Análise de Qualidade

Ana Maria de Sousa

Salto

2021

1. **RESUMO**

Esse documento tem o objetivo de fazer uma avaliação qualitativa de um produto. Será analisada todas suas especificações técnicas e não técnicas, e a partir delas fazer uma análise sobre seus prós, contras e o que poderia ser melhorado em sua usabilidade.

1. **INTRODUÇÃO**

O Produto que será analisado neste documento, é um celular modelo One Fusion, lançado pela Motorola em julho de 2020. É um aparelho bem popular pelo seu custo benefício.

1. **PROJETO**

O celular conta com o Sistema Operacional Android 10, 4GB de memória RAM, com 64gb de ROM, expansível para 124gb, tanto a memória RAM quanto a ROM, são o suficiente para uso de aplicativos do dia a dia, como as redes sociais mais comuns, para aplicativos mais pesados, como jogos, editores de vídeos esse não é o smartphone ideal para ser utilizado.

Sua tela tem 6.5" HD, atende todas as necessidades básicas. Este aparelho também contém 3 câmeras traseiras, o que traz muita qualidade para as imagens de um usuário comum e a câmera frontal de 8 MP, também atende perfeitamente as necessidades desse público.

A bateria desse telefone 5000 mAh, tem uma boa durabilidade e com o carregador rápido que esse aparelho acompanha, o tempo de duração da bateria e carregamento é o ponto uso desse telefone pois bateria que dura um bom tempo, e com pouco tempo de carregamento.

## **3.1 Detalhes do produto ou serviço**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto:** | One Fusion |
| **Fabricante:** | Motorola |
| **Tempo de uso:** | 1 ano e 5 meses |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | Leve, alto, compacto. |

## **3.2 Tabela de Análise**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Usabilidade do software bem intuitiva. Hardware compacto e leve. |  |
| **Performance:** | Tem um ótimo desempenho para uso simples (redes sociais, ligações, fotos), no entanto perde performance em aplicativos mais pesados como jogos, por exemplo. |  |
| **Design:** | O design do aparelho é simples e prático, tanto o hardware quanto software, o que ajuda na experiência do usuário, pois é de fácil uso. |  |

## **3.3 Relatório**

Relatórios dos itens analisados acima:

* A usabilidade do software é simples, por ser Android puro, isso é, não vem tantos aplicativos nativos, vem apenas o necessário, depois fica a critério do usuário baixar o que precisa. Usabilidade do hardware boa também por ser simples, e um aparelho leve.
* Performance boa dentro, dentro do limite.
* O design dentro do que se espera para uma boa experiência do usuário.
* O aparelho é ótimo para usuários que precisam de um aparelho para o dia a dia, e também que queira tirar boas fotos, mas não a nível profissional. No mais, é de ótimo custo benefício, se estiver dentro de suas necessidades para um celular.

1. **CONCLUSÃO**

O Smartphone Motorola One Fusion atende perfeitamente aos usuários que estão em busca de um bom aparelho para uso do dia-a-dia, ou seja, usuários em que só querem usar suas redes sociais, fazer ligações, trocar mensagens, checar e-mails etc. Para esses usuários, a performance do aparelho é ótima. Mas vale sempre lembrar, que, para aplicativos mais pesados, fotos profissionais, nesse caso, esse aparelho não seria a melhor escolha. No mais, atende todas as necessidades do usuário.

1. **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

MOTOROLA, Disponível em: <https://www.motorola.com.br/smartphone-motorola-one-fusion/p?idsku=1042> Acesso em: **25 de out. de 2021**