Product Backlog

Épicos

MVP do VetEmCasa

Descrição: O VetEmCasa é um aplicativo móvel que visa facilitar o atendimento veterinário domiciliar. Para comprovar o valor desta ideia, será desenvolvido um MVP contendo o cadastro do tutor, cadastro do pet, agendamento de consulta e agendamento de vacinação. **Valor agregado:** Usuário final poderá se cadastrar no aplicativo, cadastrar seus pets, se logar, agendar consultas e agendar vacinação.

ID: VCE0001

Fluxo de método de pagamento

Descrição: Para facilitar o pagamento dos serviços oferecidos pelo aplicativo, os usuários devem ser capazes de cadastrar métodos de pagamento.

Valor agregado: Usuário final poderá gerenciar métodos de pagamento no aplicativo para pagamento online dos serviços oferecidos.

ID: VCE0002

Fluxos adicionais de cadastro

Descrição: Para que a experiência seja completa, o usuário deve ser capaz de alterar seu cadastro, excluir seu cadastro, alterar o cadastro de seu pet e redefinir sua senha. **Valor agregado:** Usuário final poderá gerenciar seu cadastro, o cadastro de seus pets e

informações de login.

ID: VCE0003

Histórias

Criar protótipo do MVP do VetEmCasa

Descrição: Eu, como designer do VetEmCasa, quero criar um protótipo que represente os fluxos relativos ao MVP do VetEmCasa. Os fluxos que farão parte do MVP são:

- Cadastro de usuário;
- Cadastro de pet;
- Agendamento de consulta;
- Agendamento de vacinação.

Estes fluxos deverão ser testados e aprovados pelo Product Owner para garantir que são aderentes às necessidades do usuário final.

Estimativa: 8

Critérios de aceitação: O protótipo deve ter sido criado; As decisões de interface devem ter sido registradas nos comentários desta história; O protótipo deve ter sido aprovado pelo

Product Owner; O protótipo deve estar disponível em ambiente acessível aos desenvolvedores; Histórias adicionais devem ter sido criadas para fluxos alternativos percebidos durante o desenvolvimento desta história, mas não contemplados em sua descrição.

ID: VC0001 Épico: VCE0001

Criar protótipo da adição do método de pagamento

Descrição: Eu, como designer do VetEmCasa, quero criar um protótipo que represente os fluxos relativos à adição do método de pagamento. Os fluxos que farão parte da adição do método de pagamento são:

- Adição de método de pagamento.

Estes fluxos deverão ser testados e aprovados pelo Product Owner para garantir que são aderentes às necessidades do usuário final.

Estimativa: 3

Critérios de aceitação: O protótipo deve ter sido criado; As decisões de interface devem ter sido registradas nos comentários desta história; O protótipo deve ter sido aprovado pelo Product Owner; O protótipo deve estar disponível em ambiente acessível aos desenvolvedores; Histórias adicionais devem ter sido criadas para fluxos alternativos percebidos durante o desenvolvimento desta história, mas não contemplados em sua descrição.

ID: VC0002 **Épico**: VCE0002

Criar protótipo da alteração do método de pagamento

Descrição: Eu, como designer do VetEmCasa, quero criar um protótipo que represente os fluxos relativos à alteração do método de pagamento. Os fluxos que farão parte da alteração do método de pagamento são:

- Alteração de método de pagamento.

Estes fluxos deverão ser testados e aprovados pelo Product Owner para garantir que são aderentes às necessidades do usuário final.

Estimativa: 3

Critérios de aceitação: O protótipo deve ter sido criado; As decisões de interface devem ter sido registradas nos comentários desta história; O protótipo deve ter sido aprovado pelo Product Owner; O protótipo deve estar disponível em ambiente acessível aos desenvolvedores; Histórias adicionais devem ter sido criadas para fluxos alternativos percebidos durante o desenvolvimento desta história, mas não contemplados em sua descrição.

ID: VC0003 Épico: VCE0002

Criar API para o domínio de tutor

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de tutor. Rotas

independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de tutor. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada.

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 8

Critérios de aceitação: A API para o domínio de tutor foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0004 **Épico**: VCE0001

Criar API para o domínio de pet

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de pet. Rotas independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de pet. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada. As rotas planejadas para esta API são:

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de Aceitação: A API para o domínio de pet foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0005 **Épico**: VCE0001

Criar API para o domínio de consulta

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de consulta. Rotas independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de consulta. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada. As rotas planejadas para esta API são:

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: A API para o domínio de consulta foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0006 Épico: VCE0001

Criar API para o domínio de vacinação

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de vacinação. Rotas independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de vacinação. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada. As rotas planejadas para esta API são:

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: A API para o domínio de vacinação foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0007 **Épico**: VCE0001

Criar API para o domínio de veterinário

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de veterinário. Rotas independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de veterinário. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada. As rotas planejadas para esta API são:

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 8

Critérios de aceitação: A API para o domínio de veterinário foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0008 **Épico**: VCE0001

Criar API para o domínio de pagamento

Descrição: Eu, como desenvolvedor backend, quero criar a API responsável por ações de criar, atualizar, deletar e retornar informações sobre o domínio de pagamento. Rotas independentes devem ser criadas para cada uma das ações relativas ao domínio de pagamento. Adicionalmente, uma rota /swagger deve ser adicionada, contendo toda a documentação de uso das rotas da API a ser criada. As rotas planejadas para esta API são:

Após o desenvolvimento, testes de integração automatizados devem ser criados para avaliar o funcionamento da API em questão. Essa API deverá ser disponibilizada para consumo no ambiente de Produção.

Estimativa: 13

Critérios de aceitação: A API para o domínio de pagamento foi criada; As rotas da API estão documentadas em um Swagger que pode ser encontrado na rota /swagger da aplicação; A API possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; A API teve seus testes de integração automatizados criados e todos foram executados com sucesso em ambiente de Homologação; A API está disponível para consumo no ambiente de Produção.

ID: VC0009 **Épico**: VCE0002

Criar frontend para cadastro do tutor

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao cadastro do tutor. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do MVP, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para cadastro do tutor foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de cadastro de tutor; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0010 **Épico**: VCE0001

Criar frontend para editar cadastro do tutor

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à edição de cadastro do tutor. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de fluxos alternativos de cadastro, a ser desenvolvido na história VC0024.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para editar cadastro do tutor foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de edição de cadastro de tutor; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0011 **Épico**: VCE0003

Criar frontend para excluir cadastro do tutor

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à exclusão do cadastro do tutor. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de fluxos alternativos de cadastro, a ser desenvolvido na história VC0024.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para excluir cadastro do tutor foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de exclusão de cadastro de tutor; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0012 **Épico:** VCE0003

Criar frontend para login

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao login. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do MVP, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para login foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de login; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0013 **Épico**: VCE0001

Criar frontend para redefinir senha

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à redefinição de senha. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de fluxos alternativos de cadastro, a ser desenvolvido na história VC0024.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para redefinição de senha foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de redefinição de senha; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0014 **Épico**: VCE0003

Criar frontend para página inicial

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à página inicial. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do MVP, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para página inicial foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de página inicial; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0015 Épico: VCE0001

Criar frontend para cadastro do pet

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao cadastro do pet. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do MVP, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para cadastro de pet foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de cadastro de pet; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0016 **Épico**: VCE0001

Criar frontend para editar cadastro do pet

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à edição do cadastro do pet. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de fluxos alternativos, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para edição de cadastro de pet foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de edição de cadastro de pet; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0017 Épico: VCE0003

Criar frontend para adicionar método de pagamento

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à adição do método de pagamento. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo da adição de método de pagamento, a ser desenvolvido na história VC0002.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para adicionar método de pagamento foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de adição de método de pagamento; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0018 **Épico**: VCE0002

Criar frontend para alterar método de pagamento

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados à alteração do método de pagamento. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de alteração de método de pagamento, a ser desenvolvido na história VC0003.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para alterar método de pagamento foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de alteração de método de pagamento; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0019 **Épico:** VCE0002

Criar frontend para agendar vacinação

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao agendamento de vacinação. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de agendamento de vacinação, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para agendar vacinação foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de agendamento de vacinação; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0020 **Épico**: VCE0001

Criar frontend para cancelar vacinação

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao cancelamento de vacinação. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo de cancelamento de vacinação, a ser desenvolvido na história VC0024.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios para vacinação: O frontend para cancelar vacinação foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de cancelamento de vacinação; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0021 Épico: VCE0001

Criar frontend para agendar consulta

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao agendamento de consulta. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do agendamento de consulta, a ser desenvolvido na história VC0001.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para agendar consulta foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de agendamento de consulta; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0022 **Épico**: VCE0001

Criar frontend para cancelar consulta

Descrição: Eu, como desenvolvedor frontend, quero criar o frontend correspondente aos fluxos relacionados ao cancelamento de consulta. Os fluxos para este frontend se encontram no protótipo do cancelamento de consulta, a ser desenvolvido na história VC0024.

Após o desenvolvimento, devem ser criados testes automatizados end-to-end (E2E) para validar os fluxos. O frontend deve ser disponibilizado no ambiente de Produção.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O frontend para cancelar consulta foi criado; O frontend corresponde fielmente ao protótipo de cancelamento de consulta; O frontend possui ao menos 80% de cobertura de testes unitários; O frontend possui testes end-to-end (E2E) automatizados para os fluxos descritos no protótipo e todos estes testes foram executados com sucesso no ambiente de Homologação; O frontend está disponível para os usuários finais no ambiente de produção.

ID: VC0023 Épico: VCE0001

Criar protótipo para os fluxos alternativos de cadastro

Descrição: Eu, como designer do VetEmCasa, quero criar um protótipo que represente os fluxos alternativos relativos ao cadastro. Os fluxos que farão parte da alteração do método de pagamento são:

- Edição de cadastro do tutor;
- Exclusão de cadastro do tutor;
- Redefinição de senha;
- Cancelar vacinação;
- Cancelar consulta.

Estes fluxos deverão ser testados e aprovados pelo Product Owner para garantir que são aderentes às necessidades do usuário final.

Estimativa: 5

Critérios de aceitação: O protótipo deve ter sido criado; As decisões de interface devem ter sido registradas nos comentários desta história; O protótipo deve ter sido aprovado pelo Product Owner; O protótipo deve estar disponível em ambiente acessível aos desenvolvedores; Histórias adicionais devem ter sido criadas para fluxos alternativos percebidos durante o desenvolvimento desta história, mas não contemplados em sua descrição.

ID: VC0024 Épico: VCE0003

Definition of Ready

- Protótipo de alta fidelidade pronto e validado com o usuário;
- Protótipo de alta fidelidade pronto e entregue para devs;
- Todas histórias refinadas pelo time de desenvolvimento;
- Todas histórias estimadas pelo time de desenvolvimento;
- Para histórias de frontend, todas as APIs prontas e validadas pelo time.

Definition of Done

O Definition of Done para as histórias do VetEmCasa são:

- Histórias de interface gráfica devem possuir Testes de UI automatizados para 100% dos fluxos principais;
- Histórias de back end com escopo de integração devem possuir testes de integração automatizados em todos os métodos da API;
- Histórias de protótipos devem possuir aprovação do Product Owner (PO);
- Os artefatos de código tocados no desenvolvimento devem ter cobertura de 80% de testes unitários;
- Histórias de backend/frontend devem estar disponíveis no ambiente de Produção.