Aplicativo: \$€ Controla - Slogan: "Seu bolso na palma da mão".

Introdução

Este software consiste em um sistema de gerenciamento financeiro doméstico. O objetivo principal é oferecer uma ferramenta fácil, prática, intuitiva e que automatize todas as tarefas de cálculos e geração de relatórios. Para isto disponibiliza uma versão simplificada, indicada para usuários que pretendam manter um controle superficial sobre suas finanças. Para usuários que prefiram obter maior rastreabilidade, a aplicativo ainda oferece uma versão de uso avançada.

Todos os membros do grupo doméstico poderão cadastrar-se, fazer lançamentos de receitas e despesas, bem como consultar os relatórios. No entanto somente usuários com perfil de administrador da conta terão acesso a algumas configurações, como incluir membros e optar entre os modos básico e avançado.

O modo básico permite manter receitas e despesas informando:

- Categoria;
- Data;
- Valor;
- Foto Comprovante (Opcional).

O modo avançado possibilita, adicionalmente:

- Subcategorias;
- Manter/ Selecionar conta bancária a ser Debitada/Creditada;
- Forma de pagamento

Todos os usuários podem editar seu perfil:

- Alterar dados pessoais;
- Selecionar moeda (Cotação);

Há ainda um perfil de usuário Administrador do Sistema, o qual é permitido Manter categorias e subcategorias.

A tela inicial deverá possuir uma interface limpa e intuitiva (poucos botões e um *gráfico simples) (Utilizando-se de ícones de fácil compreensão e associação ao objetivo desejado).

*Gráfico circular contendo apenas duas informações: Valor total da Receita e Despesa no mês corrente.

Funcionalidades:

- Lançar uma despesa:
 - Clicar em novo gasto (Uma tela de categorias será aberta);
 - Selecionar a categoria correspondente à despesa Habitação, Alimentação, Saúde, Transporte, Educação, Lazer, Impostos, Cuidados pessoais, Outros (Um teclado numérico será exibido);
 - No nível "detalhado" será aberta uma nova tela com:
 - Subcategorias (Relacionada à categoria selecionada anteriormente);

- Conta para Débito/Crédito;
- Forma de pagamento.
- Informar valor gasto e confirmar (O aplicativo se dirigirá a uma tela de histórico de despesas contendo a opção de desfazer em caso de lançamento incorreto);
- Lançar uma receita:
 - Clicar em nova receita (Uma tela de categorias será aberta);
 - Selecionar a categoria correspondente à receita Salário, Benefícios, Aplicação, Renda extra (Um teclado numérico será exibido);
 - o No nível "detalhado" será aberta uma nova tela contendo:
 - Subcategorias (Relacionada à categoria selecionada anteriormente);
 - Conta para Débito/Crédito;
 - Forma de pagamento.
 - Informar valor gasto e confirmar (O aplicativo se dirigirá a uma tela de histórico de receitas contendo a opção de desfazer em caso de lançamento incorreto);
- Detalhar Lançamento:
 - Ao clicar um uma despesa/receita da lista, uma tela exibirá seus detalhes -Usuário, Categoria, (Modo Avançado: Subcategoria, Conta e Forma de pagamento), Data e valor.
- Manter Categorias/Subcategorias:
 - O usuário com perfil de administrador do sistema poderá incluir, alterar, excluir categorias e subcategorias.
- Consultar relatórios básicos:
 - O aplicativo exibirá diversos relatórios, baseados nos filtros: Categoria,
 Subcategoria (se houver), Data, Valor, Usuário. Para cada filtro poderão ser selecionadas uma, mais de uma ou todas as opções.
 - o Numero de eventos (Despesas ou Receitas) por pessoa e por período;
- Consultar relatórios de inteligência de negócios:
 - Inflação doméstica por período;
 - o Inflação de usuário por período;
 - Inflação de categoria por período;
 - o Ranking de gastos por categoria (Do maior para o menor);
 - Ranking de receitas por categoria (Do maior para o menor);