

ROGÉRIO DA CONCEIÇÃO RODRIGUES

52 anos (05/72), casado.

Botucatu-SP / (24) 97401-1301 | rodriguesrc2014@gmail.com

Com uma carreira de mais de 20 anos nas áreas de P&D, Industrial e Acadêmica, incluindo os últimos 10 anos como gestor estratégico de processos industriais em empresas farmoquímicas e farmacêuticas, como Grupo Centroflora, Nortec Química, ITF Chemical, Prati Donaduzzi e Cristália, o profissional se destaca pela sua habilidade em gerar resultados em curto prazo.

Experiência profissional inclui:

- Conhecimento do processo técnico e industrial farmoquímico: mapeamento do processo, identificação de melhorias, otimizações, redução de reprocessos, *payback*, treinamentos, capacitação de equipes multidisciplinares e implementação.
- Desenvolvimento de processos farmoquímicos, controles em processo, desenvolvimento de novas rotas sintéticas para produtos novos e em linha, desenvolvimento analítico, validação de processo.
- Transferência de tecnologia para Insumos Farmacêuticos Ativos (IFAs) em unidades industriais, plantas piloto, laboratórios de produtos de alta potência (HPDs), desenvolvimento de IFAs em escala de bancada e *scale-up*.

Doutorado em Química Orgânica – Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ – 2005

Mestrado em Química Orgânica – Instituto Militar de Engenharia – IME – 2000

Graduado em Bacharelado em Química – Universidade do Grande Rio – UNIGRANRIO – 1997

Idiomas: Inglês e Italiano fluentes

HISTÓRICO PROFISSIONAL

Mar/23 - Mar/24: GRUPO CENTROFLORA – Anidro do Brasil Extrações S/A

Empresa nacional, de médio porte no segmento de insumos farmacêuticos ativos e extratos vegetais (250 func. e fat. de 100 milhões/ano, com atuação mundial no fornecimento de matérias-primas para indústria farmacêutica).

Diretor Industrial – Unidades em Botucatu, SP; Campinas, SP e Parnaíba PI

- Responsável pelo **plano de produção das três importantes unidades fabris** e pela implementação do sistema de gestão integrado que prioriza a qualidade dos produtos, a segurança operacional e a otimização de recursos;
- Liderança de equipes multidisciplinares, adotando sólidos conhecimentos em processos e equipamentos para alcançar os resultados esperados;
- Definição da visão estratégica da empresa, contribuindo para a construção de um negócio sustentável, com respeito ao meio ambiente e às diretrizes de sustentabilidade e perenidade da Companhia.

Out/18 – Fev/23: NORTEC QUÍMICA S.A.

Fabricante de princípios ativos farmacêuticos há 40 anos, produzindo moléculas ativas para a indústria farmacêutica de medicamentos de marca (referência), genéricos e similares.

Gerente de P&D – Rio de Janeiro, RJ

- Gestão de pessoas, responsável pela equipe de **desenvolvimento de novos produtos, transferência de tecnologia para plantas industriais, scale-up**, suporte técnico a clientes internos e externos, melhorias de processos, elaboração e transferência de documentação técnica, suporte em auditorias nacionais e internacionais;
- Treinamento de equipes multidisciplinares;
- Colaboração com a equipe de engenharia em projetos de construção de plantas industriais e suas respectivas ampliações;
- Experiência no **desenvolvimento de produtos oncológicos** (HPDs), bem como na elaboração de projetos e montagem de áreas seguras.

Fev/17 – Set/18: ITF QUÍMICA

Grupo italiano Italfarmaco, fabricante de IFAs e produtos nutracêuticos.

Coordenador de P&D e Transferência de Tecnologia – Camaçari, BA

- Responsável pela **Transferência de Tecnologia entre equipes Brasil/Itália**, melhorias de processos, *scale-up*, produtividade, suporte técnico a clientes internos e externos, desenvolvimento de novos produtos, gestão de pessoas e redução de custos;
- Principal resultado: Em menos de um ano, melhorias de processos que resultaram em economia líquida de cerca de R\$ 5,5 milhões.

Jan/14 – Fev/17: PRATI DONADUZZI

Empresa especializada no desenvolvimento e produção de medicamentos genéricos, é a indústria farmacêutica que mais produz doses terapêuticas de genéricos no Brasil, chegando à 11,5 bilhões por ano. Conta com mais de 4 mil colaboradores.

Pesquisador Químico Sênior – Toledo, PR

- Responsável pelo desenvolvimento de **processos farmoquímicos, transferência de tecnologia**, controle de qualidade e elaboração de documentos técnicos para pedido de registro de insumos farmacêuticos ativos junto às agências Anvisa, FDA, EMA; na elaboração de Dossiês, *Drug Master File* (DMF) e pedidos de registros de medicamentos.
- Liderança de equipes multidisciplinares, orientando todas as etapas inerentes ao desenvolvimento de processos farmoquímicos, bem como solucionar problemas complexos ligados à toda a cadeia produtiva de um Ingrediente Farmacêutico Ativo (IFA);
- Experiência em prospecção de equipamentos para plantas produtivas e montagem de laboratórios de Pesquisa & Desenvolvimento.

Mai/10 – Nov/13: CRISTÁLIA PROD. QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA.

Complexo Industrial Farmacêutico, Farmoquímico, Biotecnológico, de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação. Possui 127 patentes, sendo recordista nacional, e em anestesia, é líder de mercado na América Latina. Produz 53% das matérias-primas dos seus medicamentos na planta Farmoquímica.

Pesquisador Químico Pleno – Itapira, SP

- **Estruturação de Laboratórios de P&D;**
- Elaboração e redação do *Drug Master File* (DMF), parte aberta e fechada das APIs;
- Responsável por reduzir o número de etapas sintéticas no processo de obtenção de diferentes APIs, com redução significativa nos custos de cada processo;
- Desenvolvimento de processo farmoquímico e transferência de tecnologia de princípios ativos com alto grau de complexidade;
- Responsável pela caracterização e desenvolvimento de novas moléculas;
- Elaboração de dossiês para solicitação de registro de insumos farmacêuticos ativos na agência ANVISA;
- Responsável por sintetizar padrões de trabalho, tanto para produtos acabados quanto intermediários;
- Elaboração de *roadmaps* executivos de APIs para novos contratos envolvendo parcerias público-privadas (PPPs);
- Otimização de processos farmacológicos, visando redução de custos e impacto ambiental;
- Desenvolvimento de metodologias analíticas para IFAs não farmacopéicos e intermediários;
- Desenvolvimento de estratégias para obtenção de formas polimórficas comerciais de produto acabado;
- Recuperação de lotes industriais fora de especificação;
- Apoio técnico à Garantia e Controle de Qualidade;
- Síntese de novas moléculas com potencial terapêutico;
- Estudos de degradação forçada para melhor compreensão do perfil de impurezas em APIs;
- Responsável por treinar e orientar equipes de trabalho em laboratórios e plantas industriais.

Jan/08 – Abr/10: FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DA BAHIA - SENAI

Analista de Processos técnico III

- Preparação, desenvolvimento e execução de projetos aprovados por agências de fomento brasileiras;
- Consultoria em Processos Petroquímicos;
- Desenvolvimento de novas rotas sintéticas para transformação da glicerina verde em glicidol, epicloridrina, cloreto de alila e outros produtos de interesse da cadeia petroquímica;
- Acompanhamento dos processos químicos desenvolvidos pelas indústrias localizadas no Pólo Petroquímico de Camaçari, utilizando técnicas de Cromatografia Gasosa acoplada à Espectrometria de Massas, Infravermelho e Ressonância Magnética Nuclear de H1 e C13;
- Vencedor do Prêmio Abiquim de Tecnologia, como melhor pesquisador em 2009.