

# Planejamento de software

NOME: RAFAEL BORTNIK LEIVAS



# Processo de desenvolvimento de software



#### 1 - Planejamento

Reunião inicial para definir o escopo do projeto, estabelecer metas e prioridades, e elaborar o Product Backlog.



#### 2 - Elicitação de Requisitos

Levantamento das necessidades dos usuários, funcionalidades desejadas e restrições do sistema.



#### 3 - Desenvolvimento Iterativo

Desenvolvimento incremental do software em ciclos curtos de trabalho (sprints), onde cada sprint produz um incremento funcional do sistema.





# Processo de desenvolvimento de software

#### 4 - Revisão e Feedback



Avaliação contínua do progresso do projeto e feedback dos stakeholders para ajustes de requisitos e prioridades.

#### 5 - Entrega Incremental



Entrega de versões do software funcionais ao final de cada sprint ou ciclo de desenvolvimento.



#### 6 - Implantação e Manutenção

Implantação do software em ambiente de produção e manutenção contínua para correção de bugs e adição de novas funcionalidades.







### Partes Interessadas



#### Gerente da Imobiliária

Responsável por supervisionar o projeto e garantir que as necessidades da empresa sejam atendidas.



#### Corretores e Funcionários

Usuários finais do sistema, que precisam de uma ferramenta eficiente para gerenciar propriedades, clientes e transações



#### Clientes da Imobiliária

Potenciais compradores e vendedores de imóveis, que podem interagir com o sistema através do site da imobiliária.



#### Equipe de Desenvolvimento

1.Responsável pela implementação do software, incluindo desenvolvedores, testadores e designers.

## Técnicas de Levantamento de Requisitos

01

#### **Entrevistas**

Realização de entrevistas com gerentes da imobiliária, corretores e outros funcionários para entender suas necessidades e expectativas em relação ao sistema

02

#### Observação

Observação do ambiente de trabalho da imobiliária para identificar processos existentes e possíveis problemas que o software pode resolver.

03

#### Workshops de Requisitos

Realização de workshops com stakeholders para

04

#### Análise de Documentação

Revisão de documentos existentes, como manuais de procedimentos, para extrair requisitos e informações relevantes.



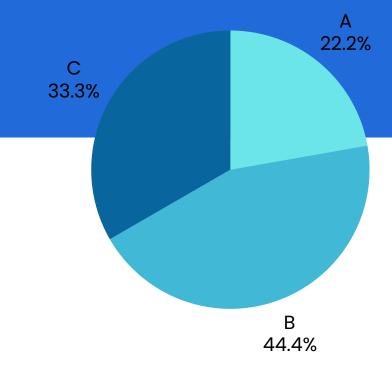
## 25 20 15 10 Item 2 Item 3 Item 4 Item 5 Item 1

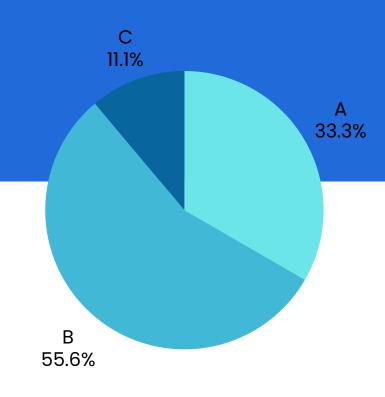
## Simulando uma técnica para levantar os requisitos

Desenvolvi um formulário no Google Forms com perguntas essenciais para compreender o que as pessoas consideram importantes ao procurarem por um imóvel. Com base nas respostas recebidas, pretendo identificar os principais pontos e necessidades dos usuários, para então levantar requisitos para o sistema de gerenciamento imobiliário que estou desenvolvendo.

### Resultados







## Quando busca por imóveis para alugar ou comprar, você prefere:

- a) Utilizar sites imobiliários
- b) Visitar agências físicas
- c) Utilizar redes sociais

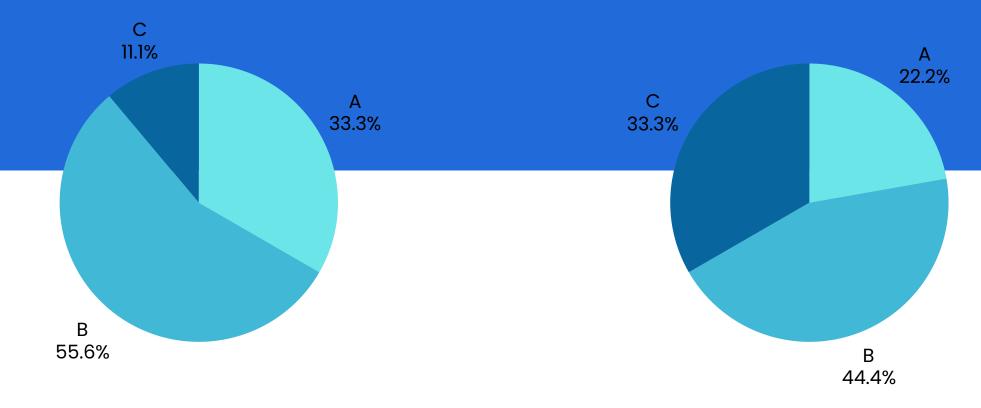
# Que tipo de informações são mais importantes para você ao procurar um imóvel?

- a) Preço e condições de pagamento.
- b) Detalhes sobre o tamanho e layoutdo imóvel.
- c) Informações sobre a localização evizinhança

# Quais dos seguintes são os seus maiores desafios ao procurar um imóvel?

- a) Encontrar opções dentro doorçamento
- b) Encontrar imóveis que atendam àsminhas necessidades específicas
- c) Avaliar a localização e infraestruturaao redor do imóvel.

### Resultados



## Qual dessas opções você prefere para buscar imóveis:

- a) Pesquisa avançada com filtrosdetalhados.
- b) Lista de imóveis recomendados combase em suas preferênciasc)
- c) Mapa interativo com opções devisualização

# Quão importante é a facilidade de uso de um sistema de busca de imóveis para você?

- b) Importante
- c) Neutro
- a) Extremamente importante.
- d) Pouco importante