## **Manter Departamento**

Escopo: Sistema de Controle de Projetos

Nível: Objetivo do Usuário

Precondições: Acessar a página de configurações do sistema.

Garantias Mínimas: Se o nome do departamento já tiver sido cadastrado

então, o novo cadastro não será realizado.

Garantias de Sucesso: O cadastro é realizado e o departamento é listado na

lista de departamentos cadastrados.

Ator primário: Administrador do Sistema.

**Interessados:** Gerentes de Projetos, Colaboradores.

**Contexto:** Os projetos são realizados por departamentos, assim para criar um novo projeto, cadastrar um colaborador, dentre outras funcionalidades, o departamento deve ser cadastrado.

Acionador: Acessar a página de cadastro de departamentos.

## Cenário de Sucesso Principal:

- 1. O ator acessa o cadastro, no módulo departamentos.
- 2. O sistema exibe um formulário para o cadastro.
- 3. O ator informa nome, descrição, orçamento, e-mail, telefone, gerente, e salva.
- O sistema valida as informações, exibe uma mensagem informando que o cadastro foi realizado com sucesso e exibe a lista com os departamentos cadastrados.

## Extensões:

- 4. O nome já foi utilizado em outro cadastro.
  - a. O sistema valida que o nome informado já foi utilizado para cadastro.
  - b. O sistema exibe uma mensagem informando que o nome já foi utilizado e pede que o nome seja modificado.
  - c. O ator retorna ao passo 3 do cenário de sucesso principal.
- 4. O gerente informado já é gerente de outro departamento.
  - a. O sistema valida que o gerente informado já está alocado como gerente em outro departamento.

- O sistema exibe uma mensagem informando que o gerente deve ser modificado nesse cadastro ou no existente para que possa dar continuidade.
- c. O sistema retorna para o passo 3 do cenário de sucesso principal.
- 4. O sistema valida que os campos obrigatórios não foram preenchidos.
  - a. O sistema valida que os campos obrigatórios não foram preenchidos.
  - b. O sistema emite um alerta informando ao usuário que os campos devem ser preenchidos.
  - c. O sistema retorna para o passo 3 do cenário de sucesso principal.
- 1. O ator visualiza um cadastro.
- 1. O ator edita um cadastro.
- 1. O ator exclui um cadastro.