

Disciplina: Análise de Sistemas

Discente: Orlando de Andrade Figueiredo

Docente: Gustavo Lima Lent

Trabalho: Casos de Uso “Sistema para Estágio Supervisionado”

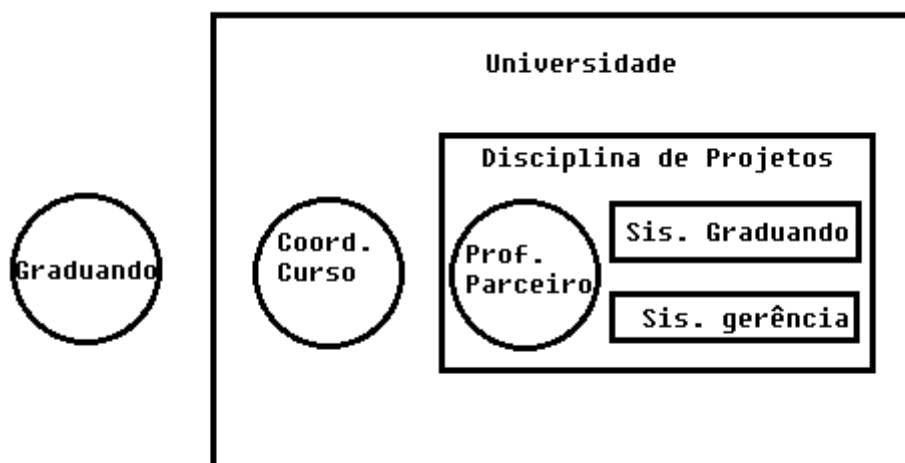
Dicionário de Expressões:

- **Formação Complementar:** Refere-se à possibilidade de optar por Estágio Supervisionado ou Iniciação Científica.

Atores Envolvidos:

- Coordenador de Curso
- Graduandos
- Professores Parceiros

Visão Sistêmica:



Caso de uso: Definir intenção de formação complementar

Escopo: Aplicação WEB - Interface do graduando para iniciar trajetória na formação complementar.

Nível: Objetivo do usuário

Ator Principal: Graduando

Interessados e Interesses:

- Graduando: deseja definir qual será seu plano de formação, sendo informado sobre a documentação necessária, quais são os próximos passos a serem seguidos e possíveis meios de contato para obter ajuda e esclarecimentos;
- Coordenador de Curso: deseja ser notificado que há um novo aluno dando início no processo da formação complementar.

Pré-Condições: Usuário deve ser um graduando matriculado na universidade, habilitado a cursar esta matéria. O sistema deve ter validado este estado.

Garantia de Sucesso: Cadastro de graduando foi salvo.

Cenário de Sucesso Principal:

1. Graduando é identificado como apto a cursar a matéria;
2. Graduando acessa a plataforma WEB e define seu plano de formação;
3. Coordenador de curso recebe notificação;
4. O cadastro do graduando é salvo.

Extensões:

1.
 - a. Sistema identifica que graduando não está apto a cursar a matéria, portanto a navegação é interrompida;
2.
 - a. Graduando acessa a plataforma, mas não identifica qual será seu plano de formação. Assim, demais itens não acontecerão e cadastro não será salvo, indicando ausência de planejamento para este graduando;
3.
 - a. O Sistema deve garantir o envio da notificação, através do uso de um serviço específico para tal. Comunicação entre sistemas deve ser realizada por serviço de mensageria adequado.
4.
 - a. A navegação do usuário não deve ser encerrada enquanto não for confirmado o cadastro de suas informações.

Caso de uso: Envio de documentos necessários

Escopo: Aplicação WEB - Interface do graduando envio de documentações necessárias.

Nível: Objetivo do usuário

Ator Principal: Graduando

Interessados e Interesses:

- Graduando:
 - Enviar documentos exigidos para sua escolha de formação.
 - Acompanhar documentos Pendentes e Enviados.
- Coordenador de Curso:
 - Deseja ser notificado do status de envio de documentação dos alunos.
 - Deseja validar os documentos.

Pré-Condições: Graduando deve ter informado seu plano de formação complementar.

Garantia de Sucesso: A documentação é recebida pelo Coordenador de Curso.

Cenário de Sucesso Principal:

1. Graduando anexa arquivos individuais;
2. Documentações pendentes são atualizadas;
3. Coordenador de curso tem acesso às documentações.

Extensões:

1.
 - a. Formato do arquivo está incorreto. Deve ser seguido um padrão de arquivos.

Caso de uso: Visualização de informações por parte do gestor

Escopo: Aplicação WEB - Interface de gestão para visualizar informações acerca de cada graduando.

Nível: Objetivo do gestor

Ator Principal: Gestores - Coordenador do Curso, Professores Parceiros

Interessados e Interesses:

- Coordenador do Curso:
 - Verificar status do graduando dentro da disciplina.
 - Verificar a documentação do graduando.
 - Ter acesso irrestrito às informações.
- Professor Parceiro:
 - Visualizar informações sobre alunos que estejam sob sua orientação.

Pré-Condições: Professor Parceiro deve ser reconhecido como tal. Acesso deve ser garantido apenas à Gestores.

Garantia de Sucesso: Há a visualização das informações, e interações entre gestão e graduando.

Cenário de Sucesso Principal:

1. Gestor acessa o ambiente;
2. Gestor visualiza informações sobre os graduandos;
3. Gestor pode modificar status para um graduando;
4. Graduando é notificado da modificação do status.

Extensões:

1.
 - a. Usuário não reconhecido como gestor. Navegação no sistema deve ser interrompida.
2.
 - a. Professor Parceiro não possui graduandos sob sua orientação. Não devem ser exibidas informações sobre os demais graduandos.