Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC01 - Cadastrar concurso		
Ator Principal:	Administrador	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	Nenhum.		

### Fluxo Principal

- 1 Clicar em "Criar novo concurso";
- 2 Preencher dados gerais com: Campus, ministério, universidade, área do concurso, edital, data de inicio, classe do concurso e atribuir regras do concurso;
- 3 Escolher o nome e o diretório para salvar os arquivos gerados pelo GCP;
- 4 Seleciona ou adiciona a BANCA, que é composta por até três membros, cada um possui as informações: nome, sexo, instituição e categoria (ex: Professor Doutor);
- 5 Adicionar candidato (caso de uso UC02 Manter Candidato);
- 6 Finalizar e salvar arquivo do GCP.

#### Fluxos Alternativos

2, 3, 4 e 5 - Caso algum campo esteja vazio, alertar o usuário.

### Regras de Negócio

- 1 Pode ser adicionado somente um concurso por vez.
- 2 Depois de criado o concurso, as informações referentes a este UC não poderão ser editadas.
- 3 Atualmente só existem dois tipos de concursos: Professor Substituto e Professor Docente (Magistério Superior);
- 4 Ao criar o concurso, o sistema deve carregar de algum local externo um arquivo para configuração do sistema p/ se adequar a aquelas específicas daquele concurso.

#### Requisitos Não Funcionais

- 1 O sistema deverá ter uma interface aceitável e organizada;
- 2 O sistema deverá ser adaptativo a novas regras que sem dúvidas surgião;
- 3 A interface do sistema deverá ser minimalista (por exemplo: tema do Windows 8);
- 4 O sistema deverá ser em Java;
- 5 O sistema deverá ser orientado a objeto;
- 6 Peferencialmente, o sistema deferá rodar de forma online (sem instalação, pelo navegador);
- 7 Ser flexível a outros contextos (principalmente a outras Universidades);
- 8 O Sistema utilizará banco de dados.

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC02 - Manter Candidato		
Ator Principal:	Administrador	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	UC01 - Fluxo Principal nº 5		

### Fluxo Principal

- 1 Clicar em "Adicionar novo candidato";
- 2 Preencher o nome do candidato, o sexo e a data de nascimento;
- 3 Clicar em "OK".

#### Fluxos Alternativos

- 2.1 Escolher o candidato e clicar em "Remover Candidato";
- 2.2 Escolher o candidato, re-preencher os dados e clicar em "Editar Candidato".
  - a. Segue o fluxo principal do UC02.
- 3 Caso algum campo esteja vazio, alertar o usuário.
- 3.1 Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.

## Regras de Negócio

1 - Depois de criado o concurso, as informações referentes a este UC não poderão ser editadas.

### Requisitos Não Funcionais

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos		
Caso de Uso:	UC03 - Gerar documentos	
Ator Principal:	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	UC1 e estar na área que deseja o documento gerado	
Fluxo Principal		

- 1 Clica em gerar documento;
- 2 Sistema seleciona o template definido para o documento no disco rígido;
- 3 Sistema busca as informações referente ao documento que deve ser gerado no DB;
- 4 Sistema exibe calendário na tela perguntando a data que o documento terá;
- 5 Sistema gera arquivo editável e salva do disco rígido.
- 6 Sistema oferece ao usuário possibilidade de abrir o documento para visualização

#### Fluxos Alternativos

2 - Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.

### Regras de Negócio

- 1 Todos os documentos tem um template definido;
- 2 O template deverá ser salvo no disco rígido do PC e ser um arquivo de fácil edição (arquivo editável ex: DocX ou LateX);
- 3 Os templates terão um cabeçalho de início padrão, porém que pode ser editado. É o cabeçalho:

/IINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA
CAMPUS:
CONCURSO PÚBLICO PARA:
NREA:

OBS: Ao lado do template, inserir o logotipo da UNIPAMPA.

#### Requisitos Não Funcionais

1 - As assinaturas podem ser digitais para uma versão futura.

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC04 - Configurar candidatos aptos		
Ator Principal:	Administrador	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	UC01 e estar na área de prova desejada		
Fluxo Principal			

- 1 Clicar em "Configurar candidatos aptos";
- 2 Sistema carrega candidatos do banco de dados e exibe na tela para seleção;
- 3 Selecionar o candidato desejado para tornar apto a realização da prova;
- 4 Clicar em "OK".

#### Fluxos Alternativos

- 3 Caso nenhum canditato tenha sido selecionado, o sistema deverá alertar o usuário.
- 4 Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.

### Regras de Negócio

### Requisitos Não Funcionais

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC05 - Definir peso das provas		
Ator Principal:	Administrador	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	UC01 e estar na área "Sessão de Abertura"		

#### Fluxo Principal

- 1 Clicar em "Definir peso das provas";
- 2 Digitar nos respectivos campos, os pesos para cada prova;
- 3 Clicar em "OK"

#### Fluxos Alternativos

- 1 Caso algum dado não tenha sído preenchido, o sistema deverá alertar o usuário.
- 2 Caso o somatório das provas tenha sido maior que 10, o sistema alerta o usuário.
- 3 Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.

#### Regras de Negócio

1 - O somatório dos pesos das provas deve ser igual a 10
Requisitos Não Funcionais

	Sistema GCP - Geren	ciador de Concursos	
Caso de Uso:	UC06 - Criar cronogra	ma de concurso	
Ator Principal:	Administrador	Administrador Ator de Suporte:	
Pré-Condição:	UC01 e estar na área	"Sessão de Abertura"	
	Fluxo P	rincipal	
<ul> <li>1 - Clicar em "Criar cronograma de concurso";</li> <li>2 - Digitar nos respectivos campos: Atividade, data, horário e local;</li> <li>3 - Sistema vai para UC5;</li> <li>4 - Clicar em "OK".</li> </ul>			
Fluxos Alternativos			
Caso algum dado não tenha sído preenchido, o sistema deverá alertar o usuário.     Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.			
Regras de Negócio			
	Requisitos Nã	ăo Funcionais	

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC07 - Criar critérios para avaliação da prova de defesa do memorial de tragetória acadêmica		
Ator Principal:	Administrador	Ator de Suporte:	

Pré-Condição:	UC01 e estar na área "Prova de defesa do memorial de tragetória acadêmica"	
	Fluxo Principal	
<ul><li>1 - Clicar em "Criar critérios para avaliação da prova";</li><li>2 - Digitar os critérios e os pesos, respectivamente (uma para uma);</li><li>3 - Clicar em "OK".</li></ul>		
Fluxos Alternativos		
<ol> <li>Caso algum dado não tenha sído preenchido, o sistema deverá alertar o usuário.</li> <li>Caso o somatório dos critérios tenha sido maior que 10, o sistema alerta o usuário.</li> <li>Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.</li> </ol>		
Regras de Negócio		
1 - O somatório dos pe	esos dos critérios deve ser igual a 10	
	Requisitos Não Funcionais	

Sistema GCP - Gerenciador de Concursos			
Caso de Uso:	UC08 - Criar realização das apresentações da tragetória acadêmica		
Ator Principal:	Administrador Ator de Suporte:		
Pré-Condição:	UC01 e estar na área "Prova de defesa do memorial de tragetória acadêmica"		

# Fluxo Principal

- 1 Clicar em "Criar realização das apresentações";2 Informar o nome do candidato, a data, o horário e se estava presente;
- 3 Sistema vai para UC5;
- 4 Clicar em "OK".

# Fluxos Alternativos

Caso algum dado não tenha sído preenchido, o sistema deverá alertar o usuário.     Caso clique em "Cancelar", volta pra tela anterior.
Regras de Negócio
Requisitos Não Funcionais