelos computacionais, assim como avaliação e apresentação dos resultados obtidos para futuras publicações. O projeto, em sua totalidade foi feito com o uso dos softwares Ansys CFX e ICEM CFD. (4 meses)

- **2011/2012 – Núcleo Orientado a Trabalhos Aquaviários (NOTAQ) – UFRGS**

Participação em pesquisa vinculada ao projeto Acopla (Finep 01.11.0053-00), o qual possuía por objetivo o desenvolvimento de um acoplamento mecânico entre barcaça e empurrador para uso em navegação na bacia do Sudeste. ( 8 meses)

---

## QUALIFICAÇÕES

---

- Inglês Avançado.
- Domínio do Pacote Office.
- Conhecimento de Solidworks.
- Conhecimento avançado de Ansys CFX e ICEM CFD.
- Experiência com softwares de gerenciamento de manutenção (SAP e MERIDIUM).
- Experiência com métodos de Análise de Causa Raiz (RCA).