

**SGIE – Sistema de Gerenciamento de Instituições de
Ensino
Especificação de Caso de Uso: Fazer Chamada**

Versão 1.0

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
14/08/2015	1.0	Especificação de Caso de Uso: Fazer Chamada	Artur Matsubara Onizuka

Índice

1.	Breve Descrição	4
2.	Fluxo Básico de Eventos	4
2.1	Escolher turma e dia	4
2.2	Fazer a chamada	4
	Mensagem	4
3.	Fluxos Alternativos	4
3.1	Botão anterior	4
3.2	Botão próximo	4
3.3	Botão cancelar	4
3.4	Botão salvar	4
3.5	Mensagem de erro	4
3.5.1	Botão OK	4
3.6	Mensagem informativa	4
3.6.1	Botão OK	4
4.	Subfluxos	5
5.	Cenários Chave	5
6.	Condições Prévias	5
6.1	Estar logado	5
6.2	Ter permissão de acesso	5
7.	Condições Posteriores	5
7.1	Mensagem de alerta	5
8.	Pontos de Extensão	5
9.	Requisitos Especiais	5
10.	Diagrama de Caso de Uso	5

Especificação de Caso de Uso: Fazer Chamada

Este documento é utilizado com uma ferramenta de gerenciamento de requisitos, para especificar e marcar os requisitos nas propriedades de caso de uso.

1. Breve Descrição

Este caso de uso representa funcionalidade de chamadas, onde é realizado a checagem de faltas de alunos para uma certa turma em um certo dia.

2. Fluxo Básico de Eventos

2.1 Escolher turma e dia

Será necessário escolher a turma e o dia para que a chamada seja realizada.

2.2 Fazer a chamada

O usuário deverá preencher o campo necessário para atualizar o banco de dados com as faltas correspondentes à aula em questão e então salvá-las para que seja aplicada as mudanças.

Mensagem

Após a execução de qualquer uma das funcionalidades citadas anteriormente, uma mensagem será exibida, seja ela de alerta, informando o sucesso ou de erro.

3. Fluxos Alternativos

3.1 Botão anterior

Este botão permite que o usuário retorne à pagina anterior para mudanças em turma e dia.

3.2 Botão próximo

Após preenchido os campos necessários, o botão próximo permite que o usuário avance à próxima página.

3.3 Botão cancelar

O botão cancelar descarta todas as mudanças feitas e retorna à página inicial.

3.4 Botão salvar

O botão salvar realiza a mudança e salva as faltas feitas na chamada.

3.5 Mensagem de erro

Caso ocorra algum erro seja na chamada dos alunos será exibida uma mensagem de informando o erro ocorrido.

3.5.1 Botão OK

Ao clicar neste botão o usuário mostrará estar ciente do erro ocorrido, a mensagem então desaparecerá, e o usuário poderá então fazer uma nova consulta.

3.6 Mensagem informativa

Caso o cadastro, alteração ou exclusão seja bem sucedida uma mensagem de funcionalidade executada com sucesso será exibida.

3.6.1 Botão OK

Ao clicar neste botão o usuário mostrará estar ciente do ocorrido, a mensagem então desaparecerá, e o usuário poderá então escolher outra funcionalidade a executar.

4. Subfluxos

Contido no fluxo básico de eventos.

5. Cenários Chave

Chamada sendo realizada pelo professor.

6. Condições Prévias

6.1 Estar logado

Para o funcionário ter acesso à essa funcionalidade, ele deverá estar logado no sistema.

6.2 Ter permissão de acesso

Os casos de uso deste sistema são separadas por nível de acesso, para acessar o caso de uso de chamadas, o funcionário deverá ter a permissão de acesso para esse caso de uso.

7. Condições Posteriores

7.1 Mensagem de alerta

Se o usuário tiver preenchido algum campo dos alunos e selecionar a funcionalidade cancelar ou salvar, uma mensagem de alerta será emitida de forma a confirmar essa ação.

8. Pontos de Extensão

Não há.

9. Requisitos Especiais

O usuário deve ter permissão para entrar no gerenciamento de faltas.

10. Diagrama de Caso de Uso

