

Identificador	UC 08.1
Nome	Criar Relatório
Descrição	Permite o Administrador criar um relatório com o sistema.
Ator	Administrador
Prioridade	Baixa
Requisitos não funcionais	O sistema deve garantir a integridade dos dados, evitando duplicidades.
Pré-condição	- O ator precisa estar identificado no sistema como Administrador. - O sistema deve estar conectado ao banco de dados.
Pós-condição	- O sistema criará um relatório dos dados solicitados em PDF.
Fluxo Principal	P1 - O Administrador seleciona a opção "Relatórios"; P2 - O sistema exibe a página de relatórios; P3 - O Administrador seleciona a opção "Criar Relatório"; P4 - O sistema exibe a página de criação de relatório; P5 - O Administrador seleciona os dados que deseja ver análises; P6 - O Administrador seleciona a opção "Confirmar"; P7 - O sistema gera o download de um relatório em PDF com os dados selecionados; P8 - Caso de Uso concluído.
Fluxo Alternativo	P1.1 - Todo dia ao final do expediente, o sistema gera um relatório automático de caixa e estoque; P5.1 - O Administrador clica em "Cancelar", cancelando a operação de criação. P6.2 - O sistema avisa o Administrador caso algum campo obrigatório não esteja preenchido.
Fluxo de Exceções	P5.1 - Caso algum campo seja preenchido com valores inválidos, o sistema emite a mensagem "Formato de dados inválido. Preencha os campos corretamente." P7.1 - Se o banco de dados não estiver acessível, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha na comunicação com o banco de dados"; P7.2 - Se ocorrer erro ao executar o SQL, o sistema exibe a mensagem de erro "Falha ao gravar os dados no banco de dados"