



QUALIDADE DE SOFTWARE

Willian Carlos Santos

Análise de Qualidade

Colombo

2005

1. RESUMO

Este projeto tem como objetivo avaliar um produto do cotidiano, por meio de uma análise detalhada de suas dimensões, construção e desempenho, destacando suas qualidades e eventuais defeitos. O produto escolhido para essa análise foi o controle de videogame “8BitDo Ultimate 2C Wireless Controller”, da empresa 8BitDo.

SUMÁRIO

2.

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	6
4.4 Evidências	7
4.5 Onde encontrar	8
5. CONCLUSÃO	8
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	8

3. INTRODUÇÃO

Este projeto tem como objetivo principal analisar os aspectos qualitativos do **8BitDo Ultimate 2C Wireless Controller**, oferecendo uma visão geral de seu desempenho enquanto controle de videogame. Serão evidenciadas suas principais características, assim como aspectos relacionados à experiência do usuário após um período de uso, levando-se em consideração a data em que este projeto foi concebido, já que o conceito de qualidade, quando se trata de um eletrônico, pode variar com o tempo.

4. O PROJETO

Este projeto tem como objetivo avaliar um produto do cotidiano por meio de uma análise detalhada de suas dimensões, construção e desempenho, destacando suas qualidades e eventuais defeitos. O item escolhido para a análise foi o controle de videogame “8BitDo Ultimate 2C Wireless Controller”, da empresa 8BitDo.

4.1 Detalhes do produto ou serviço

Nome do produto ou serviço:	8BitDo Ultimate 2C Wireless Controller
Fabricante:	8BitDo
Tempo de uso:	4 meses
Outros detalhes relevantes sobre o produto:	

4.2 Tabela de Análise

Característica	Sua percepção	Referência da evidência [caso tenha]
Usabilidade:	Trata-se de um controle de fácil usabilidade, graças à sua conexão tri-band, que permite a conexão por meio de cabo USB-C, Bluetooth e conexão wireless de 2,4 GHz. Além disso, é compatível com as plataformas Windows e Android.	Imagen 1: Botão que alterna entre conexão Wireless 2,4gz e Bluetooth.
Matéria prima:	A carcaça e os botões são construídos em plástico de alta qualidade, e os direcionais analógicos possuem revestimento em borracha.	Imagen 2: Analogicos embrorrachados.
Performance:	Devido à sua boa construção, que o torna robusto, e às texturizações em borracha e plástico, que melhoram a pegada, tornando-o mais confortável e ergonômico, além da bateria de longa duração, o controle proporciona uma experiência confortável e confiável durante muitas horas de uso.	

Design:	Seu design é ergonômico e moderno, apresentando curvas e texturizações que o tornam confortável e estável nas mãos. Adicionalmente, conta com um conjunto de cores modernas e agradáveis.	Imagen 3: 8BitDo Ultimate 2C Wireless
Características especiais	O controle possui o efeito Hall, que oferece maior precisão e sensibilidade nos controles analógicos, tornando-o confiável em jogos que exigem essas características. Conta também com amortecedores extras e com os botões R4 e L4, que são remapeáveis, possibilitando a atribuição de comandos personalizados.	Imagen 4: Botão R4.

4.3 Relatório

O controle oferece excelente usabilidade com sua conexão tri-band (USB-C, Bluetooth e wireless 2,4 GHz), sendo compatível com Windows e Android. Sua construção em plástico de alta qualidade e botões com revestimento de borracha garantem durabilidade e conforto. O design ergonômico e moderno, com texturizações que melhoraram a pegada, proporciona uma experiência estável e confortável durante o uso prolongado, enquanto a bateria de longa duração assegura confiabilidade. Destaca-se também pelo efeito Hall nos direcionais analógicos, que oferece maior precisão e sensibilidade, além de botões R4 e L4 remapeáveis para personalização dos comandos. É uma opção robusta e versátil para gamers exigentes.

4.4 Evidências

Imagen 1: Botão que alterna entre conexão Wireless 2,4gz e Bluetooth.



Imagen 2: Analogicos emborrachados.



Imagen 3: 8BitDo Ultimate 2C Wireless

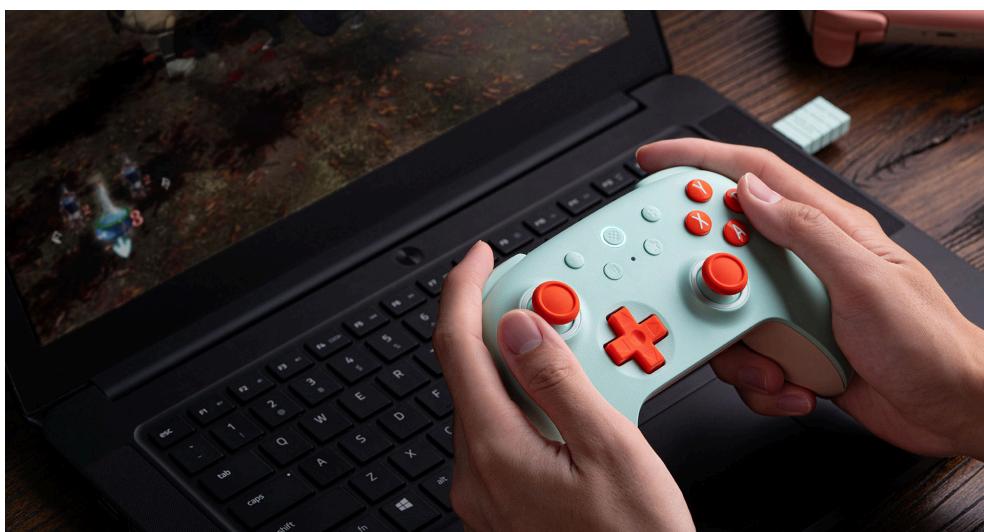


Imagen 4:Botões R4.



4.5 Onde encontrar

Podemos encontrar o controle 8BitDo Ultimate 2C Wireless em lojas nacionais como [Terabyteshop](#), [Pichau](#) e [Kabum](#) ou direto no site da fabricante [8bitdo](#).

5. CONCLUSÃO

Durante o tempo de elaboração do trabalho, pesquisa e utilização do produto, pude confirmar que o pensamento crítico e analítico são algo de extrema importância para que possamos encontrar os produtos de melhor qualidade e que, principalmente, se encaixem melhor no uso do usuário. Levando em consideração o que aprendi durante o projeto, creio que poderei levar esta visão mais analítica sobre a qualidade e experiência do usuário para melhor adaptar projetos reais no futuro, para que eu possa imprimir a qualidade e a confiança que o cliente deseja no produto adquirido, para que ele mantenha uma boa visão sobre ele.

6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Seguir regras ABNT

Site da fabricante: <https://www.8bitdo.com/ultimate-2c-wireless-controller/>