**Documento de Especificação de Casos de Uso**

**Sistema : EVENTO FÁCIL - BUSCADOR DE SERVIÇOS PARA EVENTOS**

**Trabalho desenvolvido no contexto abaixo:**

Disciplina: Projeto de Software

Curso: Sistemas de Informação

INF - Instituto de Informática

UFG - Universidade Federal de Goiás

1º semestre/2018

Prof. Rubens de Castro Pereira.

Grupo:

**Aluno:** Igor Cavalcante Montenegro Cerqueira **Matrícula:** 201100240

**Aluno:** Max Stival Rocha **Matrícula:** 201606189

**Aluno:** Renato Marques da Silva **Matrícula:** 201804707

**DIAGRAMA DE CASOS DE USO**

**ESPECIFICAÇÃO DOS CASOS DE USO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome do caso de uso: **[RF - 1] Cadastrar usuários** | |
| Atores: Cliente e Administrador | |
| Descrição: Este caso de uso descreve como é feito o cadastro do usuário | |
| Pré-condição: | Pós-condição: Usuário cadastrado no sistema |
| Fluxo Básico de Eventos | |
| 1. Ator seleciona a opção cadastrar novo usuário | 2. Sistema mostra todos os campos a serem preenchidos pelo ator. |
| 2. Ator entra com as informações pedidas | 3. |
| 3. Ator seleciona a opção cadastrar | 4. Sistema verifica consistência das informações |
|  | 5. Sistema insere informações no banco de dados |
|  | 6. Sistema retorna mensagem de sucesso na operação |
| Fluxo Alternativo de Eventos 1 | |
|  | 5a.. Sistema encontra informações inconsistentes no formulário e destaca campos com problemas. |
| 7. Ator corrige a informações solicitadas | volta ao passo 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome do caso de uso: **[RF - 8] Confirmar Evento** | |
| Atores: Cliente e Administrador | |
| Descrição: Este caso de uso descreve como é feita a confirmação do Evento | |
| Pré-condição: Execução do [RF - 7] - Buscar produtos | Pós-condição: Evento, com todos os serviços selecionados, confirmado |
| Fluxo Básico de Eventos | |
|  |  |
| 1. Ator seleciona a opção confirmar evento | 2 - Sistema solicita confirmação da ação |
| 3. Ator confirma a solicitação | 4. Sistema registra evento criado. |
| Fluxo Alternativo de Eventos 1 | |
| 3a. Ator não confirma a solicitação | 4a. Sistema informa que os dados do evento serão perdidos. |
|  | 5. Sistema solicita confirmação da ação |
| 6a. Ator confirma a ação | volta ao passo 1 |
| Fluxo Alternativo de Eventos 2 | |
| 3b. Ator cancela entrada de produtos | volta ao passo 1 |