

## Exercício

Identifique um fluxo alternativo e um fluxo de exceção para o caso de uso “UC04: Efetuar reserva de mesas”, cujo fluxo principal é apresentado a seguir.

1. O sistema solicita a data da reserva.
2. O cliente informa a data da reserva.
3. O sistema calcula e exibe o número de mesas disponíveis para a reserva.
4. O sistema o mapa do salão do restaurante, indicando as mesas disponíveis e as já reservadas.
5. O cliente seleciona uma ou mais mesas disponíveis para a reserva e solicita a reserva desta(s).
6. O sistema solicita o CPF do cliente para identificá-lo no sistema.
7. O cliente informa o CPF.
8. O sistema pesquisa pelo cadastro do cliente.
9. O sistema exibe o nome e o telefone do cliente, bem como as mesas selecionadas, para confirmação.
10. O cliente confirma os dados exibidos.
11. O sistema efetua a reserva das mesas selecionadas, atribuindo-as ao cliente na data escolhida.
12. O caso de uso é encerrado.

## Resposta

FA04:

1. O sistema informa: “Não há mesas disponíveis para a data selecionada”.
2. O sistema mostra uma opção “Escolher outra data para reserva”.
3. O sistema volta para o fluxo principal UC01.

FE04:

1. O sistema informa: “Não há mesas disponíveis para a data selecionada”.
2. O sistema mostra uma opção “Escolher outra data para reserva”.
3. O cliente cancela o pedido.
4. O caso de uso é encerrado.