

## José Augusto Rosa Giriboni da Silva

---

**e-mail:** jagiriboni@yahoo.com.br  
**Fone:** (47) 9123-7156 / 9624-9939

**Endereço:** Rua Paulo Klitzke, 149.  
Bairro Amizade.  
Jaraguá do Sul – SC 89255-750.

Engenheiro mecânico, pós-graduado em engenharia de controle e automação industrial. Experiência em projetos mecânicos e conhecimento em hidráulica, pneumática e instrumentação industrial.

- Objetivo** Atuar como engenheiro projetista mecânico ou engenheiro de desenvolvimento de produtos. Interesse também em atuar na área comercial.
- Formação**
- **Graduação em Administração** – Universidade Anhanguera. Cursando a quarta fase. Previsão de conclusão em 2017.
  - **Pós-Graduação / Especialização em Engenharia de Controle e Automação Industrial** – Instituto Superior Tupy / Sociedade Educacional de Santa Catarina. Concluído em setembro de 2012.
  - **Graduação em Engenharia Mecânica** – Universidade Federal de Santa Maria. Concluído em setembro de 2002.
- Conhecimento em Softwares**
- Desenho: SolidWorks, SolidEdge e Autocad.
  - Simulação: Ansys Workbench e Ftool.
  - Gestão de Documentos: PDMWorks, TeamCenter e SAP.
  - Ferramentas do Pacote Office.
- Idiomas**
- Inglês em nível intermediário
  - Italiano em nível básico.
- Experiência Profissional**
- **Projetista Mecânico – De 26/03/2014 a 10/09/2015. CSM Engenharia de Movimentação** – Jaraguá do Sul – SC.

### **Atribuições do cargo:**

Elaboração de projetos de equipamentos para movimentação de cargas, tais como: braços giratórios, talhas, pontes rolantes, pórticos sobre trilhos e pórticos sobre pneus.

Realização de cálculos e seleção de redutores, motores, rolamentos e outros elementos para aplicação nos projetos dos produtos.

Elaboração de esquemas hidráulicos e especificações para equipamentos hidráulicos.

Responsável pela elaboração de procedimento de engenharia para padronização de vigas de pontes rolantes.

- **Engenheiro Mecânico Projetista – De 03/12/2012 a 31/01/2014.**  
**JARTEC Automação Industrial – Jaraguá do Sul – SC.**

**Atribuições do cargo:**

Realização de orçamentos de equipamentos hidráulicos e pneumáticos.

Elaboração de planilhas para auxiliar a seleção de itens para orçamentos e cálculos técnicos.

Realização de projetos de cilindros hidráulicos e pneumáticos, unidades hidráulicas, blocos manifolds e equipamentos especiais.

Elaboração e gerenciamento de listas de materiais para compra e fabricação dos produtos projetados.

Acompanhamento da fabricação e teste dos produtos.

- **Analista de Projetos Pleno – De 23/02/2004 a 25/09/2012.**  
**WEG Equipamentos Elétricos S.A – Jaraguá do Sul - SC.**

**Atribuições do cargo:**

Realização de projetos mecânicos de motores e geradores elétricos.

Realização de simulações de resistência mecânica de peças no software Ansys Workbench.

Elaboração de projetos de produtos para áreas classificadas (atmosferas explosivas), com certificação INMETRO, CSA e ATEX.

Realização de treinamentos na área de instrumentação para o centro de treinamento WEG e para aos colaboradores do departamento de montagem.

Coordenação de grupo de trabalho para elaboração e implantação de sistema de geração automática de diagramas de ligação elétrica e seleção de instrumentos para medição de temperatura, vazão, nível, pressão, rotação e vibração.

Participação na elaboração de procedimentos de engenharia e normas internas da WEG para auxílio dos projetistas das unidades do Brasil e do exterior.

**Cursos**

- **Áreas Classificadas (Ex) - Equipamentos Elétricos para Atmosferas Explosivas** – CEPEL (Centro de Pesquisas de Energia Elétrica) / WEG Equipamentos Elétricos.
- **Básico de Instrumentação** – IBP (Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis).
- **Visual Basic 6 (Programação)** – WEG Equipamentos Elétricos.
- **CIMATRON (Manufatura Auxiliada por Computador)** – SENAI.