



LIEGE OLIVEIRA BIESUZ

Brasileira, solteira, 24 anos
Avenida Protásio Alves, 2068/12 – Porto Alegre/RS – 90.410-006
liege.biesuz@gmail.com | (51) 96707363

EXPERIÊNCIA | **ESTÁGIO INDUSTRIAL, BRASKEM S.A.** AGOSTO/2013 A JANEIRO/2015

Entre as principais atividades desenvolvidas, destacam-se o apoio para a elaboração de estudos de processos visando melhorias na planta de polietileno, elaboração do Relatório Mensal da Engenharia de Processos e apoio na elaboração do Relatório Mensal de Segurança de Processos, manuseio e interpretação de documentos de engenharia diversos (P&IDs, PFDs) e acompanhamento do processo via softwares de tendência (Aspen Explorer e PI).

ESTÁGIO DE PESQUISA GRUPO DE PESQUISA OMC, ENSCR MARÇO/2012 A JUNHO/2012

Estágio em laboratório de pesquisa, com finalidades acadêmicas.
Projeto: "Síntese e aplicação de surfactantes tipo bolaforme em nanocatálise bifásica"
Conhecimentos em síntese orgânica, ensaios catalíticos de hidrogenação, análise por RMN e cromatografia gasosa.

FORMAÇÃO | **UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (2014), PORTO ALEGRE/RS** ENGENHARIA QUÍMICA

Disciplinas eletivas cursadas na área de polímeros, controle de processos e engenharia da qualidade.

Bolsista de Iniciação científica por dois anos, nas áreas de análises analíticas (Projeto: Estudo do impacto causado pela combustão do carvão em usinas termoeletricas – 6 meses) e catálise (Projeto: Obtenção de polietileno linear de baixa densidade através de processo dual – 18 meses – Trabalho apresentado na XXIII Semana de Iniciação Científica da UFRGS em out/2011).

Conhecimentos em manipulações laboratoriais sob atmosfera inerte, manipulação de alquilalumínio, análises de RMN, cromatografia em fase líquida (HPLC), em fase gasosa (CG), síntese e caracterização de polímeros (DSC; GPC; RMN; viscosidade - PE) e oligômeros (CG).

EXPERIÊNCIA INTERNACIONAL | **ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE RENNES, RENNES/FR** CICLO ENGENHEIRO, ÊNFASE EM PROCESSOS E MEIO AMBIENTE

Intercâmbio para graduação sanduíche de 12 meses, sendo 6 meses de estágio em laboratório de pesquisa e 6 meses acadêmicos, durante o 2º ano do ciclo engenheiro com ênfase em processos e meio ambiente.

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS |

Inglês e francês nível avançado; Excel, Word e PowerPoint nível avançado; Conhecimentos em AutoCad, Emso e Aspen Plus.
Curso de White Belt e NR20 iniciante, noções de ferramentas para análise de risco de processos (HAZOP, LOPA, Barreiras, Vulnerabilidade) – participação em reuniões de análise de risco. Conhecimento em SAP.
Comunicativa, organizada, comprometida, dinâmica, com facilidade para trabalhar em equipe e de rápida adaptação. Disponível para viagens e mudança de residência.