

# BERNARDO SOBRAL

Cientista de Dados

📍 Centro, Manaus  
☎️ (21) 98887-3545  
✉️ bernardosobral65@gmail.com

📁 Portfolio:  
<https://bernardosobral.github.io>  
🌐 LinkedIn:  
<https://www.linkedin.com/in/bernardo-sobral-56399b66/>

## HABILIDADES

Python  
SQL  
CRISP-DM  
Power BI  
Algorithmic Trading  
Análise Gráfica  
Metatrader

## IDIOMAS

Inglês intermediário: falo bem e domino a leitura e a escrita.

Alemão básico.

## RESUMO

Cientista de Dados, com experiência em análise e visualização de dados, Data Mining, Séries Temporais, Gerenciamento de Projetos, criação de portfolio data-driven de robôs investidores (Algorithmic Trading), análise gráfica, desenvolvimento Front-end.

## FORMAÇÃO

Ciência de Dados (Graduação) - Universidade Estácio de Sá - Rio de Janeiro (cursando)  
Data Science & Machine Learning (Extensão) - Dinamica Group - 370h (cursando)  
Desenho Industrial (Graduação) - Centro Universitário da Cidade - Rio de Janeiro (concluído)  
Formação de Traders (Extensão) - XP Inc - 40h

## EXPERIÊNCIAS RECENTES

### Consultor / Autônomo (3/2020 a atual)

Cientista de Dados

- Atividades: Criação e manutenção de portfólio de investimentos automatizados (algo trading); Desenho de Processos CRISP-DM; Coleta de dados históricos das operações do mercado financeiro (backtest);
- Resultados: Diminuição de 60% do capital inicial requerido para investimento, aumento de 310% do fator de lucro, diminuição em 58% o rebaixamento máximo do portfolio sugerido.

### Petrobras / Refinaria Abreu e Lima (7/2017 a 4/2020)

Administrador Aveva PDMS

- Fiscalização da utilização e consistência do banco de dados do modelo 3d da refinaria;
- Planejamento e gestão de softwares de engenharia;
- Elaboração de planilhas de planejamento, cálculo e execução física da obra;
- Levantamento, controle e supervisão do retrabalho de tubulação.

### INT - Instituto Nacional de Tecnologia (5/2017 a 6/2017)

Desenvolvedor Web

- Desenvolvimento de sites corporativos com uso de HTML, CSS, JavaScript e Bootstrap.

### Petrobras / Comperj e Rnest (11/2009 a 8/2015)

Administrador Aveva PDMS

- Fiscalização da utilização e consistência do banco de dados do modelo 3d das plantas industriais;
- Integração entre softwares de engenharia (Comos e SmartPlant);
- Customização e extração de documentos de engenharia.