

1 Caso de uso: Gerar boleto

1.1 Pré-condições

- | |
|--|
| 1. Usuário deve estar autenticado no sistema como um usuário autorizado. |
|--|

1.2 Fluxo principal

- | |
|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. O usuário seleciona a opção Gerar Boleto.2. O sistema exibe um formulário de geração de boleto, solicitando as seguintes informações: código do banco, data de vencimento, agência código cedente, valor do documento, sacado com nome, endereço e cpf, cedente com nome, endereço e cnpj.3. O usuário fornece as informações necessária.4. O sistema verifica os dados do aluno para garantir que o aluno associado a conta seja válido e que todas as informações estejam corretas.5. Sistema gera o boleto com as informações fornecidas.6. O sistema exibe o boleto gerado na tela.7. O boleto pode ser impresso pelo usuário. |
|---|

1.3 Fluxo alternativo: dados do aluno incorretos

Pré-condições	1. Dados do aluno fornecidos inicialmente pelo usuário incorreto ou inconsistente.
Passos	<ol style="list-style-type: none">4.<ol style="list-style-type: none">a) Se os dados do aluno estiverem incorretos ou inconsistentes, o sistema exibirá uma mensagem de erro informando ao usuário que os dados do aluno não estão corretos.b) O usuário deve corrigir os dados antes de prosseguir.

2. Caso de uso: Gerenciar aluno

1.4 Pré-condições

- | |
|--|
| 1. Usuário deve estar autenticado no sistema como um usuário autorizado. |
|--|

1.5 Fluxo principal

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. O usuário seleciona a opção Gerir Alunos.2. O sistema exibe um menu que permite ao usuário selecionar as seguintes ações:<ul style="list-style-type: none">• Matricular aluno• Editar informações do aluno• Excluir aluno• Visualizar lista de alunos3. O usuário seleciona uma das ações possíveis.4. O sistema executa a ação escolhida pelo usuário, como editar, matricular, editar ou excluir aluno. |
|--|

1.6 Fluxo alternativo: dados do aluno incorretos

Pré-condições	1. Adicionar aluno com dados incompletos
Passos	<ol style="list-style-type: none">2.<ol style="list-style-type: none">a) O sistema exibe um formulário para adicionar os detalhes do novo aluno, como nome, data de nascimento e endereço.b) O usuário preenche apenas parte das informações necessárias e deixa alguns campos em branco.c) Ao tentar prosseguir, o sistema detecta que informações obrigatórias estão em falta.d) O sistema exibe uma mensagem de erro indicando que é necessário preencher todos os campos obrigatórios.e) O usuário é redirecionado de volta ao formulário e preenche os campos obrigatórios adequadamente.f) O sistema cria com sucesso o registro do novo aluno após a conclusão do formulário.