

Nome do Caso de Uso	Gerenciar Departamentos	
Descrição	Faz o gerenciamento de departamentos.	
Ator Envolvido	Técnico e Coordenador dos laboratórios.	
Pré-condições	Ter professores cadastrados	
Garantia de Sucesso	Exibição dos departamentos cadastrados	
Interação entre Ator e Sistema	Ator	Sistema
	O caso de uso é iniciado quando o usuário selecionar a opção gerenciar departamento no menu.	
		O sistema abre a página de gerenciar departamento (I0).
	O usuário escolhe a opção de busca (I1).	
		O sistema mostra os dados correspondentes ao filtro selecionado.
	O usuário pode inserir um novo departamento (A0), alterar um departamento (A1) e/ou excluir um departamento (A2).	
Exceções	E0	Se o usuário não selecionar uma linha deve ser emitido uma mensagem de aviso solicitando a seleção de uma linha.
Alternativas	A1	Para cadastrar um novo departamento o usuário clica no botão novo e preenche os dados: sigla, nome, sigla e chefe de departamento (I2).
	A2	Para alterar um departamento o usuário clica duas vezes sobre a linha que deseja alterar (E02) ou clica no botão alterar e alterar os dados que deseja.
	A3	Para excluir um departamento o usuário seleciona uma linha e clica no botão excluir (E0) e depois confirma a exclusão.
Interface	I0	Os campos de buscas devem ser iniciados vazios e a tabela deve ser iniciada vazia,
	I1	Se o usuário digitar a sigla do departamento o campo nome deve ser bloqueado e vice-versa.
	I2	Se o chefe não estiver cadastrado, o usuário clica no botão novo e é direcionado para o caso de uso x.
Regras de Negócio		

Caso de Uso Específico – Gerenciar Departamentos (CU110)

Dicionários de Dados					
Campos	Tamanho	Obrigatório	Máscara	Tipo	Valor padrão
Sigla	10	Sim	Não	Caracter	-
Departamento	50	Sim		Caracter	-
Chefe de departamento	200	Sim	Não	Caracter	-
Observação	300	Não	Não	caracter	-

Protótipo

(Consultar departamentos)

[Cadastrar ▶](#) [Recursos ▶](#) [Sobre ▶](#)

Gerenciar departamento

Consultar Departamentos

Gerenciar Departamentos

Sigla: Nome:

Sigla	Nome	Coordenador
DAI	Departamento de Informática	Guilherme Pires
DAEE	Departamento de EletroEletrônica	Saulo
DACC	Departamento de Construção Civil	José
DAS	Departamento de área de serviço	Ana

Protótipo

(Gerenciar departamentos)

[Cadastrar ▶](#) [Recursos ▶](#) [Sobre ▶](#)

Gerenciar departamento

[Consultar Departamento](#) [Gerenciar Departamento](#)

Sigla:

Nome:

Chefe Depto.:

Observação:

Área para colocar observação