

# MATEUS FIORI, MSC

MACHINE LEARNING ENGINEER

Download PDF

📍 Avaré-SP - Brazil

☎ +55 (14) 9 8104-7858

✉ [mateushfiori@gmail.com](mailto:mateushfiori@gmail.com)

🌐 [linkedin.com/in/mateusfiori](https://linkedin.com/in/mateusfiori)

🔗 [github.com/mateusfiori](https://github.com/mateusfiori)

## Perfil

Machine Learning Engineer com mestrado em Inteligência Computacional pela Universidade Estadual Paulista (UNESP) com grande interesse e experiência em tópicos como PNL, Aprendizado Profundo, Aprendizado de Máquina e Engenharia de Software como um todo. Altamente organizado e motivado pelos inúmeros desafios proporcionados pela área.

## Experiência

### Neoway | Uma empresa B3

12/2021 - Atualmente

#### Machine Learning Engineer

Estruturação da area de MLOps dentro do time de Data Science.  
Deploy de modelos/serviços.  
Construção de DAGs para pipeline de dados.  
Planejamento e desenvolvimento de estrutura para monitoramento de modelos.  
Condução de cursos de novas tecnologias para os membros do time.  
Realização de code review.  
Comunicação assertiva com outros times.

### Finch Soluções

06/2020 - 12/2021

#### Data Scientist

Planejamento, desenvolvimento e manutenção de serviços de ciência de dados utilizados para melhorar processos internos específicos.  
Desenvolvimento de modelos envolvendo processamento de linguagem natureres e machine/deep learnig.  
Análise de dados exploratória.  
Condução de cursos de novas tecnologias para os membros do time.  
Utilização de recursos visuais para melhorar o planejamento de projetos.  
Realização de validação e code reviews em diversos projetos.  
Planejamento e desenvolvimento de APIs escaláveis utilizando Python/ FastAPI para tornar os modelos disponíveis para uso externo.

### New Way Soluções Digitais

05/2019 - 06/2020

#### Software Engineer

Líder da squad.  
Planejamento e desenvolvimento de soluções baseada em microserviços para integrar o produto principal da empresa.  
Planejamento e gerenciamento de tarefas.  
Relatório de atualizações, melhorias e correções.

### New Way Soluções Digitais

06/2018 - 05/2019

#### Full Stack Web Developer

Desenvolvimento e manutenção de soluções para o produto principal da empresa.  
Realização de code review, mitigação de bugs e correção de problemas.  
Contribuição ativa com ideias e sugestões em reuniões do time.

### New Way Soluções Digitais

06/2018 - 05/2019

#### Mentor

Orientação e ensino da linguagem de programação Python.  
Desenvolvimento de exercícios e projetos para melhorar o aprendizado.

---

## New Way Soluções Digitais

03/2018 - 10/2018

### Data Classification Supervisor

Gerenciamento de um time multidisciplinar com 6 membros.  
Classificação de grande quantidade de dados realizada com sucesso.  
Resolução de problemas, melhoria na operação e excepcional realização do trabalho.

---

## New Way Soluções Digitais

08/2017 - 03/2018

### Data Classification Intern

Classificação de dados em geral.

---

## Jr.com - Empresa Junior de Computação de Bauru

01/2016 - 03/2017

### Vice President

Gerenciamento de um grupo de diretores/alunos.  
Acompanhamento e criação da documentação legal da empresa.

---

## Habilidades

### Modelos de IA

Vasta experiência com desenvolvimento de modelos de machine/deep learning para agregar valor ao negócio.

### Engenharia de Sistemas Agile

Engenharia de microserviços do planejamento à produção, priorizando organização e código limpo/intuitivo.

Habilidade e experiência em trabalhar em times ágeis (Scrum). Profundo entendimento das cerimônias do Scrum.

### Comunicação e Proatividade

Excelente habilidade de trabalho em equipe, tendo empatia e comunicação clara. Mente aberta e sempre aberto para aprender algo novo.

### Liderança

Experiência e confortável em assumir posições de liderança. Habilidade em lidar com pessoas. Ótima escuta ativa.

### Ensino e Aprendizado

Curiosidade e aprendizagem rápida. Habilidade em ensinar ou explicar conceitos teóricos sobre engenharia de software e/ou inteligência artificial.

---

## Técnico

Python

Machine/Deep Learning

REST-RESTful

Docker

Natural Language Processing

Kubernetes

SQL / NoSQL

Linux

Software Design

GIT

Data Science

Airflow

---

## Educação

São Paulo State University - UNESP

Computer Science

São Paulo State University - UNESP

Master Degree - Computational Intelligence