

---

# Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Florestópolis

---

**ProAMP**

Especificação de caso de uso: Gerenciar Perfil

Versão 1.0

<b>ProAMP</b>	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Gerenciar Perfil	Data: 04/09/25

### Histórico de revisão

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
04/07/2025	1.0	Primeira versão	Luis Afonso Mineo

ProAMP	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Gerenciar Perfil	Data: 04/09/25

## Sumário

<b>1. Introdução.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Fluxo de eventos.....</b>	<b>4</b>
2.1. Fluxo Básico.....	4
2.2. Fluxos alternativos.....	5
2.2.a. Dados inválidos durante o envio de formulário.....	5
<b>3. Requerimentos Especiais.....</b>	<b>5</b>
3.1. Segurança.....	5
<b>4. Condições Prévias.....</b>	<b>5</b>
4.1. Autenticação e Autorização.....	5
<b>5. Condições Posteriores.....</b>	<b>6</b>
5.1. Em Caso de Sucesso.....	6
<b>6. Requisitos Especiais.....</b>	<b>6</b>
6.1. Campos Obrigatórios e Válidos.....	6

ProAMP	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Gerenciar Perfil	Data: 04/09/25

# Especificação de Caso de Uso

## Gerenciar Perfil ProAMP

### 1. Introdução

O caso de uso de gerenciar perfil é acessível a todos os níveis de permissão, e consiste em um endpoint para que o próprio usuário possa alterar seus dados pessoais, como nome e email. Quanto à alteração de senha, fica restrito apenas aos administradores.

### 2. Fluxo de eventos

O fluxo básico envolve apenas a exibição das informações do usuário autenticado no sistema, e a possibilidade de alterá-las.

#### 2.1. Fluxo Básico

2.1.a. O usuário autenticado acessa seu perfil, ao clicar no ícone do menu lateral contendo suas iniciais acompanhada à esquerda por seu nome completo no sistema ProAMP.

2.1.b. O Sistema exibe um container com sua foto de perfil, limitada às iniciais do usuário, acompanhada por um formulário com suas informações pessoais.

##### 2.1.b.1. Para alterar suas informações:

2.1.b.1.1. O usuário pode clicar no campo que deseja alterar, caso seja um campo permitido alteração, o *input* será válido, e o usuário poderá preencher com a nova informação.

2.1.b.1.2. Caso seja um campo de alteração restrita, como o tipo de usuário (Administrador, Gestor ou Profissional da Saúde), o *input* é inválido, exibindo um ponteiro diferente para ilustrar a restrição.

2.1.b.1.3. Com as informações devidamente alteradas, o usuário clica no botão “Salvar”.

<b>ProAMP</b>	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Gerenciar Perfil	Data: 04/09/25

2.1.b.1.4. Em caso de inserções válidas, o sistema persiste as alterações no banco de dados e atualiza as informações exibidas na tela.

2.1.b.1.5. Após o sucesso da operação, o sistema exibe um alerta de sucesso.

## **2.2. Fluxos alternativos**

Fluxos alternativos correspondem a exceções do sistema. Para este caso de uso, quando ocorrem erros de preenchimento de formulário, ou comunicação com o banco de dados.

### **2.2.a. Dados inválidos durante o envio de formulário**

Este fluxo ocorre quando o usuário submete o formulário de edição com informações inválidas ou incompletas.

2.2.a.1. O fluxo se inicia nos passos **2.1.b.1.3** do Fluxo Básico.

2.2.a.2. O sistema detecta um erro de validação (ex: e-mail já existente, formato de e-mail inválido).

2.2.a.3. O sistema exibe alertas de erro, indicando quais os motivos.

## **3. Requerimentos Especiais**

Este descreve requisitos não-funcionais.

### **3.1. Segurança**

O acesso à visualização ou edição dos dados pessoais do usuário, deve estar disponível apenas ao próprio usuário e aos administradores.

## **4. Condições Prévias**

### **4.1. Autenticação e Autorização**

O usuário deve estar autenticado no sistema e possuir as permissões necessárias.

ProAMP	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Gerenciar Perfil	Data: 04/09/25

## 5. Condições Posteriores

### 5.1. Em Caso de Sucesso

5.1.a. Se a operação foi de **atualizar** seus dados, o cadastro do usuário é atualizado no banco de dados.

### 5.2. Em Caso de Falha

5.2.a. O estado do banco de dados em relação ao usuário permanece inalterado.

## 6. Requisitos Especiais

### 6.1. Campos Obrigatórios e Válidos

Para a atualização de seus dados, **todos** os campos do formulário são de preenchimento obrigatório e com dados válidos.