

Marcio Roberto Bragaganolo Medina

marcio.medina@fatec.sp.gov.br | (11)96914-6575 | LinkedIn: <https://goo.gl/cyu7Tj>

Lattes ID: <http://lattes.cnpq.br/7880334436540180>

GitHub : <https://github.com/marciomedina3d>

OBJETIVO

Estágio em Tecnologia de Automação industrial

COMPETÊNCIAS ESSENCIAIS

Projetista mecânico (7 anos de experiência), Técnico mecânico (10 anos de experiência), Inspetor de Equipamentos (3 anos de experiência) , Pesquisador (1 ano de experiência)

FORMAÇÃO

Fatec Itaquera - Prof. Miguel Reale

Tecnologia Automação Industrial

São Paulo, SP
Dezembro-2022

Universidade Mogi das Cruzes

Engenharia Mecânica

São Paulo, SP
Junho-2017

Etec - Getúlio Vargas

Técnico Mecânico

São Paulo, SP
Dezembro-1997

EXPERIÊNCIA

Fatec Itaquera - Prof. Miguel Reale

Pesquisador, Grupo de Pesquisa/Iniciação Científica

São Paulo, SP
Abril, 2020

- Pesquisa sobre processos de manufatura aditiva.
- Projeto de Fabricação de Impressoras 3D Wi-Fi de Baixo Custo.

Oficina Cad 3d

Projetista Mecânico, Autônomo

São Paulo, SP
Janeiro, 2017

- Projetos de peças e equipamentos mecânico para prototipagem.
- Consultoria e treinamento de máquinas router CNC.

Votorantim Metais

Técnico Mecânico, Departamento de Engenharia

São Paulo, SP
Março, 2011 – Dezembro, 2016

- Gestão de contrato e auditoria de empresa contratada para realização de inspeção de equipamentos em fabricação.
- Inspeção de equipamentos em fabricação, tipo: trocadores de calor, tanques, vasos de pressão e seus periféricos.
- Fiscalização de montagem de instalações mecânicas.
- Dilegenciamentos e inspeções de materiais para montagens industriais

SAGA Engenharia

Técnico Mecânico, Departamento de Engenharia

São Paulo, SP
Junho, 2010 – Março, 2011

- Gestão e controle de envio de documentos técnicos.
- Implatação de processo e procedimento de qualidade para controle e emissão de documentos técnicos.

Votorantim Metais

Técnico Mecânico, Departamento de Engenharia de Manutenção

São Paulo, SP
Dezembro, 2006 – Junho 2009

- Projetos de instalações mecânicas atendendo a norma regulamentadora de proteção de maquinas NR12.
- Implantação de projetos mecânicos.
- Gerenciamento de materiais e serviços de manutenção.

MANA Engenharia

Desenhista Mecânico, Departamento de Engenharia Mecânica

Salvador, BA
Agosto, 2004 – Dezembro, 2005

- Desenhos de tanques, vasos de pressão conforme as normas Petrobras, API e ASME.

Thesi Montagens e Componentes LTDA

Projetista Mecânico, Departamento de Engenharia

São Paulo, SP
Abril, 2002 – Julho, 2004

- Projetos de *Skids* de dosagem, taques e sistemas de bombeamento.

Alfatest Indústria e Comércio de Produtos Eletrônicos S/A

Técnico Mecânico, Departamento de Engenharia

São Paulo, SP
Agosto, 1998 – Março, 2002

- Projetos de equipamentos mecânicos, para inspeção automotiva.

TRABALHO VOLUNTÁRIO

Aulas de Informática/ Instrutor

Abril, 2018 – Agosto, 2019

- Ministrei aulas de word, excel e internet para jovens e adultos no Espaço Cultural Paulo Freire

Oficina de Jogos/ Oficineiro

Julho, 2018 – Agosto, 2018

- Oficina de Jogos para crianças e jovens no Centro Social Nossa Senhora do Bom Parto

Aulas de Informática/ Instrutor

Abril, 2018 – Abril, 2019

- Ministrei aulas de word, excel e internet para jovens e adultos na Biblioteca Jamil Hadad

CERTIFICADOS COMPLEMENTARES

Arduino Avançado - Faculdade de Tecnologia de Itaquera ‘Prof. Miguel Reale, 2020

Solid Works - CadWorks, 2019

Controle de Qualidade em Soldagem Solid Works - ISQI, 2013

Inspeção em Vasos de Pressão - ISQI, 2013

Projetos de Tubulação - SENAI, 2013

Gerenciamento de Projetos (MS Project) - CLARIFY, 2007

Gestão de processos - SENAI, 2007

Auto Cad - SENAI, 1997

INFORMÁTICA

Desenho Solid Works, AutoCad, ArtCam, Cura, Corel Draw

Linguagem Wiring (IDE Arduino), Python, C++, JavaScript ES6

Desenvolvimento LaTeX, HTML5, CSS3, GIT

Edição MSPProject, Visual Studio Code, Word, Excel, PowerPoint, Typora