GliCHECK

Caso de Uso: Gerar Gráfico de Glicemia

# Descrição Resumida

Este caso de uso tem a finalidade de gerar um gráfico para o usuário com o histórico do índice Glicêmico

# Descrição dos Atores

## Usuário

# Pré-condições

Um ou mais registros de Glicemia devem estar registrados.

# Fluxo Principal

1. Esse caso de uso começa quando o usuário clica no botão de Gráfico de Glicemia
2. É aberta uma janela para o usuário escolher uma data de início e fim.
3. O usuário clica no Botão OK [FA1]
4. O sistema verifica no banco de dados todos os registros glicêmicos do período escolhido [FA2]
5. O sistema mostra o gráfico ao usuário.
6. O caso de uso é encerrado.

# Fluxos Alternativos

## [FA1]

Se no passo 2 o usuário digitar uma data incorreta, uma mensagem de erro é exibida ao usuário, informando que coloque uma data válida.

## [FA2]

## Se não houver registros de glicemia, o sistema exibe uma mensagem de erro informando que não há índices glicêmicos registrados.

## Cenário 1

1. Todos os passos do fluxo principal.

## Cenário 2

1. Passo 1 do Fluxo Principal.
2. Todos os passos do Fluxo Alternativo 1.

# Pós-condições

## Gráfico exibido

Ao final da execução deste caso de uso, o gráfico é exibido ao usuário.

# Requisitos Adicionais