



QUALIDADE DE SOFTWARE

Guilherme Henrique do Amaral

ANÁLISE DE QUALIDADE: MICROSOFT ONENOTE PARA ANDROID

São Paulo

2024

1. RESUMO

Este documento apresenta uma análise de qualidade do aplicativo Microsoft OneNote para Android, baseada em uma experiência de uso de quatro anos. A avaliação abrange aspectos-chave como o propósito do aplicativo, o design, a performance, a usabilidade e a compatibilidade.

Em resumo, O OneNote cumpre o seu objetivo muito bem, sendo um bloco de anotações em nuvem muito poderoso, ainda que a sincronização com a nuvem deixe às vezes a desejar. O seu design é minimalista e coerente com o ecossistema da Microsoft, proporcionando uma interface intuitiva. No entanto, a performance é identificada como um ponto fraco, com necessidade de melhorias para uma experiência mais fluida. A usabilidade se destaca como um dos pontos fortes, com uma interface amigável e recursos variados que tornam o aplicativo versátil. Em relação à compatibilidade, o aplicativo exige Android 9 ou superior, o que limita seu uso em dispositivos mais antigos. Com uma nota de 4,8 na Play Store, o OneNote é amplamente reconhecido como um sucesso, apesar de algumas áreas que ainda precisam de aprimoramento.

2. SUMÁRIO

1. RESUMO.....	2
2. SUMÁRIO	3
3. INTRODUÇÃO	4
4. O PROJETO	5
4.1 Detalhes do produto ou serviço.....	5
4.2 Tabela de Análise.....	5
4.3 Relatório	7
4.4 Evidências.....	9
4.5 Onde encontrar	10
5. CONCLUSÃO	10

3. INTRODUÇÃO

O item que escolhi para fazer esta análise de qualidade foi o aplicativo Microsoft OneNote para Android. Desenvolvido pela Microsoft, o OneNote foi projetado para permitir que usuários façam anotações e organizem informações na nuvem.

Venho utilizando esse app há cerca de quatro anos e desde então tem sido de grande utilidade para mim, me ajudando a organizar minhas anotações, ideias e informações de maneira eficiente.

A seguir, farei uma análise detalhada do aplicativo, explorando diferentes aspectos, desde o seu objetivo principal até a sua usabilidade e a experiência que ele proporciona aos usuários. Esta avaliação busca fornecer uma visão completa do que o OneNote oferece, destacando tanto os pontos positivos quanto as áreas que podem ser melhoradas.

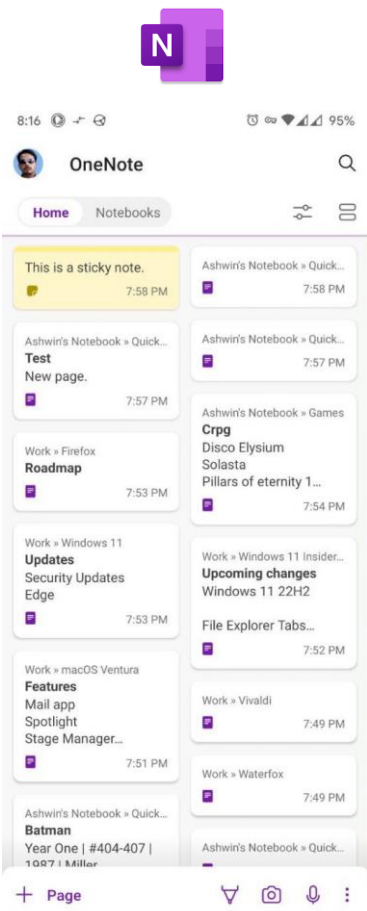
4. O PROJETO

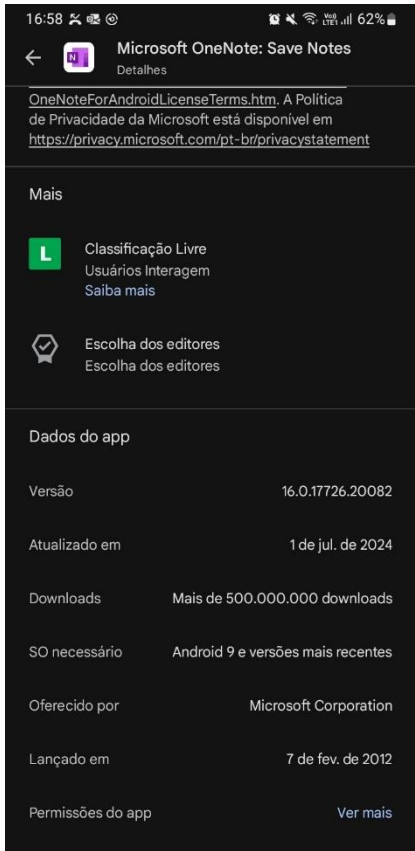
4.1 Detalhes do produto ou serviço

Nome do produto ou serviço:	Microsoft OneNote
Fabricante:	Microsoft
Tempo de uso:	4 anos
Outros detalhes relevantes sobre o produto:	Testado em um Galaxy A02S e em um Zenfone Max M1

4.2 Tabela de Análise

Característica	Sua percepção	Referência da evidência [caso tenha]
Propósito:	O Microsoft OneNote para Android cumpre o seu objetivo muito bem, sendo um bloco de anotações em nuvem muito poderoso, ainda que a sincronização com a nuvem deixe às vezes a desejar e que a performance e a compatibilidade ainda possam ser melhoradas	
Usabilidade	O Microsoft OneNote possui uma interface amigável e fácil de entender, resultando em um aplicativo muito eficiente. A sua página inicial retoma as últimas anotações que o usuário estava escrevendo, contribuindo ainda mais para a sua eficiência. Em	

	resumo, a usabilidade é excelente e não há do que se reclamar.	
Performance:	A performance é um dos pontos fracos do aplicativo, que poderia rodar com um desempenho melhor. Ponto esse que costumam falhar os aplicativos <i>mobile</i> da Microsoft.	
Design:	O seu design é coerente com o ecossistema da Microsoft, sendo bastante bonito e minimalista.	

Compatibilidade	<p>O aplicativo, que pode ser baixado na Play Store, exige que o dispositivo móvel tenha, no mínimo, o Android 9 como sistema operacional, fazendo com que vários dispositivos com Android 8 ou abaixo não possam rodá-lo, como o meu Zenfone Max M1, por exemplo. Se o Microsoft OneNote exigisse como SO mínimo ter o Android 7, como o Microsoft To Do faz, mais pessoas poderiam utilizá-lo, atraindo mais usuários.</p>	
------------------------	--	--

4.3 Relatório

Propósito

O Microsoft OneNote para Android cumpre de maneira eficaz o propósito a que se destina, sendo um bloco de anotações muito poderoso e eficiente. Ele se destaca pela sua sincronização com a nuvem, permitindo que você comece uma anotação no celular e continue escrevendo no PC, o que é extremamente prático para quem está sempre em movimento, embora a sincronização possa falhar ocasionalmente.

Além disso, o OneNote oferece uma ampla variedade de fontes, estilos e recursos que permitem organizar suas anotações de diferentes maneiras, incluindo a possibilidade de adicionar imagens, listas e até gravar áudio. Essa

flexibilidade torna o app muito útil para diversas finalidades, seja para trabalho, estudo ou uso pessoal.

Outro grande atrativo é que o OneNote é totalmente gratuito, o que é uma vantagem significativa em um mercado onde muitos aplicativos cobram por funcionalidades extras. Com uma nota de 4,8/5 na Play Store, fica claro que os usuários estão muito satisfeitos com o que ele oferece, demonstrando que o OneNote é um grande sucesso entre os aplicativos de anotações.

Design

O aplicativo apresenta um visual muito bonito, com um estilo minimalista que torna o uso intuitivo e agradável. Além disso, o design é alinhado com o restante do ecossistema da Microsoft, o que garante uma experiência visualmente consistente para os usuários que já estão familiarizados com outros produtos da empresa.

Performance

A performance é um dos aspectos onde o OneNote para Android ainda deixa a desejar. O aplicativo poderia rodar de maneira mais suave, proporcionando uma experiência mais fluida e sem travamentos. Esse é um ponto fraco que, infelizmente, é comum em muitos aplicativos móveis da Microsoft, e o OneNote não é exceção.

Usabilidade

O Microsoft OneNote se destaca pela sua usabilidade, oferecendo uma interface amigável e fácil de entender, tornando-o muito eficiente para o usuário comum. Um dos seus recursos mais úteis é a página inicial, que sempre retoma as últimas anotações que o usuário estava editando. Isso contribui significativamente para a eficiência e conveniência do uso, permitindo que o usuário continue seu trabalho sem interrupções.

Em resumo, a usabilidade do OneNote é excelente, e realmente não há do que se queixar nesse aspecto.

Compatibilidade

O aplicativo está disponível para download na Play Store e exige que o dispositivo móvel tenha, no mínimo, o Android 9 como sistema operacional. O que é um ponto negativo, pois muitos dispositivos com versões anteriores, como o Android 8, não são capazes de rodá-lo. Essa exigência limita o acesso ao aplicativo para uma parcela significativa de usuários que ainda utilizam dispositivos com Android 8 ou inferior, como no caso do meu Zenfone Max M1.

Se o OneNote tivesse como requisito mínimo o Android 7, como é o caso do Microsoft To Do, isso permitiria que muito mais pessoas pudessem utilizá-lo, ampliando sua base de usuários.

4.4 Evidências



Imagem 1: Design do Microsoft OneNote

4.5 Onde encontrar

O Microsoft OneNote está disponível para download para PC, Android e IOS.

5. CONCLUSÃO

A realização deste trabalho foi de grande aprendizado para mim, contribuindo na melhora das minhas habilidades analíticas em relação a softwares. Não sabia, por exemplo, o que significava um software com boa usabilidade, pesquisando pude aprender essa e muitas outras coisas.

6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Microsoft OneNote. Disponível em:

<<https://www.onenote.com/?public=1&wdorigin=ondcauth2&wdorigin=ondc>>.

Acesso em: 13 ago. 2024.

Microsoft OneNote: Save Notes. Disponível em:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.microsoft.office.onenote&hl=pt_BR>. Acesso em: 09 ago. 2024; 10 ago. 2024; 13 ago. 2024.