

Caso de Uso Específico – Gerenciar Horários(UC201)

Nome do Caso de Uso	Gerenciar Horários	
Descrição	Neste caso de uso o usuário irá a gerenciar os horários dos laboratórios.	
Ator Envolvido	Técnicos, Coordenador.	
Pré-condições	Estar logado como técnico ou coordenador.	
Garantia de Sucesso	Gerenciar horários.	
Interação entre Ator e Sistema	Ator	Sistema
	O caso de uso é iniciado quando o usuários selecionar a opção na barra de menu.	
		O sistema abre a página de gerenciar horários. (I01)
	O usuário escolhe o tipo de filtragem que deseja fazer. (I02)	
		Após a escolha de uma das filtragens o sistema deve mostrar a tabela de horários correspondente.
	O usuário pode realizar a exclusão de um horário da tabela de horários (A01) ou realizar a seleção de um ou mais horários vazios para fazer a reserva (A02).	
Exceções		
Alternativas	A01	O usuário clica no “X” do horário reservado, será mostrado um alerta de exclusão(ADE), caso positivo deverá ser realizada a “inatividade” do horário reservado.
	A02	Depois de selecionados os horários de reserva

		o usuário deverá clicar no botão próximo.
Interface	I01	Tabela deve ser iniciada vazia
	I02	Quando selecionado o filtro por laboratório o sistema deve apresentar dados das aulas agendadas para o laboratório selecionado na semana atual. (Professor – Disciplina – Turma)
	I03	O botão de “Próximo” não deverá aparecer caso nenhum horário vazio seja selecionado.
Regras de Negócio		

Protótipo

MENU

Gerenciamento de Horários

Visualizar

Preencher Dados

Laboratório

Próximo

[illegible]

Caso de Uso Específico – Preencher Dados(UC202)

Nome do Caso de Uso	Preencher Dados	
Descrição	Neste caso de uso o usuário irá preencher os dados de reserva do laboratório.	
Ator Envolvido	(T201)	
Pré-condições	(T201)	
Garantia de Sucesso	(T201)	
Interação entre Ator e Sistema	Ator	Sistema
	O usuário deve selecionar o solicitante (Professor ou Coordenador).	
	O usuário deve preencher os campos disciplina, departamento, turma e observação. (E01)	
	O usuário deve pressionar o botão “Confirmar”.	
		O sistema deve exibir um alerta de confirmação(ALC). Caso positivo o usuário deve ser notificado.
Exceções	E01	Um dos campos não está de acordo com o dicionário de dados.
Alternativas		
Regras de Negócio		

Dicionários de Dados (DD01)					
Campos	Tamanho	Obrigatório	Máscara	Tipo	Valor padrão
Disciplina	50	Sim	Não	Texto	-
Turma	50	Sim	Não	Texto	-
Observação	200	Não	Não	Texto	-
Professor/Departamento	-	Sim	-	Caixa de Combinação	Escolha o [...]

Protótipo

MENU

Gerenciamento de Horários

Visualizar

Preencher Dados

Laboratório: **Laboratório 8**

Data: **25/05/2017**

Professor: **João Paulo Pretti**

Horários: **7:00 ~ 7:50**
7:50 ~ 9:40
9:40 ~ 11:50

Disciplina: **Engenharia de Software**

Departamento: **Departamento da Área de Informática**

Turma: **Eng. Computação 9º Semestre**

Observação: **Reserva para aula.**

Voltar

Confirmar