

Identificador	UC 03.3
Nome	Alterar Venda
Descrição	Permite ao Administrador alterar os dados das vendas no sistema.
Ator	Administrador
Prioridade	Alta
Requisitos não funcionais	Não possui.
Pré-condição	- O sistema deve estar conectado ao banco de dados; - O ator precisa estar identificado no sistema como Administrador.
Pós-condição	- A venda terá seus dados alterados no sistema; - O sistema deve apresentar os dados da venda atualizados.
Fluxo Principal	P1 - O Administrador seleciona a opção "Vendas"; P2 - O sistema exibe a página de vendas; P3 - O Administrador seleciona a opção "Alterar dados das vendas"; P4 - O sistema exibe a página de alterar vendas; P5 - O Administrador seleciona uma venda para alterar; P6 - O sistema exibe uma página para exibir as informações e permitir alterações daquela venda em específico; P7 - O Administrador altera as informações permitidas do formulário; P8 - O Administrador clica na opção "Alterar dados"; P9 - O sistema exibe uma janela com as informações alteradas do usuário para o Administrador confirmar; P10 - O Administrador clica na opção "Confirmar"; P11 - O sistema grava os dados do formulário no banco de dados; P12 - O sistema exibe uma janela confirmando o sucesso da alteração; P13 - O Administrador clica na opção "OK"; P14 - O sistema exibe a página de alterar vendas; P15 - Caso de Uso concluído.
Fluxo Alternativo	P5.1 - O Administrador pode pesquisar uma venda específica; P6.1 - O Administrador clica em "Cancelar", cancelando a operação de alteração; P6.2 - O sistema avisa o Administrador caso algum campo obrigatório não esteja preenchido; P10.1 - O Administrador clica em "Cancelar", saindo da janela para voltar o preenchimento do formulário.
Fluxo de Exceções	P4.1 - Se o banco de dados não estiver acessível, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha na comunicação com o banco de dados"; P4.2 - Se ocorrer erro ao executar o SQL, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha ao gravar os dados no banco de dados."; P9.1 - Caso algum campo seja preenchido com valores inválidos, o sistema emite a mensagem "Formato de dados inválido. Preencha os campos corretamente.".