DESCRIÇÃO GERAL DO PROJETO: DOCUMENTO DE DEFINIÇÃO DO ESCOPO (EAP)

PET DOG

1. CONVENÇÕES, TERMOS E ABREVIAÇÕES

A correta interpretação deste documento exige o conhecimento de algumas convenções e termos específicos, que são descritos a seguir.

IDENTIFICAÇÃO DOS REQUISITOS:

Por convenção, a referência a requisitos é feita através do nome da subseção onde eles estão descritos seguidos do identificador do requisito, de acordo com a especificação a seguir: [nome da subseção, identificador do requisito]

Por exemplo, o requisito funcional [Incluir Usuário.RF016] deve estar descrito em uma subseção chamada "Incluir Usuário", em um bloco identificado pelo número

[RF016]. Já o requisito não-funcional [Confiabilidade.NF008] deve estar descrito na seção de requisitos não-funcionais de Confiabilidade, em um bloco identificado por [NF008]. Os requisitos devem ser identificados com um identificador único. A numeração inicia com o identificador [RF001] ou [NF001] e prossegue sendo incrementada à medida que forem surgindo novos requisitos. Cada requisito deve fazer referência a uma regra de negócio [RN001].

PROPRIEDADES DOS REQUISITOS

Para estabelecer a prioridade dos requisitos, foram adotadas as denominações "essencial", "importante" e "desejável".

Essencial é o requisito sem o qual o sistema não entra em funcionamento. Requisitos essenciais são requisitos imprescindíveis, que têm que ser implementados impreterivelmente.

Importante é o requisito sem o qual o sistema entra em funcionamento, mas de forma não satisfatória. Requisitos importantes devem ser implementados, mas, se não forem, o sistema poderá ser implantado e usado mesmo assim.

Desejável é o requisito que não compromete as funcionalidades básicas do sistema, isto é, o sistema pode funcionar de forma satisfatória sem ele. Requisitos desejáveis podem ser deixados para versões posteriores do sistema, caso não haja tempo hábil para implementá-los na versão que está sendo especificada.

2. DESCRIÇÃO GERAL DO PROJETO:

Descrição detalhada de todas as entregas do projeto, um breve texto que represente o projeto com um todo.

O projeto atual deve possuir dois modos de interação. Sendo Mobile e Web. Mobile tanto para os funcionários quanto para os Clientes. Já a plataforma Web será designada apenas para os funcionários, para acompanhar a gestão do pet shop.

Possuindo tela login que diferencia cliente de funcionários, e uma tela home que mostra os serviços prestados, valor.

Ao cadastrar um novo serviço, deve-se mostrar o nome do pet, nome do dono, valor e os raça.

4. REGRAS DE NEGÓCIO

4.1. [RN01] Cadastro de PETS

Cadastrar um novo PET, contendo as seguintes informações: Animais (Nome do pet, raça, idade, peso etc.) e seus donos (Nome, telefone, CPF para confirmar) apenas pelo aplicativo mobile.

- 4.2.[RN02] Cadastro de funcionários (Nome, CPF, Número e Salário), por outro funcionário.
- 4.3.[RN003]: Cadastro de serviços por um funcionário (banho, tosa, cirurgias etc.).
 - 4.4.[RN004]: Login dos funcionários (Email e Senha)
 - 4.5.[RN005]: Clientes fazem pedidos somente pelo aplicativo.
- 4.6.[RN006]: Funcionários veem pedidos no aplicativo (exclusivo a eles) e no sistema (web ou desktop).

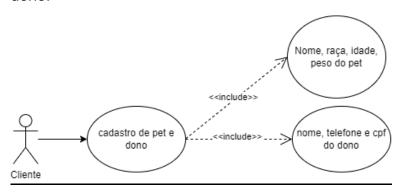
- 4.7.[RN007]: Nos pedidos deve aparecer o nome do dono, nome do pet e a raça do pet.
- 4.8.[RN008]: Mandar o pedido para um funcionário aleatório executar o serviço.
- 4.8.1.[RN09]: Criar valor das consultas, exemplo: Tosa: R\$70,00, Banho: R\$90,00.
 - 4.8.2.[RN010]: Mais de um serviço na mesma consulta.

3. REQUISITOS FUNCIONAIS (CASOS DE USO)

3.1. [RF01] Cadastro de PETS

Prioridade: (x) Essencial () Importante () Desejável

Deve se cadastrar os animais de acordo com seu nome, raça e dono.



Atentasse [NF001]

3.2. [RF02] Cadastro de Funcionários

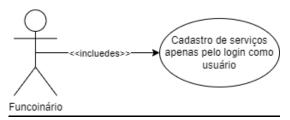
Prioridade: (x) Essencial () Importante () Desejável



Atentasse [NF002]

3.3. [RF03] Cadastro de Serviços

Prioridade: (x) Essencial () Importante () Desejável



Atentasse [NF003]

3.4. [RF04] Login de Funcionários

Prioridade: (x) Essencial () Importante () Desejável



Atentasse [NF004]

3.5. [RF05] Pedidos apenas pelo aplicativo

Prioridade: (x) Essencial () Importante () Desejável

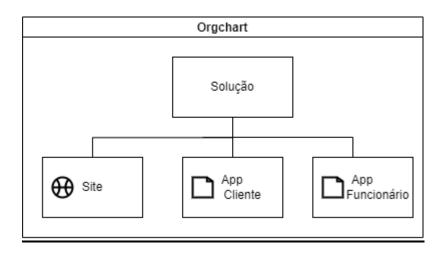


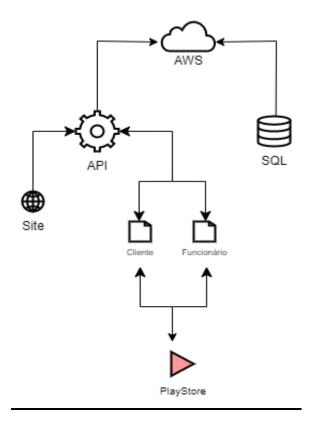
Atentasse [NF005]

4. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

4.1. **[NF001] -** A tela de cadastro de PET's deve ser realizada pelo aplicativo mobile, após seu login.

- 4.2. **[NF002] -** O cadastro de funcionário deve ser feito tanto pelo sistema WEB quanto pelo sistema MOBILE.
- 4.3. **[NF003] –** O cadastro de serviços deve ser feito por um funcionário com login válido, podendo ser através do serviço MOBILE ou WEB.
- 4.4. **[NF004] O** login de funcionários deve ser feito por uma das duas formas mencionada antes. Deve se usar o e-mail e a senha cadastrada.
- 4.5. **[NF005]** Como mencionado antes, os clientes devemse fazer a solicitação de serviços através do celular (Serviço mobile).
- 4.6. **[NF006] -** Deve se ter três formas de serviços. Sendo eles, dois aplicativos mobiles com disponibilidade para os funcionários do pet shop, e outro para os clientes que desejam realizar um pedido.
- 4.7. **[NF007]** Linguagens de programação que serão utilizados para esse projeto: Backend, FrontEnd (HTML, CSS, Javascript) e Mobile.
- 4.8. **[NF008]** Servidores a ser utilizado: Apache-tomcat-8.5.24





5. ORÇAMENTO

Sistema WEB	Sistema mobile	Cadastro de dados	Login de Usuario	Listar	Tabela:	Design por Sistema	Hospedagem e manutenção	Ganho por Hora	
R\$ 200,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 75,00	R\$	100,00	R\$ 150,00	R\$ 50,00	R\$ 20,00	
Possui sistema WEB, quantos?	1								
Possui sistema mobile, quantos?	1								
Possui cadastro de dados, quantos?	3								
Possui login de usuario, quantos?	1								
Possui listagem de tabelas, quantos?	1								
Possui design no sistema, quantos?	1								
Possui Hospedagem, quantos?	1								
Horas trabalhadas	10								
Total	R\$ 1.781,25	+ R\$ 50,00/mês							

Os valores definidos temporariamente, foram os acima. De acordo com a nossa metodologia, o valor será padrão em algumas características, e o valor de manutenção mensal.

De acordo com a tabela, o ganho por hora será R\$ 20,0. Com adicionais de cada tarefa.

6. PRAZO DE ENTREGA

De acordo com o questionário preenchido pelo cliente, o tempo de entrega do projeto é indeterminado. Ou seja, pode-se levar um tempo média de 2 semanas a 6 semanas.

7. **BIBLIOGRAFIAS**

Após realizar uma entrevista com o cliente, foi adquirido algumas informações. Logo depois, foi enviado ao cliente um questionário para que ele pudesse responder. Suas respostas foi a seguinte.

Carimbo de data/hora

segunda-feira, 6 de fevereiro de 2023

O que você espera desse site?

Conexão entre as plataformas e designe simples para melhor funcionamento

Insira o nome da loja:

Pet dog

Qual o valor máximo que você esta disposto a pagar?

R\$ 1.500,00

Qual será a paleta de cores?	Quais requisitos são essenciais?			
rgb(60, 98, 85) rgb(97, 135, 110) rgb(166, 187, 141) rgb(234, 231, 177)	Todos, menos o validador de CPF			

Prazo de entrega:

Tempo indeterminado

De acordo com essas informações, e das adquiridas na entrevista com os clientes, foi possível elaborar este <u>documento</u>.