**Wallet**

Diante da dificuldade do usuário em organizar suas finanças faz-se necessário a criação de um aplicativo para gerir e organizar seus gastos.

O sistema precisa auxiliar no gerenciamento das finanças, guardando informações de forma mensal para facilitar a organização do usuário. Deve ser possível adicionar cartões de crédito ao aplicativo para que os gastos possam ser mais bem organizados. Deverá ser guardado ~~o número~~, nome impresso, ~~data de vencimento da fatura~~ e um apelido para cada cartão cadastrado. Não serão necessárias informações mais detalhadas, pois não haverá compra pelo app, ~~esses dados serão apenas para lembretes de 5 e 1 dias antes do vencimento da fatura e para organizar os gastos caso o usuário queira fazê-lo.~~ Do usuário deverá ser guardado apenas o nome e o e-mail

Na tela inicial o app mostrará o mês atual com os gastos já lançados.

O usuário deverá ter a possibilidade de informar um salário diferente para cada mês (No caso de pessoas autônomas com renda variável).

Na barra de navegação inferior terão 3 opções: calendário (Clicando no calendário a aplicação mostra os meses com maior facilidade para serem acessados), ícone de mais (+) para adicionar um gasto e um ícone de perfil. Ao clicar no perfil o usuário será redirecionado para uma tela com as opções de informações pessoais, cartões, gastos fixos mensais (Ele poderá cadastrar seus gastos fixos padrão, o que ele já sabe que vai gastar em todos os meses)

Deverá ser possível classificar cada gasto fixo em uma categoria. Deverão existir muitas categorias pré cadastradas no banco, como: aluguel, água, energia, telefone fixo, telefone móvel, combustível, academia, alimentação, faculdade, escola, curso, transporte, investimento, financiamento, gastos automotivos, salão de beleza, barbearia, farmácia, gás, Pets, cartão de crédito, IPTU e IPVA. Os custos fixos deverão ser cadastrados previamente no menu. Não deverá ser permitido alterar despesas fixas ou quaisquer outras despesas de meses anteriores, apenas do mês atual.

Quando o usuário adicionar uma nova despesa o valor dela será subtraído do valor disponível naquele mês. Caso o usuário adicione mais despesas que sua renda pode abarcar, o saldo deverá ficar negativo. Ao adicionar uma nova despesa o usuário informará o valor, um título, uma pequena descrição e poderá vincular a ela um cartão de crédito pré-cadastrado por ele no menu. Despesas vinculadas a um cartão de crédito não irão subtrair o valor disponível na conta, pois esses valores serão lançados na despesa fixa na categoria cartão de crédito no próximo mês.