



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	3
Lista por Épico	4
Lista do BackLog – Descrição	4
Feature 01 - Registro do usuário.....	4
Feature 02 - Localizar um estabelecimento sem a geolocalização	6
Feature 03 – Avaliar o estabelecimento.....	7
Feature 04 – Gerar Voucher promocional para o motorista	7
Feature 05 – Baixar o voucher promocional	8
Feature 06 – Avaliar o motorista	8
Feature 07 – Localizar o estabelecimento utilizando geolocalização	9
Feature 08 – Registro da agenda do serviço	9
Feature 09 – Fazer o check in e check out.....	9
Feature 10 – Notificar o agendamento.....	10
Feature 11 – Cancelar o agendamento	10
Feature 12 - Notificar o cancelamento do agendamento.....	10
Feature 13 – Listar agendamentos do estabelecimento	10
Feature 14 – Consultar o histórico de agendamentos	11
Histórias criadas no Jira	11
[LVRS-3] – Acessar a tela de cadastro do usuário	11
[LVRS-5] – Cadastro do usuário	11
[LVRS-9] – Fazer a alteração da senha provisória do usuário	12
[LVRS-12] – Encontrar informações do estabelecimento	13
[LVRS-15] – Avaliação do estabelecimento	14
[LVRS-16] – Gerar um voucher promocional do estabelecimento.....	14
[LVRS-21] – Baixar o voucher promocional	15
[LVRS-24] – Avaliar o motorista	16
[LVRS-25] – Registrar o agendamento de um serviço.....	16
[LVRS-25] – Fazer o check in e check out.....	17
[LVRS-25] – Receber a confirmação de agendamento	18
[LVRS-25] – Cancelar um agendamento	18
[LVRS-33] – Receber a notificação do cancelamento	19
[LVRS-29] – Localizar estabelecimento com geolocalização	19
[LVRS-35] – Consultar o histórico dos meus agendamentos	20

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

Lista – BackLog

Backlog (16 issues)		33	0	0	Create sprint
<input checked="" type="checkbox"/>	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	3	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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	5	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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	2	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 MVP	5	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 MVP	3	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	LVRS-16: COMO: motorista QUERO: gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei PARA: que possa utilizar na minha lavagem de carro no estabelecimento MVP	5	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 MVP	5	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	LVRS-24: COMO: dono de estabelecimento QUERO: avaliar o motorista que utilizou meu serviço PARA: que outros estabelecimentos terem uma referencia dele MVP	5	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 INCREMENTO I	~	=	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 m... INCREMENTO I	~	=	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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	~	=	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	LVRS-32: COMO: motorista QUERO: cancelar um agendamento PARA: para não ser feito o serviço agendado INCREMENTO I	~	=	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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 INCREMENTO I	~	=	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	LVRS-29: COMO: motorista QUERO: localizar estabelecimento ao redor da minha localização geográfica PARA: comodidade e maior rapidez para encontrar um estabelecimento INCREMENTO II	~	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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. INCREMENTO II	~	~	TO DO	
<input checked="" type="checkbox"/>	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	~	~	TO DO	

Listar por Épico

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

MVP

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

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 o aplicativo
- LVRS-12 COMO: motorista QUERO: encontrar informações de um estabelecimento específico que está localizado no endereço informado PARA: levar o carro para lá
- LVRS-15 COMO: Motorista QUERO: fazer a avaliação do estabelecimento que fui atendido PARA: Que outros motoristas tenham uma boa ou má referência
- LVRS-16 COMO: motorista QUERO: gerar um voucher promocional do estabelecimento que localizei PARA: que possa utilizar na minha lavagem de carro
- LVRS-21 COMO: dono de estabelecimento QUERO: baixar o voucher promocional gerado pelo motorista PARA: que possa baixar como o voucher utilizado
- LVRS-24 COMO: dono de estabelecimento QUERO: avaliar o motorista que utilizou meu serviço PARA: que outros estabelecimentos terem uma referência

Order by ... +
0% Done

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned

Assign to me

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

Incremento I

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

Description

Add a description...

Child 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 que seja conveniente
- 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
- 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
- LVRS-32 COMO: motorista QUERO: cancelar um agendamento PARA: para não ser feito o serviço agendado
- 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

Order by ... +
0% Done

To Do Actions

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

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

Order by ... +
0% Done

To Do Actions

Assignee Unassigned

Assign to me

Labels None

Start date Aug 16, 2023

Due date Aug 30, 2023

Listar 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: o motorista ou dono do estabelecimento abriram o aplicativo no seu smartphone.

QUANDO: Estou na tela inicial de login, clico no botão cadastrar como usuário

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: Fazer o cadastro do 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 deverão ser informado obrigatoriamente.
- Se for o cadastro de 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 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: Fazer a alteração da 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 referência 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:** eu 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 este existe a possibilidade de geração de voucher.

QUANDO: eu 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: Já gerei um voucher que não foi utilizado

QUANDO: eu estou na tela de informações do estabelecimento e tento clicar em gerar voucher

ENTÃO: O sistema deve mostrar desabilitado o botão e 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:** me planejar 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**Evidência do Jira**

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

The screenshot shows a Jira issue page for story LVRS-3. The top navigation bar includes links to Projects, PUC-RIO-MVP-SPRINT-I..., LVRS-1, and LVRS-3. The main content area displays the following information:

- Issue Details:** Story point estimate is 3. Reporter is Eduardo Toshio Yonamine.
- Child Issues:** LVRS-4 [BACKEND] - Criar as rotinas de tela de Login and LVRS-8 [FRONTEND] - Criar a tela de login.
- Checklist:** Contains a header "Critérios de Aceite" with two items:
 - DADO QUE: estou na tela de login do aplicativo QUANDO: clico no botão cadastrar como motorista ENTÃO: O sistema abre a tela de cadastro de um 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
- Definition of ready:** Includes five checked items:
 - O Épíco está corretamente associado
 - A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
 - O Story Points estão estimados
 - O é de Product Owner
- Definition of Done:** Includes four checked items:
 - 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 pelo teste integrado
 - Supõe testado nos dispositivo / móveis
 - Hide description
 - Android
 - iOS

[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

This screenshot shows the Jira Product Backlog interface for a user story. The main card for the user story includes fields for Start date (None), Due date (None), and Priority (High). The Description field contains two bullet points about mandatory information for driver or establishment owner registration. Below the main card is a section for 'Child issues' containing two items: LVRS-6 [BACKEND] - Criar as rotinas para o cadastro do usuário and LVRS-7 [FRONTEND] - Criar a tela de cadastro do usuário. To the right of the main card is a sidebar with 'Details' sections for Assignee (Unassigned), Labels (F01_Registro_Do_Usuario), Sprint (None), Story point estimate (5), Reporter (Eduardo Toshio Yonamine), and a timestamp indicating it was created 2 days ago and updated 20 hours ago.

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

Checklist

This screenshot shows the Jira Checklist interface for the user story. It includes sections for 'Critérios de Aceite' (Acceptance Criteria) and 'Definition of ready'. The 'Critérios de Aceite' section lists two items: 'Dado que: estou na tela do cadastro 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' and 'DADO QUE: o dono do estabelecimento está acessando o cadastro de usuário para o perfil dono do estabelecimento QUANDO: Estou na tela do cadastro 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'. The 'Definition of ready' section lists four items: 'O épico está corretamente associado', 'A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos', 'Story Points estão estimados', and 'Ok do Product Owner'. To the right is a sidebar with 'Details' sections for Assignee (Unassigned), Labels (F01_Registro_Do_Usuario), Sprint (None), Story point estimate (5), Reporter (Eduardo Toshio Yonamine), and a timestamp indicating it was created 2 days ago and updated 20 hours ago.

[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

This screenshot shows the Jira Product Backlog interface for a user story. The main card includes fields for Start date (None), Due date (None), and Priority (High). The Description field contains three bullet points about password validation for the first access. Below the main card is a section for 'Child issues' with two items: LVRS-10 [BACKEND] - Criar as rotinas para o redirecionamento para a tela de alteração de senha de primeiro acesso e a gravação da senha alterada and LVRS-11 [FRONTEND] - Criação da tela de primeiro acesso. To the right is a sidebar with 'Details' sections for Assignee (Unassigned), Labels (F01_Registro_Do_Usuario), Sprint (None), Story point estimate (2), Reporter (Eduardo Toshio Yonamine), and a timestamp indicating it was created 2 days ago and updated 20 hours ago.

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-1 / LVRS-9

Checklist

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 Épico 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

Details

Assignee: Unassigned

Labels: F01_Registro_Do_Usuario

Sprint: None

Story point estimate: 2

Reporter: Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago

Updated 20 hours ago

Configure

[LVRS-12] – Encontrar informações do estabelecimento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / 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

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

Start date: None

Due date: None

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		
LVRS-13 [BACKEND] - Criar as rotinas de localização do estabelecimento	=	TO DO
LVRS-14 [FRONTEND] - Criar a tela de busca de estabelecimentos	=	TO DO

To Do

Details

Assignee: Unassigned

Labels: F02_Localizar_estabeleci...

Sprint: None

Story point estimate: 5

Reporter: Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago

Updated 20 hours ago

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

Checklist

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

Definition of ready

- O Épico 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

Details

Assignee: Unassigned

Labels: F02_Localizar_estabeleci...

Sprint: None

Story point estimate: 5

Reporter: Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago

Updated 20 hours ago

Configure

[LVRS-15] - Avaliação do estabelecimento

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

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

Start date None

Due date None

Priority High

Description

- Quando clicar na estrela e está cinza ficará 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

Child Issues Order by ... + 0% Done

LVRS-17 [BACKEND] - Criar a rotina de pontuação do estabelecimento	TO DO
LVRS-18 [FRONTEND] - Adicionar no layout da tela das informações do estabelecimento cinco estrelas em cinza e amarelo	TO DO

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

Checklist

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

Critérios de Aceite

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

O Epico está corretamente associado

A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos

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 pelo 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 3

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago Updated 20 hours ago Configure

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate 3

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago Updated 20 hours ago Configure

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

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-... / 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

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

Start date None

Due date None

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 Order by ... + 0% Done

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

To Do Actions

Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate 5

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago Updated 20 hours ago Configure

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

Checklist

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

- DADO QUE: estou na tela do estabelecimento e existe a possibilidade de geração de voucher QUANDO: eu clico em gerar voucher ENTÃO: O sistema deve gerar um voucher do estabelecimento e associar ao id do motorista e estabelecimento
- DADO QUE: já gerei um voucher que não foi utilizado QUANDO: eu estou na tela de informações do estabelecimento e tento clicar em gerar voucher ENTÃO: O sistema deve mostrar desabilitado o botão e não fazer nada

Definition of ready

- Epíco está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- 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 testes integrados
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
 - Hide description** • Android • iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do

Details

- Assignee: Unassigned
- Labels: None
- Sprint: None
- Story point estimate: 5
- Reporter: Eduardo Toshio Yonamine
- Created: 2 days ago
- Updated: 20 hours ago
- Configure

[LVRS-21] - Baixar o voucher promocional

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

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

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

Start date: None

Due date: None

Priority: High

Description

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

Child issues

	Order by	0% Done
LVRS-22 [FRONTEND] - Criar tela de baixa de voucher	TO DO	
LVRS-23 [BACKEND] - Criar rotinas de validação e baixa do voucher	TO DO	

To Do

Details

- Assignee: Unassigned
- Labels: None
- Sprint: None
- Story point estimate: 5
- Reporter: Eduardo Toshio Yonamine
- Created: 2 days ago
- Updated: 20 hours ago
- Configured

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

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

- Epíco está corretamente associado
- A descrição foi detalhada e os critérios de aceitação estão definidos
- 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 testes integrados
- Suporte testado nos dispositivo / móveis
 - Hide description** • Android • iOS
- Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do

Actions

Details

- Assignee: Unassigned
- Labels: None
- Sprint: None
- Story point estimate: 5
- Reporter: Eduardo Toshio Yonamine
- Created: 2 days ago
- Updated: 20 hours ago
- Configure

[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 referencia 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

To Do Details

Assignee: Unassigned Assign to me

Labels: None

Sprint: None

Story point estimate: 5

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

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 clico 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

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

Passou pelos testes integrados

Suporte testado nos dispositivo / móveis

Qualquer mudança na configuração foi documentado

To Do Details

Assignee: Unassigned Assign to me

Labels: None

Sprint: None

Story point estimate: 5

Reporter: Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago Updated 20 hours ago Configure

[LVRS-25] - 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

To Do Details

Assignee: Unassigned Assign to me

Labels: None

Sprint: None

Story point estimate: None

Reporter: Eduardo Toshio Yonamine

The screenshot shows a Jira interface for a product backlog. On the left, there's a sidebar with project navigation (Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / LVRS-25 / LVRS-26) and a 'Checklist' section. The main area displays a checklist for a backlog item, with sections for 'Critérios de Aceite' (Acceptance Criteria), 'Definition of ready', and 'Definition of Done'. To the right, there's a detailed view of the backlog item, including fields for Assignee (Unassigned), Labels (None), Sprint (None), Story point estimate (None), Reporter (Eduardo Toshio Yonamine), and a history section showing it was created 2 days ago and updated 20 hours ago.

[LVRS-25] – Fazer o check in e check out

This screenshot shows the detailed view of backlog item LVRS-25. It includes fields for Attach, Add a child issue, Link issue, Add Checklist, Start date (None), Due date (None), Priority (Medium), and Description (Add a description...). The right side of the screen shows the same detailed view as the previous screenshot, including the reporter (Eduardo Toshio Yonamine) and creation history.

This screenshot shows another Jira Product Backlog page, similar to the first one. It features a checklist for a backlog item with sections for Acceptance Criteria, Definition of ready, and Definition of Done. The right side of the screen shows the detailed view of the backlog item, including the reporter (Eduardo Toshio Yonamine) and creation history.

[LVRS-25] - Receber a confirmação de agendamento

Projects / PUC-RIO-MVP-SPRINT-I... / 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...

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me Labels None Sprint None Story point estimate

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

Checklist

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epíco 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

1 / 10

... +

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago

Updated 20 hours ago

Configure

[LVRS-25] - Cancelar um 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...

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me Labels None Sprint None Story point estimate None

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

Checklist

Add ToDo item or header text here...

Critérios de Aceite

a definir

Definition of ready

O Epíco 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

1 / 10

... +

To Do Actions Details

Assignee Unassigned Assign to me

Labels None

Sprint None

Story point estimate None

Reporter Eduardo Toshio Yonamine

Created 2 days ago

Updated 20 hours ago

Configure

[LVRS-33] - Receber a notificação do cancelamento

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

The screenshot shows a Jira backlog item for 'LVRS-33'. The 'Details' panel on the right indicates it is unassigned, has no labels, and is in the 'None' sprint. The 'Checklist' tab is selected, showing a single item: 'a definir'. The 'Definition of ready' section contains several items, many of which are checked (e.g., 'O Epíco está corretamente associado'). The 'Definition of Done' section also contains several items, some of which are checked (e.g., 'O projeto compilou sem erros e alertas').

[LVRS-29] - Localizar estabelecimento com geolocalização

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

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

The screenshot shows a Jira backlog item for 'LVRS-29'. The 'Details' panel on the right indicates it is unassigned, has no labels, and is in the 'None' sprint. The 'Checklist' tab is selected, showing a single item: 'a definir'. The 'Definition of ready' section contains several items, many of which are checked (e.g., 'O Epíco está corretamente associado'). The 'Definition of Done' section also contains several items, some of which are checked (e.g., 'O projeto compilou sem erros e alertas').

[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