Curso: Sistemas de Informação

Disciplina: Análise, Projeto e Implementação De Sistemas

Alunos: Eliaurio De Souza

Breno Fabricio

Daniel Carvalho

**Projeto Software – PETCLIM**

Este projeto tem como finalidade:

- Acompanhar vida do animal (Cachorro, Gato, Especiais)

- Controle de vacinas

- Controle de índices de doenças na região e pestes (carrapatos e pulgas)

- Controle de Banhos

- Controle da Alimentação

- Controle de Ciclo de Fertilidade

- Controle de Animais especiais

Este Software iria trazer um diferencial, pois acompanharia o animal desde seu nascimento até seu final de ciclo de vida.

O Acompanhamento seria feito através de seu pré-cadastro onde seria iniciado um contador de dias, este contador preencheria uma agenda futura de quando o animal deveria retornar para as vacinas e acompanhamentos de rotina e uma segunda rotina caso seu dono queira manter uma agenda de banhos periódicos.

Já o acompanhamento de doenças e pestes na região poderá ser feito por um link que irá trazer os últimos apontamentos feitos pelo Centro de Zoonoses que está em cada regional, com isso o software irá de forma preventiva criar campanhas contra pestes ou doenças que estão em sua região.

O acompanhamento da alimentação será também um processo importante, pois a alimentação adequada ao animal implicará em uma longevidade de vida, com isso a clinica também será reconhecida por clientes que se surpreendem ao ver seu animal sempre saudável.

Sobre ter o acompanhamento de ciclo de fertilidade seria usado para incentivar a compra e venda de filhotes puros.

QUESTÕES/DÚVIDAS:

As funcionalidades precisam ser melhor detalhadas, me parece que ainda precisam ser amadurecidas. Vocês mencionam um “pré-cadastro”, mas não entendi a razão de ser “pré”. O que falta para ser um cadastro? Quais os dados do animal que serão registrados? Como o sistema vai ter informações para montar essa agenda futura?

Se o acompanhamento de doenças é feito através de um “link” com o Centro de Zoonoses, então o sistema não possuirá as informações necessárias para montar a agenda já referida anteriormente? Como vai funcionar essa criação de campanhas? O que isso significa?

Com relação ao acompanhamento de alimentação e acompanhamento de fertilidade, as informações também estão muito genéricas. Como isso será implementado?

Os papéis do sistema também não foram definidos. Quem faz o quê? Existe mais de um papel? Existe autenticação?