Ryan Miranda Barbosa 2ADSC   
RA:01232061  
  
**Selecione um requisito significativo e importante da solução que você está propondo para o AMIGO PET e construa a** [**Especificação Funcional**](https://moodle.sptech.school/mod/resource/view.php?id=25074) **para ele.**

A [Especificação Funcional](https://moodle.sptech.school/mod/resource/view.php?id=24979) tem por objetivo principal descrever o que precisa ser feito para atender um determinado requisito, as informações mínimas são:

· Identificação do requisito

· Introdução com a visão geral da(s) Função(ões), finalidade, escopo etc.

· Descrição detalhada da(s) Função(ões), do requisito.

Neste momento os únicos artefatos que temos para incluir e elucidar a descrição são as User Stories e o Lean Ux Canvas, portanto não se preocupem com os demais artefatos, nós iremos estudá-los mais adiante.

O E.F. postada aqui no Moodle é um exemplo e não uma regra de construção.  
  
  
**Identificação do requisito:** Digitalização do Registro do Pet com Base na Ficha de Cadastro.

**Introdução com a visão geral da(s) Função(ões), finalidade, escopo etc.**  
  
**Descrição do requisito:**  
O objetivo deste requisito é eliminar o uso de fichas de papel para o registro do animal de estimação no AMIGO PET. Em vez disso, realizara a digitalização do processo mantendo a metodologia atual que envolve o tipo de animal de estimação, nome do animal de estimação e nome do tutor. Essa transição visa proporcionar maior eficiência, organização e facilidade de acesso aos dados.

Será desenvolvido um módulo no sistema AMIGO PET que permitirá o registro dessas informações de maneira eletrônica, tendo registro do pet e seu principal tutor.

**OBS:**

Esse requisito inclui tanto a digitalização do registro do pet quanto a inclusão dos dados do tutor (ou tutores) do pet no sistema.

Pois: não ah pet sem tutor e não ah tutor sem 1 ou mais pets.

**Descrição detalhada da(s) Função(ões), do requisito:**  
Avera um módulo de Cadastro no sistema AMIGO PET, que permita o registro eficiente de novos animais de estimação. O processo de cadastro será dividido em etapas, começando pela verificação se o pet já está registrado no sistema, solicitando tipo do pet; nome do peto; nome do tutor. Caso seja um pet existente no sistema, é avisado que o animal já está registrado no sistema; Caso contrário, é necessário preencher as entradas necessárias para o novo cadastro, importante destacar que dentro do registro do pet já ah compôs para preenchimento do principal tutor do dano e se a algum tutor secundário do pet, proporcionando um cadastro completo e intuitivo.

O cadastro solicita as seguintes informações:  
• Tipo de Pet – p.e. cachorro, gato, coelho etc.;

• Nome – nome do Pet;

• Data de Cadastramento;

• Raça – descreve a raça do Pet;

• Sexo;

• Data de nascimento;

• Data estimada? Indica de a data acima é estimada ou não;

• Cor – indica a cor predominante do Pet;

• Endereço (rua, nº, bairro, cep) – Principal endereço de residência do Pet;

• Tutor1 (nome e telefone) – Descreve o principal Tutor do Pet;

• Tutor2 (nome e telefone) – se houver, descreve o segundo Tutor do Pet;

• Tutor3 (nome e telefone) – se houver, descreve o terceiro Tutor do Pet;

• Porte – Descreve somente se para a raça o Pet é pequeno, médio ou grande;

• Tipo de pelagem;

• Agressividade (alta, média ou baixa);

• Alergias – descreve as alergias não medicamentosas que o Pet tem;

• Alergias medicamentosas - descreve as alergias medicamentosas que o Pet tem;

• Deficiências;

• Doenças existentes.