# Casos de Uso: Gestão de Documentos e Relatórios

Este conjunto de casos de uso descreve as funcionalidades que permitem aos alunos submeter seus documentos e relatórios, e aos professores e coordenadores visualizar, validar e gerenciar essas submissões, concluindo com o arquivamento das atividades finalizadas.

### UC-GD-001: Submeter Documento ou Relatório

- ID do Requisito Associado: [RF008], [RF022]
- Atores: AlunoTCC, Estagiário, Monitor.
- Descrição: Permite que o aluno envie um arquivo (documento ou relatório) exigido para uma determinada etapa de sua atividade acadêmica. O sistema deve respeitar os formatos de arquivo permitidos e os prazos definidos (RN04, RN06).
- Pré-condições:
  - O ator deve estar autenticado no sistema com um perfil de Aluno especializado (AlunoTCC, Estagiário ou Monitor).
  - A atividade acadêmica correspondente deve estar com o status "Em andamento".
  - A etapa de envio para o documento/relatório em questão deve estar dentro do prazo definido pelo administrador (conforme UC-AD-001).
- Pós-condições (Fluxo Principal): O arquivo é carregado no sistema, o status da entrega é atualizado para "Enviado" e o professor orientador é notificado da nova submissão.
- Fluxo Principal (Cenário de Sucesso):
  - O Aluno acessa a página de detalhes de sua atividade.
  - Ele localiza a entrega com status "Pendente" e seleciona a opção "Enviar".
  - O sistema apresenta uma interface para upload de arquivo.
  - o O Aluno seleciona o arquivo em formato PDF do seu dispositivo.
  - O Aluno confirma a submissão.
  - O sistema realiza o upload, atualiza o status da entrega e notifica o orientador.

### • Fluxos Alternativos:

- 1a. Prazo de envio expirado: Se o aluno tentar submeter fora do prazo, o sistema exibirá uma mensagem "O prazo para esta entrega foi encerrado." e bloqueará o envio.
- 2a. Formato de arquivo inválido: Se o aluno tentar enviar um arquivo que não seja PDF, o sistema exibirá uma mensagem de erro informando sobre o formato obrigatório.

#### UC-GD-002: Cancelar Submissão de Documento ou Relatório

• ID do Requisito Associado: [RF009], [RF023]

- Atores: AlunoTCC, Estagiário, Monitor.
- Descrição: Permite que o aluno cancele o envio de um documento ou relatório que ele submeteu, contanto que o item ainda não tenha sido avaliado pelo professor.
  Isso é útil caso o aluno perceba que enviou o arquivo errado.

# • Pré-condições:

- O ator deve estar autenticado no sistema.
- O ator deve ter submetido um documento/relatório cujo status atual é "Enviado".
- **Pós-condições (Fluxo Principal):** A submissão é removida, e o status da entrega retorna para "Pendente", permitindo um novo envio.
- Fluxo Principal (Cenário de Sucesso):
  - o O Aluno localiza a entrega que deseja cancelar.
  - Ele clica na opção "Cancelar Envio".
  - o O sistema solicita uma confirmação da ação.
  - O Aluno confirma.
  - O sistema remove o arquivo enviado e restaura o status da entrega para "Pendente".

### • Fluxos Alternativos:

 1a. Documento já avaliado: Se o professor já tiver avaliado o documento (status "Aprovado" ou "Reprovado"), a opção "Cancelar Envio" não estará disponível, e o aluno não poderá cancelar a submissão.

#### UC-GD-003: Visualizar Documentos e Relatórios Submetidos

- ID do Requisito Associado: [RF014], [RF015], [RF032], [RF033], [RF034], [RF035]
- Atores: Professor (e sua especialização: CoordenadorCurso).
- **Descrição:** Permite que o professor acesse a lista de documentos e relatórios enviados por um aluno orientado, visualize o conteúdo de cada arquivo e consulte seus metadados (como data de envio).
- Pré-condições:
  - O ator deve estar autenticado com um perfil de Professor ou CoordenadorCurso.
  - Um aluno sob sua orientação deve ter submetido pelo menos um documento ou relatório.
- Pós-condições (Fluxo Principal): O conteúdo do arquivo e suas informações são exibidos para o ator.
- Fluxo Principal (Cenário de Sucesso):
  - o O Professor acessa a página de um aluno orientado.
  - O sistema exibe a lista de entregas e seus status.
  - O Professor clica em um item com status "Enviado".
  - o O sistema abre o arquivo PDF para visualização.
  - Na mesma tela, o sistema exibe os metadados da submissão: nome do arquivo, data de envio e quem enviou.
- Fluxos Alternativos:

 1a. Arquivo corrompido: Se o arquivo enviado estiver corrompido e não puder ser aberto, o sistema exibirá uma mensagem de erro. O professor poderá então reprovar o documento informando o problema.

# UC-GD-004: Validar Documento ou Relatório

- ID do Requisito Associado: [RF016]
- Atores: Professor (e sua especialização: CoordenadorCurso).
- Descrição: Permite que o professor avalie um documento ou relatório submetido por um aluno, alterando seu status para "Aprovado" ou "Reprovado" e, opcionalmente, adicionando um feedback (conforme UC-AF-004) para orientar o aluno.
- Pré-condições:
  - O ator deve estar autenticado como Professor ou Coordenador Curso.
  - O ator deve estar visualizando um documento ou relatório com status "Enviado".
- Pós-condições (Fluxo Principal): O status da entrega é atualizado para "Aprovado" ou "Reprovado". O aluno é notificado da decisão e do feedback (se houver).
- Fluxo Principal (Cenário de Sucesso):
  - Enquanto visualiza um documento (conforme UC-GD-003), o Professor acessa as opções de validação.
  - Ele seleciona um dos status de avaliação (ex: "Aprovar" ou "Reprovar").
  - Se reprovar, o sistema pode exigir a inserção de um feedback.
  - O Professor confirma a validação.
  - O sistema atualiza o status do documento e notifica o aluno.
- Fluxos Alternativos:
  - N/A

### **UC-GD-005: Arquivar Atividade Finalizada**

- ID do Requisito Associado: [RF029]
- Atores: Professor (e sua especialização: CoordenadorCurso).
- Descrição: Permite que o professor encerre formalmente uma atividade acadêmica de um aluno após a conclusão e aprovação de todas as etapas e documentos. A atividade é movida para um estado de "arquivada", saindo da lista de pendências ativas do professor.
- Pré-condições:
  - o O ator deve estar autenticado como Professor ou Coordenador Curso.
  - A atividade do aluno em questão deve ter todos os seus documentos e relatórios obrigatórios com o status "Aprovado".
- **Pós-condições (Fluxo Principal):** A atividade é marcada como "Arquivada" e passa a constar apenas no histórico, não mais como uma pendência ativa.
- Fluxo Principal (Cenário de Sucesso):

- O Professor acessa a página da atividade de um aluno que já cumpriu todos os requisitos.
- o O sistema habilita a opção "Arquivar Atividade".
- o O Professor seleciona esta opção.
- O sistema solicita confirmação.
- Após a confirmação, o sistema altera o status da atividade para "Arquivada" e remove-a da lista de pendências do professor.

# • Fluxos Alternativos:

 1a. Atividade com pendências: Se a atividade ainda tiver etapas ou documentos pendentes ou reprovados, a opção "Arquivar Atividade" estará desabilitada.