

## **CRISTIANO BRAGA GRENIUK**

Brasileiro, Casado, 29 anos

Endereço: Rua Irmã Amália, 110, Canudos

CEP: 93540-400–Novo Hamburgo - RS

Cel: 55 (51) 8123.1073/ Res: 55(51) 3583.2088

E-mail: greniuk@hotmail.com



### **Objetivo**

Atuar na área química nos segmentos técnicos e de engenharia, realizando projetos e pesquisas para o desenvolvimento de produtos e processos.

### **Formação Acadêmica**

*Graduado* em Engenharia Química – Ulbra Canoas - 2013/2

*Técnico* em Química – Liberato Novo Hamburgo - 2008

### **Idiomas**

Inglês Técnico

### **Qualificações Profissionais**

- Planejamento, elaboração e coordenação de projetos industriais e ambientais, atuando como engenheiro químico e responsável técnico.
- Desenvolvimento e implantação de processos de produção.
- Domínio na área de formulação de tintas, bem como complementos para construção civil (massa corrida, revestimentos e texturas em geral).
- Ampla experiência no processo de fabricação de tintas industriais e imobiliárias.
- Conhecimentos em controle de qualidade de matérias-primas e insumos.
- Utilização do Sistema de Gestão da Qualidade para elaboração de procedimentos e aprovação de planos de inspeção de produtos.
- Uso das ferramentas de qualidade (FMEA, análise de risco, PDCA, CEP, entre outros) e de Melhoria Contínua.
- Conhecimentos em Autocad, Excel avançado, sistemas BAAN, LN, internet e pacote Office.

### **Experiência Profissional**

#### **Ambiética Assessoria Ambiental – agosto 2014**

(Serviços de consultoria ambiental)

**Engenheiro químico e responsável técnico** – elaboração de projetos e plantas produtivas na área de engenharia química e ambiental, estação de tratamento de efluentes industriais, gestão de resíduos, perícias e licenciamentos em parceria com empresas nacionais e multinacionais.

#### **Killing Tintas e Adesivos S/A - de julho/2005 a maio/2014**

(Empresa de grande porte no segmento químico)

**Cargo:** Técnico de produto

**Principais responsabilidades:**

- Criação e manipulação de fórmulas de tintas alquídicas (industriais e imobiliárias), como primers e acabamentos sintéticos base solvente e base água.
- Avaliação de novas matérias-primas nas formulações, com adequação de custos e melhoria de desempenho de produtos.
- Grande conhecimento no processo de fabricação de tintas (maquinários e formas de processamento)
- Realização de testes de viscosidade, densidade, análise granulométrica, absorção à óleo, tempo de secagem, teor de não voláteis, dureza, opacidade, poder de tingimento, cor, avaliação de *rub out*, entre outros.
- Aplicação de produtos em diversos substratos, utilizando aplicadores manuais e pistola de ar.
- Suporte à produção, com resolução de problemas e melhoria de processos, incluindo reaproveitamento de produtos fora de especificação.
- Forte atuação na pesquisa e desenvolvimento de novos produtos.
- Interação com departamentos de marketing, vendas e *supply*.
- Alinhamentos com as normas ABRAFATI e ABNT.
- Atuação no setor de Controle de Qualidade, realizando a inspeção e ajustes em produtos.

**Química 1- de junho/2005 a julho/2005**

(Empresa nacional de médio porte no segmento de tintas serigráficas)

**Cargo:** Estagiário Técnico Químico

**Principais responsabilidades:**

- Suporte à produção, com resolução de problemas e melhoria de processos.
- Atuação no setor de Controle de Qualidade, realizando a inspeção e ajustes em produtos.
- Realização de testes de viscosidade, densidade, tempo de secagem, teor de não voláteis, dureza, opacidade, poder de tingimento, cor, avaliação de *rub out*, entre outros.

**Laboratório Exame Análises Clínicas- de agosto/2004 a junho/2005**

(Empresa nacional de grande porte no segmento da saúde)

**Cargo:** Estagiário Técnico Químico

**Principais responsabilidades:**

- Triagem e organização de material de coleta.
- Manipulação de amostras coletadas para a realização de exames.
- Manuseio de equipamentos de análises clínicas.

**Cursos Complementares**

- Seminário sobre biodegradação de materiais – 18h Feevale 2014
- Treinamento teórico-prático sobre aplicação de tintas e vernizes – 9h Killing 2013
- Palestra sobre A Química do Petróleo – 3h ULBRA 2013
- Palestra sobre Química Forense – 3h ULBRA 2013
- MASP – Metodologia de Análise e Solução de Problemas – 40h Killing 2012
- Processo de Fabricação de Resinas Alquídicas – 8h Killing 2012
- Sistema de Gestão Da Qualidade – 20h Killing 2011
- Treinamento no programa 5s – 4h Killing 2011
- Controle Estatístico de Processo – 22h Killing 2011
- Controle de Qualidade de Tintas e Vernizes – 20h Killing 2010
- Processo de Fabricação de tintas – 20h Killing 2008

**Outras informações** - Trabalho de Conclusão de Curso: “*Redução do amarelecimento em tintas produzidas a partir de Resinas Alquídicas*”. 2013/1.