

Identificador	UC 02.4
Nome	Excluir Cliente
Descrição	Permite ao ator excluir um cliente cadastrado no sistema.
Ator	Administrador e Funcionário
Prioridade	Alta
Requisitos não funcionais	Não possui.
Pré-condição	<ul style="list-style-type: none"> - O ator deve estar autenticado no sistema; - O sistema deve estar conectado ao banco de dados.
Pós-condição	<ul style="list-style-type: none"> - O cliente será excluído do sistema; - Caso esse cliente esteja ligado a algum orçamento antigo, deve ficar claro que o cliente foi excluído.
Fluxo Principal	P1 - O ator seleciona a opção "Clientes"; P2 - O sistema exibe a página de clientes; P3 - O ator seleciona a opção "Excluir Clientes"; P4 - O sistema exibe a página de excluir clientes; P5 - O sistema exibe uma lista de clientes com algumas informações e um botão para excluir; P6 - O ator clica no botão "Excluir"; P7 - O sistema emite uma mensagem pedindo confirmação dessa ação; P8 - O ator clica no botão "Confirmar"; P9 - O sistema atualiza o banco de dados; P10 - Caso de Uso concluído.
Fluxo Alternativo	P5.1 - O ator pode pesquisar um cliente específico; P5.2 - O ator pode escolher diferentes filtros para listar os clientes; P6.1 - O ator clica no botão "Cancelar", cancelando a operação de exclusão.
Fluxo de Exceções	P7.1 - Se o cliente tiver transações associadas que impeçam a exclusão, o sistema exibe a mensagem "O cliente possui transações ativas e não pode ser excluído."; P5.1 - Se o banco de dados não estiver acessível, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha na comunicação com o banco de dados"; P5.2 - Se ocorrer erro ao executar o SQL, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha ao excluir o cliente no banco de dados."