

Casos de Uso.

- 1-Cadastrar hotel.
- 2-Cadastrar Cliente.
- 3-Fazer Login.
- 4-Reservar Quarto.
- 5-Fazer logoff.
- 6-Excluir cadastro.

1- Cadastrar Hotel

Atores: Gerente do Hotel

Pré-condições: Internet, sistema iniciado.

Pós-condições: Hotel cadastrado.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1-Sistema exibe opções para cadastro
2-Usuário escolhe cadastro de Hotel	3-Sistema pede dados
4-Usuário entra com os dados	5-Sistema exibe dados
6-Usuário confirma	7-Sistema salva os dados
	8-Sistema coloca hotel disponível para reservas

Sequência Alternativa

4a-Usuário entra com dados não existentes.

- 1- Sistema acusa erro e pede redigitação.
- 2- Usuário redigita dados.

Requisitos não funcionais

2-Cadastrar Cliente.

Atores: Cliente.

Pré-condições: internet.

Pós-condições: cliente cadastrado.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1-Sistema exibe opções para cadastro
2-Usuário escolhe cadastro de cliente	3-Sistema pede dados.
4-Usuário entra com os dados	5-Sistema exibe dados
6-Usuário confirma	7-Sistema salva os dados
	8-Sistema coloca cliente disponível para fazer reserva.

Sequência Alternativa

4a-Usuário entra com dados não existentes.

- 1- Sistema acusa erro e pede redigitação.
- 2- Usuário redigita dados.

4b-Cliente não entra com dados da conta bancária.

- 1-Sistema pergunta qual a forma de pagamento prioritária.
- 2-Cliente seleciona boleto bancário.

Requisitos não funcionais

3-Fazer Login.

Atores: Cliente.

Pré-condições: Cliente possuir cadastro.

Pós-condições: Cliente logado.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1-Sistema exibe menu de login.
2-Cliente entra com login e senha.	3- Sistema valida os dados.
	4-Cliente logado.

Sequência Alternativa

2a-Cliente entra com dados errados.

1-Sistema acusa erro nos dados e pede redigitação.

2-Cliente redigita dados.

Requisitos não funcionais

4- Reservar quarto.

Atores: Cliente, impressora e Hotel.

Pré-condições: Cliente e hotel possuírem cadastro, cliente logado.

Pós-condições: Quarto reservado, quarto pago.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1-Sistema exibe menu.
2-Cliente seleciona cidade, estado e data desejada.	3-Sistema exibe hotéis cadastrados no local.
4-Cliente seleciona o hotel.	5-Sistema exibe informações sobre o hotel.
6- Cliente seleciona tipo de quarto.	7- Sistema pede confirmação.
8-Cliente confirma.	9-Sistema pede forma de pagamento.
10-Cliente seleciona forma de pagamento.	11-Sistema reserva quarto.
	12-Sistema exibe comprovante em tela e pergunta se deve salvar ou imprimir.
13-Cliente seleciona.	

Subseção em 10

Ação do ator	Resposta do sistema
Cliente seleciona boleto.	Sistema pede salvar ou imprimir boleto.
Cliente seleciona	Subseção 13

Ação do ator	Resposta do sistema
Cliente seleciona cartão	Sistema pede salvar ou imprimir comprovante.
Cliente seleciona	Subseção 13

Subseção em 13

Ação do ator	Resposta do sistema
Cliente seleciona salvar	1. O sistema gera arquivo e disponibiliza para download.

Ação do ator	Resposta do sistema
Cliente seleciona imprimir	1. O sistema imprime comprovante.

Sequência Alternativa

2a-Cliente seleciona data inválida.

1-Sistema acusa erro.

2-Cliente seleciona nova data.

7a-cliente não confirma

1-Sistema volta para 3

1-Sistema acusa erro nos dados e pede redigitação.

2-Cliente redigita dados.

Requisitos não funcionais

Se hotel está lotado na data, ele não aparece como disponível.

5- Fazer Logoff

Atores: Cliente.

Pré-condições: Cliente possuir cadastro e estar logado.

Pós-condições: Cliente desconectado.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1- Sistema exibe menu.
2- Cliente seleciona sair.	3- Sistema desconecta cliente.
	4- Sistema exibe pagina de login.

Sequência Alternativa

Requisitos não funcionais

6 – Excluir cadastro (Hotel ou Cliente)

Atores: Cliente ou Hotel.

Pré-condições: Cliente/Hotel possuir cadastro e estar logado.

Pós-condições: Cliente/Hotel descadastrado.

Sequência de eventos

Ator	Sistema
	1- Sistema exibe menu.
2- Usuário seleciona excluir cadastro.	3- Sistema pede senha de login.
4- Usuário insere senha	5- Sistema exclui cadastro do banco de dados.
	6- Sistema exibe pagina de login/cadastro.

Sequência Alternativa

Requisitos não funcionais

