

Jonas Neves Alencar

Formação Acadêmica

Técnico em Química

SENAI Mario Amato (Concluído - Jul/2005)

Química - Licenciatura

Universidade do grande ABC - UniABC (Concluído – jun/2009)

Idiomas

Inglês – Avançado

Market leader business course – Pre-intermediate

Cursos extracurriculares

Reologia

DP Union & TA instruments
(jun/2005)

Espectrofotometria Uv-Vis e fluorescência

Varian Inc. (ago/2005)

Cromatografia gasosa

Solutech (out/2008)

Trabalhos publicados – participação em periódicos

Avaliação da biodegradabilidade de copolímeros estatísticos de l,l-lactídeo e ϵ -caprolactona pelo teste de Sturm.

Jonas N. Alencar, J. Gregório C. Gomez, Luiziana Ferreira da Silva, Maria Leonora de Castro, Shu Hui Wang.

Anais do 8º congresso Brasileiro de polímeros.

Estudo estatístico da influencia das condições experimentais no rendimento da reação e viscosidade intrínseca dos copolímeros triblocos polilactídeo-b-poli(etileno glicol)-b- polilactídeo.

Flavia G. Bezerra, Gisele R. Canato, Jonas Alencar, S Hui Wang

Anais do 8º congresso Brasileiro de polímeros.

Experiência Profissional

SENAI Mario Amato

fev/2004 – jul/2004

Laboratório de análises microbiológicas, químicas e ambientais (MQA).

Universidade de São Paulo

jan/2005 – nov/2005

Departamento de engenharia metalúrgica e de materiais.
Laboratório de Macromoléculas.

IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas

fev/2005 – nov/2005

Divisão de Química – Agrupamento Biotecnológico
Laboratório de Microbiologia Industrial.

Bureau Veritas - Analytical Solutions S.A.

nov/2005 – jul/2008

Laboratório de química orgânica – Análise de compostos aromáticos, hidrocarbonetos totais e compostos poli aromáticos por cromatografia gasosa (GC FID e GC PID).

Oxiten S.A.

jul/2008 – jun/2009

Engenharia da qualidade – Obtenção, organização e análise de dados estatísticos referentes à especificação de produto, estudo de capacidade de processo e elaboração de cartas de controle.

Air Liquide S.A. - Alphagaz

jul/2009 – atual

Laboratório de gases especiais – Análise de misturas gasosas por cromatografia gasosa, desenvolvimento de metodologias analíticas.