

# **DOUGLAS DE SOUZA MOTA**

• Brasileiro • Casado • 30/11/1979  
• Rua Aluízio Antunes, nº 181B,  
Serrano, Caxias do Sul/RS  
• (54) 98112.9412  
• [douglasdesouzamota@gmail.com](mailto:douglasdesouzamota@gmail.com)  
<https://www.linkedin.com/in/douglasdesouzamota/>

## → OBJETIVO

Área de Engenharia/Projetos

## → FORMAÇÃO ACADÊMICA

Grau de formação: Superior em andamento  
Curso: Tecnologia em processos metalúrgicos  
Instituição: IFRS Campus Caxias do Sul  
Início: 2016 Conclusão: 2023

## → EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Empresa: **Marcopolo SA**

Período: 06/02/2007 à 27/08/2020

Cargo: Projetista de Desenvolvimento

Durante o período de atuação na empresa, foram desempenhadas as funções de:

- Desenhista Projetista (06/02/2007 – 01/10/2011);
- Projetista de Desenvolvimento (02/10/2011 – 25/03/2015);
- Projetista de Produto (26/03/15 – 25/10/18);
- Projetista de Desenvolvimento (26/10/2018 – 27/08/2020);

Dentre as atividades realizadas, estão:

- Detalhamento de itens (componentes metálicos, plásticos, fibras ou espumas), conjuntos e subconjuntos.
- Montagem de estruturas de produto no sistema SAP, configuráveis ou não.
- Confecção de planilhas para estimativas, comparativos de custos e slides para apresentações de projeto.
- Desenvolvimento de peças e mecanismos juntamente com o departamento de design, utilizando Auto Cad e SolidWorks.
- Montagem em contexto do produto final e sua interface com a carroceria, através do software 3D Experience (Catia).
- Acompanhamento de testes físicos e virtuais, produtos novos e personalizações junto ao protótipo e/ou fornecedores.
- Avaliação e análise de produtos em campo.

Empresa: **Saccaro Móveis Ltda**

Período: 13/11/1998 à 18/08/2006

Cargo: Desenhista Projetista

Durante o período de atuação na empresa, foram exercidas as atividades de:

- Estagiário (13/11/1998 – 31/08/2000);
- Cronoanalista, auxiliar de PCP e analista de estrutura de produto, (01/09/2000 – 01/02/2002);
- Desenhista projetista (02/02/2002 – 28/02/2005);
- Supervisor de desenvolvimento de produto (01/03/2005 – 25/01/2006);
- Desenhista projetista (26/01/2006 – 18/08/2006);

Dentre as atividades realizadas, estão:

- Tomada de tempos na fabricação de produtos e componentes, análises e tabulações dos resultados.
- Confecção, impressão e distribuição de ordens de produção.
- Montagem e configuração de estruturas de produto, avaliando todos os estágios envolvidos do processo produtivo.
- Avaliações e negociações das propostas com arquitetos e equipe interna.
- Elaboração do projeto funcional utilizando Mechanical Desktop e Inventor, baseado no conceito apresentado, avaliando materiais, ferramentas disponíveis ou necessárias e custos objetivos.
- Criação de manuais de montagem com vistas explodidas.
- Acompanhamento de montagem dos protótipos com equipe interna e/ou fornecedores.
- Gestão da equipe de desenvolvimento, análises de KPIs.
- Avaliação de catálogos e gerenciamento de planilhas de custos.
- Desenvolvimento, acompanhamento e implantação da biblioteca de produtos no software de ambientes Promob.
- Apresentação da empresa para visitantes, estudantes de arquitetura e novos funcionários.

## → IDIOMAS

Inglês – Pré-Intermediário

Espanhol - Intermediário

## → INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

### - **Cursos**

- Projeto de moldes de injeção, Universidade de Caxias do Sul – UCS – Em andamento.
- Expressão oral e apresentações ao público – Universidade Marcopolo – 2020.
- Catia part and assembly design – Marcopolo – 2019.
- Minicurso Materiais plásticos e os processos de transformação – IFRS – 2019.
- Minicurso Linha de fechamento, cavidades e contração – IFRS – 2019.
- Metodologia Lean – Marcopolo – 2018.
- SAP Variant Configuration – Marcopolo 2018.
- Solidworks Superfícies – SKA – 2013.
- Solidworks Plastics – SKA – 2013.

Conhecimento em ferramentas 5S's, Masp, PDCA, DFMEA entre outras.

### - **Competências comportamentais**

- Agilidade de raciocínio
- Atenção, agilidade física e manual
- Autocontrole
- Capacidade de comunicação e atendimento ao cliente
- Criatividade e inovação
- Diligência
- Empatia
- Equilíbrio emocional
- Iniciativa
- Potencial para aprendizagem
- Relacionamento interpessoal