

## **Realizar Inscrição (CSU01)**

**Sumário:** Aluno usa o sistema para realizar inscrição em disciplinas.

**Ator Primário:** Aluno

**Atores Secundários:** Sistema de Faturamento

**Precondições:** O Aluno está identificado pelo sistema.

### **Fluxo Principal**

1. O Aluno solicita a realização de inscrição.
2. O sistema apresenta as disciplinas disponíveis para o semestre corrente e para as quais o aluno tem pré-requisitos.
3. O Aluno seleciona as disciplinas desejadas e as submete para inscrição.
4. Para cada disciplina selecionada, o sistema aloca o aluno em uma turma que apresente uma oferta para tal disciplina.
5. O sistema informa as turmas nas quais o Aluno foi alocado. Para cada alocação, o sistema informa o professor, os horários e os respectivos locais das aulas de cada disciplina.
6. O Aluno confere as informações fornecidas.
7. O sistema envia os dados sobre a inscrição do aluno para o Sistema de Faturamento e o caso de uso termina.

### **Fluxo Alternativo (4): Inclusão em lista de espera**

- a. Se não há oferta disponível para alguma disciplina selecionada pelo aluno, o sistema reporta o fato e fornece a possibilidade de inserir o Aluno em uma lista de espera.
- b. Se o Aluno aceitar, o sistema o insere na lista de espera e apresenta a posição na qual o aluno foi inserido na lista. O caso de uso retorna ao passo 4.
- c. Se o Aluno não aceitar, o caso de uso prossegue a partir do passo 4.

### **Fluxo de Exceção (4): Violação de RN01**

- a. Se o Aluno atingiu a quantidade máxima de inscrições (RN01), o sistema informa ao aluno a quantidade de disciplinas que ele pode selecionar, e o caso de uso retorna ao passo 2.

**Pós-condições:** O aluno foi inscrito em uma das turmas de cada uma das disciplinas desejadas, ou foi adicionado a uma ou mais listas de espera.

**Regras de Negócio:** RN01, RN02, RN03

## **Visualizar Avaliações (CSU02)**

**Sumário:** Aluno visualiza avaliação que recebeu (notas e frequência) nas turmas de um semestre letivo.

**Ator Primário:** Aluno

**Precondições:** O Aluno está identificado pelo sistema.

### **Fluxo Principal**

1. O Aluno solicita a visualização das avaliações para as ofertas de disciplina em que participou.
2. O sistema exibe os semestres letivos nos quais o Aluno se inscreveu em pelo menos uma oferta de disciplina.
3. O Aluno seleciona os semestres letivos cujas avaliações deseja visualizar.
4. O sistema exibe uma lista de avaliações agrupadas por semestres letivos selecionados e por turma.
5. O aluno visualiza as avaliações e o caso de uso termina.

### **Fluxo de Exceção (2): Aluno sem inscrição**

- a. Não há semestre letivo no qual o Aluno tenha participado em alguma oferta de disciplina: o sistema reporta o fato e o caso de uso termina.

**Pós-condições:** O Aluno obteve as avaliações que desejava visualizar.