Documentação de Classes

**Despesas**

Migrations - Este arquivo de migração foi gerado automaticamente pelo Django e contém as operações necessárias para criar as tabelas iniciais **Categoria** e **Despesa** no banco de dados. A migração é identificada como a inicial, e seu propósito é configurar as estruturas de dados básicas para o aplicativo.

Admin.py - Este arquivo tem como objetivo principal registrar os modelos no painel de administração do Django, permitindo que as entidades sejam gerenciadas através de uma interface gráfica fornecida pelo framework. Isso facilita a adição, edição e remoção de instâncias dos modelos diretamente pelo painel administrativo.  
  
apps.py - O arquivo **apps.py** é responsável por configurar a aplicação **despesas** no Django. Este arquivo define a classe de configuração da aplicação, que informa ao Django como ela deve ser inicializada e identificada.  
  
forms.py - Este arquivo contém formulários personalizados que facilitam a criação e manipulação de usuários, categorias, despesas e depósitos na aplicação Django. Ele utiliza a biblioteca de formulários do Django para gerar formulários automaticamente com base nos modelos definidos e inclui validações e funcionalidades personalizadas.

Models.py - Este arquivo contém os modelos que representam as entidades **Categoria**, **Despesa** e **Depósito** na aplicação Django. Cada modelo é uma classe que define a estrutura e o comportamento das tabelas no banco de dados para esses elementos, utilizando o sistema ORM do Django.  
  
Tests.py – Este arquivo vai conter os testes.

Urls.py - O arquivo de URLs define as rotas da aplicação **despesas e depósitos**, mapeando cada rota para uma visualização específica. Ele utiliza o sistema de roteamento do Django para criar URLs que correspondem a diferentes ações e visualizações na aplicação, como gerenciar categorias, visualizar despesas, adicionar ou editar despesas, adicionar depósito, editar depósito, excluir depósito e realizar login e logout.  
  
Views.py - O arquivo de visualizações define as funções e classes que controlam o comportamento das páginas das aplicações de **despesas** e **depósitos**. Ele é responsável por processar as solicitações do usuário e retornar as respostas adequadas, renderizando templates e manipulando formulários. As visualizações são estruturadas para gerenciar despesas, categorias e depósitos, além de autenticar usuários.