
Controle de caixa/custos

Discentes: Lázaro Lopes de Paula Júnior, 485422

Lucas Tito Sampaio, 509985

VISÃO GERAL

Muitas pessoas estão procurando aplicativos para controle de gastos, especialmente na situação atual. Além de auxiliar nas economias, essa é também uma ótima forma de aprender e se disciplinar financeiramente.

Portanto, ao invés de manter uma planilha com suas finanças pessoais, sugerimos um aplicativo de gerência de gastos pessoais com informações detalhadas da movimentação do dinheiro do usuário. Onde o usuário poderá informar sua renda mensal, separar reservas para gastos específicos, adicionar lembretes de dívidas correntes, acompanhar as movimentações e saldo.

O aplicativo também visa manter o usuário em foco na organização financeira enviando lembretes de atualização de informações e dando dicas de economia.

ESPECIFICAÇÕES

- O usuário poderá se cadastrar e fazer login para que seus dados sejam salvos em re-instalações futuras.
 - O login poderá ser feito por uma conta Google ou por um cadastro feito na própria aplicação.
- O usuário poderá escolher uma visão de custos mensais ou semanais.
 - O aplicativo poderá mostrar 2 tipos de visões diferentes no caso do usuário se sentir mais confortável em se organizar por um período de tempo menor.
- O usuário poderá criar metas de gastos/economia.
 - Planos de gerenciamento podem ser criados no aplicativo para que o usuário possa seguir o que foi definido.
- O usuário poderá gerar planilha referente aos gastos.

-
- Estas planilhas poderão ser referentes à uma semana específica, ao mês ou ao ano.
 - O usuário poderá salvar imagens/arquivos(Nota fiscal, comprovante) do custo como informação adicional.
 - No caso de gastos em espécie, por exemplo, o usuário poderá enviar imagem da nota fiscal ou do próprio produto e adicionar ao registro do custo no aplicativo.
 - O aplicativo enviará notificação como lembrete de atualização de gastos no sistema.
 - Um problema dos aplicativos de gerenciamento financeiro é que o usuário pode deixar o aplicativo de lado e sair da rotina de organização. Nosso aplicativo enviará uma notificação de lembrete a cada turno para que o usuário mantenha o foco no plano de economia.
 - O usuário poderá registrar despesas parceladas.
 - São registradas o número de parcelas e o aplicativo ficará responsável por registrá-las nos gastos automaticamente.
 - O usuário poderá registrar despesas recorrentes.
 - Despesas recorrentes são despesas registradas todo mês (ex: conta de energia).
 - O usuário poderá visualizar um gráfico sobre suas despesas.
 - O usuário pode escolher entre o gráfico relativo à semana, ao mês e ao ano.
 - O usuário poderá registrar ganhos (ex: salário).
 - O usuário poderá ordenar seus ganhos por categorias.
 - No caso de alguma renda extra, o usuário pode adicionar uma categoria de ganho referente ao serviço prestado.
 - O usuário poderá registrar seus gastos.
 - O usuário poderá dar uma descrição de áudio para o gasto.
 - O usuário poderá ordenar seus gastos por categorias
 - (Ex: Casa, comida, educação, supermercado...)
 - O usuário poderá visualizar seu saldo. (ganhos - despesas).
 - O usuário poderá listar seus gastos por categoria.
 - O aplicativo notificará caso algum gasto seja exagerado, com base no valor do gasto em relação ao saldo do usuário.