**Projeto 1: Sistema de Gerenciamento de Tarefas**

**Enunciado:** Desenvolva um sistema web para gerenciamento de tarefas pessoais. O sistema deve permitir que os usuários criem, editem e excluam tarefas, além de organizá-las por prioridade e categoria. Ao longo do desenvolvimento, identifique os requisitos funcionais e não funcionais, elabore o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe. Por fim, apresente seu projeto em sala, explicando as escolhas feitas e as funcionalidades implementadas.

**Projeto 2: Plataforma de E-Learning**

**Enunciado:** Crie uma plataforma online de aprendizado onde usuários podem se inscrever em cursos, assistir vídeos e completar quizzes. Durante o desenvolvimento, você deve identificar os requisitos funcionais e não funcionais, elaborar o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe. Apresente seu projeto, destacando as principais características e como cada componente do sistema interage.

**Projeto 3: Sistema de Reservas de Hotel**

**Enunciado:** Desenvolva um sistema que permita que usuários reservem quartos em um hotel, visualizem disponibilidade e façam pagamentos online. Ao trabalhar no projeto, identifique os requisitos funcionais e não funcionais, e crie o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe. Apresente o sistema, explicando como ele atende às necessidades dos usuários e as tecnologias utilizadas.

**Projeto 4: Aplicativo de Controle Financeiro**

**Enunciado:** Crie um aplicativo que ajude usuários a gerenciar suas finanças pessoais, permitindo registro de receitas e despesas. Você deve identificar os requisitos funcionais e não funcionais, elaborar o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe durante o desenvolvimento. Ao final, apresente seu projeto, discutindo as funcionalidades implementadas e como o aplicativo facilita o controle financeiro dos usuários.

**Projeto 5: Sistema de Votação Online**

**Enunciado:** Desenvolva um sistema de votação online onde usuários podem criar enquetes e votar em opções disponíveis. Durante o processo, identifique os requisitos funcionais e não funcionais, e elabore o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe. Apresente o projeto, explicando como o sistema garante a segurança das votações e a interação dos usuários.

**Projeto 6: Sistema de Gestão de Eventos**

**Enunciado:** Crie um sistema que permite usuários criar, gerenciar e participar de eventos. Ao desenvolver o sistema, identifique os requisitos funcionais e não funcionais, e crie o diagrama de caso de uso e o diagrama de classe. Apresente seu projeto, destacando as funcionalidades oferecidas e como o sistema facilita a organização e participação em eventos.