**Curso:** Sistemas de Informação

**Disciplina:** Análise, Projeto e Implementação De Sistemas

**Alunos:** Eliaurio De Souza

Breno Fabricio

Daniel Carvalho

**Projeto Software – PETCLIM**

Este aplicativo visa acompanhar o animal desde seu nascimento até o final do seu ciclo de vida. O acompanhamento seria feito através de um cadastro, onde seria coletado informações como, nome do animal, idade, raça, vacinas já tomadas, nome do dono. Ao mesmo tempo em que se cadastra o animal também seria feito o cadastro do dono, coletando nome, telefone para contato, endereço, e os animais que lhe pertence. Após o cadastro o animal terá uma agenda programada com datas de todas as campanhas de vacinação.

Os usuários do aplicativo terão um login e senha para acessar a aplicação, cada tipo de usuário terá privilégios para acessar e alterar as informações, dependendo do seu tipo de usuário, o usuário teria acesso a criar e editar prontuario, ver histórico, próximas consultas.

O acompanhamento de doenças e pestes será feito através de um link com o centro de zoonoses, e eventos de maior importância seria colocados com maior visão no site. Na tabela de campanhas de vacinação, serão disponibilizados eventos que são relacionados com a sua região, assim fazendo com que o dono fique informado com as ultimas noticias relacionadas à sua região.

O acompanhamento da alimentação do animal será feita através de tabelas informativas no aplicativo e em visitas ao veterinário, o acompanhamento ocorrerá caso o animal tenha necessidades mais especificas quanto ao seu peso, idade, doenças. O acompanhamento da alimentação é algo de grande importância, pois implica em uma vida saudável e longa.

O modulo financeiro do aplicativo será desenvolvido externamente, sendo assim o aplicativo não terá envolvimento direto com o modulo financeiro.