

**UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU - FURB**  
**CENTRO DE CIENCIAS NATURAIS E EXATAS**  
**DEPARTAMENTO DE SISTEMAS E COMPUTAÇÃO**  
**PROJETO DE SOFTWARE II**

**JOSÉ LUIZ WOLLINGER**  
**NICOLAS JOSÉ CODEIRO VIANA**

**MANUAL DO USUÁRIO SIMPLE PASS EVENTS**  
**V 1.0.0**

**BLUMENAU**  
**2019**

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>ACESSO AO SISTEMA.....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>AÇÕES.....</b>	<b>2</b>
3.1	USUÁRIO PARTICIPANTE DO SISTEMA.....	2
3.1.1	Registro.....	3
3.1.2	Login .....	5
3.1.3	Alteração de dados .....	6
3.1.4	Confirmação de evento .....	7
3.2	PROMOTER .....	8
3.2.1	Controlar eventos .....	8
3.2.1.1	Criar.....	9
3.2.1.2	Alterar.....	10
3.2.1.3	Exclusão .....	11
3.2.2	Controle de usuários .....	12
3.2.3	Rodar evento .....	12

## 1 INTRODUÇÃO

O Simple Pass Events é um sistema que irá apoiar o controle de entrada em eventos. Foi concebido para proporcionar aos usuários as ações de registrar-se, criar eventos, confirmar presença em eventos e controlar a entrada aos eventos, tendo como principal objetivo facilitar o controle na entrada de eventos aos usuários.

O sistema possui duas figuras com ações diferentes, são elas:

- Usuário interessado e participante de eventos
- Promoter que controla a entrada aos eventos

## 2 ACESSO AO SISTEMA

O sistema pode ser acessado a partir da URL [www.simple-pass-events.com.br](http://www.simple-pass-events.com.br).

Para acessar o sistema, é necessário atender aos seguintes requisitos de configuração:

Navegador (browser): Qualquer versão recente dos seguintes navegadores: Internet Explorer, Firefox, Chrome.

Visualização do Manual: Adobe Acrobat Reader.

## 3 AÇÕES

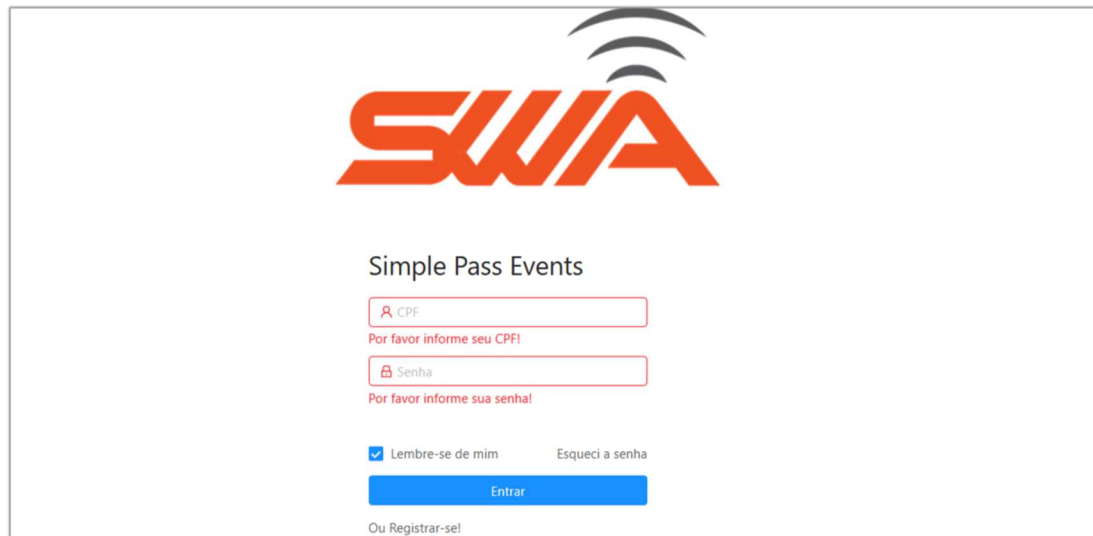
As ações dos usuários vão ser divididas em casos de uso com amostra das telas do sistema correspondente a cada iteração.

### 3.1 USUÁRIO PARTICIPANTE DO SISTEMA

Os casos de uso em que esse usuário engloba são:

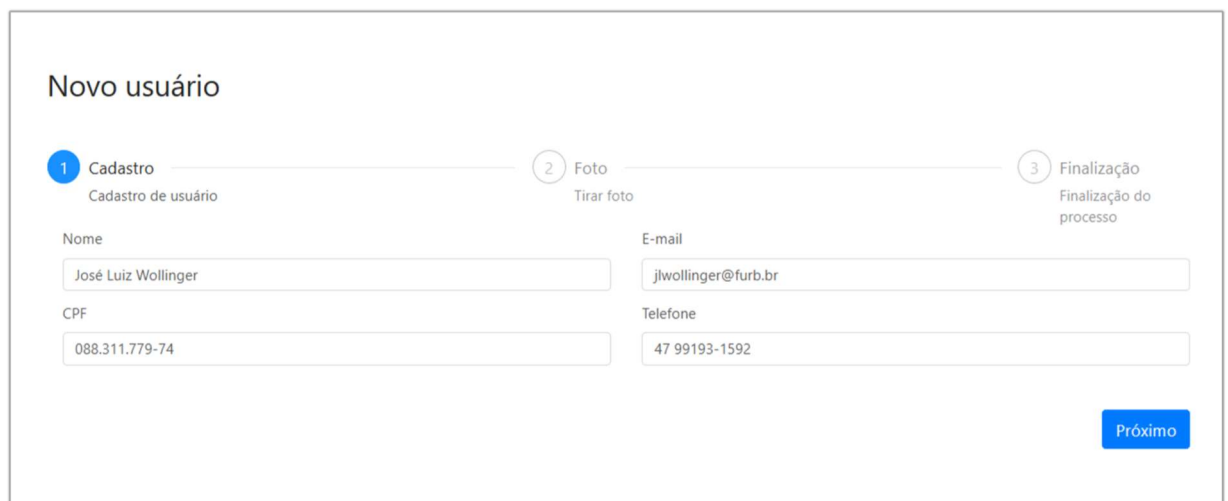
- Registro
- Login
- Alteração de dados
- Confirmação de evento

### 3.1.1 Registro



The image shows the login page for 'Simple Pass Events'. At the top is the SWIA logo in orange with a black signal icon above it. Below the logo, the text 'Simple Pass Events' is centered. There are two input fields: one for 'CPF' with a magnifying glass icon and a red border, and another for 'Senha' with a lock icon and a red border. Below the CPF field is the text 'Por favor informe seu CPF!' and below the Senha field is 'Por favor informe sua senha!'. There are two checkboxes: 'Lembre-se de mim' (checked) and 'Esqueci a senha'. Below these is a blue 'Entrar' button. At the bottom, there is a link 'Ou Registrar-se!'.

Caso o usuário não possua registro no sistema, é necessário clicar no link **Registrar-se**.



The image shows the 'Novo usuário' (New user) registration page. It has a three-step progress bar at the top: 1. Cadastro (Cadastro de usuário), 2. Foto (Tirar foto), and 3. Finalização (Finalização do processo). The first step is active. Below the progress bar are four input fields: 'Nome' (filled with 'José Luiz Wollinger'), 'E-mail' (filled with 'jlwollinger@furb.br'), 'CPF' (filled with '088.311.779-74'), and 'Telefone' (filled with '47 99193-1592'). A blue 'Próximo' button is at the bottom right.

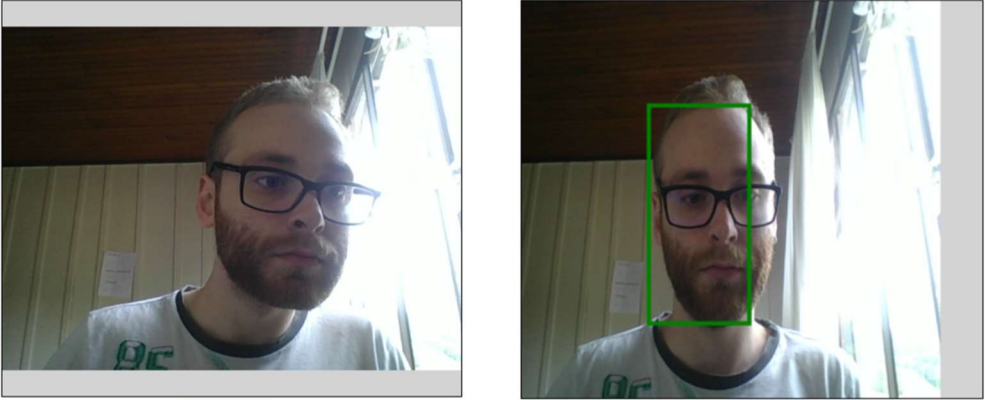
Após clicar no link de Registrar-se, é necessário que o usuário informe seus dados básicos para o cadastro: Nome, E-mail, CPF e telefone.

Novo usuário

1 Cadastro  
Cadastro de usuário

2 Foto  
Tirar foto

3 Finalização  
Finalização do processo



Tirar foto

Voltar

Próximo

O próximo passo para o registro é bater uma foto em que o sistema consiga identificar com precisão o seu rosto. Após clicar no botão **Tirar foto**, o sistema irá traçar as linhas em que se enquadra o rosto da foto tirada, e se o enquadramento estar adequado para o sistema, o botão **Próximo** irá ser habilitado.


Novo usuário

1 Cadastro  
Cadastro de usuário

2 Foto  
Tirar foto

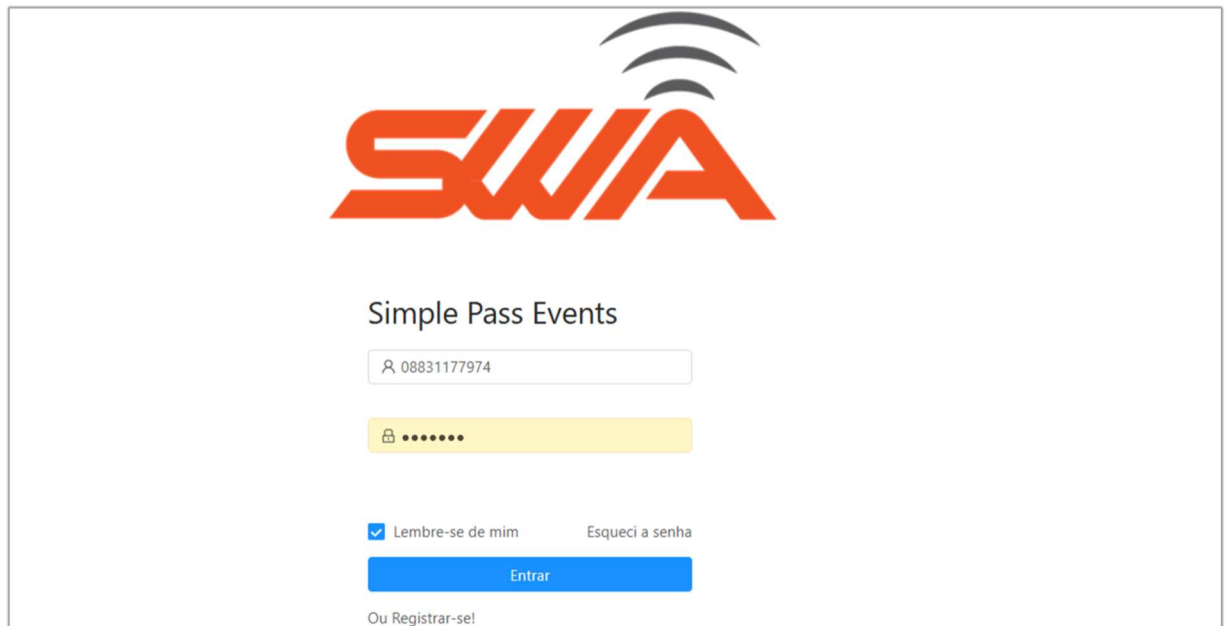
3 Finalização  
Finalização do processo

Enviando..



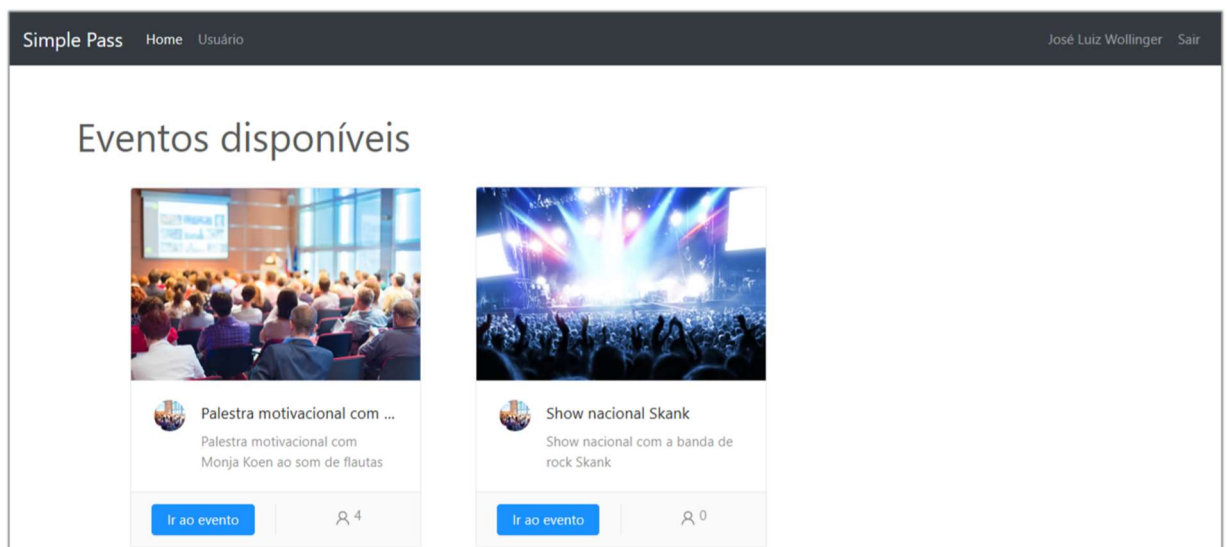
Após a clicar no botão **Próximo**, o sistema processará o cadastro e uma mensagem de **OK** irá aparecer quando o cadastro estiver finalizado.

### 3.1.2 Login



The login form for Simple Pass Events features the SWIA logo at the top, which consists of the letters 'SWIA' in a bold, orange, stylized font with a black signal-wave icon above the 'A'. Below the logo, the text 'Simple Pass Events' is displayed. The form includes a CPF input field with a magnifying glass icon and the value '08831177974', a password input field with a lock icon and masked characters '.....', a checkbox labeled 'Lembre-se de mim' which is checked, and a link 'Esqueci a senha'. A blue 'Entrar' button is positioned below the inputs, and a link 'Ou Registrar-se!' is at the bottom.

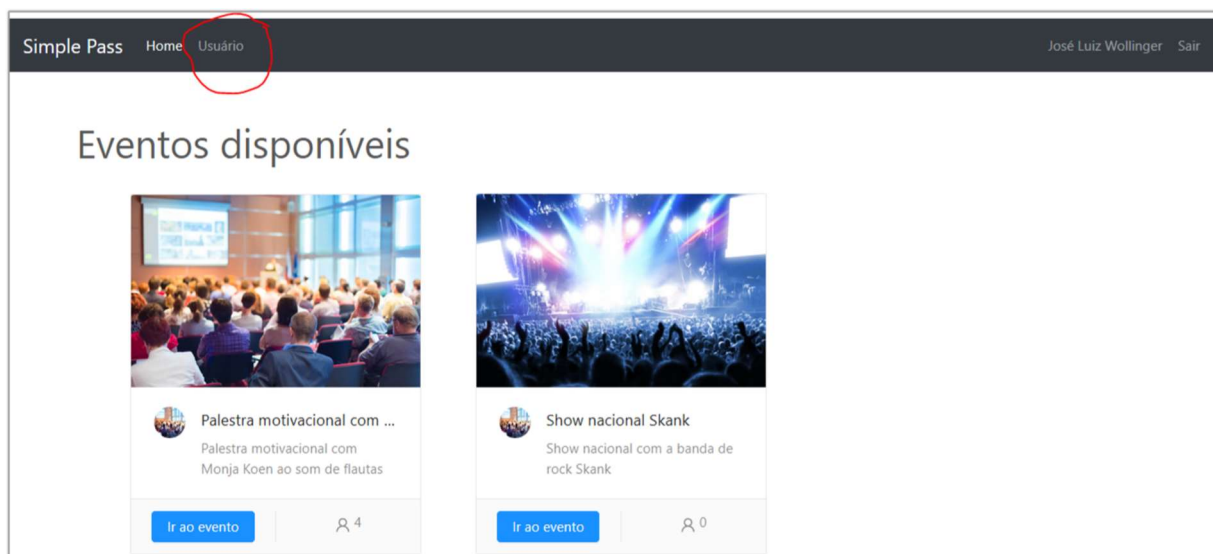
Após o registro, é possível realizar o login preenchendo os dados de CPF e senha e clicar no botão **Entrar**.



The user dashboard after login shows a dark header with 'Simple Pass' and navigation links 'Home' and 'Usuário'. The user's name 'José Luiz Wollinger' and a 'Sair' link are on the right. The main section is titled 'Eventos disponíveis' and contains two event cards. The first card, 'Palestra motivacional com ...', features a photo of an audience, the name 'Palestra motivacional com Monja Koen ao som de flautas', a blue 'Ir ao evento' button, and a person icon with the number '4'. The second card, 'Show nacional Skank', features a photo of a concert, the name 'Show nacional com a banda de rock Skank', a blue 'Ir ao evento' button, and a person icon with the number '0'.

Após o login, o usuário poderá realizar as ações de confirmar presença a um evento ou alterar seu registro.

### 3.1.3 Alteração de dados

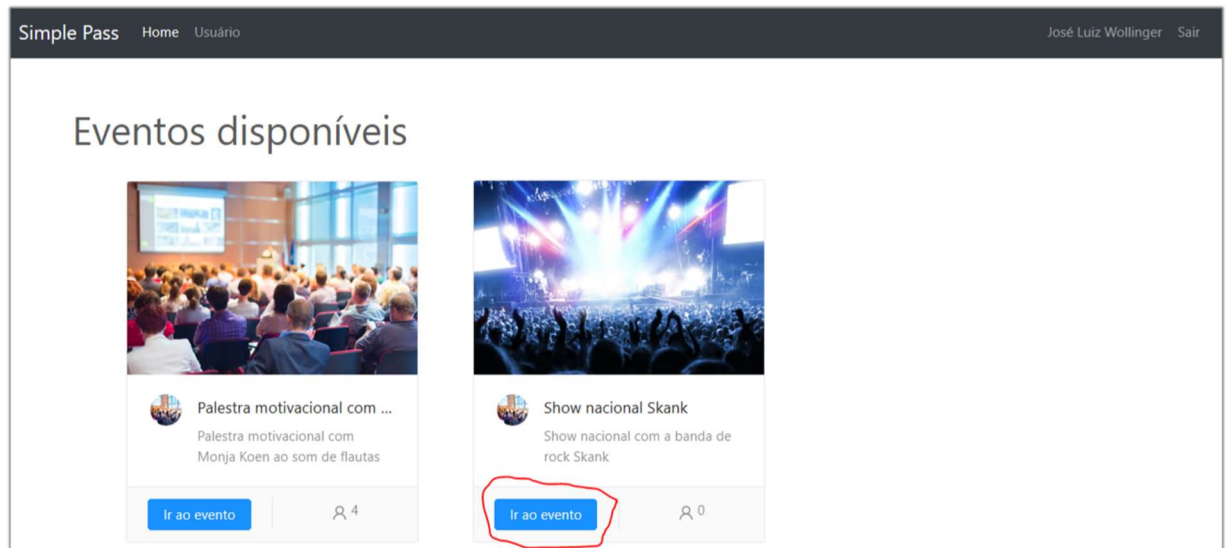


Para alterar seus dados o usuário deverá clicar no menu **Usuário** indicado acima.

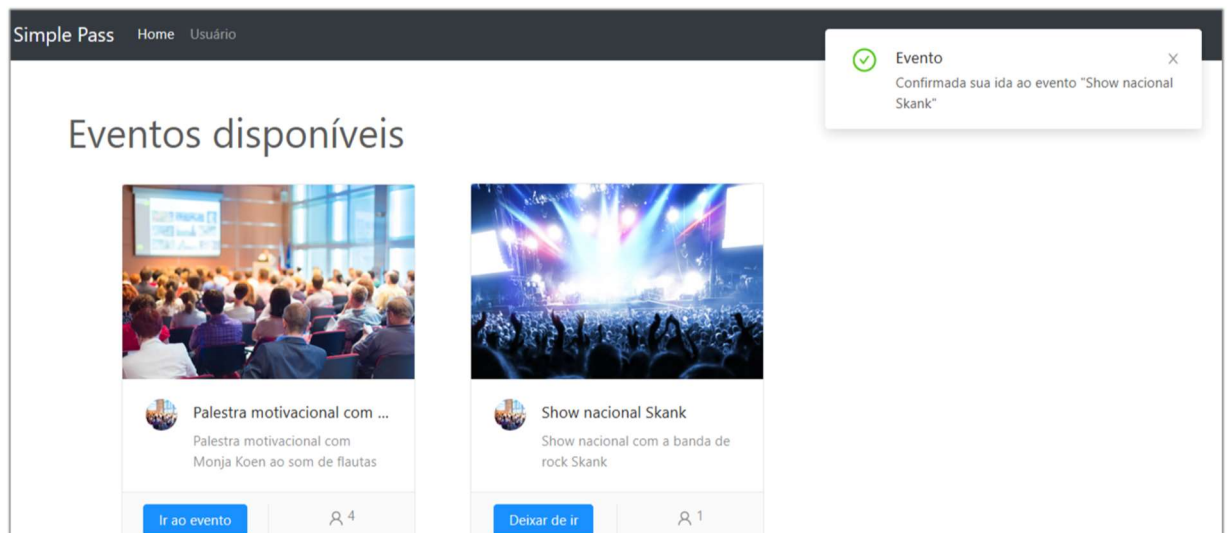
A imagem mostra a tela 'Editar usuário' do sistema 'Simple Pass'. No topo, a barra de navegação é idêntica à da imagem anterior. O título 'Editar usuário' está centralizado. Abaixo dele, há uma progressão de três etapas: 1. Cadastro (subtítulo: Cadastro de usuário), 2. Foto (subtítulo: Tirar foto) e 3. Finalização (subtítulo: Finalização do processo). A etapa 1 está ativa. Abaixo da progressão, há campos de formulário para: Nome (preenchido com 'José Luiz Wollinger'), E-mail (preenchido com 'jlwollinger@furb.br'), CPF (preenchido com '088.311.779-74') e Telefone (preenchido com '47 99193-1592'). Um botão azul 'Próximo' está no canto inferior direito.

Nessa tela o usuário poderá rever seus dados cadastrados e alterar-os conforme sua vontade.

### 3.1.4 Confirmação de evento



Na tela inicial, o usuário poderá confirmar a presença em algum evento de sua escolha. Para isso, o usuário deverá clicar no botão **Ir ao evento**.



Após clicado no botão, uma mensagem de confirmação irá aparecer e o número de participantes irá ser atualizado, confirmando a presença desse usuário ao evento.

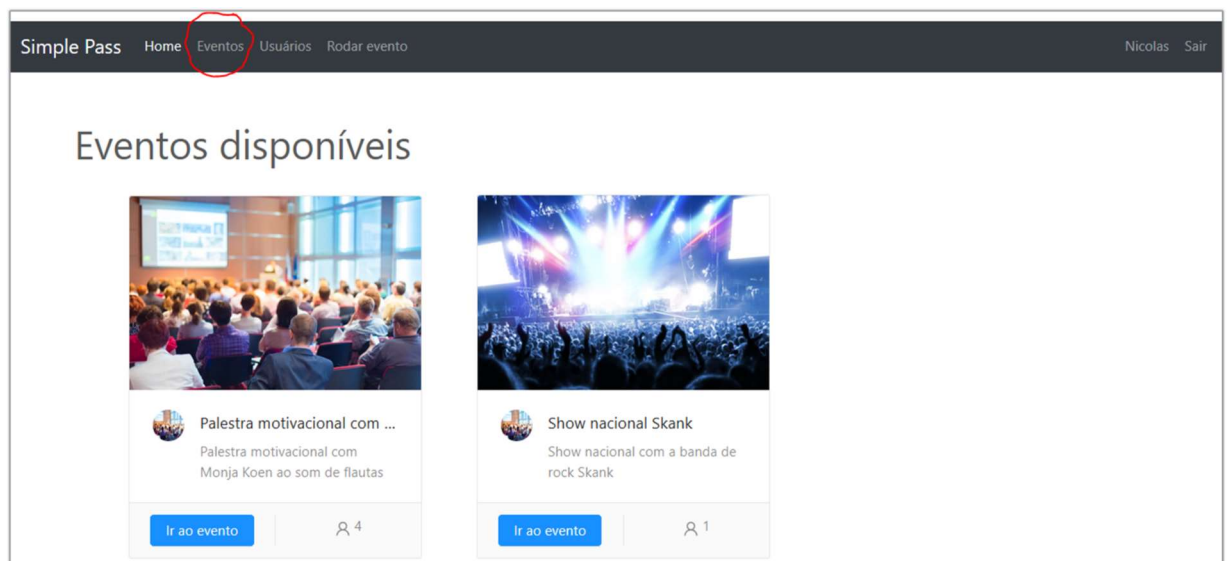


### 3.2 PROMOTER

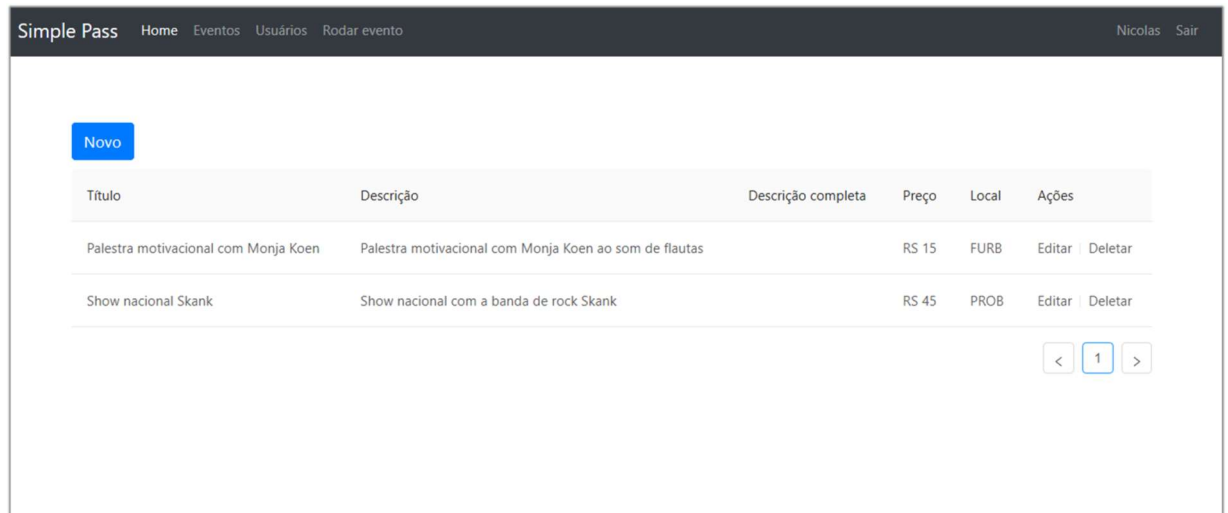
O usuário promotor contempla os casos de uso de administrador do sistema. Contempla:

- Controlar eventos
- Controlar usuários
- Rodar evento

#### 3.2.1 Controlar eventos

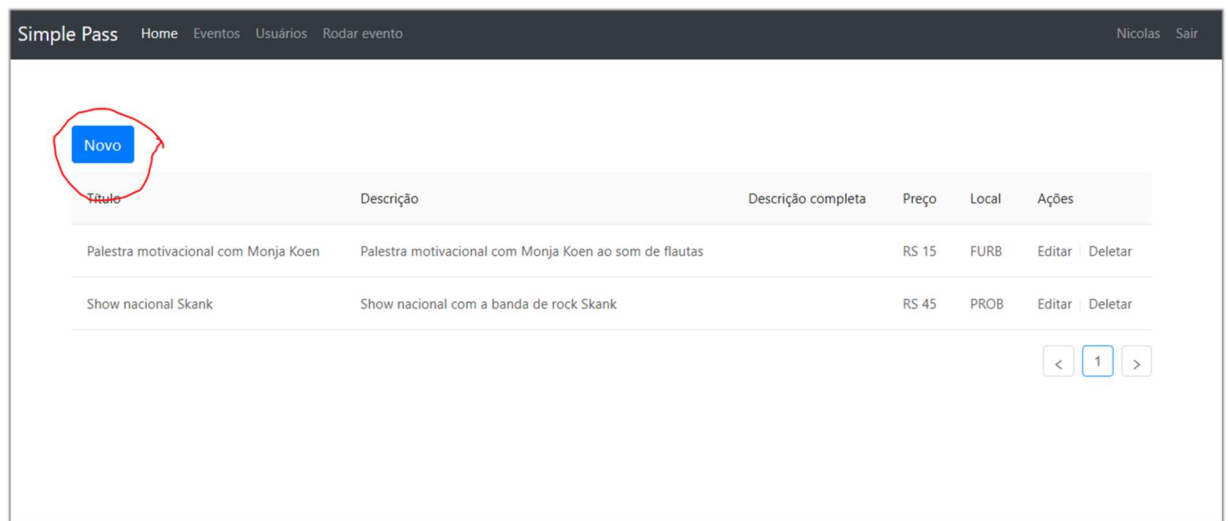


Para controlar eventos, o usuário promotor deve acessar o menu **Eventos**.



Após acessar o menu, o usuário poderá visualizar os eventos disponíveis, criar um, alterar ou deletar.

### 3.2.1.1 Criar

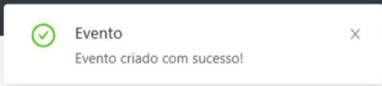


Para criar um evento, o usuário precisará clicar no botão **Novo**.

The screenshot shows the 'Cadastro de eventos' form. The title 'Cadastro de eventos' is at the top. The form has several input fields: 'Título', 'Descrição', 'Preço do ticket' (with a currency symbol 'RS'), 'Local', 'Imagem' (with a 'Browse...' button and 'No file selected.' text), and 'Descrição detalhada'. A blue 'Salvar' button is at the bottom left.

Na tela de cadastro, o promoter poderá informar Título, Descrição, Preço do ticket, Local, Imagem e descrição detalhada do evento. Após o preenchimento o promoter deverá clicar no botão Salvar.

Simple Pass Home Eventos Usuários Rodar evento



[Novo](#)

Título	Descrição	Descrição completa	Preço	Local	Ações
Palestra motivacional com Monja Koen	Palestra motivacional com Monja Koen ao som de flautas		RS 15	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Show nacional Skank	Show nacional com a banda de rock Skank		RS 45	PROB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Palestra javascript funcional	Palestra javascript funcional: Como evitar problemas		RS 00,00	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>

< 1 >

Após preenchido as informações e clicado no botão **Salvar**, o sistema irá voltar para a listagem de eventos, com mensagem de notificação de sucesso e uma nova linha na tabela com o novo registro.

### 3.2.1.2 Alterar

Simple Pass Home Eventos Usuários Rodar evento

Nicolas Sair

[Novo](#)

Título	Descrição	Descrição completa	Preço	Local	Ações
Palestra motivacional com Monja Koen	Palestra motivacional com Monja Koen ao som de flautas		RS 15	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Show nacional Skank	Show nacional com a banda de rock Skank		RS 45	PROB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Palestra javascript funcional	Palestra javascript funcional: Como evitar problemas		RS 00,00	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>

< 1 >

Para alterar algum registro, basta clicar no link **Editar** do registro desejado.

## Cadastro de eventos

Título

Preço do ticket

Imagem  No file selected.

Descrição detalhada

Descrição

Local

Uma vez clicado, o usuário poderá alterar as informações que desejar. Quando finalizado a edição, o usuário deverá clicar no botão **Salvar**.

### 3.2.1.3 Exclusão

Título	Descrição	Descrição completa	Preço	Local	Ações
Palestra motivacional com Monja Koen	Palestra motivacional com Monja Koen ao som de flautas		RS 15	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Show nacional Skank	Show nacional com a banda de rock Skank		RS 45	PROB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Palestra javascript funcional	Palestra javascript funcional: Como evitar problemas		RS 00,00	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>

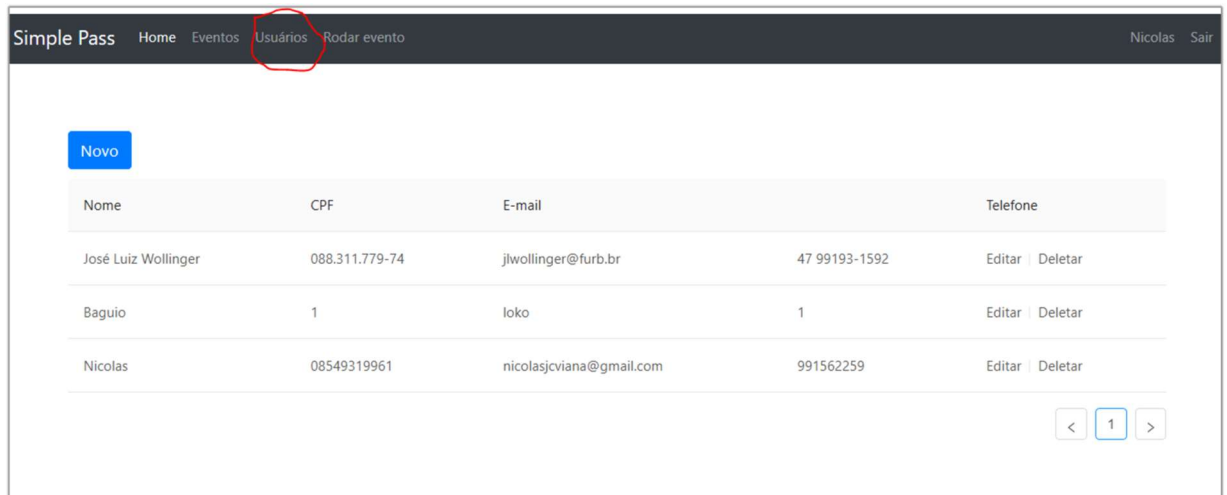
Para deletar um registro, basta clicar no link **Deletar** na linha correspondente ao registro.

Título	Descrição	Descrição completa	Preço	Local	Ações
Palestra motivacional com Monja Koen	Palestra motivacional com Monja Koen ao som de flautas		RS 15	FURB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>
Show nacional Skank	Show nacional com a banda de rock Skank		RS 45	PROB	<a href="#">Editar</a>   <a href="#">Deletar</a>

Após clicado, uma notificação de sucesso irá aparecer e a lista de eventos será atualizada sem o registro deletado.

### 3.2.2 Controle de usuários

Nesta sessão o promotor poderá visualizar os usuários cadastrados no sistema.

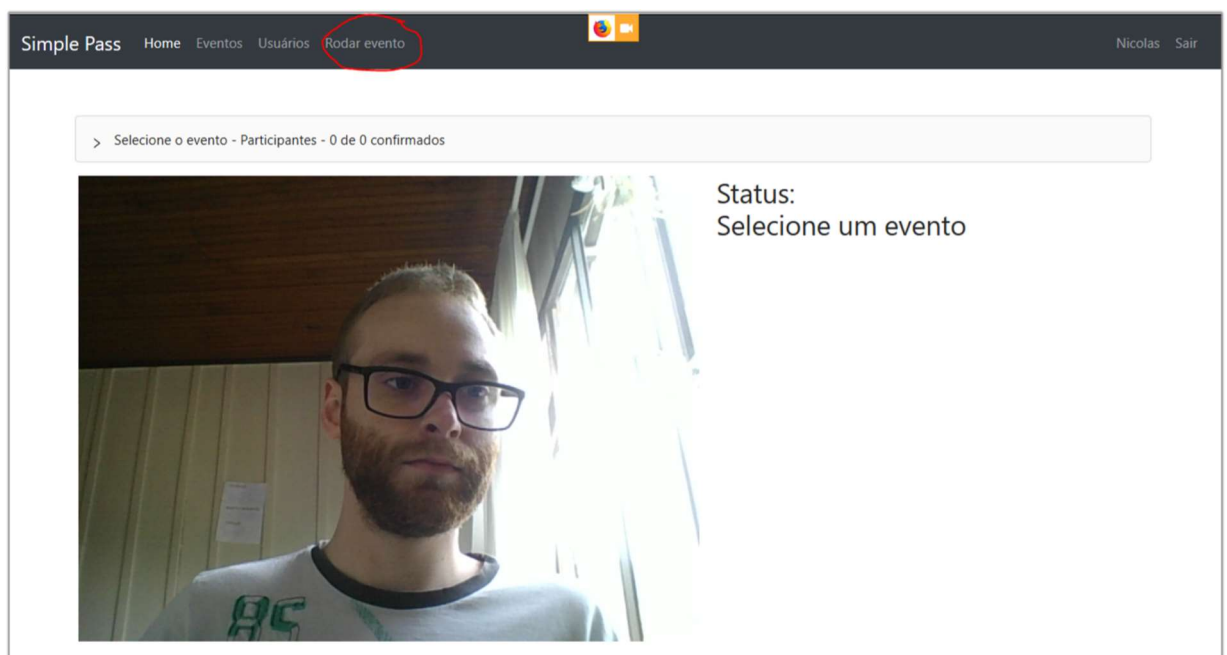


Nome	CPF	E-mail	Telefone	
José Luiz Wollinger	088.311.779-74	jlwollinger@furb.br	47 99193-1592	Editar   Deletar
Baguio	1	loko	1	Editar   Deletar
Nicolas	08549319961	nicolasjcviana@gmail.com	991562259	Editar   Deletar

Para poder visualizar os cadastros, o usuário promotor deverá clicar no menu **Usuários**. Após clicado, uma lista de todos os usuários cadastrados no sistema irá ser apresentada. O promotor poderá somente visualizar os registros e criar um.

### 3.2.3 Rodar evento

Neste caso de uso, o promotor poderá controlar a entrada a um evento dos usuários.



Para acessar a guia de rodar evento, o usuário deverá clicar no menu **Rodar evento**.

Nessa tela o usuário poderá selecionar o evento em que deseja controlar a entrada, visualizar os usuários confirmados para esse evento e controlar sua entrada através do reconhecimento facial.

Selecione o evento - Participantes - 0 de 0 confirmados

Selecione um evento

Nome	CPF	E-mail	Telefone	Confirmado
Não há dados				

Status:  
Selecione um evento

O usuário deve selecionar o evento em que deseja controlar a entrada no combobox acima.

Show nacional com a banda de rock Skank - Participantes - 0 de 1 confirmados

Show nacional Skank

Nome	CPF	E-mail	Telefone	Confirmado
José Luiz Wollinger	088.311.779-74	jlwollinger@furb.br	47 99193-1592	Não


< 1 >

Status:  
Buscando

Após selecionado, o sistema irá apresentar os usuários que confirmaram presença no evento e irá começar a reconhecer as faces que aparecerem na câmera. Apresentando o status do reconhecimento logo ao lado da câmera.

Nome	CPF	E-mail	Telefone	Confirmado
José Luiz Wollinger	088.311.779-74	jlwollinger@furb.br	47 99193-1592	Não
Baguio	1	loko	1	Não


Status:  
Não encontrado



Se o sistema não encontrar a face, uma mensagem de “Não encontrado” é apresentada no status.

Bem vindo(a) José Luiz Wollinger!

Status:  
Encontrado



Se o sistema encontrar a face, uma mensagem de boas vindas é exibida.

Show nacional com a banda de rock Skank - Participantes - 1 de 1 confirmados				
Show nacional Skank				
Nome	CPF	E-mail	Telefone	Confirmado
José Luiz Wollinger	088.311.779-74	jlwollinger@furb.br	47 99193-1592	Sim
				< 1 >

A lista de participantes é atualizada e o usuário reconhecido passa a estar no status Confirmado.