

ATIVIDADE CONTEXTUALIZADA

Nome: Arimara Talinne Cruz Antunes

Matrícula: 03055232

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Introdução

Esta Atividade Contextualizada da disciplina de Desenvolvimento para Dispositivos Móveis nos trouxe como proposta colocar como dissertação nossa avaliação crítica da plataforma Android, onde serão expostos dentre outras qualidades do sistema operacional, algumas de suas vantagens e desvantagens que compete no mercado com Windows, iOS e Mac. Aqui também se cita soluções para os pontos considerados fracos.

Plataforma Android

É de conhecimento de todos que os dispositivos móveis estão cada vez mais popularizados em todos os lugares e para o que quer que seja, fazemos usos desses aparelhos que tem facilitado e muito a vida corrida nos dias de hoje. Ter acesso a informações em tempo até mesmo real, facilidade de comunicação e dentre muitas coisas até diversão, isso são apenas alguns dos atributos que as tecnologias voltadas para os dispositivos moveis proporciona aos seus usuários. A comodidade de poder usar o aparelho celular cada vez mais de forma intuitiva, sem muitos obstáculos faz com que não seja preciso entender de tecnologia para usufruir da plataforma, o que faz do Android o sistema operacional mais utilizado em todo o mundo, segundo google com mais de 2 bilhões de usuários.

Bom, tudo parece e é de fato muito agradável em se tratando de facilitar as atividades dos usuários com tudo que já foi dito acima o Android é uma boa escolha sim e um grande sistema de fato, mas possui erros, algumas imprecisões, enfim, falhas e isso incomoda muito para aqueles que fazem uso constante do aparelho ou até mesmo faz dele sua ferramenta de trabalho. Hora de falar de duas de algumas das desvantagens do Android e para começar temos que dentre algumas das desvantagens está a de que o Android não possui um padrão, fazendo com que qualquer desenvolvedor faça o que quer. Cada aplicativo passa a ter um modelo, um jeito, um diferente funcionamento, causando a falta de padronização. Outro ponto é a grande oferta, desvalorizando os dispositivos. Uma solução para a primeira desvantagem seria limitar, fazer um sistema sob medida, assim poderiam ser evitados mais bugs. Outra solução que

ao limitar também valorizaria os dispositivos de sistema Android por torná-lo mais “enxuto”.

Essas soluções são ideias que valem a pena lapidar, revisar e testar, afinal, trata-se de um sistema que domina o mercado e é mais acessível também, fazendo com que a minoria tenha acesso, não seria tão simples assim, mas o que torna a tecnologia incrível é que ela é renovada a cada hora e adaptada de forma intuitiva ao nosso dia a dia, então, seus avanços sempre acabam por facilitar nossas vidas de alguma forma.

Referência Bibliográfica

Módulo A - 95602. 7 - Desenvolvimento para Dispositivos Móveis - D1.20222.A

<https://www.buscapede.com.br/celular/conteudo/o-que-e-melhor-iphone-ou-android>. Acesso em 17 de agosto de 2022.