# Thayná Barato

Brasileira, solteira, 23 anos Avenida do Anastácio, 2409 Bloco 01 Apto 122 Pirituba – São Paulo/SP Telefone: (11) 98666-6861

E-mail: thaynabarato@hotmail.com

# FORMAÇÃO

- Bacharela em Ciência e Tecnologia. Universidade Federal de Alfenas (Unifal) Instituto de Ciência e Tecnologia, *campus* Avançado de Poços de Caldas. Formação: Abr/2013.
- Graduanda em Engenharia Química (10º período). Universidade Federal de Alfenas (Unifal) –
  *Campus* Avançado de Poços de Caldas. Formação: Dez/2015.
- Intercâmbio na Colorado State University, Estados Unidos da América, realizando parte da graduação de Engenharia Química iniciada no Brasil. Período de Jun/2014 a Ago/2015.

# EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

## • Maio de 2015/Julho de 2015 - Colorado State University - CSU

Cargo: Estagiária

Descrição do cargo: Durante os meses nos quais estagiei em um laboratório de desenvolvimento de materiais na CSU tive a oportunidade de sintetizar e analisar novos materiais poliméricos que seriam utilizados na fabricação de uma membrana permeável para filtração de determinados gases. Durante a pesquisa, tive a oportunidade de realizar testes reológicos e de raio -X (no equipamento de Espalhamento de Raios-X a baixo ângulo).

#### Fevereiro de 2014/Junho de 2014 – Indústrias Nucleares do Brasil – INB

Cargo: Estagiária

Descrição do cargo: Durante os meses nos quais estagiei na INB tive a oportunidade de realizar análises ambientais em amostras de alimentos, água e solo, buscando por elementos radioativos, tais como tório e urânio, aplicando técnicas de extração orgânica e utilizando de equipamentos como ICP e espectrofotômetro.

# • Janeiro/Fevereiro de 2011 – CRA – Conestoga Rovers e Associados – Consultoria Ambiental

Cargo: Estagiária (Licenciamento ambiental) – Carga horária total: 234h.

Descrição do cargo: Durante os dois meses nos quais estagiei na empresa tive a oportunidade de lidar com questões envolvendo licenciamento ambiental. O projeto o qual participei se tratava de

uma área a ser licenciada na Colômbia, sendo assim realizei muitas pesquisas sobre as leis locais, uma vez que alguns tópicos divergiam das leis do Brasil.

### • Julho de 2010 – Waterloo Brasil – Consultoria Ambiental

Cargo: Estagiária (Remediação de áreas contaminadas) – Carga horária total: 102h.

Descrição do cargo: Durante o mês no qual realizei o estágio as atividades desenvolvidas foram basicamente a comparação de dados em planilhas do Excel tomados pela empresa em consultorias realizadas com valores permitidos por órgãos ambientais regionais, como a CETESB. Além disso, desenvolvi a capacidade em lidar com programas como o AutoCad.

# QUALIFICAÇÕES E ATIVIDADES PROFISSIONAIS

• Inglês – Avançado (CNA, 5 anos, conclusão em 2009).

- Inglês Intensivo Avançado (INTO Colorado State University, 3 meses, conclusão em 2014).
- Noções avançadas de informática (Pacote Office).
- Participação como ouvinte do 1º Seminário do Meio Ambiente da Bioagri Ambiental 1º SEMAB. Carga horária: 5h. 2010.
- Participação do mini-curso de Química Forense ministrado pela Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Alessandra Pereirada Silva (Unifesp Diadema) na I Jornada do Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia da Unifal MG. Carga horária: 4h. Poços de Caldas MG. 2011.
- Participação do mini-curso de Microbiologia Industrial ministrado pela Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Grazielle Andrade (Unifal Poços de Caldas). Carga horária: 6h. Poços de Caldas MG. 2013.
- Participação do curso de Metrologia: Sistema de Gestão da Qualidade Segundo a ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005 e Avaliação da Conformidade oferecido pela Rede Metrológica de Minas Gerais RMMG e ministrado pelo Prof<sup>o</sup>. Me. Valter Quilici Pereira (UNESP). Carga horária: 40h. Poços de Caldas MG. 2013.