

PUC RIO (Pós-Graduação)	
Curso	Engenharia de Software
Aluno	Francisco Eliano Estevam Sobrinho
Matrícula	4052023001173
Disciplina	Gestão Ágil de Projetos e Produtos
Entrega	MPV
Objeto	Backlog da Sprint

Stakeholders		
Cliente	Lojas Maia	
Product Owner	Francisco Sousa	
Scrum Master	Eliano Estevam	
Equipe de desenvolvimento	Desenvolvedor	Pedro Henrique
	Desenvolvedor	Matias Silva
	Desenvolvedor	Juliana Moura
	UX	Petrus Fidelis
	Testing	Marcos Peixoto

Nome da sprint	Sprint 1
Período	2 semanas
Data inicial	21/04/2024
Data final	05/05/2024
Capacidade do time	39 pontos de história

Projetos / Vendas Mobile

Backlog



Epic

Insights

Configurações de visualização

Sprint 1 21 abr – 5 mai (6 issues)

39

0

0

0

Completar sprint

...

A sprint possui como objetivo de entregar ao cliente uma versão onde poderá ser feita a autenticação do vendedor como também a inicialização e finalização da venda.

VM-2 COMO vendedor QUERO fazer o login no app PARA ter permissão de acesso ao app	AUTENTICAÇÃO DO US...	TAREFAS PENDENTES	8	=	
VM-7 COMO vendedor QUERO iniciar uma venda PARA iniciar o fluxo da venda do cliente	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	5	=	
VM-16 COMO vendedor QUERO buscar produtos pelo código ou descrição PARA dar agilidade de busca de produtos	PRODUTOS	TAREFAS PENDENTES	5	=	
VM-10 COMO vendedor QUERO adicionar os produtos na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	8	=	
VM-13 COMO vendedor QUERO adicionar formas de pagamento na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	8	=	
VM-14 COMO vendedor QUERO finalizar venda PARA encerrar o processo de venda	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	5	=	

+ Criar item

Backlog (8 issues)

0

0

0

Criar sprint

VM-4 COMO vendedor QUERO visualizar as vendas do dia PARA ver a quantidade de vendas	VISUALIZAÇÃO DAS VE...	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-8 COMO vendedor QUERO cancelar uma venda PARA dar possibilidade de desistência ao cliente	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-9 COMO vendedor QUERO imprimir um cupom PARA que o cliente possa conferir a venda	CUPOM FISCAL	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-11 COMO vendedor QUERO aplicar desconto na venda PARA inserir fidelidade ao cliente	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-12 COMO vendedor QUERO adicionar cliente na venda PARA manter os dados cliente na loja	PROCESSAR VENDA	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-17 COMO vendedor QUERO buscar produto pelo código de barras PARA dar agilidade de busca de produtos	PRODUTOS	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-19 COMO vendedor QUERO enviar cupom fiscal por email PARA economizar papel de impressão	CUPOM FISCAL	TAREFAS PENDENTES	-	=	
VM-20 COMO vendedor QUERO enviar cupom fiscal pelo whatsapp PARA economizar papel de impressão	CUPOM FISCAL	TAREFAS PENDENTES	-	=	

+ Criar item

Épico	Autenticação do usuário	
História do usuário	COMO vendedor QUERO fazer o login no app PARA ter permissão de acesso ao app	
	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O usuário, ao carregar o app, irá fazer o login</li> <li>• O login deve ser feito informando o CPF e SENHA</li> </ul>
	Story Points	8
	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Story Points foram estimados</li> <li>• A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>
	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DADO QUE o vendedor possui permissão QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que a autenticação foi realizada com sucesso e redireciona para a tela home do app</li> <li>• DADO QUE o vendedor não possui permissão QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que o vendedor não possui permissão de acesso</li> <li>• DADO QUE o vendedor não possui cadastro QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que o vendedor não possui cadastro</li> </ul>
	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Build do produto sem warnings</li> <li>• Testes unitários escritos e passando</li> <li>• Código revisado aos pares</li> <li>• Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>
	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 01 - TELA DE LOGIN

VM-1 / VM-2

# COMO vendedor QUERO fazer o login no app PARA ter permissão de acesso ao app

- Anexar
- Adicionar item filho
- Vincular item
- ▼
- Add Checklist
- ...

Descrição

- O usuário, ao carregar o app, irá fazer o login
- O login deve ser feito informando o CPF e SENHA

Itens filhos

Ordenar por ▼ ... +  
0% concluído

VM-33	Criar tela no frontend	== -	TAREFAS PENDENTES ▼
VM-34	Implementar rotinas no backend	== -	TAREFAS PENDENTES ▼
VM-35	Implementar a integração do frontend com o backend	== -	TAREFAS PENDENTES ▼

Definition of Ready

- ☒ ▼ DONE Story Points foram estimados
- ☒ ▼ DONE A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos

Critérios de Aceitação

- ☐ ▼ OPEN DADO QUE o vendedor possui permissão QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que a autenticação foi realizada com sucesso e redireciona para a tela home do app
- ☐ ▼ OPEN DADO QUE o vendedor não possui permissão QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que o vendedor não possui permissão de acesso
- ☐ ▼ OPEN DADO QUE o vendedor não possui cadastro QUANDO realizar o login ENTÃO mostrará a mensagem que o vendedor não possui cadastro

Definition on Done

- ☐ ▼ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ ▼ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ ▼ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ ▼ OPEN Critérios de aceitação testados e passando

Épico	Processar venda	
História do usuário	COMO vendedor QUERO iniciar uma venda PARA iniciar o fluxo da venda do cliente	
	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data da venda deve ser obrigatório</li> <li>• Data da venda deve ser a data do dia corrente</li> </ul>
	Story Points	5
	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Story Points foram estimados</li> <li>• A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>
	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DADO QUE ao pressionar o botão de nova venda QUANDO a venda for criada ENTÃO será redirecionada para a tela de busca de produtos</li> </ul>
	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Build do produto sem warnings</li> <li>• Testes unitários escritos e passando</li> <li>• Código revisado aos pares</li> <li>• Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>
	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 02 - INICIAR VENDA

VM-6 / VM-7

COMO vendedor QUERO iniciar uma venda PARA iniciar o fluxo da venda do cliente

- Anexar
- Adicionar item filho
- Vincular item
- ▼
- Add Checklist
- ...

Descrição

- Data da venda deve ser obrigatório
- Data da venda deve ser a data do dia corrente

Itens filhos

Ordenar por ▼ ... +  
0% concluído

VM-30	Criar tela no frontend	= -	TAREFAS PENDENTES ▼
VM-31	Implementar rotinas no backend	= -	TAREFAS PENDENTES ▼
VM-32	Implementar a integração do frontend com o backend	= -	TAREFAS PENDENTES ▼

Definition of Ready

- ☒ ▼ DONE Story Points foram estimados
- ☒ ▼ DONE A descrição foi detalhada e os critérios forma definidos

Critérios de Aceitação

- ☐ ▼ OPEN DADO QUE ao pressionar o botão de nova venda QUANDO a venda for criada ENTÃO será redirecionada para a tela de busca de produtos

Definition on Done

- ☐ ▼ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ ▼ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ ▼ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ ▼ OPEN Critérios de aceitação testados e passando

História do usuário	COMO vendedor QUERO adicionar os produtos na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente	
	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve informar a quantidade de itens do produto</li> <li>• Mostrar o valor total por item adicionado</li> <li>• Atualizar o valor da venda</li> </ul>
	Story Points	5
	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Story Points foram estimados</li> <li>• A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>
	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DADO QUE ao acessar a tela de produtos QUANDO pressionar o botão de adicionar produto ENTÃO será atualizado e apresentado a quantidade de produtos na venda</li> <li>• DADO QUE ao acessar a tela de produtos QUANDO não houver produtos cadastrados ENTÃO mostrará a mensagem que não existem produtos cadastrados</li> </ul>
	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Build do produto sem warnings</li> <li>• Testes unitários escritos e passando</li> <li>• Código revisado aos pares</li> <li>• Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>
	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 04 - ADICIONAR PRODUTO

# COMO vendedor QUERO adicionar os produtos na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente

Anexar

Adicionar item filho

Vincular item

Add Checklist

...

Descrição

- Deve informar a quantidade de itens do produto
- Mostrar o valor total por item adicionado
- Atualizar o valor da venda

Itens filhos

Ordenar por ... +  
0% concluído

VM-39	Criar tela no frontend			TAREFAS PENDENTES
VM-40	Implementar rotinas no backend			TAREFAS PENDENTES
VM-41	Implementar a integração do frontend com o backend			TAREFAS PENDENTES

Definition of Ready

- ☒ DONE Story Points foram estimados
- ☒ DONE A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos

Critérios de Aceitação

- ☐ OPEN DADO QUE ao acessar a tela de produtos QUANDO pressionar o botão de adicionar produto ENTÃO será atualizado e apresentado a quantidade de produtos na venda
- ☐ OPEN DADO QUE ao acessar a tela de produtos QUANDO não houver produtos cadastrados ENTÃO mostrará a mensagem que não existem produtos cadastrados

Definition on Done

- ☐ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ OPEN Critérios de aceitação testados e passando



História do usuário	COMO vendedor QUERO adicionar formas de pagamento na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente	
	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buscar a forma de pagamento pelo código</li> <li>• Permitir adicionar mais de 1 (uma) forma de pagamento</li> </ul>
	Story Points	8
	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Story Points foram estimados</li> <li>• A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>
	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DADO QUE informando os dados de forma de pagamento QUANDO pressionar o botão salvar ENTÃO será criado o registro da forma de pagamento e vínculo na venda</li> </ul>
	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Build do produto sem warnings</li> <li>• Testes unitários escritos e passando</li> <li>• Código revisado aos pares</li> <li>• Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>
	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 05 - ADICIONAR FORMA DE PAGAMENTO

VM-6 / VM-13

# COMO vendedor QUERO adicionar formas de pagamento na venda PARA dar continuidade ao processo de venda do cliente

- Anexar
- Adicionar item filho
- Vincular item
- 
- Add Checklist
- 

Descrição

- Buscar a forma de pagamento pelo código
- Permitir adicionar mais de 1 (uma) forma de pagamento

Itens filhos

Ordenar por 0% concluído

VM-42	Criar tela no frontend			TAREFAS PENDENTES
VM-43	Implementar rotinas no backend			TAREFAS PENDENTES
VM-44	Implementar a integração do frontend com o backend			TAREFAS PENDENTES

Definition of Ready

- ☒ DONE Story Points foram estimados
- ☒ DONE A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos

Critérios de Aceitação

- ☐ OPEN DADO QUE informando os dados de forma de pagamento QUANDO pressionar o botão salvar ENTÃO será criado o registro do forma de pagamento e vínculo na venda

Definition on Done

- ☐ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ OPEN Critérios de aceitação testados e passando

História do usuário	COMO vendedor QUERO finalizar venda PARA encerrar o processo de venda	
	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>Validar se existe produto na venda</li> </ul>
	Story Points	5
	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>Story Points foram estimados</li> <li>A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>
	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>DADO QUE chegando ao fim da venda QUANDO pressionar o botão de finalizar ENTÃO será atualizado o status da venda e a impressão do cupom ficará disponível</li> </ul>
	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>Build do produto sem warnings</li> <li>Testes unitários escritos e passando</li> <li>Código revisado aos pares</li> <li>Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>
	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 06 - FINALIZAR VENDA

VM-6 / VM-14

# COMO vendedor QUERO finalizar venda PARA encerrar o processo de venda

Anexar

Adicionar item filho

Vincular item

Add Checklist

Descrição

- Validar se existe produto na venda

Itens filhos

Ordenar por

+

0% concluído

VM-45	Criar tela no frontend				TAREFAS PENDENTES
VM-46	Implementar rotinas no backend				TAREFAS PENDENTES
VM-47	Implementar a integração do frontend com o backend				TAREFAS PENDENTES

Definition of Ready

- ☒ DONE Story Points foram estimados
- ☒ DONE A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos

Aritérios de Aceitação

- ☐ OPEN DADO QUE chegando ao fim da venda QUANDO pressionar o botão de finalizar ENTÃO será atualizado o status da venda e a impressão do cupom ficará disponível

Definition on Done

- ☐ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ OPEN Critérios de aceitação testados e passando

Épico	Produtos												
História do usuário	<p>COMO vendedor QUERO buscar produtos pelo código ou descrição PARA dar agilidade de busca de produtos</p> <table> <tr> <td>Descrição</td><td> <ul style="list-style-type: none"> <li>A listagem deve ser paginada, mostrando 10 produtos por página</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>Story Points</td><td>5</td></tr> <tr> <td>Definition of Ready</td><td> <ul style="list-style-type: none"> <li>Story Points foram estimados</li> <li>A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>Critérios de aceitação</td><td> <ul style="list-style-type: none"> <li>DADO QUE informando o código do produto QUANDO encontrar o produto ENTÃO mostrará o produto com foto, preço e quantidade em estoque</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>Definition on Done</td><td> <ul style="list-style-type: none"> <li>Build do produto sem warnings</li> <li>Testes unitários escritos e passando</li> <li>Código revisado aos pares</li> <li>Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>Protótipo</td><td> Arquivo: Vendas_Mobile.fig  Page: 03 - BUSCAR PRODUTO </td></tr> </table>	Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>A listagem deve ser paginada, mostrando 10 produtos por página</li> </ul>	Story Points	5	Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>Story Points foram estimados</li> <li>A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>	Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>DADO QUE informando o código do produto QUANDO encontrar o produto ENTÃO mostrará o produto com foto, preço e quantidade em estoque</li> </ul>	Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>Build do produto sem warnings</li> <li>Testes unitários escritos e passando</li> <li>Código revisado aos pares</li> <li>Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>	Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 03 - BUSCAR PRODUTO
Descrição	<ul style="list-style-type: none"> <li>A listagem deve ser paginada, mostrando 10 produtos por página</li> </ul>												
Story Points	5												
Definition of Ready	<ul style="list-style-type: none"> <li>Story Points foram estimados</li> <li>A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos</li> </ul>												
Critérios de aceitação	<ul style="list-style-type: none"> <li>DADO QUE informando o código do produto QUANDO encontrar o produto ENTÃO mostrará o produto com foto, preço e quantidade em estoque</li> </ul>												
Definition on Done	<ul style="list-style-type: none"> <li>Build do produto sem warnings</li> <li>Testes unitários escritos e passando</li> <li>Código revisado aos pares</li> <li>Critérios de aceitação testados e passando</li> </ul>												
Protótipo	Arquivo: Vendas_Mobile.fig Page: 03 - BUSCAR PRODUTO												

VM-15 / VM-16

# COMO vendedor QUERO buscar produtos pelo código ou descrição PARA dar agilidade de busca de produtos

- Anexar
- Adicionar item filho
- Vincular item
- Add Checklist

Descrição

- A listagem deve ser paginada, mostrando 10 produtos por página

Itens filhos Ordenar por 0% concluído

VM-36	Criar tela no frontend	TAREFAS PENDENTES
VM-37	Implementar rotinas no backend	TAREFAS PENDENTES
VM-38	Implementar a integração do frontend com o backend	TAREFAS PENDENTES

Definition of Ready

- ☒ DONE Story Points foram estimados
- ☒ DONE A descrição foi detalhada e os critérios foram definidos

Critérios de Aceitação

- ☐ OPEN DADO QUE informando o código do produto QUANDO encontrar o produto ENTÃO mostrará o produto com foto, preço e quantidade em estoque

Definition on Done

- ☐ OPEN Build do produto sem warnings
- ☐ OPEN Testes unitários escritos e passando
- ☐ OPEN Código revisado aos pares
- ☐ OPEN Critérios de aceitação testados e passando

---