**Casos de uso:** Gerar Boleto.

**Atores:** Usuário Cliente(Iniciador).

**Propósito:** Gerar boletos para usuário cliente.

**Visão Geral:** O usuário cliente solicitar ao sistema a geração de um boleto para o banco de sua escolha,então o sistema informa o usuário cliente a situação referente ao boleto gerado.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF\_2.0; RF\_2.1;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.** Este caso de uso se inicia quando o usuário cliente solicita ao sistema a geração de um boleto. | **2.** O sistema permite ao usuário cliente escolher o banco que deseja para a geração do boleto. |
| **3.** O usuário cliente informa ao sistema o banco que selecionou. | **4.** O sistema gera o boleto para o banco selecionado. |
|  | **5.** O sistema informa ao usuário cliente a situação referente ao boleto gerado. |
|  |  |

Sequência alternativa:

Não possui.

**Casos de uso:** Dar Baixa em Boletos.

**Atores:** Administrador(Iniciador).

**Propósito:** O usuário administrador pode dar baixa em boletos pagos.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode dar baixa em boletos já pagos através do sistema.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF\_2.4;RF\_2.5;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.** Este caso de uso se inicia quando o usuário administrador solicita boletos que foram emitidos por um usuário cliente específico. | **2.** O sistema lista todos os boletos emitidos até então. |
| **3.** O administrador efetua baixa somente em boletos que já pagos. |  |

Sequência alternativa:

Linha 3: Caso o Administrador de baixa em um boleto em que o pagamento não foi efetuado, o sistema deve ser capaz de notificar o erro.

**Casos de uso:** Visualizar Boletos Emitidos

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Lista boletos emitidos para a visualização.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a visualização de todos boletos já emitidos por usuários clientes.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.6;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.**O Administrador solicita ao sistema uma lista de boletos emitidos. | **2.** O Sistema exibe uma lista de boletos que foram emitidos. |

Sequência Alternativa:

Não possui.

**Casos de uso:** Visualizar Boletos Específicos

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Lista boletos específicos emitidos para a visualização.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a visualização dos boletos que já foram emitidos por um usuário cliente específico.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.5;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.**O usuário administrador solicita ao sistema uma lista de boletos emitidos por um usuário cliente específico. | **2.** O Sistema exibe uma lista de boletos que foram emitidos por um usuário cliente específico. |

Sequência Alternativa:

**Não possui.**

**Casos de uso:** Reemitir segunda via de boleto.

**Atores:** Usuário Administrador, Usuário Cliente(iniciador)

**Propósito:** Reemitir segunda via de um boleto.

**Visão Geral:** O usuário cliente pode solicitar ao sistema a reemissão da segunda via do boleto,então o sistema gera um novo boleto para o usuário cliente.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.0; RF 2.1;RF\_2.3;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.** Este caso de uso se inicia quando o usuário cliente solicita uma reemissão de um boleto ao sistema. | **2.**  O sistema solicita informações ao usuário cliente. |
| **3.** O usuário cliente informa os dados necessário ao sistema. | **4.** O sistema então gera a segunda via do boleto. |

Sequencia alternativa:

Linha 3: Caso o usuário cliente informe dados inconsistentes o sistema deve notificar um erro.

**Casos de uso:** Visualizar Boletos Emitidos

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Lista boletos emitidos para a visualização.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a visualização de todos boletos já emitidos por usuários clientes.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.6;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.**O Administrador solicita ao sistema uma lista de boletos emitidos. | **2.** O Sistema exibe uma lista de boletos que foram emitidos. |

Sequência Alternativa:

Não possui.

**Casos de uso:** Visualização de informações do boleto.

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Visualizar informações do boleto.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a visualização das informações de um boleto específico.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.9;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.**O usuário administrador solicita ao sistema a visualização das informações de um boleto específico. | **2.** O Sistema exibe as informações do boleto solicitado. |

Sequência Alternativa:

**Não possui.**

**Casos de uso:** Valor total obtido.

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Calcular valor total.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema o valor total obtido por pagamentos via boleto.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.4;RF\_2.8;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.**O usuário administrador solicita ao sistema o valor total dos boletos já pagos. | **2.** O Sistema calcular o valor total. |
|  | **3.** O sistema exibe o valor total calculado. |

Sequência Alternativa:

**Não possui.**

**Casos de uso:** Alterar dados do boleto.

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Alterar dados do boleto.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a alteração de dados de um boleto específico.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.5;RF\_2.10;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.** O usuário administrador solicita ao sistema a alteração de um boleto específico. | **2.** O Sistema fornece uma área de alteração de dados do boleto. |
| **3.** O usuário administrador faz as alterações necessárias. | **4.** O sistema salva os dados alterados. |

Sequência Alternativa:

Linha 1: Caso o boleto solicitado não exista o sistema deve notificar um erro.

**Casos de uso:** Excluir dados do boleto.

**Atores:** Usuário Administrador(Iniciador).

**Propósito:** Excluir dados do boleto.

**Visão Geral:** O usuário administrador pode solicitar ao sistema a exclusão de dados de um boleto específico.

**Tipo:** Primário e essencial.

**Referências Cruzadas:**

Funções: RF 2.5;RF\_2.11;

|  |  |
| --- | --- |
| **AÇÃO DO ATOR** | **RESPOSTA DO SISTEMA** |
| **1.** O usuário administrador solicita ao sistema a alteração de um boleto específico. | **2.** O Sistema fornece uma área de exclusão de dados do boleto. |
| **3.** O usuário administrador faz as exclusões necessárias. | **4.** O sistema salva os dados alterados. |

Sequência Alternativa:

Linha 1: Caso o boleto solicitado não exista o sistema deve notificar um erro.