

ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL

CASE Amigo PET

<Nome área responsável pelo projeto>

GUSTAVO OLIVEIRA DE SOUZA
LÍDER DO PROJETO

gustavo.osouza@SPTECH.SCHOOL

ÍNDICE

1	Identificação	2
2	Descrição Geral da Demanda.....	3
3	Publico Alvo.....	3
4	requisitos Funcionais.....	3
5	Parecer Quanto a Viabilidade Técnica da Solução.....	4
6	Descrição da Análise Técnica	5
7	Histórico de Modificações.....	5
8	Anexos.....	5
8.1	Lean Ux Canvas	5
8.2	User Stories	5
8.3	Wire Frame	5
8.4	Diagrama de Caso de Uso	5

1 IDENTIFICAÇÃO

Sistema	Amigo PET virtual
Descrição da Solicitação	<Nome do UC/DES/AC>
Número da Solicitação	00000000
Analista Responsável	Gustavo Oliveira de Souza
Versão	1.0

2 DESCRIÇÃO GERAL DA DEMANDA

Elaborar e criar um sistema para cadastro e agendamentos de clientes para o petshop Amigo PET. O sistema deve conter a necessidade de substituir de forma mais eficiente o antigo sistema que é feito em fichas de papel.

3 PUBLICO ALVO

Perfil	Localização e Quantidade
Funcionários do Amigo PET:	17 pessoas; acesso aos dados dos clientes e pets e aos agendamentos, como também permissão para criar agendamentos para clientes e edição ou remoção dos dados dos clientes e pets; localizados no estabelecimento do Amigo PET;
Clientes do Amigo PET:	Mais de 7000 Pessoas, Permissão para cadastro pessoal e de seus (um ou mais) pets, permissão de agendar horário se disponível e editar o próprio perfil e pets; localizados em aproximadamente 3Km do Amigo PET;

4 REQUISITOS FUNCIONAIS

Orientações:

- Quando o requisito for um cadastro ou funcionalidade para o usuário, prototipar a tela e definir cada campo (nome, descrição, domínio, máscara, é obrigatório, exemplos de valores)
- Quando o requisito for um relatório, apresentar um exemplo de preenchimento (pode usar Excel e explicar cada campo do relatório - similar a uma tela)
- Quando o requisito for um cálculo, mostrar como o cálculo é feito na forma de uma regra de negócio (pode usar uma representação matemática com legenda)

4.1 DESCRIÇÃO DO REQUISITO: <RF-ID>

O sistema deve permitir que um cliente possa se cadastrar para futuramente agendar os serviços do petshop

4.2 REGRAS DE NEGÓCIO

O usuário acessará um website onde na página inicial terá a opção de ser redirecionado ao uma tela de cadastro onde informará suas principais informações onde será registrado no sistema e então ele terá acesso ao sistema de agendamento.

4.3 TELAS

The image shows a web browser window with a grid background. At the top left is a logo with a dog icon and the text "Amigo PET". At the top right is a button labeled "Login Cadastro". In the center is a form with the following elements:

- A label "Nome" above a single-line text input field.
- A label "Sexo:" followed by two radio buttons, "M" (selected) and "F".
- A label "Endereço" above a single-line text input field.
- A label "Cel / tel" above two adjacent single-line text input fields.
- A button labeled "Pronto" at the bottom right of the form.

4.4 DEPENDÊNCIAS

Modelagem lógica (Não funcional) R0

Inserção das tabelas BD (Não funcional) R1

Home page (Funcional) R4

Exemplo:



ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL

PROJETO CASE Amigo PET

SOLICITANTE Geraldo

VERSÃO 1.0

ELABORADOR Gustavo Oliveira de Souza

DATA VERSÃO 25.02.2024

APROVADOR <nome do coordenador/gerente/diretor >

REVALIDAÇÃO 25.02.2024

5 PARECER QUANTO A VIABILIDADE TÉCNICA DA SOLUÇÃO

Modo da sincronização das agendas para se demonstrar disponíveis ao cliente, para que seja atualizado em tempo real os horários e datas disponíveis

6 DESCRIÇÃO DA ANÁLISE TÉCNICA

Um sistema em que o usuário obrigatoriamente coloque todas suas informações necessárias: nome, endereço, tel/cel, sexo. Este sistema terá uma validação básica para certificar que nada fique vazio ou com dados incorretos, Ex: nome com 3 caracteres, tel 00000000 etc.

Este sistema atualizará o banco de dados após a validação, permitindo os próximos passos de agendamento e cadastro de pet ao usuário.

7 HISTÓRICO DE MODIFICAÇÕES

Data/Hora	Autor	Modificação
25/02/24 5:58PM	Gustavo Oliveira de Souza	Criação do documento e preenchimento

8 ANEXOS

8.1 LEAN UX CANVAS



8.2 USER STORIES

Eu Geraldo necessito de um sistema de cadastro e agendamento para ser mais eficiente que o antigo de fichas de papel para o petshop

8.3 DIAGRAMA DE CASO DE USO