

# **Sistema de Informação para Grupos de Pesquisa**

Arquiteto: Jorge J. G. Leandro  
Iteração 4 - Grupo 3

MAC0332 - 2011  
ENGENHARIA DE SOFTWARE  
IME - USP

**Descrições de Casos de Uso**  
Prof: Marco Gerosa

São Paulo, 31 de outubro de 2011

## Caso de uso: Visitante lista Disciplinas oferecidas por um Grupo

### 1.1 Breve descrição

O caso de uso **Visitante lista Disciplinas oferecidas por um Grupo** permite que um visitante solicite uma listagem das disciplinas oferecidas por um grupo de pesquisa.

### 1.2 Breve Descrição dos Atores

#### 1.2.1 Visitante

O **Visitante** é o usuário de um computador com acesso à *Internet*.

### 1.3 Pré-condições

O visitante tem acesso a um computador com software navegador e conexão à *Internet*. O navegador exibe a página de algum Grupo cadastrado no SIGP.

#### 1.3.1 Fluxo Básico de Eventos

1. O caso de uso começa quando o Visitante acessa a página de um GRUPO cadastrado no SIGP
2. O Visitante clica no botão listar disciplinas
3. O SIGP redireciona o visitante para outra página, contendo uma lista com as disciplinas oferecidas por aquele Grupo.
4. O caso de uso termina.

MAC0332	SIGP - Sistema de Informação para Grupos de Pesquisa
Descrição de Casos de Uso	Data: 31 de outubro de 2011

---

## **1.4 Fluxos Alternativos**

### **1.4.1 Imprimessão da Lista**

Se no passo 3 do fluxo básico, o Visitante desejar, pode solicitar a impressão da página, então

1. O Visitante aciona o botão de impressão
2. O SIGP apresenta uma página amigável de impressão contendo a lista desejada
3. O Visitante aciona o botão fechar página de impressão
4. O caso de uso retoma o passo 4

### **1.4.2 Nenhuma Disciplina é oferecida pelo Grupo**

Se no passo 3 do fluxo básico, não houver disciplinas oferecidas pelo Grupo em questão, o SIGP o exibe uma página com uma lista vazia e uma mensagem informando que este Grupo não oferece nenhuma disciplina no momento.

1. O Visitante aciona o botão de impressão
2. O SIGP apresenta uma página amigável de impressão contendo a lista desejada
3. O Visitante aciona o botão fechar página de impressão
4. O caso de uso retoma o passo 4

## **1.5 Pós-condições**

### **1.5.1 Listagem bem sucedida**

O usuário visualiza a listagem e consegue imprimi-la, caso deseje.