Maurício Thomas da Silva

Brasileiro, solteiro, 25 anos

Rua Giordano Bruno, número 245 / apartamento 6

Rio Branco - Porto Alegre - RS

Telefone: (51) 96729449

E-mail: mauriciotsilva@yahoo.com.br

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Formado em Engenharia Química pela UFRGS

Início: Março de 2008. Conclusão: Julho de 2013.

CONHECIMENTO EM IDIOMAS E INFORMÁTICA

Inglês – avançado

Bons conhecimentos em informática: Windows, Word, Excel, Power Point, Matlab, Aspen Plus, Visio, AutoCad.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

03/2013 – 07/2013 Refinaria Alberto Pasqualini – PETROBRAS S.A.

Estágio em engenharia química voltado a otimização de processos

Acompanhamento do processo de tratamento de água industrial e efluentes. Elaboração de relatório mensal de produção. Emissão de notas técnicas. Estudo de melhoramento do efluente final da refinaria.

08/2012 – 12/2012 **Cervejaria Schmitt**

Estágio de engenharia química

Auxiliar na produção, responsável pelo controle da produção, controle de qualidade e controle de estoque. Elaboração do Layout da nova instalação.

01/2011 - 03/2012 **DEQUI-UFRGS/ BRASKEM UNIB 2 RS - SSMA**

Bolsista de iniciação científica

Estudo da viabilização de uma unidade piloto de membranas de osmose inversa descartadas, com o objetivo de tratar a água de purga da torre de resfriamento.

08/2009 – 12/2010 **DEQUI-UFRGS/CNPQ**

Bolsista de iniciação científica

Estudo de características de soluções de monocloraminas, que são utilizadas para a desinfecção de sistemas de osmose inversa. Experimentos realizados utilizando espectrofotômetro UV-Visivel.

CURSOS EXTRACURRICULARES

Curso de inglês – Minds English School – 01/2011 – 08/2012 Curso de Licenciamento Ambiental – Maxiambiental – 20 horas

ATIVIDADES ACADÊMICAS

Apresentações no Salão de Iniciação Científica (UFRGS) em 2010 com o trabalho "Influência de íons metálicos no estudo da evaporação das monocloraminas"; e em 2011 com o trabalho "Aproveitamento de membranas de osmose inversa descartadas da indústria para tratamento da purga de torres de resfriamento".

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS

Trabalhar em grupo e facilidade de relacionar com outras pessoas. Capacidade de liderança, espírito de equipe, sentido de organização, observador.

EXTRAS

Carteira de motorista B, disponibilidade para viagens e mudança de cidade.