



**PÓS - GRADUAÇÃO - 2023**  
**ENGENHARIA DE SOFTWARES**

**MVP – Sprint II**  
**Engenharia de Requisitos e Gestão Ágil de Produtos**

*Product Backlog*

## Sumário

Requisitos não-funcionais .....	3
Lista – BackLog .....	4
Lista por Épico .....	4
Lista do BackLog – Descrição.....	6
Feature 01 - Registro do usuário .....	6
Feature 02 - Localizar um estabelecimento sem a geolocalização .....	7
Feature 03 – Avaliar o estabelecimento .....	8
Feature 04 – Gerar Voucher promocional para o motorista .....	8
Feature 05 – Baixar o voucher promocional .....	9
Feature 06 – Avaliar o motorista.....	10
Feature 07 – Localizar o estabelecimento utilizando geolocalização .....	10
Feature 08 – Registro da agenda do serviço.....	10
Feature 09 – Fazer o check in e check out.....	11
Feature 10 – Notificar o agendamento .....	11
Feature 11 – Cancelar o agendamento .....	11
Feature 12 - Notificar o cancelamento do agendamento.....	11
Feature 13 – Listar agendamentos do estabelecimento.....	12
Feature 14 – Consultar o histórico de agendamentos .....	12
Histórias criadas no Jira.....	13
[LVRS-3] – Acessar a tela de cadastro do usuário.....	13
[LVRS-5] – Cadastro do usuário .....	13
[LVRS-9] – Fazer a alteração da senha provisória do usuário .....	14
[LVRS-12] – Encontrar informações do estabelecimento.....	14
[LVRS-15] – Avaliação do estabelecimento .....	15
[LVRS-16] – Gerar um voucher promocional do estabelecimento .....	16
[LVRS-21] – Baixar o voucher promocional .....	16
[LVRS-24] – Avaliar o motorista .....	17
[LVRS-26] – Registrar o agendamento de um serviço .....	17
[LVRS-27] – Listar todos os agendamentos.....	18
[LVRS-28] – Check in e check out dos agendamentos .....	18
[LVRS-29] – Localizar o estabelecimento com geolocalização .....	19
[LVRS-31] – Receber a notificação do agendamento .....	19
[LVRS-32] – Cancelar agendamento .....	20
[LVRS-33] – Receber notificação do agendamento .....	20
[LVRS-35] – Consultar o histórico dos meus agendamentos .....	21

## Requisitos não-funcionais

### *Compatibilidade*

[RNF-1] O App não poder ter problemas no sistema Android e IOS no smartphone .

### *Confiabilidade*

[RNF-2] Os serviços de requisição do app devem estar funcionando 24x7 por semana

### *Desempenho*

[RNF-3] O App deve responder as requisições do usuário em até 10 segundos .

### *Manutenibilidade*

[RNF-4] O tempo médio de suportes e respostas na loja na play store e App Store aos usuários devem ser de no máximo 1 semana

### *Portabilidade*

[RNF-1] Os serviços de API devem ter mecanismo facilitado para a publicação no em diversos ambiente de nuvem disponíveis no mercado.

### *Segurança*

[RNF-6] O App deve demonstrar o termo de uso e funcionar somente com o de acordo do usuário.

### *Usabilidade*

[RNF-7] O App deve ser com um UX de fácil uso pelo usuário

## List - BackLog

### Backlog

The screenshot shows the Jira Product Backlog interface. It is organized into three main sections: PRMSI Sprints and a Backlog.

- PRMSI Sprint 1:** 5 Jun – 19 Jun (4 issues)
  - LVRS-3: COMO: motorista ou dono do estabelecimento QUERO: acessar a tela de cadastro de usuário PARA: fazer o meu cadastro como usuário do APP **MVP**. Status: TO DO.
  - LVRS-5: COMO: motorista ou dono do estabelecimento QUERO: fazer o cadastro do meu usuário PARA: fazer acessar o aplicativo e utilizar as funcionalidades **MVP**. Status: TO DO.
  - LVRS-9: COMO: motorista ou Dono do estabelecimento QUERO: fazer a alteração da senha provisória do cadastro do meu usuário PARA: fazer acessar o aplicativo **MVP**. Status: TO DO.
  - LVRS-12: COMO: motorista QUERO: encontrar informações de um estabelecimento específico que está localizado no endereço informado PARA: levar o meu carro p... **MVP**. Status: TO DO.
- PRMSI Sprint 2:** 19 Jun – 3 Jul (3 issues)
  - LVRS-15: COMO: motorista QUERO: fazer a avaliação do estabelecimento que fui atendido PARA: que outros motoristas tenham uma boa ou má referência do local **MVP**. Status: TO DO.
  - LVRS-16: COMO: motorista QUERO: gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei PARA: que possa utilizar na minha lavagem de carro no estabe... **MVP**. Status: TO DO.
  - LVRS-21: COMO: dono de estabelecimento QUERO: baixar o voucher promocional gerado pelo motorista PARA: que possa baixar como o voucher utilizado pelo m... **MVP**. Status: TO DO.
- PRMSI Sprint 3:** 3 Jul – 17 Jul (1 issue)
  - LVRS-24: COMO: dono de estabelecimento QUERO: avaliar o motorista que utilizou meu serviço PARA: que outros estabelecimentos terem uma referência dele **MVP**. Status: TO DO.
- Backlog:** (8 issues)
  - LVRS-26: COMO: motorista QUERO: fazer o registro de agendamento de um serviço de lavagem em determinado estabelecimento PARA: lavar o meu carro em data e hora qu... **INCREMENTO I**. Status: TO DO.
  - LVRS-28: COMO: dono do estabelecimento QUERO: fazer o check in e check out do agendamento efetuado para o meu estabelecimento PARA: que os outros motoristas poss... **INCREMENTO I**. Status: TO DO.
  - LVRS-31: COMO: motorista QUERO: receber a confirmação que o meu agendamento está registrado PARA: me planejar para levar o meu carro para fazer o serviço agendado **INCREMENTO I**. Status: TO DO.
  - LVRS-32: COMO: motorista QUERO: cancelar um agendamento PARA: para não ser feito o serviço agendado **INCREMENTO I**. Status: TO DO.
  - LVRS-33: COMO: motorista e dono do estabelecimento QUERO: receber a notificação de cancelamento do agendamento PARA: para que fique sabendo que não será atendido... **INCREMENTO I**. Status: TO DO.
  - LVRS-29: COMO: motorista QUERO: localizar estabelecimento ao redor da minha localização geográfica PARA: comodidade e maior rapidez para encontrar um estabelecimento **INCREMENTO II**. Status: TO DO.
  - LVRS-27: COMO: dono do estabelecimento QUERO: listar todos os agendamentos efetuados em meu estabelecimento por período PARA: fazer análise de freqüências de ... **INCREMENTO II**. Status: TO DO.
  - LVRS-35: COMO: motorista QUERO: consultar o histórico dos meus agendamentos nos estabelecimentos PARA: ver o histórico de lavagens que fiz no meu carro **INCREMENTO II**. Status: TO DO.

## List por Épico

The screenshot shows the Jira Epic details page for the epic "MVP".

**MVP**

**Description:** Add a description...

**Child issues:**

- LVRS-3: COMO: motorista ou dono do estabelecimento QUERO: acessar a tela de cadastro de usuário PARA: fazer o meu cadastro como usuário do APP
- LVRS-5: COMO: motorista ou dono do estabelecimento QUERO: fazer o cadastro do meu usuário PARA: fazer acessar o aplicativo e utilizar as funcionalidades
- LVRS-9: COMO: Motorista ou Dono do estabelecimento QUERO: Fazer a alteração da senha provisória do cadastro do meu usuário PARA: fazer acessar ...
- LVRS-12: COMO: motorista QUERO: encontrar informações de um estabelecimento específico que está localizado no endereço informado PARA: levar o ...
- LVRS-15: COMO: Motorista QUERO: Fazer a avaliação do estabelecimento que fui atendido PARA: Que outros motoristas tenham uma boa ou má refer...
- LVRS-16: COMO: motorista QUERO: gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei PARA: que possa utilizar na minha lavagem de car...
- LVRS-21: COMO: dono de estabelecimento QUERO: baixar o voucher promocional gerado pelo motorista PARA: que possa baixar como o voucher utiliza...
- LVRS-24: COMO: dono de estabelecimento QUERO: avaliar o motorista que utilizou meu serviço PARA: que outros estabelecimentos terem uma refer...

**Details:**

- Assignee:** Unassigned
- Labels:** None
- Start date:** Jun 05, 2023
- Due date:** Jul 17, 2023
- Reporter:** Eduardo Toshio Yonamine
- Created:** 2 days ago
- Updated:** 20 hours ago
- Configure:** Configure

**Incremento I**

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Description  
Add a description...

Child issues

Issue ID	Description	Status	Order by
LVRS-26	COMO: motorista QUERO: fazer o registro de agendamento de um serviço de lavagem em determinado estabelecimento PARA: lavar o meu carro em data e hora que seja...	TO DO	...
LVRS-28	COMO: dono do estabelecimento QUERO: fazer o check in e check out do agendamento efetuado para o meu estabelecimento PARA: que os outros motoristas possam sab...	TO DO	...
LVRS-31	COMO: motorista QUERO: receber a confirmação que o meu agendamento está registrado PARA: me planejar para levar o meu carro para fazer o serviço agendado	TO DO	...
LVRS-32	COMO: motorista QUERO: cancelar um agendamento PARA: para não ser feito o serviço agendado	TO DO	...
LVRS-33	COMO: motorista e dono do estabelecimento QUERO: receber a notificação de cancelamento do agendamento PARA: para que fique sabendo que não será atendido o serv...	TO DO	...

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Start date Jul 18, 2023

Due date Aug 15, 2023

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

**Incremento II**

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Description  
Add a description...

Child issues

Issue ID	Description	Status	Order by
LVRS-29	COMO: motorista QUERO: localizar estabelecimento ao redor da minha localização geográfica PARA: comodidade e maior rapidez para encontrar um estabelecimento	TO DO	...
LVRS-27	COMO: dono do estabelecimento QUERO: listar todos os agendamentos efetuados em meu estabelecimento por período PARA: fazer análise de frequências de motoristas ...	TO DO	...
LVRS-35	COMO: motorista QUERO: consultar o histórico dos meus agendamentos nos estabelecimentos PARA: ver o histórico de lavagens que fiz no meu carro	TO DO	...

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Start date Aug 16, 2023

Due date Aug 30, 2023

## **Lista do BackLog - Descrição**

### **Feature 01 - Registro do usuário**

#### **[LVRS-3]**

**COMO:** motorista ou Dono do estabelecimento

**QUERO:** acessar a tela de cadastro de usuário

**PARA:** fazer o meu cadastro como usuário

#### **Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela inicial de login

**QUANDO:** clico no botão cadastrar como motorista

**ENTÃO:** o sistema abre uma pagina de cadastro novo registro de usuário para o perfil de motorista.

**DADO QUE:** estou na tela inicial de login

**QUANDO:** clico no botão cadastrar como dono do estabelecimento

**ENTÃO:** o sistema abre a tela de cadastro de um novo registro de usuário para o perfil de dono do estabelecimento

#### **[LVRS-5]**

**COMO:** motorista ou Dono do estabelecimento

**QUERO:** cadastrar o meu usuário

**PARA:** fazer acessar o aplicativo e utilizar as funcionalidades

#### **Descrição complementar:**

- Se for o cadastro do motorista o CPF, nome completo, data de nascimento e e-mail deverá ser informado obrigatoriamente.
- Se for o cadastro de dono do estabelecimento o CNPJ da empresa, endereço, CEP , horário de funcionamento do estabelecimento, CPF , nome completo, data de nascimento e e-mail deverão ser informado obrigatoriamente.

#### **Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela do cadastro de como motorista

**QUANDO:** preencho todas as informações obrigatórias e clico no botão salvar.

**ENTÃO:** o sistema deve informar que o cadastro foi efetuado com sucesso e será enviado um e-mail.

**DADO QUE:** estou na tela do cadastro de como dono do estabelecimento

**QUANDO:** preencho todas as informações obrigatórias e clico no botão salvar.

**ENTÃO:** o sistema deve informar que o cadastro foi efetuado com sucesso, será enviado um e-mail e a equipe de análise de cadastro de empresa deverá ser notificada.

**[LVRS-9]**

**COMO:** motorista ou Dono do estabelecimento

**QUERO:** alterar a senha provisória do cadastro do meu usuário

**PARA:** fazer acessar o aplicativo

**Descrição complementar:**

- Deve ser validado se é o primeiro acesso.
- Deve ser validado se a senha atual é a provisória enviada anteriormente.
- Deve ser validado se a senha nova está dentro do padrão exigido de uma maiúscula, uma minúscula , um número e um caractere especial.

**Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela de login

**QUANDO:** informo os campos com o meu e-mail cadastrado no aplicativo, senha provisória recebida pelo e-mail e clico em entrar.

**ENTÃO:** o sistema deve redirecionar para uma tela de primeiro acesso.

**DADO QUE:** estou na tela de primeiro acesso

**QUANDO:** preencho a senha atual correta, a nova senha e confirmação de senha igual à nova senha e clicar no botão confirmar.

**ENTÃO:** o sistema deve confirmar que foi alterado com sucesso e redirecionar para a tela principal do aplicativo.

**Feature 02 - Localizar um estabelecimento sem a geolocalização****[LVRS-15]**

**COMO:** motorista

**QUERO:** encontrar informações de um estabelecimento específico que está localizado no endereço informado

**PARA:** levar o meu carro para fazer a lavagem de ducha antes de voltar ao trabalho

**Descrição complementar:**

- Deve ser obrigatório digitar o endereço de pesquisa.
- O estabelecimento encontrado deve apresentar o nome do estabelecimento, endereço, serviços e horário de funcionamento.

**Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela de localização sem geolocalização

**QUANDO:** informo o endereço de onde existe um estabelecimento e clico em pesquisar.

**ENTÃO:** o sistema deve apresentar o estabelecimento e demais, com as informações encontradas na base de dados

**DADO QUE:** estou na tela de localização sem

**QUANDO:** informo o endereço e o estabelecimento não existe e clico em pesquisar.

**ENTÃO:** o sistema deve apresentar a mensagem que não foi encontrado nenhum estabelecimento no endereço indicado

### Feature 03 – Avaliar o estabelecimento

**[LVRS-15]**

**COMO:** Motorista

**QUERO:** Fazer a avaliação do estabelecimento que fui atendido.

**PARA:** Que outros motoristas tenham uma boa ou má referencia do local

**Descrição complementar:**

- Quando clicar na estrela e está cinza fica em amarelo
- Quando clicar na estrela que está em amarelo ficará cinza
- Deve utilizar a cada estrela uma nota hum (01)
- Deve se identificado a nota do estabelecimento conforme estrela clicada sendo que a direção de inicio de soma será da esquerda para a direita, simbolizando de 1 a 5

**Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela de localização sem geolocalização e já fiz a pesquisa do estabelecimento que vou avaliar.

**QUANDO:** clico nas estrelas de avaliação e marco conforme a quantidade de 3 estrelas.

**ENTÃO:** o sistema deve apresentar salvar no banco de dados a classificação deste estabelecimento, alterando na tela para 3 estrelas com a cor amarela e 2 com o preenchimento em cinza

### Feature 04 – Gerar Voucher promocional para o motorista

**[LVRS-16]**

**COMO:** motorista

**QUERO:** gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei

**PARA:** que possa utilizar na minha lavagem de carro no estabelecimento

**Descrição complementar:**

- Deve existir apenas um voucher não utilizado por estabelecimento para cada motorista.
- Ao utilizar deve ser alterado o status para utilizado o voucher
- Cada voucher deve ter um ID único
- O motorista pode gerar outro voucher no mesmo estabelecimento somente a partir de 15 dias do ultimo gerado ou data de utilização.
- Gerar um número randômico
- Gravar na base de dados com o ID do motorista e estabelecimento

**Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela do estabelecimento e existe a possibilidade de geração de voucher.

**QUANDO:** clico em gerar voucher

**ENTÃO:** o sistema deve informar que foi gerado com sucesso, com isso será enviado por e-mail e gravar na base de dados

**DADO QUE:** estou na tela de gerar voucher e ainda não usei o anterior que está válido.

**QUANDO:** penso em gerar um novo voucher e clico no botão desabilitado de gerar voucher

**ENTÃO:** O sistema não fazer nada.

**Feature 05 – Baixar o voucher promocional****[LVRS-21]**

**COMO:** dono de estabelecimento

**QUERO:** baixar o voucher promocional gerado pelo motorista

**PARA:** que possa baixar como o voucher utilizado pelo motorista em meu estabelecimento

**Descrição complementar:**

- Validar se voucher se é do estabelecimento e está válido(não criado há mais de 15 dias e status de não utilizado)

**Critérios de Aceite**

**DADO QUE:** estou na tela de baixa de voucher

**QUANDO:** eu insiro o numero do ID de voucher válido e clico no botão baixar

**ENTÃO:** o sistema deve mostrar a mensagem que foi baixado com sucesso o voucher

**DADO QUE:** estou na tela de baixa de voucher

**QUANDO:** eu insiro o numero do ID de voucher inválido e clico no botão baixar

**ENTÃO:** o sistema deve mostrar a mensagem que foi gerado há mais de 15 dias e está invalido para baixar

**Feature 06 – Avaliar o motorista****[LVRS-24]****COMO:** dono de estabelecimento**QUERO:** avaliar o motorista que utilizou meu serviço**PARA:** que outros estabelecimentos terem uma referencia dele**Descrição complementar:**

- Deve ser avaliado apenas usuários que utilizaram o voucher
- O sistema deve mandar um e-mail com link para avaliação para o dono do estabelecimento.

**Critérios de Aceite****DADO QUE:** estou na tela de baixa de voucher e foi feito a baixa**QUANDO:** eu cliquei no botão confirmar e cliquei na mensagem de confirmação de avaliar o usuário**ENTÃO:** o sistema deve mostrar a mensagem que foi feito a baixa e foi encaminhado um link por e-mail para a avaliação do motorista.**Feature 07 – Localizar o estabelecimento utilizando geolocalização****[LVRS-29]****COMO:** motorista**QUERO:** localizar estabelecimento ao redor da minha localização geográfica**PARA:** comodidade e maior rapidez para encontrar um estabelecimento**Feature 08 – Registro da agenda do serviço****[LVRS-26]****COMO:** motorista**QUERO:** fazer o registro de agendamento de um serviço de lavagem em determinado estabelecimento**PARA:** lavar o meu carro em data e hora que seja mais adequado para mim

**Feature 09 – Fazer o check in e check out****[LVRS-28]****COMO:** dono do estabelecimento**QUERO:** fazer o check in e check out do agendamento efetuado para o meu estabelecimento**PARA:** que os outros motoristas possam saber se existe horário disponível ou não na agenda do meu estabelecimento**Evidência do Jira****Feature 10 – Notificar o agendamento****[LVRS-31]****COMO:** motorista**QUERO:** receber a confirmação que o meu agendamento está registrado**PARA:** fazer o planejamento para levar o meu carro para fazer o serviço agendado**Feature 11 – Cancelar o agendamento****[LVRS-32]****COMO:** motorista**QUERO:** cancelar um agendamento**PARA:** para não ser feito o serviço agendado**Feature 12 - Notificar o cancelamento do agendamento****[LVRS-33]****COMO:** motorista e dono do estabelecimento**QUERO:** receber a notificação de cancelamento do agendamento**PARA:** para que fique sabendo que não será atendido o serviço agendado

**Feature 13 – Listar agendamentos do estabelecimento****[LVRS-27]****COMO:** dono do estabelecimento**QUERO:** gerar uma lista de agendamentos efetuados em meu estabelecimento**PARA:** analisar a freqüência de agendamentos efetuados em meu estabelecimento**Feature 14 – Consultar o histórico de agendamentos****[LVRS-35]****COMO:** motorista**QUERO:** consultar o histórico dos meus agendamentos nos estabelecimentos**PARA:** ver o histórico de lavagens que fiz no meu carro

## Histórias criadas no Jira

### [LVRS-3] - Acessar a tela de cadastro do usuário

Projects / PUC RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS 1 / LVRS 3

**COMO:** motorista ou dono do estabelecimento **QUERO:** acessar a tela de cadastro de usuário **PARA:** fazer o meu cadastro como usuário do APP

Start date: Jun 05, 2023  
Due date: Jun 05, 2023  
Priority: High

Description:

- Criar a tela de login e seus botões de acesso ao cadastro conforme critério de aceito da história.

Child issues:

- lvrs-4 [BACKEND] Criar as rotinas de tela de Login
- lvrs-6 [FRONTEND] Criar a tela de login

Checklist:

Add ToDo item or header text here...

Críticos de Aceitação:

- DADO QUE: Estou na tela de login do aplicativo no meu smartphone. QUANDO: clico no botão cadastrar ENTÃO: O sistema deve ir para a próxima tela solicitando qual o tipo de usuário
- DADO QUE: Estou na tela de seleção do tipo de usuário QUANDO: clico no botão cadastrar como dono do estabelecimento ENTÃO: O sistema abre a tela de cadastro de um novo registro de usuário para o perfil de motorista
- DADO QUE: Estou na tela de seleção do tipo de usuário QUANDO: clico no botão cadastrar como dono do estabelecimento ENTÃO: O sistema abre a tela de cadastro de um novo registro de usuário para o perfil do estabelecimento

Definition of ready:

- O projeto está corretamente sincronizado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- O fluxo Front-end está pronto
- O fluxo Back-end está pronto

Definition of Done:

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
  - Hide description
  - Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados
- Passou pelos teste integrado
- Supõe testado nos dispositivo / móveis
  - Hide description
  - + Android
  - + iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

### [LVRS-5] - Cadastro do usuário

Projects / PUC RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS 1 / LVRS 5

**COMO:** motorista ou dono do estabelecimento **QUERO:** fazer o cadastro do meu usuário **PARA:** fazer acessar o aplicativo e utilizar as funcionalidades

Start date: Jun 06, 2023  
Due date: Jun 08, 2023  
Priority: High

Description:

- Sei o cadastro do motorista o CPF, nome completo, data de nascimento e e-mail devem ser informado obrigatoriamente.
- Sei o cadastro do dono do estabelecimento o CNPJ da empresa, endereço, CEP, horário de funcionamento, horário de funcionamento do estabelecimento, CPF, nome completo, data de nascimento e e-mail devem ser informado obrigatoriamente.

Child issues:

- lvrs-6 [BACKEND] Criar as rotinas para o cadastro do usuário
- lvrs-7 [FRONTEND] Criar a tela de cadastro do usuário

Checklist:

Add ToDo item or header text here...

Críticos de Aceitação:

- DADO QUE: estou na tela do cadastro de como motorista QUANDO: preencho todas as informações obrigatórias e clico no botão salvar. ENTÃO: o sistema deve informar que o cadastro foi efetuado com sucesso e será enviado um e-mail.
- DADO QUE: estou na tela do cadastro de como dono do estabelecimento QUANDO: preencho todas as informações obrigatórias e clico no botão salvar. ENTÃO: o sistema deve informar que o cadastro foi efetuado com sucesso, será enviado um e-mail e a equipe de análise de cadastro de empresa deverá ser notificada.

Definition of ready:

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
  - Hide description
  - Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados
- Passou pelos teste integrado
- Supõe testado nos dispositivo / móveis
  - Hide description
  - + Android
  - + iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

## [LVRS-9] - Fazer a alteração da senha provisória do usuário

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L\_ / LVRS-1 / LVRS-9

**COMO:** motorista ou Dono do estabelecimento **QUERO:** fazer a alteração da senha provisória do cadastro do meu usuário  
**PARA:** fazer acessar o aplicativo

Start date Jun 09, 2023  
 Due date Jun 09, 2023  
 Priority High

Description

- Deve ser validado se é o primeiro acesso.
- Deve ser validado se a senha atual é a mesma senha provisória enviada anteriormente.
- Deve ser validado se a senha nova está dentro do padrão exigido de: uma maiúscula, uma minúscula, um número e um caractere especial.

Child issues Order by 0% Done

<a href="#">LVRS-10</a> [BACKEND] - Criar as rotinas para o redirecionamento para a tela de alteração de senha de primeiro acesso e a confirmação da senha alterada	<a href="#">TO DO</a>
<a href="#">LVRS-11</a> [FRONTEND] - Criação da tela de primeiro acesso	<a href="#">TO DO</a>

Checklist 4/11

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

- DADO QUE: estou na tela de login QUANDO: informo os campos com o meu e-mail cadastrado no aplicativo, senha provisória recebida pelo e-mail e clico em entrar ENTÃO: o sistema deve redirecionar para uma tela de primeiro acesso
- DADO QUE: estou na tela de primeiro acesso QUANDO: preencho a senha atual correta, a nova senha e confirmação de senha igual à nova senha e clicar no botão confirmar ENTÃO: o sistema deve confirmar que foi alterado com sucesso e redirecionar para a tela principal do aplicativo

Definition of ready

- O projeto está completamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- Story Points estão estimados
- Ela é do Product Owner

Definition of Done

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
 

Hide description

Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados
- Passou pelos testes integrados
- Suporta testado nos dispositivo / móveis
 

Hide description

  - Android
  - iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

## [LVRS-12] - Encontrar informações do estabelecimento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L\_ / LVRS-1 / LVRS-12

**COMO:** motorista **QUERO:** encontrar informações de um estabelecimento específico que está localizado no endereço informado PARA: levar o meu carro para fazer a lavagem de ducha antes de voltar ao trabalho

Start date Jun 12, 2023  
 Due date Jun 15, 2023  
 Priority High

Description

- Deve ser obrigatório informar o endereço na busca
- O estabelecimento encontrado deve apresentar o nome do estabelecimento, endereço, serviços e horário de funcionamento.

Child issues Order by 0% Done

<a href="#">LVRS-13</a> [BACKEND] - Criar as rotinas de localização do estabelecimento	<a href="#">TO DO</a>
<a href="#">LVRS-14</a> [FRONTEND] - Criar a tela de busca de estabelecimentos	<a href="#">TO DO</a>

Checklist 4/11

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

- DADO QUE: estou na tela de localização sem geolocalização QUANDO: informo o endereço de um estabelecimento que existe e clico em pesquisar, ENTÃO: o sistema deve apresentar o estabelecimento e demais, com as informações encontradas na base de dados
- DADO QUE: estou na tela de localização sem geolocalização QUANDO: informo o endereço e o estabelecimento não existe e clico em pesquisar ENTÃO: o sistema deve apresentar a mensagem que não foi encontrado nenhum estabelecimento no endereço indicado

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-1... / LVRS-1 / LVRS-12

0% Done

LVRS-13 [BACKEND] - Criar as rotinas de localização do estabelecimento

LVRS-14 [FRONTEND] - Criar a tela de busca de estabelecimentos

Checklist

Add ToDo item or header text here... 4/11

Critérios de Aceita

- DADO QUE: estou na tela de localização sem geolocalização QUANDO: informo o endereço de um estabelecimento que existe e clico em pesquisar. ENTÃO: o sistema deve apresentar o estabelecimento e demais, com as informações encontradas na base de dados
- DADO QUE: estou na tela de localização sem geolocalização QUANDO: informo o endereço e o estabelecimento não existe e clico em pesquisar ENTÃO: o sistema deve apresentar a mensagem que não foi encontrado nenhum estabelecimento no endereço indicado

Definition of ready

- Epíco está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- Story Points estão estimados
- Eleito Product Owner

Definition of Done

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
- Hide description Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados
- Passou pelo teste integrado
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
  - Android
  - iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me Labels F02\_Localizar\_estabelecime... Sprint PRMSI Sprint 1 Story point estimate 5 Reporter Eduardo Toshio Yonamine Created June 25, 2023 at 5:11 PM Updated 9 minutes ago Configure

## [LVRS-15] – Avaliação do estabelecimento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-1... / LVRS-1 / LVRS-15

Start date Jun 19, 2023

Due date Jun 19, 2023

Priority High

Description

- Quando clicar na estrela que está círculo fica em amarelo
- Quando clicar na estrela que está em amarelo ficará cinza
- Deve utilizar a cada estrela uma nota hum (01)
- Deve se identificado a nota do estabelecimento conforme estrela clicada sendo que a direção de soma será da esquerda para a direita, simbolizando de 1 a 5

Child issues

Order by 0% Done

LVRS-17 [BACKEND] - Criar a rotina de pontuação do estabelecimento

LVRS-18 [FRONTEND] - Adicionar no layout da tela das informações do estabelecimento cinco estrelas em cinza e amarela

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me Labels None Sprint PRMSI Sprint 2 Story point estimate 3 Reporter Eduardo Toshio Yonamine Created June 25, 2023 at 5:56 PM Updated 11 minutes ago Configure

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-1... / LVRS-1 / LVRS-15

Start date Jun 19, 2023

Due date Jun 19, 2023

Priority High

Description

- Quando clicar na estrela que está círculo fica em amarelo
- Quando clicar na estrela que está em amarelo ficará cinza
- Deve utilizar a cada estrela uma nota hum (01)
- Deve se identificado a nota do estabelecimento conforme estrela clicada sendo que a direção de soma será da esquerda para a direita, simbolizando de 1 a 5

Child issues

Order by 0% Done

LVRS-17 [BACKEND] - Criar a rotina de pontuação do estabelecimento

LVRS-18 [FRONTEND] - Adicionar no layout da tela das informações do estabelecimento cinco estrelas em cinza e amarela

Checklist

Add ToDo item or header text here... 4/10

Critérios de Aceita

- DADO QUE: estou na tela de localização sem geolocalização e já fiz a pesquisa do estabelecimento que vou avaliar QUANDO: clico nas estrelas de avaliação e marco conforme a quantidade de 3 estrelas ENTÃO: o sistema deve apresentar salvar no banco de dados a classificação deste estabelecimento, alterando na tela para 3 estrelas com a cor amarela e 2 com o preenchimento em cinza

Definition of ready

- Epíco está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- Story Points estão estimados
- Eleito Product Owner

Definition of Done

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
- Hide description Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados
- Passou pelo teste integrado
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
  - Android
  - iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me Labels None Sprint PRMSI Sprint 2 Story point estimate 3 Reporter Eduardo Toshio Yonamine Created June 25, 2023 at 5:56 PM Updated 11 minutes ago Configure

## [LVRS-16] - Gerar um voucher promocional do estabelecimento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS-1 / LVRS-16

**COMO:** motorista QUERO: gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei PARA: que possa utilizar na minha lavagem de carro no estabelecimento

Start date: Jun 20, 2023

Due date: Jun 23, 2023

Priority: High

Description:

- Deve existir apenas um voucher não utilizado por estabelecimento para cada motorista.
- Ao utilizar deve ser alterado o status para utilizado o voucher.
- Cada voucher deve ter um ID único.
- O motorista pode gerar outro voucher no mesmo estabelecimento somente a partir de 15 dias do ultimo gerado ou data de utilização.
- Gerar um número randômico
- Gravar na base de dados com o ID do motorista e estabelecimento

Child issues:

- LVRS-19 [BACKEND] Criar a rotina de geração, envio e gravação do voucher para ser chamado na tela de informações do estabelecimento
- LVRS-20 [FRONTEND] Criar o botão de gerar o voucher na tela de informações do estabelecimento

Checklist:

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite:

- DADO QUE: estou na tela do estabelecimento e existe uma possibilidade de geração de voucher QUANDO: clico em gerar voucher ENTÃO: o sistema deve informar que foi gerado com sucesso, com isso será enviado por e-mail e gravar na base de dados
- DADO QUE: estou na tela de gerar voucher e ainda não usei o anterior que está válido QUANDO: penso em gerar um novo voucher e clico no botão desabilitado de gerar voucher ENTÃO: O sistema não faz nada

Definition of ready:

- O Epílogo está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- Os Story Points estão estimados
- El é do Product Owner

Definition of Done:

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
 

Hide description

Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados.
- Passou pelos testes integrado
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
 

Hide description

  - Android
  - iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

## [LVRS-21] - Baixar o voucher promocional

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS-1 / LVRS-21

**COMO:** dono de estabelecimento QUERO: baixar o voucher promocional gerado pelo motorista PARA: que possa baixar como o voucher utilizado pelo motorista em meu estabelecimento

Start date: Jun 26, 2023

Due date: Jun 29, 2023

Priority: High

Description:

- Validar se voucher se é do estabelecimento e está válido(não criado há mais de 15 dia e status de não utilizado)

Child issues:

- LVRS-22 [FRONTEND] - Criar tela de baixa de voucher
- LVRS-23 [BACKEND] - Criar rotinas de validação e baixa do voucher

Checklist:

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite:

- DADO QUE: estou na tela de baixa de voucher QUANDO: eu insiro o numero do ID de voucher válido e clico no botão baixar ENTÃO: o sistema deve mostrar a mensagem que foi baixado com sucesso o voucher
- DADO QUE: estou na tela de baixa de voucher QUANDO: eu insiro o numero do ID de voucher inválido e clico no botão baixar ENTÃO: o sistema deve mostrar a mensagem que foi gerado há mais de 15 dias e está inválido para baixar

Definition of ready:

- O Epílogo está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- Os Story Points estão estimados
- El é do Product Owner

Definition of Done:

- O projeto compilou sem erros e alertas
- Passou pelos testes unitários
 

Hide description

Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados.
- Passou pelos testes integrado
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
 

Hide description

  - Android
  - iOS

## [LVRS-24] - Avaliar o motorista

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-1 / LVRS-24

COMO: dono de estabelecimento QUERO: avaliar o motorista que utilizou meu serviço PARA: que outros estabelecimentos terem uma referência dele

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Low

Description

- Deve ser avaliado apenas usuários que utilizaram o voucher
- O sistema deve mandar um e-mail com link para avaliação para o dono do estabelecimento

Checklist

Add ToDo item or header text here... 2/10

Critérios de Aceite

DADO QUE estou na tela de baixa de voucher e foi feito a baixa QUANDO: eu cliquei no botão confirmar e cliquei na mensagem de confirmação de avaliar o usuário ENTÃO: o sistema deve mostrar a mensagem que foi feito a baixa e foi encaminhado um link por e-mail para a avaliação do motorista

Definition of ready

O Epílogo está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários Show description >

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis Show description >

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint PRMSI Sprint 3

Story point estimate 5

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 7:32 PM Updated last month Configure

## [LVRS-26] - Registrar o agendamento de um serviço

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-25 / LVRS-26

COMO: motorista QUERO: fazer o registro de agendamento de um serviço de lavagem em determinado estabelecimento PARA: lavar o meu carro em data e hora que seja mais adequado para mim

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Medium

Description Add a description...

Checklist

Add ToDo item or header text here... 1/10

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epílogo está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários Hide description > Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis Hide description > • Android • iOS

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 8:03 PM Updated last month Configure

## [LVRS-27] - Listar todos os agendamentos

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-30 / LVRS-27

COMO: dono do estabelecimento QUERO: listar todos os agendamentos efetuados em meu estabelecimento por período  
PARA: fazer análise de frequências de motoristas que fizeram o agendamento em meu estabelecimento.

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Low

Description Add a description...

Checklist

Add ToDo item or header text here... 1 / 10

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epíco está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários

Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis

+ Android

+ iOS

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 8:05 PM Updated last month

Configure

## [LVRS-28] - Check in e check out dos agendamentos

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-25 / LVRS-28

COMO: dono do estabelecimento QUERO: fazer o check in e check out do agendamento efetuado para o meu estabelecimento PARA: que os outros motoristas possam saber se existe horário disponível ou não na agenda do meu estabelecimento

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Medium

Description Add a description...

Checklist

Add ToDo item or header text here... 1 / 10

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epíco está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários

Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis

+ Android

+ iOS

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 8:07 PM Updated last month

Configure

## [LVRS-29] - Localizar o estabelecimento com geolocalização

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS-30 / LVRS-29

COMO: motorista QUERO: localizar estabelecimento ao redor da minha localização geográfica PARA: comodidade e maior rapidez para encontrar um estabelecimento

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority High

Description Add a description...

Checklist 1/10

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epírito está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários

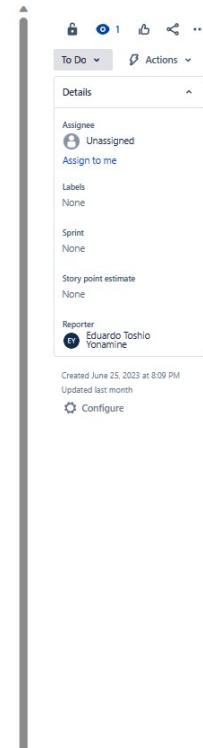
Hide description Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis

Hide description • Android • iOS

Qualquer mudança na configuração foi documentado



## [LVRS-31] - Receber a notificação do agendamento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-L... / LVRS-25 / LVRS-31

COMO: motorista QUERO: receber a confirmação que o meu agendamento está registrado PARA: me planejar para levar o meu carro para fazer o serviço agendado

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Medium

Description Add a description...

Checklist 1/10

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epírito está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários

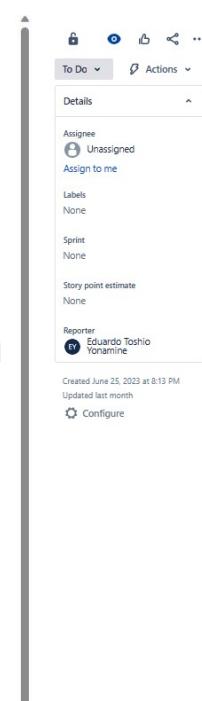
Show description

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis

Show description

Qualquer mudança na configuração foi documentado



**[LVRS-32] - Cancelar agendamento**

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-25 / LVRS-32

**COMO:** motorista QUERO: cancelar um agendamento PARA: para não ser feito o serviço agendado

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Medium

Description Add a description...

Checklist

Add ToDo item or header text here... 1/10

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

Épico está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

O Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários Show description >

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis Show description >

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 8:18 PM Updated last month Configure

**[LVRS-33] - Receber notificação do agendamento**

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-25 / LVRS-33

**COMO:** motorista e dono do estabelecimento QUERO: receber a notificação de cancelamento do agendamento PARA: para que fique sabendo que não será atendido o serviço agendado

Attach Add a child issue Link issue Add Checklist ...

Start date None

Due date None

Priority Medium

Description Add a description...

Checklist

Add ToDo item or header text here... 1/10

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

Épico está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

O Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários Hide description > Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis Hide description > • Android • iOS

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created June 25, 2023 at 8:18 PM Updated last month Configure

**[LVRS-35] - Consultar o histórico dos meus agendamentos**

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-1... / LVRS-30 / LVRS-35

COMO: motorista QUERO: consultar o histórico dos meus agendamentos nos estabelecimentos PARA: ver o histórico de lavagens que fiz no meu carro

Attach  Add a child issue  Link issue  Add Checklist  ...

Start date None

Due date None

Priority Low

Description Add a description...

Checklist 1 / 10

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epíoco está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

Os Story Points estão estimados

Ok do Product Owner

Definition of Done

O projeto compilou sem erros e alertas

Passou pelos testes unitários

Hide description Sempre que alterações são feitas no código existente, os testes de unidade são escritos para cobrir métodos novos/alterados

Passou pelos teste integrado

Suporte testado nos dispositivo / móveis

Hide description + Android + iOS

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Actions Details Assignee Unassigned Assign to me Labels None Sprint None Story point estimate None Reporter Eduardo Toshio Yonamine Created last month Updated last month Configure