Aplicativo para controle financeiro utilizando Flutter

Cristhian Nunes Dias  
Fundação Educacional do Município de Assis  
FEMA  
Assis, SP, Brasil  
[heycristhian@gmail.com](mailto:heycristhian@gmail.com)

1. INTRODUÇÃO

A tecnologia aprimora-se cada vez mais com o passar dos anos. O que antes era feito de forma manuscrita, hoje temos ferramentas na palma da mão que suprem nossas necessidades de maneira mais rápida e eficiente. Com essa grande evolução, tanto pessoas quanto empresas estão investindo em aplicações móveis para facilitarem o seu dia a dia.

Dito isso, a procura de aplicações fluídas para controle de gastos e planejamento financeiro está cada vez maior. Com base nessas observações, será proposto o desenvolvimento de uma aplicação para gerenciar tais transações.

No desenvolvimento, a administração do tempo é muito importante, pois se feito de uma maneira correta, a produtividade é significativa. Hoje no mercado há várias ferramentas para nos auxiliarem, e uma delas é o Flutter, que traz uma facilidade enorme em desenvolver aplicativos móveis de uma forma híbrida sem precisar retrabalhar no código.

O Flutter tem seu próprio framework de renderização, o que quer dizer que ele não dependerá de nada específico de cada plataforma. Todos os efeitos que há no sistema operacional IOS e Android estão incluídos na ferramenta. Nele também contém uma opção de visualização em segundos de todas alterações feitas sem precisar recompilar o aplicativo no celular, isso tudo de forma rápida e simples para o desenvolvimento da aplicação móvel de finanças.

Os aplicativos que se sobressaem no mercado hoje, são os com design mais trabalhadas, com animações que chamam atenção e de uma usabilidade rápida. No Flutter contém tudo isso, e de que seja de uma escala grande, pois há fácil manutenção de código fonte.

MAGALHÃES, Túlio. Flutter: tudo sobre o queridinho do google. Disponível em <https://www.zup.com.br/blog/flutter>. Acesso em: 21 out. 2019.

ROLLA, Caio. O que é Flutter?. Disponível em <https://www.devmedia.com.br/o-que-e-flutter/40324>. Acesso em: 03 out. 2019.