

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ

CAMPUS CAMPO MOURÃO

Diagrama e descrição textual dos casos de uso - Sistema Clínica Veterinária

1 Diagrama caso de uso

Conforme solicitado na descrição da atividade, deveríamos implementar a modelagem do diagrama de caso de uso da **UML**. Veja na Figura 1 o resultado da tarefa mencionada.

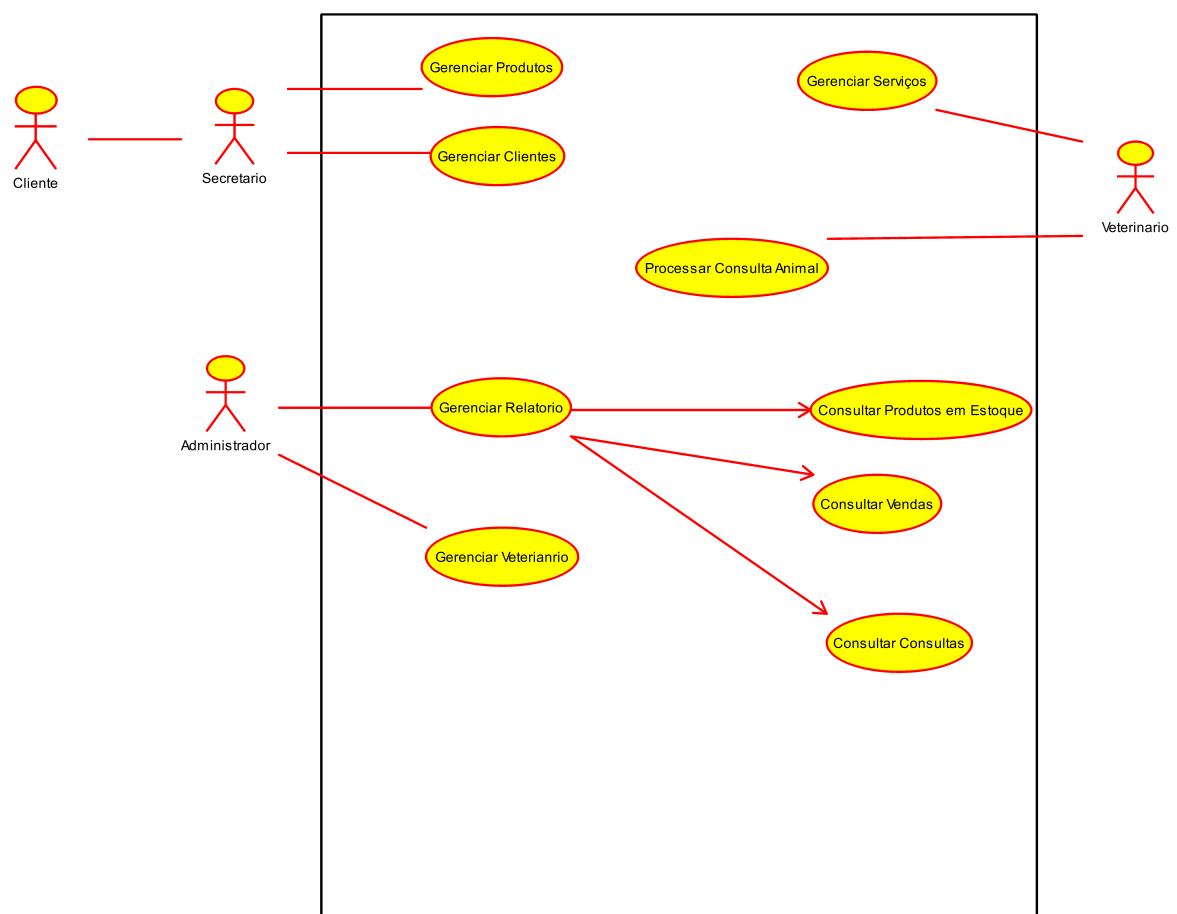


Figura 1: Diagrama **UML** de caso de uso.

Analisando o diagrama acima, na próxima seção descreveremos em textos todos os casos de uso acima, balanceando entre resumido, completo abstrato e concreto.

2 Descrições Textuais

Caso de Uso:	Gerenciar Produtos
Visão Geral:	O secretario tem o poder de gerenciar todas as informações de produtos disponíveis no sistema, realizando ações básicas como: alterar, remover e inserir produtos. Além disso, terá a permissão de controlar as categorias de cada produto.

Tabela 1: Formato Resumido.

Caso de Uso:	Processar Consulta Animal
Ator Principal:	Veterinário
Interessados e Interesses:	<ul style="list-style-type: none"> • Veterinário: deseja informar ao sistemas todas as informações necessárias para um consulta aplica em algum animal da clínica veterinária.
Pré-Condições	O veterinário está autenticado e identificado.
Pós-Condições:	O sistema armazenará qual veterinário realizou a consulta.
Cenário de Sucesso Principal:	<ol style="list-style-type: none"> 1. O veterinário abre o sistema. 2. O veterinário entra no modulo de consulta do sistema. 3. O veterinário informa todos os dados da consulta que o mesmo quer processar. 4. A consulta é processada com sucesso.
Fluxo Alternativo 1:	A qualquer momento o veterinário pode cancelar o processamento durante o processo.
Fluxo Alternativo 2:	3. O sistema informa ao veterinário que as informações passadas são inválidas. Solicitando novamente ao veterinário os dados corretos.
Fluxo Alternativo 3:	4. O sistema por algum motivo não consegue registrar no banco de dados a consulta. Guardar os dados para tentar realizar novamente a requisição mais tarde.
Fluxo Alternativo 4:	-

Tabela 2: Formato Abstrato.

Caso de Uso:		-
...		
...		
...		
...		
Cenário de Sucesso		-
Principal:		

Tabela 3: Formato Concreto.