Descrição resumida dos Casos de Uso:

1. **Gerar Relatório de Diagnóstico**

A partir da tela inicial, o ator (atendente) solicita ao sistema um relatório de diagnóstico, que abre tela de seleção de cliente, que busca o cliente (por nome ou CPF) e seus animais associados, e então seleciona o cliente desejado. Depois o sistema busca os animais associados ao cliente selecionado, e o ator seleciona o animal desejado. O sistema exibe o histórico de consultas do animal selecionado, e o ator seleciona a consulta desejada. Então o ator clica em Gerar Relatório e o sistema exibe na tela o diagnóstico desta consulta selecionada, se tiver sido preenchido. Se o cliente desejar, o ator pode imprimir o resumo da consulta com diagnóstico (Imprimir Relatório de Diagnóstico)

* 1. **Imprimir Relatório de Diagnóstico**

A partir de Gerar Relatório de Diagnóstico, este caso de uso imprime os dados resumidos do diagnóstico com dados: Dados da clínica (logo, nome, e inscrição estadual), data atual, nome do cliente, nome do animal, data da consulta, nome do médico, diagnóstico.

1. **Efetuar Pagamento**

A partir da tela inicial, o ator (atendente) solicita ao sistema que deseja Efetuar Pagamento. O sistema abre uma tela (Pagamento por Cliente) para seleção de cliente, que busca o cliente (por nome ou CPF) e seus animais associados, e as consultas pendentes de pagamento. O ator seleciona um ou mais consultas pendentes e clicar em Pagar Consulta. O sistema busca os dados de cada consulta de cada animal e consolida em um subtotal por animal e um total geral do cliente. O valor é apresentado na tela e o ator seleciona a forma de pagamento a ser feito, clicando em Pagar com Dinheiro ou Pagar com Cartão de Débito/Crédito.

* 1. **Pagar com dinheiro**

O ator seleciona na tela de Pagamento por Cliente a forma de pagamento Pagar com Dinheiro. O sistema exibe o valor a ser pago e o ator entra com o valor a ser pago em dinheiro, e o sistema calcula o troco e exibe o valor em campo de troco a ser dado. Se o usuário confirma o pagamento, o sistema atualiza os dados da consulta mudando o status para Pago, data de pagamento e forma de pagamento e retorna para a tela anterior.

* 1. **Pagar com débito/crédito**

O ator seleciona na tela de Pagamento por Cliente a forma de pagamento Pagar com Cartão de Débito. O sistema exibe o valor a ser pago e o ator entra com o valor a ser pago através de cartão de débito. O sistema aguarda o ator confirmar pagamento via cartão de débito ou crédito (máquina externa ao sistema). Se o usuário confirma o pagamento, o sistema atualiza os dados da consulta mudando o status para Pago, data de pagamento e forma de pagamento e retorna para a tela anterior.

* + 1. **Validar cartão**

A função de validação do cartão através de comunicação com entidade bancária ou financeira não será implementada nesta versão do programa, sendo feita através de máquina externa ao sistema.

1. **Gerar Recibo de Pagamento**

O ator pode imprimir um recibo de pagamento se o cliente desejar. Para isso, ele seleciona na tela Pagamento por Cliente a opção Imprimir Recibo. O sistema imprime o recibo de pagamento (não é cupom fiscal) com os dados da clínica veterinária (nome, logo e inscrição estadual), do cliente (nome), descrição resumida das consultas relacionadas, data de pagamento, forma de pagamento e valor pago.