



Cãopanhia Aplicação Móvel



- Leonel Diogo Ribeiro Freitas, nº2211881
- Tiago João Mota Vital, nº2201120



Conteúdo

- Introdução
- Tema do projeto
- Aplicação Móvel
 - Cenário da aplicação móvel
 - Roles
 - Requisitos
 - Wireframes
 - Distribuição de tarefas
- Conclusão

Introdução

No âmbito do curso TeSP de Programação de Sistema de Informação, foi-nos proposto realizar um sistema composto por uma aplicação Web, uma aplicação Móvel e uma API.

Esta apresentação surge na sequência desse mesmo projeto e visa dar a conhecer o nosso sistema, mais concretamente a aplicação móvel.



Temado reprojeto •

Descrição e explicação do tema escolhido para este projeto

Tema do projeto

Entre 2020 e 2021, o abandono de animais aumentou mais de 30% (cerca de 43600 cães e gatos)

Surgiu assim a ideia de construir um sistema que ajudasse a tentar combater esses números

Objetivo

O Sistema baseia-se em 3 aspetos cruciais:

I

Adotar

Possibilidade de criar e responder a anúncios de adoção



Tratar

Veterinários prontos a tratar dos cães que mais necessitem



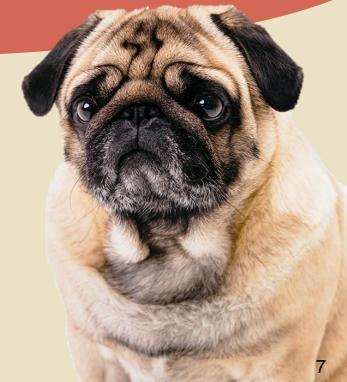
Cuidar

Disponibilidaed de uma loja com uma grande variedade de produtos fundamentais ao bem estar de um animal de estimação

Público alvo

Inicio da vida adulta





Sendo o intervalo de tempo tão extenso é fundamental todo o sistema ser:







Intuitivo

Objetivo

Aplicação • Móvel

Objetivo e impacto da aplicação móvel no sistema



Cenário da aplicação Móvel

A aplicação móvel foi desenhada para este sistema como uma ferramenta mais pessoal



Gestão de consultas





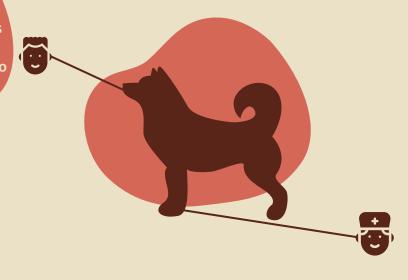


Roles



Cliente

Gestão dos seus animais pessoais, histórico de encomendas, visualização de futuras consultas



Veterinário

Visualizar e gerir as suas consultas

Funcionalidades - Cliente





O utilizador deve conseguir aceder a um mapa com parques e serviços diversificados próximos à sua localização

O utilizador deve conseguir visualizar e gerir (CRUD) todos os seus animais pessoais

O utilizador deve conseguir visualizar todas as consultas marcadas por um veterinário a um dos seus cães para adoção

O utilizador deve conseguir visualizar o seu histórico de encomendas



O utilizador deve conseguir realizar o login e o logout no sistema.

O utilizador deve conseguir visualizar todos os seus animais pessoais

Funcionalidades - Veterinário





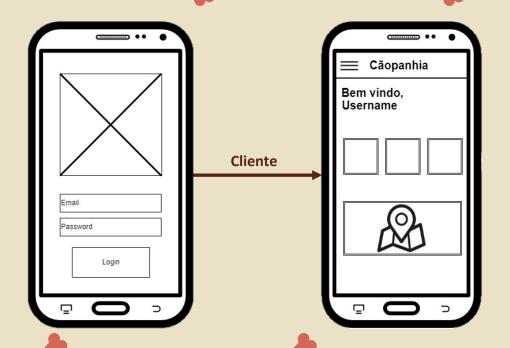
O veterinário deve conseguir consultar todas as suas consultas marcadas

O veterinário deve conseguir aceder a um mapa com as coordenadas de uma consulta selecionada por si



O utilizador deve conseguir realizar o login e o logout no sistema.

Wireframes

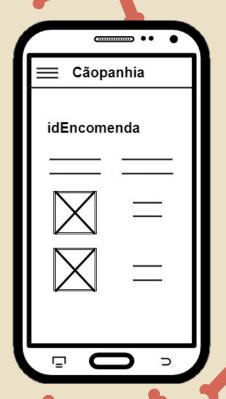




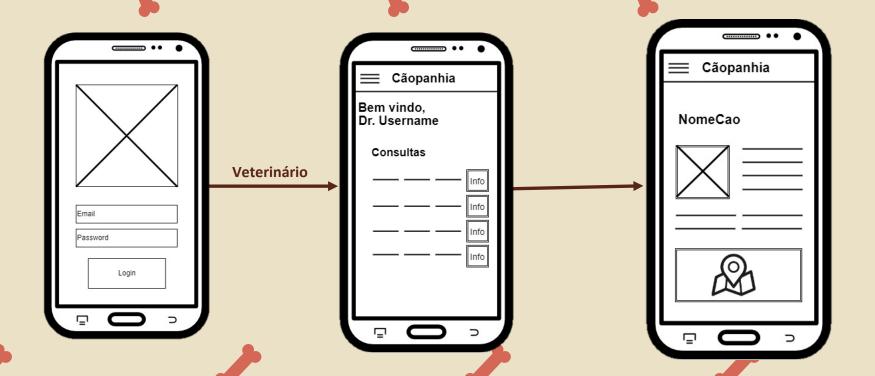




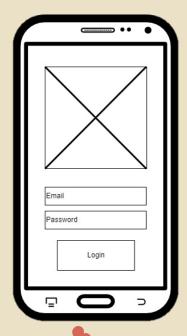








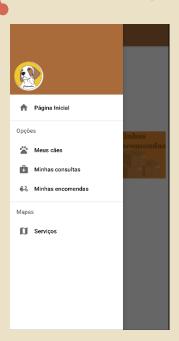
Wireframes vs Layouts 13

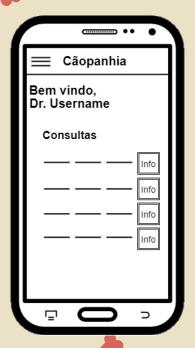




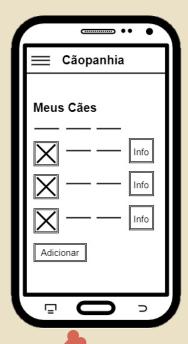








Bem-vindo,
Username
Futuras consultas:
Item 1
Sub Item 1
Item 2
Sub Item 2
Item 3
Sub Item 3
Item 4
Sub Item 4
Item 5
Sub Item 5
Item 6 Sub Item 6
Sub item 0
Item 7
Sub Item 7
Item 8
Sub Item 8
Item 9



Meus cães:
Item 1 Sub Item 1
Item 2 Sub Item 2
Item 3 Sub Item 3
ltem 4 Sub Item 4
Item 5 Sub Item 5
ltem 6 Sub Item 6
Item 7 Sub Item 7
Item 8 Sub Item 8
ltem 9 Sub Item 9
Item 10 Sub Item 10



Minhas consu	Itas:
Item 1 Sub Item 1	
Item 2 Sub Item 2	
Item 3 Sub Item 3	
Item 4 Sub Item 4	
Item 5 Sub Item 5	
Item 6 Sub Item 6	
Item 7 Sub Item 7	
Item 8 Sub Item 8	
Item 9 Sub Item 9	
Item 10 Sub Item 10	



Minhas encomendas:
Item 1 Sub Item 1
Item 2 Sub Item 2
Item 3 Sub Item 3
Item 4 Sub Item 4
Item 5 Sub Item 5
Item 6 Sub Item 6
Item 7 Sub Item 7
Item 8 Sub Item 8
Item 9 Sub Item 9
Item 10 Sub Item 10

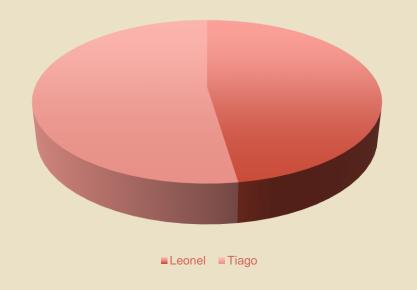
Distribuição de tarefas



Divisão das tarefas pelos membros do grupo, estimativa de tempo de cada tarefa e dificuldades esperadas

	Leonel	Tiago
Design das atividades		
Sistema de login	***	
Construção da Base de Dados local		***
Conexão com a API	***	
Criação e construção dos modelos		
Construção da classe Singleton		***
Programação dos mapas		
Programação dos métodos CRUD		
Programação das atividades referentes ao cliente		***
Programação das atividades referentes ao veterinário	**	





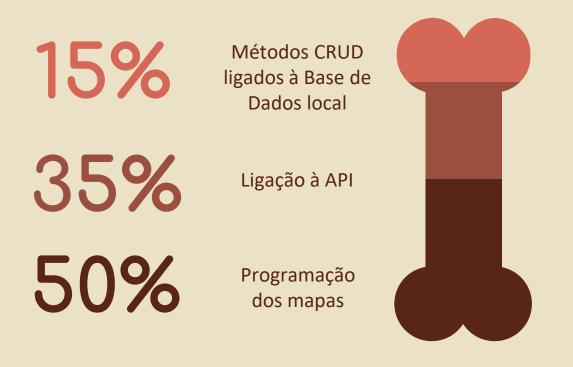


Estimativa em semana das tarefas



Design das atividades									
Sistema de login									
Construção da Base de Dados local									
Conexão com a API									
Criação e construção dos modelos									
Construção da classe Singleton									
Programação dos mapas									
Programação dos métodos CRUD									
Programação das atividades referentes ao cliente									
Programação das atividades referentes ao veterinário									2
Semana	1	2	2 3	3	1 5	6	7	8	

Dificuldades esperadas



Conclusão

Conclusões finais sobre a apresentação

Conclusão

Esta primeira etapa foi crucial para concluir o planeamento da verternte móvel do projeto, e deixou-nos bastante entuisiasmados e confiantes com a realização do mesmo.

