# **Backlog ShareWay**

## **Sequenciador**

### **Onda 1:**

* Criar carona (E, $$$, <3<3<3)
* Buscar carona (E, $$$, <3<3<3)
* Confirmar carona (EE, $$, <3<3<3)

### **Onda 2:**

* Solicitar carona (E, $$, <3<3<3)
* Cancelar carona (EE, $, <3<3)

**MVP definido englobando as funcionalidades anteriores a esse ponto.**

### **Onda 3:**

* Avaliar usuários (E, $, <3<3)
* Relatar problemas (EE, $$, <3<3<3)

### **Onda 4:**

* Definir pontos de encontro frequentes (E, $$, <3<3)
* Salvar rotas frequentes (E, $$, <3<3)

### **Onda 5:**

* Editar perfil (EE, $$, <3<3)
* Visualizar histórico de caronas (EE, $$, <3<3)
* Gerenciar caronas confirmadas (EE, $$, <3<3<3)

**INCREMENTOS definidos englobando as funcionalidades anteriores a esse ponto.**

## **Backlog**

### **Sprint 1 (7 issues)**

1. **SHAR-8:** Criar carona
2. **SHAR-9:** Buscar carona
3. **SHAR-10:** Confirmar carona
4. **SHAR-11:** Solicitar carona
5. **SHAR-12:** Cancelar carona
6. **SHAR-13:** Avaliar usuários
7. **SHAR-14:** Relatar problemas

### **Backlog Adicional (8 issues)**

1. **SHAR-15:** Definir pontos de encontro frequentes
2. **SHAR-16:** Salvar rotas frequentes
3. **SHAR-17:** Editar perfil
4. **SHAR-18:** Visualizar histórico de caronas
5. **SHAR-19:** Gerenciar caronas confirmadas
6. **SHAR-20:** Desempenho para múltiplas caronas simultâneas
7. **SHAR-21:** Implementar notificações
8. **SHAR-22:** Estabilidade e acessibilidade da aplicação

## **Definition of Ready (DoR):**

* As histórias devem estar estimadas.
* A história deve estar refinada.
* Possuir massa para testes.
* Arquitetura desenhada.
* Ambientes de desenvolvimento prontos e devs com acesso.
* Ambiente de homologação pronto.

## **Definition of Done (DoD):**

* Testes unitários validados.
* Testes funcionais aprovados.
* Implementação em ambiente de teste.
* Automação concluída.
* Critérios de aceite contemplados.
* Códigos revisados.

## **Detalhamento Sprint 1**

### **SHAR-8: Criar Carona**

**Descrição:**Como um usuário, desejo criar uma carona informando os detalhes da viagem, para que outras pessoas possam participar.

**Critérios de Aceitação:**

* **DADO QUE** estou logado no aplicativo, **QUANDO** acesso a opção de criar carona, **ENTÃO** devo ver um formulário com campos para partida, destino, horário e vagas.
* **DADO QUE** estou preenchendo o formulário, **QUANDO** clico em criar carona, **ENTÃO** o sistema deve verificar se todos os campos estão preenchidos.
* **DADO QUE** a carona foi criada com sucesso, **QUANDO** finalizo a operação, **ENTÃO** a carona deve ser visível na lista de caronas disponíveis.

**Story points:** 3

### **SHAR-9: Buscar Carona**

**Descrição:**Como um usuário, quero buscar caronas disponíveis informando meu local de partida e destino, para encontrar opções que atendam às minhas necessidades.

**Critérios de Aceitação:**

* **DADO QUE** estou na tela inicial, **QUANDO** insiro o local de partida e destino, **ENTÃO** devo ver uma lista de caronas correspondentes.
* **DADO QUE** não há caronas disponíveis para o destino informado, **QUANDO** realizo a busca, **ENTÃO** devo ver uma mensagem informando que não há caronas disponíveis.

**Story points:** 3

### **SHAR-10: Confirmar Carona**

**Descrição:**Como um usuário, quero confirmar minha carona após encontrá-la, para garantir minha vaga.

**Critérios de Aceitação:**

* **DADO QUE** selecionei uma carona disponível, **QUANDO** clico em confirmar carona, **ENTÃO** o sistema deve registrar minha participação.
* **DADO QUE** confirmei a carona, **QUANDO** retorno à lista de caronas, **ENTÃO** devo ver que minha vaga está reservada.

**Story points:** 2

### **SHAR-11: Solicitar Carona**

**Descrição:**Como um usuário, desejo solicitar uma carona específica para que o motorista confirme minha participação.

**Critérios de Aceitação:**

* **DADO QUE** estou visualizando os detalhes de uma carona, **QUANDO** clico em “Solicitar Carona”, **ENTÃO** o motorista deve receber uma solicitação de participação.
* **DADO QUE** o motorista aceita a solicitação, **QUANDO** reviso minhas caronas, **ENTÃO** devo ver a confirmação de participação.

**Story points:** 2

### **SHAR-12: Cancelar Carona**

**Descrição:**Como um usuário, desejo cancelar uma carona que criei, para que ela não esteja mais disponível para outros usuários.

**Critérios de Aceitação:**

* **DADO QUE** estou na lista das minhas caronas criadas, **QUANDO** seleciono uma carona e clico em cancelar, **ENTÃO** a carona deve ser removida da lista de caronas disponíveis.
* **DADO QUE** a carona foi cancelada, **QUANDO** outro usuário tenta acessá-la, **ENTÃO** ele deve ser informado que a carona não está mais disponível.

**Story points:** 2

## **Extra: Timeline - MVP + Incrementos**

### **Detalhes do Cronograma:**

* **Criar Carona:** Dezembro
* **Buscar Carona:** Dezembro
* **Confirmar Carona:** Dezembro
* **Solicitar Carona:** Dezembro
* **Cancelar Carona:** Dezembro

### **Incrementos Futuros:**

* **Segurança e Confiabilidade:** Dezembro
* **Gestão de Rota e Ponto de Encontro:** Janeiro
* **Experiência do Usuário (UX):** Janeiro
* **Infraestrutura Técnica e Requisitos Não Funcionais:** Janeiro