

# MelhorOferta: Comparador de Preços

PROJETO PARA A DISCIPLINA OPTATIVA DE PYTHON

CEFET/RJ - CAMPUS MARIA DA GRAÇA

PROFESSOR: CRISTIANO FUSCHILO

ALUNOS: LUCAS BONFIM, RAPHAEL DE OLIVEIRA



## Ideia Central

- ▶ Plataforma web para comparar preços de produtos de diversas lojas online, facilitando a melhor decisão de compra

# Funcionalidades Essenciais

- ▶ Buscar preços de um produto
- ▶ Ver histórico de preços
- ▶ Comparar até 3 produtos
- ▶ Escolher o range de datas para o histórico de preços (apresentando um gráfico das variações)
- ▶ Criar um alerta (a remoção do alerta é realizada através de um link enviado no corpo do e-mail de cada alerta)



# Público-alvo

- ▶ Consumidores em busca dos melhores preços
- ▶ Empresas realizando cotações
- ▶ Pessoas buscando presentes com um bom custo-benefício





# Plataformas Similares



# Tecnologia



Front-end: React



Back-end: Python  
(Flask/Django - API)



Web Scraping: Beautiful Soup,  
Requests



Banco de Dados: Firebase

Obrigado!