|  |
| --- |
| **Especificação de Caso de Uso:** *UC4*  Gerar alerta de comportamento anormal |
| Descrição: Gerar alertas ao usuário caso seja identificado alguma anormalidade comportamental no lote. |
| Pré-Condições:   1. A anormalidade comportamental no lote deve ter sido identificada pelo sistema. |
| Atores:   1. Sistema. 2. Usuário. |
| Fluxo Básico: |
| P1 – O sistema detecta uma anormalidade comportamental (baixo consumo, briga, canibalismo).  P2 – O sistema gera um alerta referente a anomalia identificada, contendo as informações do lote, com a data e a hora.  P3 – O sistema irá arquivar o áudio do microfone e o vídeo da câmera do momento do ocorrido.  P4 – O sistema atualiza a listagem de notificações dos lotes.  P5 – O sistema gera uma notificação ao usuário. |
| Fluxos Alternativos: |
|  |
| Fluxos de Exceção: |
|  |
| Pós Condições:   1. O usuário deverá receber uma notificação em seu dispositivo móvel. |
| Requisitos Não Funcionais:  **RNF1** – O sistema deve garantir que as informações inseridas pelo usuário, sejam armazenadas de forma segura no banco de dados.  **RNF2** – O sistema deve responder em no máximo 5 segundos.  **RNF3** – A aplicação deve ser acessada pelo dispositivo móvel. |
| Tabelas: |