

**Monitoria TADS  
Especificação dos Casos de Uso**

**Versão 1.3**

**Histórico de Revisão**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
23/Jun/16	1.0	Casos de uso relacionado a cadastro de usuários	Douglas Albuquerque
24/Jun/16	1.1	Finalizando os casos de uso	Douglas Albuquerque
24/Jun/16	1.2	Revisão do documento	Edmilson Santana
26/Jun/16	1.3	Formatação do documento	Edmilson Santana

# Índice Analítico

## Sumário

1. Cadastro de monitoria .....	3
1.1. Breve Descrição.....	3
2. Fluxo de Eventos .....	3
2.1. Fluxo principal.....	3
2.2. Fluxos alternativos.....	3
2.2.1. Campos não preenchidos.....	3
2.2.2. Campos inválidos .....	3
2.2.3. Monitoria já existe.....	3
3. Requisitos Especiais.....	4
4. Precondição.....	4
5. Pós-Condição .....	4
6. Pontos de extensão .....	4
7. Diagrama de caso de uso .....	4

# Especificação do caso de uso: Cadastro de monitoria

## 1. Cadastro de monitoria

### 1.1. Breve Descrição

Explica o procedimento para o cadastro de uma monitoria para um usuário aluno.

## 2. Fluxo de Eventos

### 2.1. Fluxo principal

- 2.1.1. Na tela principal de aluno, este seleciona a opção de cadastrar uma monitoria
- 2.1.2. O sistema apresenta ao aluno os seguintes campos para serem preenchidos: horário de entrada e horário de saída
- 2.1.3. Todo campo preenchido terá o valor inserido validado
- 2.1.4. O sistema apresenta as disciplinas disponíveis para o aluno, informadas no cadastro deste
- 2.1.5. O aluno seleciona uma disciplina para monitorar
- 2.1.6. O sistema permite que o aluno informe se a monitoria é voluntária ou bolsista
- 2.1.7. O sistema disponibiliza a opção do aluno confirmar o cadastro
- 2.1.8. O aluno seleciona a opção de confirmar o cadastro
- 2.1.9. O sistema verifica se existe alguma monitoria já cadastrada no período ou para o aluno
- 2.1.10. O sistema cadastra a monitoria

### 2.2. Fluxos alternativos

- 2.2.1. Campos não preenchidos  
No passo 2.1.2 do fluxo principal, caso algum dos dados não tenha sido preenchido, o sistema solicitará ao usuário o preenchimento do campo
- 2.2.2. Campos inválidos  
No passo 2.1.2 do fluxo principal, caso o horário de entrada seja maior que o horário de saída o sistema informará ao aluno que os valores informados não são válidos
- 2.2.3. Monitoria já existe  
No passo 2.1.9 do fluxo principal, caso a disciplina já possua um monitor naquele semestre o sistema informará ao aluno que não tem mais vagas para monitor desta cadeira e o levará para ele escolher outra disciplina

### 3. Requisitos Especiais

3.1. *NÃO SE APLICA*

### 4. Precondição

4.1. Aluno estar logado no sistema. Opção de cadastrar uma monitoria ser escolhida no sistema.

### 5. Pós-Condição

5.1. Sistema cadastrar uma monitoria de um aluno

### 6. Pontos de extensão

6.1. *NÃO SE APLICA*

### 7. Diagrama de caso de uso

