



RICARDO WARAGAI ANTUNES - Químico

Nascimento: 02/04/1986 | Estado Civil: Casado

Contato: Tel.: (11) 2598-9220 | Cel.: (11) 9 6212-8417

Endereço: Rua Antônio Ruiz Veiga, 100 - Bloco 1 - Apto. 205 - Mogi das Cruzes, SP

✉ ricardo7.wa@gmail.com | in <https://www.linkedin.com/in/ricardo-wa-quimico/>

Resumo:

Profissional comprometido e focado com **mais de 10 anos de experiência** em indústria de especialidades químicas no **desenvolvimento**, otimização e validação de métodos analíticos para **controle de qualidade** de matérias primas e produtos acabados, dando suporte aos clientes com soluções para o desenvolvimento de produtos e investigações através da química analítica.

Experiência na **supervisão de 30 colaboradores** nas atividades de **análises clássicas** tais como espectroscópicas (**FT-IR** e **NIR**) e **instrumentais**, tais como **HPLC** (UV, DAD e ELSD); **GC** (MS, FID e ECD) e **IC** (condutométrico e amperométrico), bem como **ICP**(MS e OES) com enfoque em desenvolvimento e validação de metodologias analíticas e caracterização de compostos orgânicos e inorgânicos em matrizes diversas.

Habilidades:

- Química analítica
- Desenvolvimento e validação analítica
- ABNT-NBR ISO-IEC 17025
- Controle de qualidade
- Preparo de amostras
- GC-MS
- HPLC
- ICP-MS e OES
- ERP: SAP
- Sistema LIMS
- Microsoft Office
- Programa 5S

Educação:

Fac. Impacta de Tecnologia: **Análise e Desenvolvimento de Sistemas** (previsão de conclusão: Dez/2021)
Univ. Mogi das Cruzes (UMC): **Engenharia Química**
Licenciatura em Química
Bacharelado em Química, com atribuições tecnológicas
Escola Liceu Braz Cubas: **Técnico em Química**

Idiomas:

Inglês: Nível B2 - Entendimento da maioria dos tópicos de conversação com conhecimento de gramática bem desenvolvido.

Experiências:

- 2014 – Atual **Químico**
Clariant (Suzano, SP)
Supervisão do processo de controle de qualidade das matérias primas, processo de fabricação e produtos acabados e desenvolvimento, otimização e validação de métodos analíticos com foco em confiabilidade, eficiência e produtividade.
Estimativa de custo-benefício de equipamentos, metodologias analíticas e insumos de laboratório com enfoque em *savings* e melhorias na qualidade.
 - Soluções analíticas utilizando técnicas clássicas e instrumentais para dar suporte às unidades de negócios e plantas produtivas;
 - ART - Anotação de responsabilidade técnica pelas atividades da área química desenvolvidas pela Clariant;
 - Verificação dos métodos de fabricação do ponto de vista da qualidade suportando as áreas produtivas nas aplicações das metodologias em diversas matrizes;
 - Responsável técnico pelo laboratório de ensaios ambientais da Clariant S.A. (CRL-0500) com atuação direta na implementação da acreditação junto ao INMETRO (ABNT NBR ISO/IEC 17025).
- 2014 – 2014 **Consultor assistente**
Labware (São Paulo, SP)
Suporte e desenvolvimento de ferramentas em software LIMS (Laboratory Information Management System) para atendimento às necessidades dos clientes.
- 2008 – 2014 **Técnico de Laboratório**
Clariant (Suzano, SP)
Determinação de compostos orgânicos GC-MS e FID com amostrador automático COMBI PAL, ICP-OES e análises clássicas em matrizes ambientais bem como auxílio analítico para desenvolvimento de novos produtos e controle de qualidade de matérias primas, controle de processo e produtos acabados.
- 2007 – 2008 **Técnico em Química**
Cascardi Saneamento (Guarulhos, SP)
Determinação de compostos orgânicos GC-MS com amostrador automático COMBI PAL, ICP-OES, CG-FID e análises clássicas em matrizes ambientais.
- 2006 – 2007 **Técnico em Química**
Renova Resíduos (Arujá, SP)
Análises clássicas e via ICP-OES em matrizes ambientais.