

## Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
15/06/2025	1.0	Versão Inicial	Paulo Vinícius	Letícia Maria	
14/08/2025	1.1	Modificação nos atributos	Maria Eduarda	Letícia Maria	

# Especificação de Regras de Negócio

## 1. Objetivo:

Definir e padronizar as regras para a edição de informações pessoais do usuário dentro do sistema, garantindo segurança, consistência e usabilidade durante o processo de modificação do perfil.

## 2. Editar Perfil:

### 2.1. Regras de Apresentação de Atributos:

#### 2.1.1 Regras de Visualização:

- O formulário de edição de perfil deve exibir os seguintes campos previamente preenchidos com os dados atuais do usuário:
  - Nome completo;
  - Foto de perfil;
  - Biografia (para instrutores)
  - Data de nascimento;
  - Cidade;
  - Telefone;
  - E-mail;
  - CPF.
- Os campos de E-mail e CPF não permitem edição.
- Além deles, haverá um botão que permite fazer a redefinição da senha.
- Mensagens de feedback devem ser exibidas após a operação (ex: "Alteração bem-sucedida", "Erro ao atualizar dados do usuário", etc).

#### 2.1.2. Parâmetros de Inclusão/Alteração:

Serão exibidas as seguintes informações para inclusão e/ou alteração:

Informação	Tipo	Tamanho	Observações
Nome	Texto	100	Campo obrigatório.
Biografia	Texto	250	Campo opcional
Número de telefone	Numérico	11	Número formatado de acordo com a máscara definida, campo obrigatório.
Data de nascimento	Numérico	8	Número formatado de acordo com a máscara definida, campo obrigatório.
Endereço (Cidade)	Lista de escolha	—	Caixa de seleção que inclui as 9 cidades da Serra da Ibiapaba, campo obrigatório.

Foto de perfil	.jpg, .png ou .jpeg	–	Campo opcional.
----------------	---------------------	---	-----------------

## 2.2. Regras de Validação de Atributos:

### 2.2.1. Parâmetros de Inclusão/Alteração:

As seguintes regras devem ser aplicadas para a validação das informações:

Informação	Regras de Validação	Mensagem
Nome completo	Obrigatório. Apenas letras e espaços.	“Informe um nome válido”
Número de telefone	Obrigatório. Formato: (XX) XXXX-XXXX.	“Informe um número de telefone válido”
Endereço (Cidade)	Obrigatório.	“Selecione uma opção”
Foto de Perfil	Opcional.	“Formato de imagem inválido”
Biografia	Opcional.	“A biografia excede o limite de caracteres”
Data de nascimento	Obrigatório. Formato: XX/XX/XXXX.	“Informe uma data de nascimento válida”

### 2.3. Regras de Inclusão/Alteração/Exclusão:

- O sistema não permite a criação de um novo perfil a partir dessa funcionalidade. A inclusão de dados (exceto a foto de perfil, caso o usuário não a tenha definido no momento do cadastro e a biografia, no caso do instrutor) ocorre exclusivamente no momento do cadastro do usuário;
- Os dados alterados devem ser imediatamente atualizados no sistema após a validação e confirmação;
- Ao alterar algum dado, uma mensagem de sucesso ou erro deverá ser apresentada de acordo com o resultado do processo;
- A alteração da cidade deverá ser realizada apenas entre as opções permitidas (entre as cidades da Serra da Ibiapaba);
- O sistema não permite a exclusão de perfil, apenas a modificação do mesmo.