11.1. Objetivos

Este documento tem como objetivo detalhar o caso de uso Gerente Realiza Fechamento de Caixa.

11.2. Público Alvo

* Líder de requisitos;

12. Gerente Realiza Fechamento de Caixa

12.1. Descrição

Este caso de uso tem a finalidade de realizar os Fechamentos de Caixas no sistema.

O caso de uso inicia quando o usuário do sistema necessita fechar o caixa para concluir as vendas realizadas no dia. E termina quando o usuário do sistema concluiu a operação de fechamento de caixa.

12.2. Atores Envolvidos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome do Ator | Tipo | |
|  | Primário | Secundário |
| Gerente | X |  |

12.3. Pré Condições

O usuário deve estar autenticado no sistema de acordo com seu perfil de acesso.

12.4. Fluxo Básico

1. O sistema apresenta a opção Fechamento de Caixa.
2. O usuário poderá realizar o fechamento de Caixa.
3. O sistema apresenta os seguintes dados para a abertura:

* Data de Fechamento
* Valor Final em Caixa

1. O usuário poderá realizar o fechamento de caixa, onde o subfluxo Fechamento de Caixa é executado;
2. O caso de uso é encerrado;

12.5. Fluxos Alternativos

12.5.1. Cancelamento do fechamento de caixa

1. O usuário solicita o cancelamento do Fechamento de caixa;
2. O Sistema disponibiliza a opção de cancelar Fechamento de Caixa:
3. O usuário seleciona a opção Cancelar, onde o subfluxo Fechamento de Caixa é executado;
4. O fechamento de caixa é cancelado;

12.6. Fluxos de Exceção

**E1** - Possuí “Campos Obrigatórios” no sistema, onde são campos que deverão ser preenchidos, caso usuário deixar de preencher algum campo que seja obrigatório, o sistema alertará o usuário através da mensagem: “**O Campo X deve ser preenchido**”, onde o X será o campo que o usuário deixou de preencher, após disso, o usuário confirma a inclusão ou a alteração dos dados, o usuário também poderá cancelar também, encerrando o caso de uso.

**E2** – Caso o usuário preencher alguns dos campos de formato incorreto, o sistema apresentará a mensagem: “**Campo X está com o dado em formato inválido**”, onde X será o campo com preenchimento de dados incorretos, o campo é imediatamente limpo, em seguida o usuário poderá retornar e informar o dado correto ou cancelar, encerrando o caso de uso.

12.7. Pós Condições

Monitoramento do saldo de caixa.

12.8. Requisitos Não Funcionais

Não existem requisitos não funcionais para este caso de uso.

12.9. Relacionamentos com outros Casos de Uso

Não existem relacionamentos com outros casos de uso.

12.10. Pontos de Extensão

Nenhum ponto de extensão identificado.

12.11. Interface Visual



12.12. Observações

Os campos em (\*) são obrigatórios para o sistema autorizar o Fechamento de Caixa.

12.13. Diagrama de Casos de Uso

