

Identificador	UC 05.1
Nome	Cadastrar Usuário
Descrição	Permite o Administrador cadastrar diferentes usuários no sistema
Ator	Administrador
Prioridade	Alta
Requisitos não funcionais	Não possui
Pré-condição	- O ator precisa estar identificado no sistema como Administrador; - O cadastro será realizado caso o Usuário não tenha cadastro.
Pós-condição	- O usuário será cadastrado no sistema; - O sistema deve permitir o login e logoff dos usuários cadastrados.
Fluxo Principal	P1 - O Administrador seleciona a opção "Usuários"; P2 - O sistema exibe a página de usuários; P3 - O Administrador seleciona a opção "Cadastrar novo usuário"; P4 - O sistema exibe a página de cadastro de usuário; P5 - O Administrador preenche o formulário de cadastro da página com os dados necessários; P6 - O Administrador seleciona a opção "Efetuar Cadastro"; P7 - O sistema exibe uma janela com as informações do cadastro para o Administrador confirmar; P8 - O Administrador clica na opção "Confirmar" P9 - O sistema grava os dados do formulário no banco de dados; P10 - O sistema exibe uma janela confirmando o sucesso do cadastro; P11 - O Administrador clica na opção "OK"; P12 - O sistema exibe a página de cadastro de usuário; P13 - Caso de Uso concluído.
Fluxo Alternativo	P6.1 - O Administrador clica em "Cancelar", cancelando a operação de cadastro. P6.2 - O sistema avisa o Administrador caso algum campo obrigatório não esteja preenchido. P8.1 - O Administrador clica em "Cancelar", saindo da janela para voltar o preenchimento do formulário.
Fluxo de Exceções	P7.1 - Caso algum campo seja preenchido com valores inválidos, o sistema emite a mensagem "Formato de dados inválido. Preencha os campos corretamente." P9.1 - Se o banco de dados não estiver acessível, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha na comunicação com o banco de dados"; P9.2 - Se ocorrer erro ao executar o SQL, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha ao gravar os dados no banco de dados" P9.3 - Se já existir algum usuário com algum dos campos únicos já cadastrado, o sistema exibe uma mensagem de erro "Algum campo único já está cadastrado no sistema. Tente novamente."