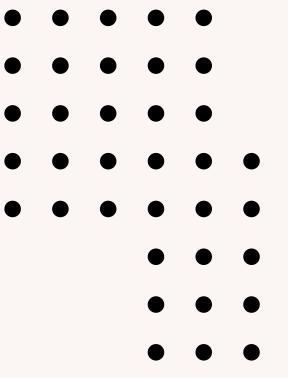


# TRABALHO INTERDISCIPLINAR II: BACK END

Sprint 1

Grupo: André Mendes, Arthur Martinho, Daniel Salgado, Gabriel Henrique

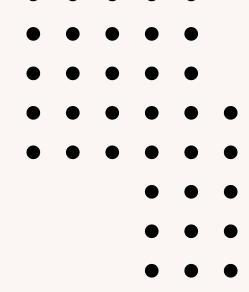
# NOME DO PROJETO: PeriFinder





• Encontre seus periféricos eletrônicos;

## • PROBLEMA TRATADO PELO PROJETO



- Dificuldade em encontrar periféricos eletrônicos de qualidade a preços acessíveis;
- Visitar lojas físicas e online envolve esforço e tempo;

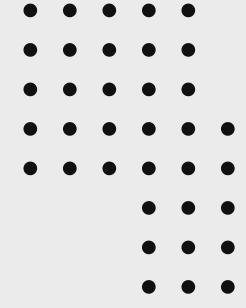


# • PÚBLICO ALVO E MOTIVAÇÕES

- Entusiastas de tecnologia;
- Gamers;
- Profissionais de design;
- Qualquer pessoa interessada em adquirir periféricos eletrônicos;

- Plataforma onde os usuários possam facilmente comparar e encontrar periféricos eletrônicos com bons preços;
- Economizar tempo e oferecer opções confiáveis;

## • OBJETIVO DO PROJETO



- Permitir aos usuários pesquisar, comparar e encontrar periféricos eletrônicos com preços acessíveis;
- Sistema Web intuitivo;



# • IMPACTO PARA O PÚBLICO E SOCIEDADE

- Economia de tempo;
- Facilidade de comparação;
- Acessibilidade financeira;
- Empoderamento do consumidor;
- Desenvolvimento tecnológico;



## • DIFERENCIAL DO PROJETO

- Abordagem centralizada para pesquisa e comparação de periféricos eletrônicos de várias lojas;
- Alertas de descontos;
- Avaliações de usuários;

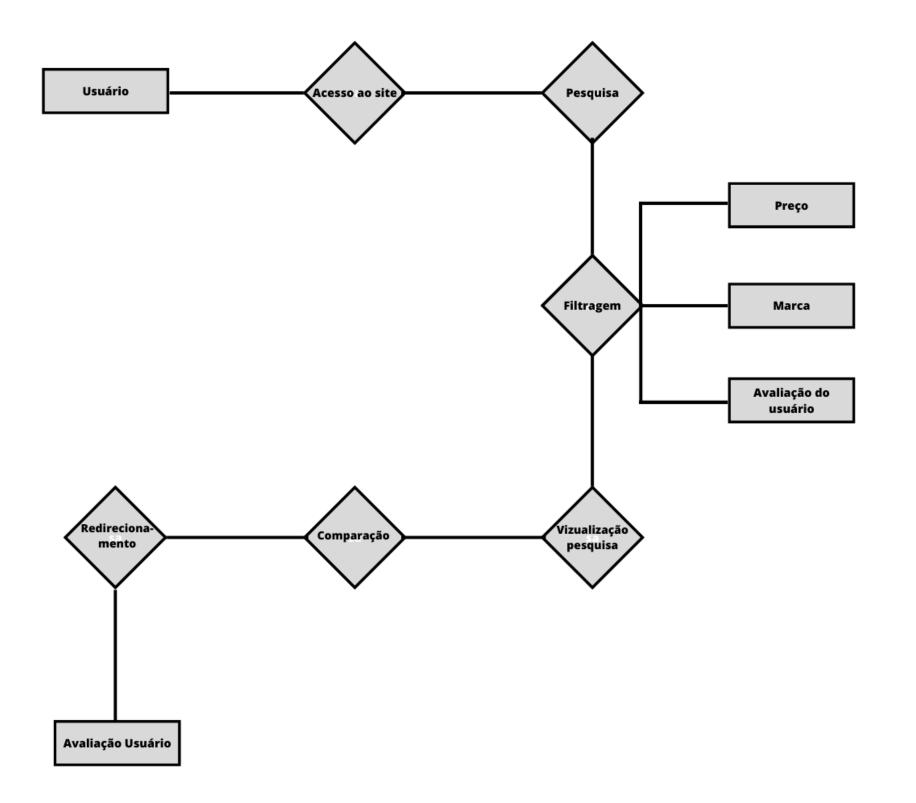


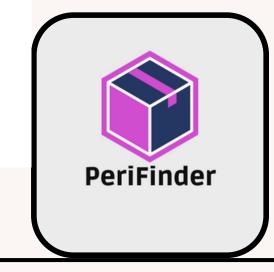
# • SUSTENTABILIDADE E MONETIZAÇÃO

- Parcerias com lojas de periféricos eletrônicos;
- Anúncios;
- Divulgações nas redes sociais (Instagram e TikTok);



# • JORNADA DO USUÁRIO





## • BANCO DE DADOS

### **Entidades:**

- Produto;
- Loja;
- Avaliação do usuário;

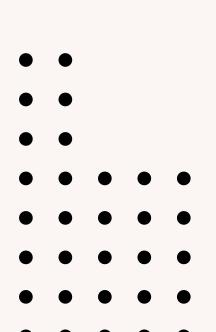
#### **Atributos:**

- Nome do produto;
- Preço;
- Marca;
- Categoria;
- Localização;
- Nome da pessoa;
- Nota do usuário;

### **Relacionamentos:**

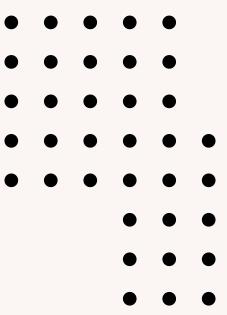
- Produtos e Lojas;
- Produtos e avaliações;



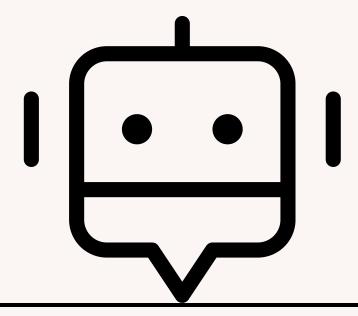




# • RECURSOS DE SISTEMAS INTELIGENTES/IA



- Usar algoritmos de recomendação para sugerir produtos com base nas preferências do usuário;
- "Análise de opiniões" dos usuários;
- Assistente de Compatibilidade Eletrônica;



### REFERÊNCIAS:

- <a href="https://dicasdeprogramacao.com.br/a-primeira-fase-de-um-projeto-de-banco-de-dados/">https://dicasdeprogramacao.com.br/a-primeira-fase-de-um-projeto-de-banco-de-dados/</a>
- https://www.userinterviews.com/blog/best-customerjourney-map-templates-examples
- <u>https://en.wikipedia.org/wiki/User\_journey</u>
- https://powervirtualagents.microsoft.com/pt-br/aichatbot/

FIM