**Grupo**:

* Pedro Paulo da Silva - 1421422
* Stephanie Fay - 1721631
* Thiago Lages de Alencar - 1721629

Não tem estacionamento na área

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| aumenta **raio de busc**a | T | T | T | F | F | F | F | F | F |
| diminui **raio de busc**a | - | - | - | T | T | T | F | F | F |
| repete busca | T | F | F | T | F | F | T | F | F |
| cancela busca | - | T | F | - | T | F | - | T | F |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Busca com **raio de busca** maior | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Busca com **raio de busca** menor |  |  |  | x |  |  |  |  |  |
| Busca com o mesmo **raio de busc**a |  |  |  |  |  |  | x |  |  |
| Cancela a busca |  | x |  |  | x |  |  | x |  |
| Erro |  |  | x |  |  | x |  |  | x |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Identificação do caso de teste**: Aumentar **raio de busca**#001 | | |
| **Descrição**: O **motorista** aumenta o **raio de busca** | | |
| **Pré-condições**:  - Não tem **estacionamento** dentro do **raio de busca**  - **Raio** **de busca** pode ser aumentado | **Ações do motorista**:  - Selecionar um novo **raio de busca**  - Clicar "nova busca" | **Pós-condições**:  - **Aplicativo** exibe os **estacionamentos** dentro do **raio de busca**  - Pede para o **motorista** selecionar o **estacionamento** |
| **Requisitos não funcionais**:  - O **motorista** pode escolher aumentar em quilômetro em vez de metro  - Mesmo se perder conexão com a internet, servidor ou GPS, deve salvar o novo **raio de busca** no **aplicativo** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Identificação do caso de teste**: Informa **raio de busca** mínimo#001 | | |
| **Descrição**: O **aplicativo** informa o **raio de busca** mínimo para encontrar algum **estacionamento** | | |
| **Pré-condições**:  - Não tem **estacionamento** dentro do **raio de busca**  - **Raio** **de busca** pode ser aumentado  - **Server** sabe que tem **estacionamentos** acima do **raio de busca** atual | **Ações do motorista**:  - Aceitar novo **raio de busca** sugerido  - Clicar "nova busca" | **Pós-condições**:  - **Aplicativo** exibe os **estacionamentos** dentro do **raio de busca**  - Pede para o **motorista** selecionar o **estacionamento** |
| **Requisitos não funcionais**:  - **Servidor** deve enviar o **raio** **de busca** mínimo para encontrar **estacionamentos** ao perceber que não tem nenhum dentro do **raio de busca** atual  - O **raio de busca** mínimo deve ser o mínimo para encontrar 5 **estacionamentos** | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Identificação do caso de teste**: Sugere **estacionamento**#001 | | |
| **Descrição**: O **aplicativo** sugere um **estacionamento** fora do **raio de busca** atual | | |
| **Pré-condições**:  - Não tem **estacionamento** dentro do **raio de busca**  - **Raio** **de busca** pode ser aumentado  - **Server** sabe que tem **estacionamentos** acima do **raio de busca** atual  - **Aplicativo** exibiu os **estacionamentos** recomendados acima do **raio de busca** atual | **Ações do motorista**:  - Selecionar um dos **estacionamentos** sugeridos  - Clicar "nova busca" | **Pós-condições**:  - **Aplicativo** exibe a seleção de modo de guiar |
| **Requisitos não funcionais**:  - **Servidor** deve enviar o **estacionamentos** sugeridos ao perceber que não tem nenhum dentro do **raio de busca** atual  - **Servidor** deve recomendar até 5 **estacionamentos** acima do **raio de busca** atual | | |