SGDI Sistema para Gerenciamento de Igrejas	
Especificação de caso de Uso – Estorno de lançamento	Date: <22/Out/19>

Caixa Financeiro Caso de Uso: Estorno de lançamento

1 Breve Descrição

O estorno de lançamento é um recurso que pode ser utilizado pelo usuário para desfazer/cancelar um lançamento realizado no caixa.

2 Ator

2.1 Tesoureiro

3 Pré-condição

Sistema deve validar se o usuário tem acesso liberado ao programa.

Para que o usuário realize um estorno de um lançamento o mesmo precisa estar previamente lançado.

4 Fluxo básico de eventos

- O caso de uso começa quando se tem necessidade de estornar um lançamento realizado incorretamente.
- 2. O usuário irá localizar o titulo e realizará irá selecionar o lançamento e pressionar opção de estorno.
- 3. Sistema valida a situação do titulo. Se o lançamento estiver com seu status "Em aberto" segue o fluxo básico caso esteja "baixado" inicia o fluxo alternativo 5.1.
- 4. Sistema exibe mensagem ao usuário solicitando a confirmação do estorno. Se sim o título será estornar caso contrário retorna ao passo 1.
- 5. Sistema exibe mensagem de estorno realizado com sucesso.
- 6. O caso de uso com termina com sucesso.

5 Fluxo Alternativo

5.1 Estorno de título baixado

Quando se tem a necessidade de estornar um lançamento já baixado, o fluxo alternativo 5.1 começa.

- Deverá ser estornado o lote de pagamento associado ao caixa no qual a baixa do título movimentou.
- 2. O status do titulo deve ser ajustado para "Em aberto".
- 3. Fluxo alternativo 5.1 termina e volta-se o Fluxo básico passo 01.

5.2 Estornar vários lançamentos.

Caso o usuário tente estornar mais de um lançamento vinculado a pessoas diferentes, fluxo alternativo 5.2 começa.

- 1. Sistema apresenta mensagem informando que não é possível realizar o estorno de lançamento que não pertence a mesma pessoa.
- 2. Sistema aborta a operação e retorna no fluxo básico passo inicial.

SGDI Sistema para Gerenciamento de Igrejas	
Especificação de caso de Uso – Estorno de lançamento	Date: <22/Out/19>

6 Pós-condições

6.1 Estorno concluido com sucesso.

Estorno do título é realizado com sucesso, e mensagem informativa é apresentada.

6.2 Falha ao realizar estorno.

Sistema irá atualizar os logs.

7 Requisitos Especiais

[SpReq:WC-1] Sistema irá possibilitar o estorno de mais de um lançamento desde que lançamento esteja vinculado a mesma pessoa.