

Smoke Test do Sistema de Caronas

CT01: Cadastrar Usuário

Para se cadastrar, é necessário fornecer:

1. Nome
2. Telefone
3. Email
4. Senha
5. CPF
6. 1 ou 2 contas correntes, com o código de banco, numero de agencia e conta.

CT02: Autenticar Usuário

A autenticação é feita por meio de Email e senha.

CT03: Cadastrar Carona

Informar os dados:

1. Código de Carona
2. Cidade e Estado de Origem
3. Cidade e Estado de destino
4. Data de partida
5. Duração
6. Vagas
7. Preço

Um mesmo usuário não pode disponibilizar 2 viagens com mesma data e duração

CT04: Descadastrar Carona

Só pode ser feita pelo usuário que cadastrou a carona por meio do seu código de carona. Só podem ser descadasatradas caronas que não possuem reservas. Ao ser descadastrada, os dados da carona são excluídos do sistema.

CT05: Reservar Carona

O usuário deve fornecer:

1. Código de carona

2. Preferência de assento
3. Número de bagagens

O sistema verifica a validade da carona. Se for possível, recebe um código da reserva e as informações para pagamento.

Usuários também não podem efetuar reservas com conflitos de data e duração.

CT06: Cancelar Reserva de Carona

Só pode ser realizada se a data vigente for anterior à data da carona.

CT07: Descadastrar usuário

Só pode ser feita quando o usuário não estiver associado à nenhuma carona ou reserva. Se for possível, os dados são excluídos do sistema.

CT08: Consultar carona disponível

Essa funcionalidade não exige que o usuário esteja autenticado.

Os dados de consulta são:

1. Cidade e Estado de Origem
2. Cidade e Estado de Destino
3. Data de Partida.

Em resposta o sistema deve fornecer as caronas disponíveis de acordo com tais características,