

# SIDNEI GAZOLA JUNIOR

• 24 anos •

## OBJETIVO

Atua na área financeira, mais especificamente na área de modelagem de risco, onde eu consiga absorver habilidades técnicas e interpessoais.

## FORMAÇÃO

USP-ICMC • Bacharelado em Estatística e Ciência de Dados | 2021

ETEVAV • Técnico em Edificações | 2014

## ATIVIDADES EXTRACURRICULARES

### Empresa Júnior

ICMC Júnior

• 1 ano como assistente administrativo jurídico-financeiro.

### 2 projetos de extensão PUB (Programa Unificado de Bolsas) USP

• “Práticas em smartphones e tablets” do Programa Universidade Aberta à Terceira Idade do ICMC-USP  
• Escolas descobrindo o ICMC: atraindo jovens para as áreas de computação, matemática e estatística.

### Atlética

Atlética CAASO

• 1 ano como assistente administrativo financeiro.

## EXPERIÊNCIA

### StepWise

- Data Modeler Analyst I | mar/2021 - presente
- Data Modeler Analyst Intern | fev/2021 - jan/2022

Realizar backtest e desenvolvimento de modelos estatísticos (desenvolvimento, validações e avaliação de performance) para diferentes segmentos referentes a operação de crédito.

### Principais Funções:

- Modelagem estatística: credit score, fraud score, collection score, behaviour score e propensity score.
- Desenvolver ferramentas automação com modelos de machine learning e regressão logística.
- Avaliação de indicadores financeiros: FPD, OVER, EVER.
- Amostragem para desenvolvimento de modelos.
- Métricas de estabilidade de modelo: KS, PSI, WOE, IV.
- Manipulações de bases (Linguagens: R, SQL e Python).
- Implementação de modelos em functions no SQL.

## PRINCIPAIS PROJETOS

- Ferramenta de automação para seleção de variáveis de modelos de regressão logística, otimizando o KS, e dada amostra.
- 6 modelos de credit score desenvolvidos (5 deles implementados para consulta em tempo real via SQL).
- Modelo para renda presumida nível CPF.
- Modelo de CEP Score.

## HABILIDADES

R ★★★★★

Python ★★★★★

SQL ★★★★★

Inglês ★★★★★

Google Data Studio ★★★★★

Excel ★★★★★