Sistema para Federação Piauiense de Judô Formulário de Casos de Uso

Versão: 1.0

Data: 05/12/2009

Preparado por Aécio Santos e Wandreson Araújo

Preparado para Federação Piauiense de Judô

Versão 1.0 Data: 05/12/2009

Histórico de Revisões

Data	Versão	Autor	Descrição

Revisões do Documento

Data	Versão	Nome do Revisor	Informações para Contato

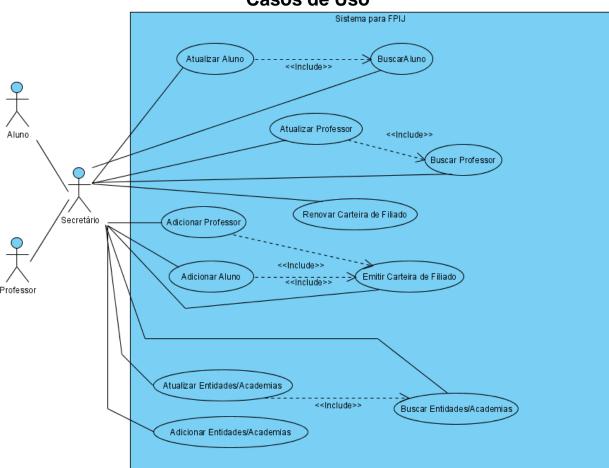
Aprovação do Documento

Data	Versão	Nome	Informações para Contato

Casos de Uso

Versão: 1.0

Data: 05/12/2009



Formulário de Casos de Uso

Caso de Uso	E1 - Adicionar Aluno
Descrição	Registra dados do aluno no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário Secundário: Aluno, Professor
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 O secretário está com o sistema iniciado na tela principal. A taxa de filiação já foi paga;
Trigger	O Aluno ou Professor solicita ao secretário filiação de Aluno na Federação;
Fluxo de Eventos	 O Aluno ou Professor solicita filiação de um aluno; O Secretário seleciona a opção "Cadastrar Aluno" do sistema; O Sistema exibe a tela de cadastro de alunos; O Aluno ou Professor fornece os dados do aluno a ser cadastrado; O Secretário insere os dados do Aluno no sistema; O Secretário seleciona a opção "Confirmar Cadastro"; O Sistema confirma a filiação do Aluno e fornece o número de filiado;
Fluxo Alternativo	6.a Dados inválidos foram fornecidos 6.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 6.a.2 Retorna para o passo 3. 6.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 6.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 6.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	1. O Sistema emitir carteira de filiado
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Confiabilidade

Caso de Uso	E2 - Buscar Aluno
Descrição	Pesquisa por alunos cadastrados no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 Já existem alunos cadastrados no sistema; O secretário já sabe qual aluno vai buscar e algumas dados sobre ele; O secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	O Secretário necessecita dos dados de um aluno; Atualização de aluno;
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Pesquisar Aluno" no sistema; O Sistema exibe a tela de busca de alunos; O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre o aluno; O Secretário seleciona a opção "Buscar"; De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis alunos que o Secretário estava procurando.
Fluxo Alternativo	4.a O Sistema não encontrou nenhum Aluno com os dados informados 4.a.1 O Sistema informa que nenhum aluno foi encontrado com os dados fornecidos; 4.a.2 Retorna para o passo 2.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Performance

Caso de Uso	E3 – Atualizar Aluno
Descrição	Atualiza os dados pessoais de um aluno previamente cadastrado no sistema.
Ator(es)	Primário: Secretário Secundário: Aluno, Professor
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 O Secretário sabe o número de registro do Aluno na Federação, ou sabe outras informações para que possa localizá-lo no sistema; O secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	Mudanças nos dados pessoais do Aluno são notificados ao Secretário por Professor ou Aluno.
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Atualizar Aluno" no sistema; O Sistema exibe a tela de atualização de alunos; O Secretário fornece ao sistema o número de registro do Aluno a ser atualizado; O Sistema exibe os dados do Aluno a ser atualizado; O Secretário fornece os novos dados do Aluno; O Secretário seleciona a opção "Atualizar Dados" O Sistema confirma a atualização dos dados do Aluno;
Fluxo Alternativo	3.a. O Secretário não sabe o número de registro do Aluno 3.a.1 O Secretário seleciona a opção "Procurar Aluno" 3.a.2 O Sistema mostra a tela de busca de alunos; 3.a.3 O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre o aluno; 3.a.4 O Secretário seleciona a opção "Buscar"; 3.a.5 De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis alunos que o Secretário estava procurando. 3.a.6 O Secretário seleciona o Aluno que está procurando 6.a Dados inválidos foram fornecidos 6.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 6.a.2 Retorna para o passo 3. 6.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 6.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 6.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Confiabilidade

Caso de Uso	E4 - Adicionar Professor
Descrição	Registra um professor no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário Secundário: Professor
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 O secretário está com o sistema iniciado na tela principal. O Professor foi autorizado pela Federação para ministar aulas de judô;
Trigger	O Professor solicita ao secretário sua filiação;
Fluxo de Eventos	 O Professor solicita seu cadastro; O Secretário seleciona a opção "Cadastrar Professor" no sistema; O Sistema exibe a tela de cadastro de professores; Se o Professor já tem registro no Sistema como Aluno O Secretário seleciona a opção "Buscar Filiado"; O Sistema mostra a tela de busca de filiados; O Secretário informa os dados que sabe sobre o Professor; O Secretário seleciona a opção "Buscar" O Sistema mostra uma lista de possíveis Professores; O Secretário seleciona o professor que está procurando; Senão O Secretário insere os dados do Professor ao Sistema; O Secretário insere as Entidades em que o professor ministra aulas; O Secretário seleciona a opção "Confirmar Cadastro"; O Sistema confirma o cadastro do Professor e informa o número de filiado do mesmo;
Fluxo Alternativo	 4.4.a O Sistema não encontra nenhum Professor 4.4.a.1 O Sistema informa que não encontrou nenhum resultado para aquela busca; 4.4.a.1 Retorna para o passo 4.2 7.a Dados inválidos foram fornecidos 7.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 7.a.2 Retorna para o passo 3. 7.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 7.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 7.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	* *
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Confiabilidade

Caso de Uso	E5 - Buscar Professor
Descrição	Pesquisa por professores cadastrados no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 Já existem professores cadastrados no sistema; O secretário já sabe qual professor vai buscar e algumas dados sobre ele; O secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	O Secretário necessecita dos dados de um professor; Atualização de professor;
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Pesquisar Professor" no sistema; O Sistema exibe a tela de busca de professores; O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre o professor; O Secretário seleciona a opção "Buscar"; De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis professores que o Secretário estava procurando.
Fluxo Alternativo	4.a O Sistema não encontrou nenhum Professor com os dados informados 4.a.1 O Sistema informa que nenhum professor foi encontrado com os dados fornecidos; 4.a.2 Retorna para o passo 2.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Performance

Caso de Uso	E6 – Atualizar Professor
Descrição	Atualiza os dados pessoais de um professor previamente cadastrado no sistema.
Ator(es)	Primário: Secretário Secundário: Professor
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 O Secretário sabe o número de registro do Professor, ou sabe outras informações para que possa localizá-lo no sistema; O Secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	Mudanças nos dados pessoais do Professor são notificados ao Secretário pelo mesmo.
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Atualizar Professor" no sistema; O Sistema exibe a tela de atualização de professores; O Secretário fornece ao sistema o número de registro do Professor a ser atualizado; O Sistema exibe os dados do Professor a ser atualizado; O Secretário fornece os novos dados do Professor; O Secretário seleciona a opção "Atualizar Dados" O Sistema confirma a atualização dos dados do Professor;
Fluxo Alternativo	3.a. O Secretário não sabe o número de registro do Professor 3.a.1 O Secretário seleciona a opção "Procurar Professor" 3.a.2 O Sistema mostra a tela de busca de professores; 3.a.3 O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre o professor; 3.a.4 O Secretário seleciona a opção "Buscar"; 3.a.5 De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis professores que o Secretário estava procurando; 3.a.6 O Secretário seleciona o Professor que está procurando. 6.a Dados inválidos foram fornecidos 6.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 6.a.2 Retorna para o passo 3. 6.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 6.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 6.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Confiabilidade

Caso de Uso	E7 - Adicionar Entidade
Descrição	Registra uma Entidade no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	1. O secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	Uma nova entidade oferecer prática de Judô;
Fluxo de Eventos	 O Professor informa que ministra aulas em uma entidade que ainda não está cadastrada no sistema e fornece-lhe os dados sobre a Entidade; O Secretário seleciona a opção "Cadastrar Entidade" no sistema; O Sistema exibe a tela de cadastro de entidades; O Secretário insere os dados da Entidade no Sistema; O Secretário seleciona a opção "Confirmar Cadastro"; O Sistema confirma o cadastro da Entidade.
Fluxo Alternativo	 5.a Dados inválidos foram fornecidos 5.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 5.a.2 Retorna para o passo 3. 5.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 5.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 5.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Confiabilidade

Caso de Uso	E8 - Buscar Entidade
Descrição	Pesquisa por entidades cadastradas no sistema
Ator(es)	Primário: Secretário
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	 Já existem entidades cadastradas no sistema; O secretário já sabe qual entidade vai buscar e algumas dados sobre ela; O secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	O Secretário necessecita dos dados de um entidade; Atualização de entidade;
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Pesquisar Entidades" no sistema; O Sistema exibe a tela de busca de entidades; O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre a entidade; O Secretário seleciona a opção "Buscar"; De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis entidadees que o Secretário estava procurando.
Fluxo Alternativo	4.a O Sistema não encontrou nenhuma Entidade com os dados informados 4.a.1 O Sistema informa que nenhuma Entidade foi encontrada com os dados fornecidos; 4.a.2 Retorna para o passo 2.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Performance

Caso de Uso	E9 – Atualizar Entidade
Descrição	Atualiza os dados de uma Entidade previamente cadastrada no sistema.
Ator(es)	Primário: Secretário
Prioridade	Alta
Risco	Baixo
Pre-condições / Suposições	1. O Secretário está com o sistema iniciado na tela principal.
Trigger	Mudanças nos dados da Entidade são notificados ao Secretário.
Fluxo de Eventos	 O Secretário seleciona a opção "Atualizar Entidade" no sistema; O Sistema exibe a tela de atualização de entidades; O Secretário fornece ao sistema o número de registro da Entidade a ser atualizada; O Sistema exibe os dados da Entidade a ser atualizada; O Secretário fornece os novos dados da Entidade; O Secretário seleciona a opção "Atualizar Dados" O Sistema confirma a atualização dos dados da Entidade;
Fluxo Alternativo	3.a. O Secretário não sabe o número de registro da Entidade 3.a.1 O Secretário seleciona a opção "Procurar Entidade" 3.a.2 O Sistema mostra a tela de busca de entidades; 3.a.3 O Secretário fornece ao sistema os dados que ele já sabe sobre a entidade; 3.a.4 O Secretário seleciona a opção "Buscar"; 3.a.5 De acordo com os dados fornecidos pelo Secretário, o sistema retorna uma lista de possíveis entidades que o Secretário estava procurando; 3.a.6 O Secretário seleciona a Entidade que está procurando. 6.a Dados inválidos foram fornecidos 6.a.1 O Sistema informa que dados inválidos foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam corrijidos; 6.a.2 Retorna para o passo 3. 6.b Dados obrigatórios não foram fornecidos 6.b.1 O Sistema informa que dados obrigatórios não foram fornecidos e solicita que os mesmos sejam fornecidos; 6.b.2 Retorna para o passo 3.
Pós-condições	
Requisitos não- funcionais relacionados	E1-1. Usabilidade E1-2. Integridade de Dados