

Nome: Karina Bennett Samochvalov do Prado

RGM: 25008323

Nome: Rodrigo Brito do Prado

RGM: 24949159

ID: 1
Título: Produtos da Estante Virtual
Requerente: Empresário
Ação: EU COMO empresário QUERO listar as fotos dos cupcakes com as respectivas descrições dos produtos e preços PARA QUE qualquer usuário que acesse o APP conheça minha vitrine virtual.
Comentários: Na vitrine virtual os cupcakes estarão em ordem alfabética para facilitar a busca.
Critérios de aceitação: CA#1 - as descrições e preços estejam com as corretas imagens dos cupcakes; CA#2 - a formatação esteja padronizada; CA#3 - cupcakes organizados em ordem alfabética; CA#4 - todos os usuários do APP consigam visualizar as informações sem precisar estar logado.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP deverão ter acesso às fotos, descrições dos produtos e respectivos valores, sem a necessidade de estarem logados.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações e listá-las em ordem alfabética conforme o usuário avançar as telas que contém as informações.
Prioridade: [X] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 40

ID: 2
Título: Primeiro Acesso Simplificado
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO me cadastrar criando uma conta (login, senha e inserir meus dados pessoais) PARA QUE eu possa ter acesso às compras no APP.



Comentários: Inicialmente para facilitar o cadastro serão coletados obrigatoriamente os seguintes dados (nome completo, CPF, data de nascimento, nome de usuário e senha).
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga inserir todas as informações solicitadas; CA#2 - a formatação esteja padronizada; CA#3 - as caixas para inserção dos dados apenas permitam o tipo de caractere exato; CA#4 - dados sejam salvos com criptografia; CA#5 - login seja criado com sucesso.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP deverão ter a possibilidade de se cadastrar para realizar compras no site.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações criptografadas, criar o login e mostrar erro caso os dados estejam incorretos, ou seguir quando as informações estiverem certas.
Prioridade: [] A [x] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 20

ID: 3
Título: Primeiro Acesso Completo
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO me cadastrar criando uma conta informando todos os dados necessários para completar meu cadastro (login, senha e inserir meus dados pessoais, bancários e endereço que ficarão armazenados) PARA QUE eu possa ter acesso às compras no APP.
Comentários: O cliente pode opcionalmente realizar o cadastro completo informando os seguintes dados: nome completo, CPF, data de nascimento, nome de usuário, senha, endereço e dados bancários).
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga inserir todas as informações do cadastro completo; CA#2 - a formatação esteja padronizada; CA#3 - as caixas para inserção dos dados apenas permitam o tipo de caractere exato; CA#4 - dados sejam salvos com criptografia; CA#5 - login seja criado com sucesso.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP deverão ter a possibilidade de realizar seu cadastro completo para realizar compras no site.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações criptografadas, criar o login e mostrar erro caso os dados estejam incorretos, ou seguir quando as informações estiverem certas.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [x] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 30



ID: 4
Título: Alteração de Dados Cadastrais
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO alterar meus dados cadastrais quando eles estejam errados ou incompletos PARA QUE eu possa manter minhas informações atualizadas e possa ter acesso às compras no APP.
Comentários: O cliente pode alterar qualquer dado cadastral seu mediante login para manter as informações atualizadas no APP e realizar suas compras sem erros.
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga alterar qualquer informação do cadastro completo mediante login; CA#2 - a formatação esteja padronizada; CA#3 - as caixas para inserção dos dados apenas permitam o tipo de caractere exato; CA#4 - dados sejam salvos com criptografia.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários já cadastrados no APP deverão ter a possibilidade de alterar seus dados no cadastro, completando ou regularizando.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações criptografadas e permitir alteração de dados mediante login, mostrar erro caso login ou senha estejam incorretos, ou seguir quando as informações estiverem certas.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [x] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 5

ID: 5
Título: Opção de Favoritar
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder favoritar os cupcakes que mais gostar PARA QUE eu possa indicar e salvar minhas preferências.
Comentários: O cliente pode favoritar qualquer cupcake que for de seu agrado, indicando suas preferências.
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga favoritar qualquer cupcake; CA#2 - ao clicar no coração o tipo de cupcake é incluído na página de favoritos; CA#3 - apenas uma indicação de favorito por cupcake.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários já cadastrados no APP deverão ter a possibilidade de favoritar seus cupcakes preferidos.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações mostrando a lista de favoritos sempre e alterando apenas com o clique do cliente logado.
Prioridade:



[] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 4

ID: 6
Título: Lista de Favoritos
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder visualizar minha lista de cupcakes favoritos PARA QUE eu possa adicionar à cesta minhas preferências com maior facilidade.
Comentários: O cliente deve conseguir consultar sua lista de cupcakes favoritos para adicionar à cesta de compras com mais facilidade.
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga acessar sua lista de favoritos que fica no menu do APP; CA#2 - a tela apareça as fotos dos cupcakes com o coração, bem como descrição do sabor e preço; CA#3 - possibilidade de adicionar à cesta de compras.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários já cadastrados no APP e mediante login deverão ter a possibilidade de acessar sua lista de cupcakes favoritos.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá armazenar as informações mostrando a lista de cupcakes com coração e possibilidade de adicionar à cesta.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [X] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 12

ID: 7
Título: Busca no APP
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder buscar no APP os cupcakes de meu interesse com agilidade PARA QUE eu não perca tempo procurando nas telas.
Comentários: O cliente deve conseguir pesquisar os cupcakes de sua preferência com facilidade e agilidade no APP. E caso não tenha na estante, ele poderá sugerir um sabor.
Critérios de aceitação: CA#1 - o cliente consiga pesquisar os cupcakes de sua preferência no campo de busca; CA#2 - busca seja em menos de 3 segundos; CA#3 - retornar que não temos o sabor, orientando o cliente a fazer sua sugestão.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP possam buscar os sabores de seus cupcakes preferidos com agilidade.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá mostrar com agilidade se o cupcake é produzido pela empresa ou retornar que não temos, orientando o cliente a fazer sua sugestão de sabor.
Prioridade:



<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input checked="" type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> Q <input type="checkbox"/> R
Pontos de história: 25

ID: 8
Título: Cesta de Compras
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder acompanhar os cupcakes de meu interesse para compra PARA QUE eu possa acompanhar todos os itens do meu pedido
Comentários: O cliente deve conseguir acompanhar os cupcakes que tem interesse em adquirir.
Critérios de aceitação: CA#1 - os cupcakes que o cliente adicionou à cesta estejam listados; CA#2 - na lista conste a foto, descrição dos cupcakes e preço.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP logados devem ter acesso à cesta de compras com a lista de cupcakes de interesse para compra.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deverá listar na horizontal os cupcakes cujo cliente clicou para comprar na horizontal, após clicar na cesta.
Prioridade: <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> Q <input type="checkbox"/> R
Pontos de história: 16

ID: 9
Título: Inclusão de Produtos na Cesta
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder acompanhar incluir mais cupcakes de meu interesse para compra na cesta PARA QUE eu possa continuar comprando.
Comentários: O cliente deve conseguir sair da cesta com uma opção de continuar comprando mais cupcakes que tem interesse em adquirir.
Critérios de aceitação: CA#1 - botão na cesta continuar comprando.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP logados devem ter possibilidade de continuar comprando quando estiverem na cesta.
Requisito não funcional: RN F#1 o botão continuar comprando deve redirecionar para a estante de cupcakes.
Prioridade: <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> I <input checked="" type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> Q <input type="checkbox"/> R
Pontos de história: 5



ID: 10
Título: Exclusão de Produtos na Cesta
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder excluir os cupcakes que foram por engano ou caso eu mude de ideia para a cesta de compras PARA QUE eu possa deixar de comprar.
Comentários: O cliente deve conseguir excluir da cesta os cupcakes que não tem mais interesse em adquirir.
Critérios de aceitação: CA#1 - os cupcakes que o cliente excluiu saiam da cesta; CA21 - botão de excluir em cada cupcake da cesta.
Regras de negócio: RN #1 todos os usuários do APP logados devem ter a possibilidade de excluir cupcakes de sua cesta de compras.
Requisito não funcional: RN F#1 o botão de excluir após o cliente clicar deve apagar o cupcake da lista de compras.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [x] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 5

ID: 11
Título: Pagamento das Compras
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder finalizar minha compra PARA QUE adquirir e receber os cupcakes comprados.
Comentários: O cliente deve conseguir finalizar sua compra na cesta após conferência de todos os dados.
Critérios de aceitação: CA#1 - o botão de finalizar confirma o pedido e envia ao banco pedido de pagamento.
Regras de negócio: RN #1 o cliente deve ter uma confirmação de finalização de seu pedido.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deve finalizar a compra enviando requisição de pagamento ao banco e na sequência, à loja para envio dos cupcakes ao cliente.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [x] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 27

ID: 12
Título: Alteração de Endereço no Momento da Compra
Requerente: Cliente

Ação: EU COMO cliente QUERO poder alterar o endereço de entrega dos cupcakes da minha compra PARA QUE eles sejam entregues no local correto.
Comentários: O cliente deve conseguir alterar o endereço para entrega dos cupcakes antes de finalizar sua compra, caso seja necessário.
Critérios de aceitação: CA#1 - mostrar o endereço cadastrado do cliente; CA#2 - possibilitar a alteração do endereço anteriormente informado.
Regras de negócio: RN #1 o cliente deve conseguir alterar o endereço para entrega dos cupcakes antes da finalização de seu pedido.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deve permitir a alteração do endereço de entrega pelo cliente.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [x] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [x] P [] Q [] R
Pontos de história: 7

ID: 13
Título: Alteração da Forma de Pagamento no Momento da Compra
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder alterar a forma de pagamento dos cupcakes da minha compra PARA QUE eu consiga efetuar o pagamento da compra.
Comentários: O cliente deve conseguir alterar a forma de pagamento dos cupcakes antes de finalizar sua compra, caso seja necessário.
Critérios de aceitação: CA#1 - mostrar forma de pagamento cadastrado pelo cliente; CA#2 - possibilitar a alteração da forma de pagamento anteriormente informada.
Regras de negócio: RN #1 o cliente deve conseguir alterar a forma de pagamento dos cupcakes antes da finalização de seu pedido.
Requisito não funcional: RN F#1 o sistema deve permitir a alteração do meio de pagamento no momento da compra.
Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [x] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [] P [] Q [] R
Pontos de história: 7

ID: 14
Título: Histórico de pedidos
Requerente: Cliente
Ação: EU COMO cliente QUERO poder visualizar meu histórico de pedidos PARA QUE eu possa visualizar minhas compras anteriores e se tiver interesse, pedir novamente.
Comentários: O cliente deve conseguir visualizar seu histórico de pedidos no APP e pedir novamente caso tenha interesse.

<p>Crterios de aceitao: CA#1 - mostre uma lista com os ltimos pedidos do cliente; CA#2 - botoo permitindo nova compra dos mesmos itens.</p>
<p>Regras de negcio: RN #1 o cliente deve conseguir visualizar seu histrico de pedidos no APP e pedir novamente caso tenha interesse.</p>
<p>Requisito no funcional: RN F#1 o sistema deve mostrar uma lista com o histrico de pedidos e permitir nova compra dos mesmos itens por um botoo</p>
<p>Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [x] N [] O [] P [] Q [] R</p>
<p>Pontos de histria: 18</p>

ID: 15
Ttulo: Sugerir Sabores
Requerente: Cliente
Aao: EU COMO cliente QUERO poder sugerir sabores de cupcake PARA QUE eu possa comprar em uma prxima oportunidade.
Comentrios: O cliente deve conseguir sugerir sabores de seu interesse que no tenham na estante.
<p>Crterios de aceitao: CA#1 - campo para incluso de sugesto.</p>
<p>Regras de negcio: RN #1 o cliente deve escrever sua sugesto de cupcake que no est na estante.</p>
<p>Requisito no funcional: RN F#1 o sistema deve mostrar um campo digitvel para que o cliente insira as sugestes de sabores de cupcake..</p>
<p>Prioridade: [] A [] B [] C [] D [] E [] F [] G [] H [] I [] J [] K [] L [] M [] N [] O [x] P [] Q [] R</p>
Pontos de histria: 9

Backlog

ID	Histria do Usurio	Estimativa em Pontos	Prioridade
1	Incluir os produtos e respectivas fotos na estante virtual	40 horas	A
2	Primeiro Acesso Simplificado	20 horas	B
3	Primeiro Acesso Completo	30 horas	I

4	Alteração de Dados Cadastrais	5 horas	J
5	Opção de Favoritar	4 horas	M
6	Lista de Favoritos	12 horas	L
7	Busca no APP	25 horas	K
8	Cesta de Compras	16 horas	C
9	Inclusão de Produtos na Cesta	5 horas	D
10	Exclusão de Produtos na Cesta	5 horas	E
11	Pagamento das Compras	27 horas	H
12	Alteração de Endereço no Momento da Compra	7 horas	F
13	Alteração da Forma de Pagamento no Momento da Compra	7 horas	G
14	Histórico de pedidos	18 horas	N
15	Sugerir Sabores	9 horas	O

CASO DE USO SIMPLES

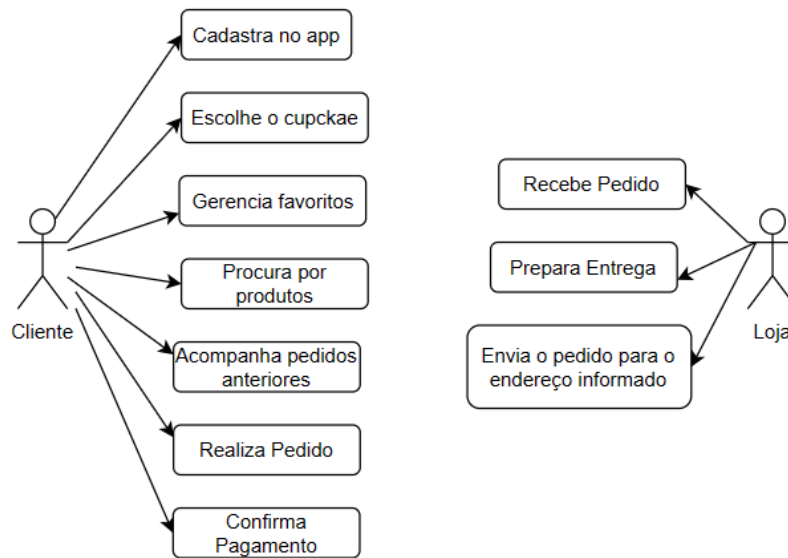


Diagrama de sequência

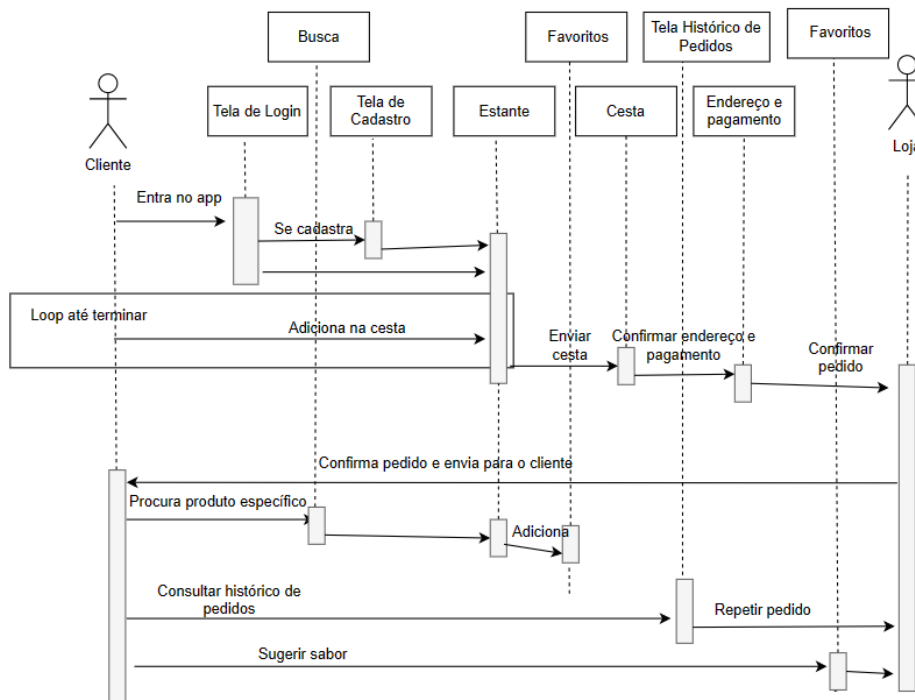
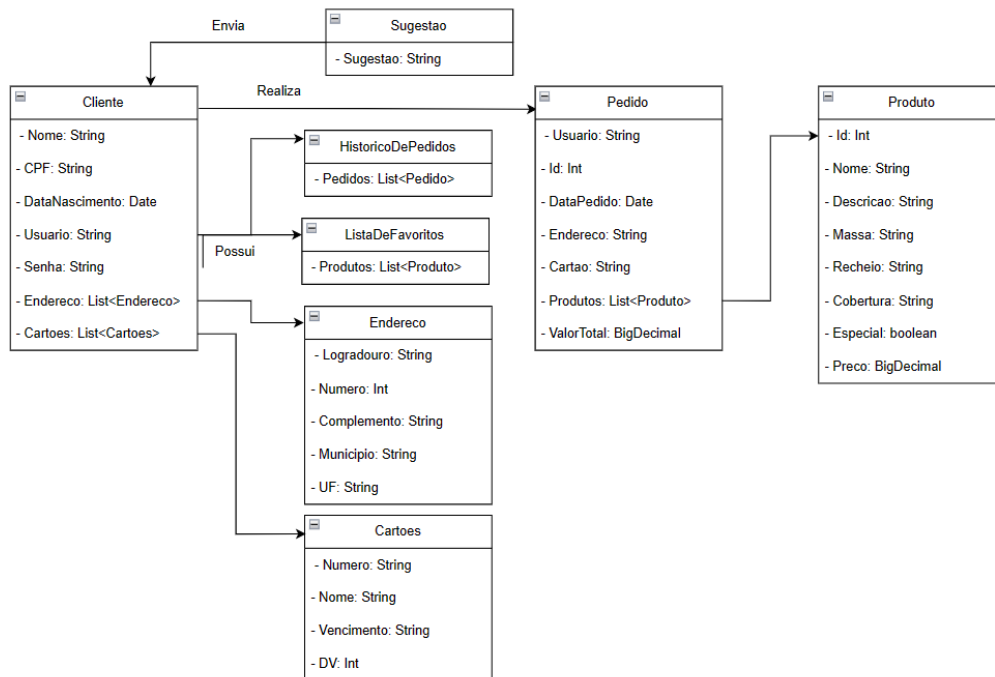


Diagrama de classes



Mockup/Wireframe

Mockup/Wireframe

