



Vem Ser



Trabalho Final POO





Aviação

Sistema de venda de passagens aéreas

Team

Javamos Decolar



Henrique Miranda
QA

Kelly Castelo
BackEnd

Mariana Machado
BackEnd

Equipe 6

Processo

O que estamos resolvendo?

Empresas de aviação

As empresas buscam um **ambiente** seguro no qual possam **oferecer** suas passagens diretamente aos **clientes**.

Isso tende a trazer escala, com potencial aumento de **ganhos**, e **redução de custos** operacionais.



Clientes

Clientes querem poder realizar a **busca e compra** de passagens de **qualquer lugar** que estiverem.

É essencial que seja possível consultar todos os **trechos e companhias** disponíveis em um **único lugar**.

Processo

Fluxograma

Modelar o **fluxo** que será seguido pelas companhias e pelos compradores

Diagrama de Classes

Determinar a estrutura de **entidades** que irão compor o software, assim como suas funções, acessos e atributos.

Implementação

Implementar a estrutura utilizando a linguagem de desenvolvimento **Java**.

Trabalhar em **mob programming** para melhor entendimento do fluxo e do sistema.

Desafios

01. Garantir que comprador e companhias possuam **acessos distintos** e com funcionalidades distintas.
02. Definir as **informações** necessárias para o cadastro de um comprador.
03. Definir o **fluxo** a ser seguido para o **cadastro** de novas **passagens e trechos**
04. Definir um **fluxo de compra** que seja simples, porém eficaz, garantindo uma melhor experiência de usuário



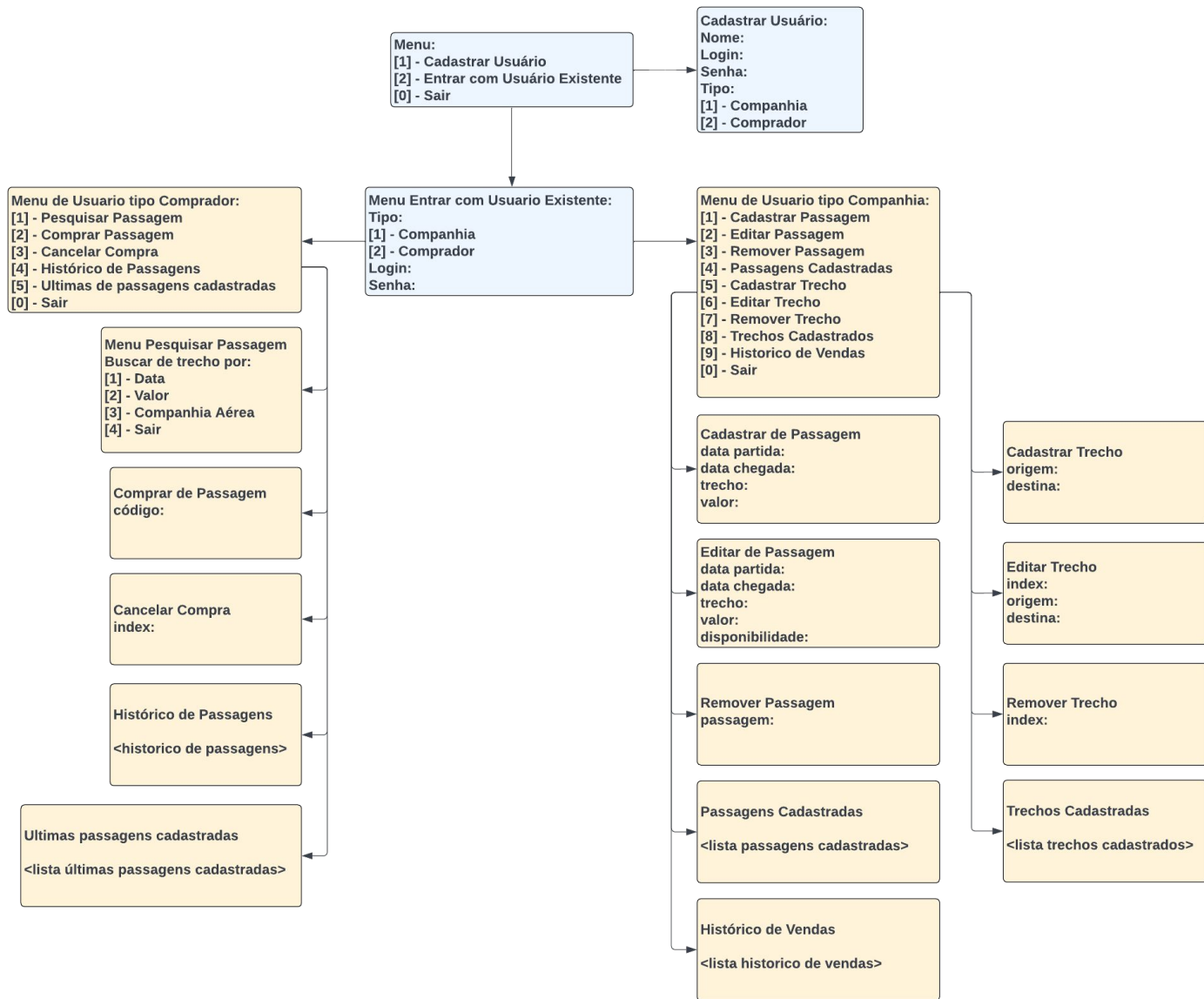
Como solucionamos?

01. Garantir que comprador e companhias possuam **acessos distintos** e com funcionalidades distintas.
02. Definir as **informações** necessárias para o cadastro de um comprador.
03. Definir o **fluxo** a ser seguido para o **cadastro** de novas **passagens e trechos**
04. Definir um **fluxo de compra** que seja simples, porém eficaz, garantindo uma melhor experiência de usuário

01. Solicita, desde o cadastro, que o usuário se declare como comprador ou companhia e segue **fluxos distintos** para a experiência de cada tipo de usuário.
02. São exigidos apenas **dados básicos** de identificação
03. Companhias precisam, inicialmente, **cadastrar os trechos** nos quais operam. Em seguida, podem **cadastrar passagens** para esses trechos e declarar essas passagens **disponíveis ou indisponíveis** quando assim desejarem.
04. Para o fluxo de compras, comprador acessa uma **lista das passagens disponíveis** através do filtro desejado e seleciona a passagem

Diagrama

Telas



Javenham Decolar
no nosso sistema...

