**POSSIBILIDADES DE EXEMPLO:**

**Caso de Uso - Efetuar Login**

**1.1 Contexto**

Ator deseja logar no sistema.

**1.2 Ator primário**

Internauta.

**1.3 Pré-Condição**

Ter realizado o cadastro.

**1.4 Pós-Condição**

A sessão é iniciada.

**1.5 Cenário Principal**

1 – [IN] Ator fornece seu e-mail e senha para o sistema.

2 – Sistema valida os dados.

3 – Sistema redireciona o ator para página inicial.

**1.6 Exceções**

2a – Login ou senha fornecidos incorretos ou inexistente.

2a.1 – [OUT] Sistema informa erro e solicita reenvio de dados.

**Caso de Uso – Cadastrar Aluno**

**1.1 Contexto**

Ator deseja cadastrar aluno no sistema.

**1.2 Ator primário**

Funcionário.

**1.3 Pré-Condição**

Estar logado como funcionário.

**1.4 Pós-Condição**

Novo aluno é cadastrado.

**1.5 Cenário Principal**

1 – [IN] Ator fornece os dados para o sistema.

2 – Sistema valida os dados.

3 – Sistema retorna mensagem de sucesso.

**1.6 Exceções**

1 - Cadastrar Usuário

================================================================================================

1.1 Contexto

Ator deseja cadastrar um novo usuário no sistema.

1.2 Ator primário

Administrador.

1.3 Pré-Condição

Estar logado no sistema.

1.4 Pós-Condição

Um novo usuário é cadastrado no sistema.

1.5 Cenário Principal

1 – [IN] Ator solicita cadastrar usuário.

2 – [OUT] Sistema retorna ao ator a tela de cadastrar usuário.

3 – [IN] Ator preenche as informações e envia:

3.1 – Nome completo. Texto - obrigatório

3.2 – E-mail Alfanumérico - obrigatório

3.3 - Nível de Acesso [] Usuário ou [] Administrador

3.4 – Telefone Numérico

3.5 – Senha Alfanumérico - obrigatório

3.6 – Confirmação de senha Alfanumérico - obrigatório

3.7 – Avatar Imagem – 1MB

4 – Sistema valida as informações.

5 – [OUT] Sistema retorna uma mensagem de sucesso "Cadastro efetuado com sucesso!".

6 – Sistema redireciona o ator para página gerenciar usuários.

1.6 Exceções

4a - Algum campo não preenchido.

4a.1 - [OUT] Sistema emite mensagem de erro, “É Necessário o preenchimento deste campo”.

4a.2 - [OUT] Sistema retorna ao passo 3 do cenário principal.

4b - Campo preenchido de forma incorreta.

4b.1- [OUT] Sistema emite mensagem de erro, “Campo preenchido de forma incorreta”.

4b.2 - [OUT] Sistema retorna ao passo 3 do cenário principal.

4c – Campos “3.4 - Senha” e “3.6 - Confirmação de senha” divergentes.

4c.1 - [OUT] Sistema informa que os campos "Senha" e "Confirmação" não conferem.

4c.2 - [OUT] Sistema retorna ao passo 3.5 do cenário principal (exibe formulário com os dados).

4d - Dados chave em conflito com outros usuários.

4d.1 - [OUT] Sistema informa que os campos “3.2-

e-mail já está cadastrado para outro usuário”.

4d.2 - [OUT] Sistema emite mensagem de erro, “Este e-mail já foi cadastrado”, e sistema retorna ao passo 3.2 do cenário principal (exibe formulário).