**Kaeru Veterinary System**

This system was design for veterinary clinics that allows the veterinary register information about patients such as appointments, exams, authorization of procedures and preventive medicine.

**REQUISITOS FUNCIONAIS FUNCIONAIS**

**Clientes**

O sistema deve armazenar os dados cadastrais do cliente, e informações que permitam o

usuário do sistema conhecer melhor o seu cliente, como a classificação econômica,

temperamento e profissão. Neste cadastro também será possível cadastrar as pessoas

responsáveis pelo animal.

**Veterinários**

O sistema deve armazenar informações referente ao médico veterinário

**Animais**

O sistema deve armazenar informações cadastrais do animal, assim como informações sobre o pedigree do animal, características do animal (cor, tamanho, sexo), parentesco entre animais e doenças pré-existentes

**Imagens**

O sistema permite importar imagens do animal e anexar as imagens ao cadastro do animal. O

usuário poderá classificar as imagens por assunto e poderá colocar uma observação referente a cada imagem.

**Serviços e Produtos**

O sistema deverá ter um cadastro de produtos e serviços utilizados na clínica. O usuário

poderá cadastrar mais de um valor de venda para os produtos e serviços

**Consultas**

O sistema deve permitir ao usuário registrar: responsável pelo animal, anamnese, diagnóstico,

tratamento e emitir o receituário.

O sistema deverá apresentar informações importantes ao veterinário no momento da consulta, como: doenças pré-existentes.

O usuário poderá atualizar informações referentes ao animal como: peso e tamanho. O usuário poderá registrar exames clínicos solicitados pelo veterinário.

Ao registrar um exame o sistema apresenta os valores de referências do exame.

O usuário poderá realizar exames físicos no animai.

Estes exames serão pré-cadastrados no sistema para que no momento da consulta o usuário execute tal exame e vá preenchendo os resultados. Por exemplo: Exame físico onde ele verifica os dentes do animal (falta de alguns dentes), pele (seca, parasitas) e outras verificações necessárias na consulta.

O sistema deve permitir ao usuário informar as vacinas e vermífugos aplicados no

Animal.

O usuário poderá agendar a data da próxima aplicação. O sistema deve registrar os

produtos e serviços utilizados pelo cliente

O sistema deve emitir prontuário do animal

**Autorização de procedimentos**

O sistema deverá permitir a criação de documentos e a inclusão de alguns campos nestes

documentos. Estes campos podem ser: Nome do proprietário, nome do animal, endereço,

telefone e outros campos que forem necessários.

**Envio de email**

O sistema deverá permitir o envio de email para clientes.

O envio de email pode ser em datas especiais como aniversário do cliente ou de seus animais, aviso de vacinas e vermífugos, avisos para check-up do animal de acordo com a espécie ou raça e idade do mesmo, cliente que não visitaram a clinica durante um período.

O sistema deve permitir que o usuário faça configurações para o envio de email, como: dias

de antecedência do evento para enviar email .

O sistema não deverá enviar email para clientes que não desejam receber email

**Medicina preventiva**

O usuário poderá cadastrar procedimentos a serem realizados de acordo com a raça e idade do animal. Estes procedimentos podem ser enviados via email para o proprietário.

**Controle de acesso**

O sistema deverá fazer o controle de acesso por item de menu. Se um item de menu for

liberado para o usuário ele poderá realizar todas as operações disponíveis no item.

**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

O sistema deve ser compatível com o Internet Explorer Internet Explorer, Google Chrome.

Mozilla Firefox, Safari e Opera.