

# **Andrigo Lotin**

---

Rua Dionysio Adami, nº430 · Nossa Senhora das Graças.  
95095-800 · Caxias do Sul · RS  
(54) 9 9984-0377 · (54) 3217-8731  
[andrigo.lotin@hotmail.com](mailto:andrigo.lotin@hotmail.com)  
[www.linkedin.com/in/andrigo-lotin](http://www.linkedin.com/in/andrigo-lotin)  
<http://www.creadigital.com.br/rs/andrigo-lotin?e=32c5888d87>  
35 anos · Brasileiro · Casado  
CREA: RS-208007

---

**Objetivo:** Engenheiro Mecânico, Supervisor de Equipe, Projetista Industrial Sênior.

## **Síntese de Qualificações**

- Experiência na elaboração, desenvolvimento e orientação de projetos de engenharia mecânica, sendo responsável pela realização da especificação técnica, desenho, método, recurso e outros requisitos.
- Vivência na área de fabricação, atuando na definição dos processos e equipamentos, bem como na elaboração de ações, reunindo itens, materiais e cálculos necessários para obtenção do produto final.
- Experiência em orçamentos e na composição dos custos de fabricação de um produto, bem como na composição de sua estrutura de fabricação.
- Atuação em procedimento de construção, montagem, funcionamento, manutenção e reparo de instalações e equipamentos mecânicos.
- Desenvolvimento de projetos focados na redução de custos de produção, aumento da produtividade e diminuição do índice de manutenções, com a aplicação das ferramentas de DFMA (Design for Manufacturing and Assembly) e Poka Yoke.
- Elaboração de catálogos técnicos e manuais de instruções.

## **Formação Acadêmica**

**Graduação em Engenharia Mecânica** – concluído em 12/2014  
Universidade de Caxias do Sul – UCS

**Pós-Graduação em Engenharia Industrial** –09/2017 à 09/2018 (em curso)  
Universidade de Caxias do Sul - UCS

## **Trabalho Acadêmico Extracurricular**

### **Publicação de Artigo:**

- POKA YOKE E DFMA APLICADOS NO PROJETO DE PRODUTOS, XXII Simpep (ISSN 1809-7189), 2015.

## **Idiomas**

Inglês – Leitura e Escrita.

Espanhol – Leitura e Escrita.

## Experiência Profissional

2003 a 2006

### **Incorpol Indústria e Comércio de Poltronas Ltda.**

*Empresa nacional de médio porte do segmento de peças automotivas, especializada no projeto e fabricação de poltronas e assentos para ônibus.*

#### **Estagiário e Projetista Junior**

- ✓ Responsável pela elaboração de desenhos e documentação para fabricação de peças, conjuntos mecânicos, em software CAD 2D.
- ✓ Atuação no desenvolvimento da metodologia de trabalho, mudança de layout de equipamentos e dimensionamento da quantidade de mão de obra, materiais e insumos.
- ✓ Participação no processo de certificação ISO-9001 e criação de um departamento de Engenharia.

2006 a 2014

### **Grupo Voges – divisão de Motores Elétricos**

*Empresa Nacional de grande porte do segmento de motores elétricos.*

#### **Projetista Junior e Projetista Pleno**

- ✓ Elaboração, acompanhamento da fabricação e testes em projetos especiais de motores.
- ✓ Participação em grupos de melhoria e detecção de falhas em linhas de fabricação e de produtos.
- ✓ Responsável pela criação de fichas de instrução, estruturas no sistema SAP, além de desenhos de fabricação de novos projetos e projetos derivados em software CAD 2D e 3D.
- ✓ Projetos de peças para injeção plástica, injeção em alumínio, fundição em ferro fundido e aço.
- ✓ Atuação em análise de resultados e em testes de laboratório de novos componentes.
- ✓ Visitas a Clientes com o intuito de adequar o produto fabricado a necessidade do Cliente.

2014 a 2018

### **IECO Tecnologia de Acesso – Tecno Acesso**

*Empresa nacional de médio porte do segmento de segurança Bancária e Controles de Acesso.*

#### **Projetista Sênior e Supervisor de Engenharia do Produto**

- ✓ Atuação na adequação dos documentos, desenhos e estruturas dos produtos ao processo de certificação ISO-9001 e à implantação do sistema de gestão TOTVS.
- ✓ Elaboração de plano de gestão e controle do departamento de Engenharia do Produto.
- ✓ Responsável por orçamentos de projetos especiais em estruturas metálicas, projetos em blindagem e projetos de novos produtos;
- ✓ Revisão de documentos e avaliação de projetos.
- ✓ Especificação de produtos ao Cliente e componentes para a fabricação.
- ✓ Elaboração de relatórios técnicos e laudos de produtos em garantia.

### **Formação Complementar**

- Projeto e Desenho Assistido por Computador – CFP Senai José Gasola
- MASP e suas ferramentas – Grupo Voges (programa interno de aperfeiçoamento)
- Oito D e PDCA – Grupo Voges (programa interno de aperfeiçoamento)
- CEP Controle Estatístico do Processo – Grupo Voges (programa interno de aperfeiçoamento)

### **Informática**

Conhecimentos avançados no Pacote Office.

Software de desenho 2D conhecimento avançado em Autocad, Microstation e Draftsight.

Software de desenho 3D conhecimento avançado em Solid Edge e Solid Works.

Softwares de gestão SAP (usuário) e TOTVS (usuário chave – implantação).