GliCHECK  
Caso de Uso: Gerar Alerta para Contato de Segurança

# Descrição Resumida

Este caso de uso tem a finalidade de alertar um contato cadastrado quando a glicemia estiver alta.

# Descrição dos Atores

## Usuário

# Pré-condições

Medicamento cadastrado.

# Fluxo Principal

1. Esse caso de uso começa quando o sistema verifica que a Glicemia inserida pelo usuário é igual ou superior ao “Limite Seguro de Glicemia” registrado no Cadastro do Cliente.
2. Após verificar que a glicemia está alta, o sistema exibe a mensagem “*Glicemia muito alta! Deseja acionar seu contato de segurança? ”* Com as opções “Enviar” e “Cancelar”. [FA1]
3. O usuário clica em “Enviar”.
4. O sistema envia um SMS para o contato cadastrado com o valor da Glicemia e a localização do usuário.
5. O Caso de Uso é encerrado.

# Fluxos Alternativos

## [FA1]

Se no passo 2 do Fluxo Principal o usuário clicar na opção “*Cancelar*”, então:

1. O sistema solicita confirmação do usuário exibindo a mensagem “*Você pode estar em Perigo! Deseja realmente cancelar o acionamento do contato de Segurança? ”* com as opções “Sim” e “Não”.
2. O usuário clica em “Sim” e o Caso de Uso é encerrado.
3. Se o usuário clicar em “Não” o Caso de uso retorna para o passo 2.

# Cenários Principais

## Cenário 1

1. Todos os passos do fluxo principal.

## Cenário 2

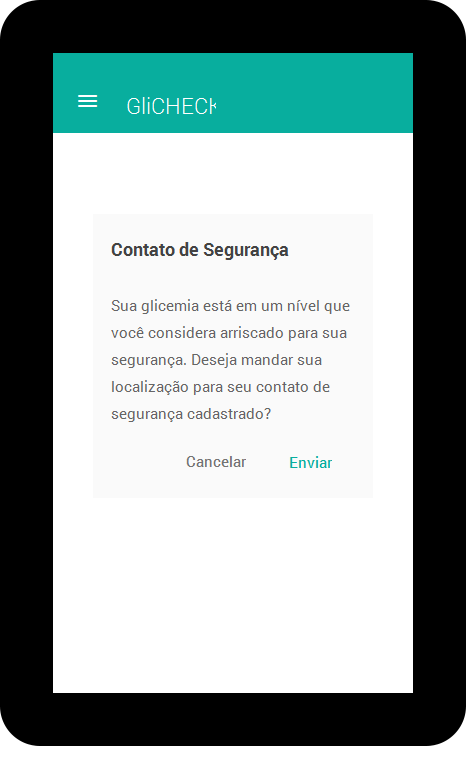
1. Do passo 1 ao 2 do Fluxo Principal.
2. Todos os passos do Fluxo Alternativo 1.

# Pós-condições

## Contato De Segurança recebe o alerta com Sucesso.

# Requisitos Adicionais

## Tela de Acionamento



## Confirmação de cancelamento

