**Caso de uso:** Criar cadastro

**Ator Principal**: Usuário

**Pós-condições:** Os dados do cliente serão cadastrados e deverão estar disponíveis para serem atualizados pelo próprio e acessados pelo gerente ou atendente.

**Fluxo** **Principal:**

1. O cliente acessa a página de cadastro.
2. O sistema exibe um formulário de cadastro com os campos nome, e-mail, CPF, Telefone,Sexo,Endereço e Data de nascimento.
   1. O usuário preenche os campos obrigatórios.
   2. Após o preenchimento dos dados, o cliente poderá selecionar a opção “Gerar código”.
   3. Um código aleatório de 5 dígitos para autenticação deverá ser gerado.
3. O sistema valida os dados.
4. O sistema cria a conta e direciona o usuário à página inicial.

**Fluxo alternativo:**

2. Caso o cliente não preencha um ou mais campos obrigatórios, o sistema deverá informar uma mensagem de erro informando quais campos não foram preenchidos.

3.Caso o cliente insira dados inválidos, o sistema deverá informar uma mensagem de erro informando quais dados são inválidos.

**Caso de uso:** Acessar interface do cliente

**Ator Principal**: Cliente

**Pré-condições:** o cliente deverá já estar cadastrado no sistema.

**Fluxo Principal**:

* + 1. O cliente acessa a interface do cliente.
    2. O sistema exibe opções de destinos,hotéis e hospedagem.
    3. O cliente seleciona a oferta e confirma a reserva.
    4. O sistema gera um itinerário com detalhes da viagem, como voos e passeios.

**Fluxo alternativo:**

3. O cliente seleciona a opção de “Próxima oferta” e será direcionado a um novo pacote.

**Caso de uso:** Acessar área de compra

**Ator principal:** Cliente

**Pré-condições:** O cliente deverá ter selecionado um pacote na interface do cliente.

**Fluxo Principal:**

1. O cliente acessa a área de compras.
2. O sistema apresenta um formulário contendo campos como data e hora de embarque, data e hora de desembarque, local de embarque e local de desembarque
   1. O cliente preenche todos os campos.
   2. O cliente seleciona a opção “Concluir”.
3. O sistema salva os dados de viagem e direciona o cliente para a interface de escolha de assento.

**Fluxo Alternativo:**

2. Caso o usuário não preencha todos os campos, o sistema deverá mostrar uma mensagem de erro.

**Caso de uso:** Escolher assento.

**Ator principal:** Cliente.

**Pré-condições:** O cliente deverá ter selecionado os dias e os locais de embarque e desembarque.

**Pós-condições:** O sistema deverá salvar as informações de assento do cliente.

**Fluxo Principal:**

1. O cliente acessa a interface de escolher assento.
2. O sistema apresenta todos os assentos disponíveis e formulário com um campo onde o cliente deverá escolher seu assento.
   1. O ator seleciona seu assento.
   2. O cliente seleciona a opção “Ir para o pagamento”
3. O sistema salva os dados de assento do cliente e direciona o cliente para a interface de pagamento.

**Fluxo Alternativo:**

2. Caso o usuário não preencha todos os campos, o sistema deverá mostrar uma mensagem de erro.

**Caso de uso:** Realizar compra.

**Ator principal**: Cliente.

**Pré-condições:** O cliente deverá ter informado todas as informações relacionadas ao assento.

**Pós-condições:** O sistema deve guardar as informações de compra do cliente.

**Fluxo Principal:**

1. O cliente acessa a interface de compra**.**
2. O sistema apresenta um formulário com campos como Tipo de passagem, Tipo de hospedagem e Forma de pagamento.
   1. O cliente preenche todos os campos.
   2. O sistema exibe o total a pagar.
   3. O cliente realiza a compra.
3. O sistema exibe uma mensagem de êxito e direciona o cliente para os detalhes da passagem.

**Caso de uso:** Exibir passagem

**Ator principal**: Cliente.

**Pré-condições:** O cliente deverá ter finalizado a compra.

**Fluxo Principal:**

1. O cliente acessa a interface de passagem.
2. O sistema deverá exibir uma tela que contém informações da passagem adquirida pelo cliente como Preço, Tipo, Data de ida , data de volta, local da ida ,destino e número da passagem.
   1. O cliente seleciona a opção “Fechar”.
3. O sistema redireciona o cliente de volta para a página inicial.

**Caso de uso:** Consultar cliente

**Ator principal:** Atendente

**Pré-condições:** O atendente deverá ser autenticado no sistema.

**Fluxo principal:**

1. O ator acessa a interface de consultar cliente.
2. O sistema retorna as informações do cliente referentes a Preço, Tipo de passagem, Data de ida, Data de volta, Local de ida, Local de chegada e Número de passagem em um formulário editável.
   1. O atendente seleciona a opção “Salvar”.
3. O sistema salva as informações do cliente e redireciona o ator de volta para a página inicial.