# Casos de Uso Expandidos

## Adicionar usuário

| Ator: Usuário administrador |
| --- |
| Finalidade: Registrar um usuário qualquer no sistema |
| Visão geral: O usuário administrador adiciona os dados de um novo usuário que será registrado no sistema |
| Tipo: Primário, essencial |
| Referências Cruzadas: RF1.1 a RF1.11 |

### Sequência típica de eventos

| Ação do ator | Resposta do sistema |
| --- | --- |
| 1. O usuário administrador inicia o caso de uso quando irá registrar um novo usuário no sistema. |  |
| 1. O administrador insere os dados (CPF, nome completo, senha de entrada) do usuário que será registrado e qual será o tipo de usuário (advogado, promotor, juiz, diretor, administrador). |  |
|  | 1. O sistema indica que o usuário foi registrado com sucesso. |

### Sequência alternativa de eventos

Evento 1: caso não exista no mínimo um usuário administrador, o sistema indica que é necessário o registro de um administrador. Assim, o primeiro usuário a ser registrado deve, necessariamente, ser um administrador.

Evento 2: se o novo usuário for do tipo “advogado”, o sistema indica a necessidade de registro dos campos “número da OAB” e “estado da OAB”.

Evento 2: se o novo usuário for do tipo “juiz”, o sistema indica a necessidade de registro do campo de “comarca”.

Evento 3: caso o CPF inserido já esteja registrado no sistema, é retornada uma mensagem de erro de registro, justamente dos dados do usuário que estão registrados.

## Autenticar um usuário

| Ator: Usuário qualquer |
| --- |
| Finalidade: Fazer autenticação do usuário que irá utilizar o sistema |
| Visão geral: O usuário administrador adiciona os dados de um novo usuário que será registrado no sistema |
| Tipo: Primário, essencial |
| Referências Cruzadas: RF1.1 a RF1.11 |

### Sequência típica de eventos

| Ação do ator | Resposta do sistema |
| --- | --- |
| 1. Um usuário qualquer tenta fazer login no sistema |  |
| 1. O usuário insere seus dados (CPF e senha) para autenticação no sistema |  |
|  | 1. O sistema retorna exibe o nome completo e CPF do usuário autenticado. |

### Sequência alternativa de eventos

Evento 3: Se algum dos dados (CPF ou senha) do usuário que tenta fazer login no sistema estão errados, o sistema retorna que não foi possível autenticar, pois algum dado está incorreto.