



QUALIDADE DE SOFTWARE

Márcio Vinicius Bonfim de Carvalho

Análise de Qualidade

Salvador

2024

- **RESUMO**

Neste trabalho, faremos uma análise técnica sobre o teclado Tc160 da Multilaser

- **SUMÁRIO**

<u>1. RESUMO</u>	2
<u>2. SUMÁRIO</u>	3
<u>3. INTRODUÇÃO</u>	4
<u>4. O PROJETO</u>	5
<u>4.1 Detalhes do produto ou serviço</u>	5
<u>4.2 Tabela de Análise</u>	5
<u>4.3 Relatório</u>	6
<u>4.4 Evidências</u>	7
<u>4.5 Onde encontrar</u>	8
<u>5. CONCLUSÃO</u>	8
<u>6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</u>	8

- **INTRODUÇÃO**

Neste trabalho faremos uma análise técnica e minuciosa do teclado "Tc160" da Multilaser, visando abranger seu Design, durabilidade, funcionalidade e ao final, fazer um breve comparativo com outros modelos do mercado com a mesma base de preço.

- **Detalhes do produto ou serviço**

Nome do produto ou serviço:	Teclado Multilaser Tc160
Fabricante:	Multilaser
Tempo de uso:	1 ano e 4 meses
Outros detalhes relevantes sobre o produto:	Teclado de entrada da Multilaser

- **Tabela de Análise:**

Característica	Sua percepção	Referência da evidência [caso tenha]
Usabilidade:	Apesar do baixo custo, possui uma boa usabilidade, as teclas são projetadas para aguentar bastante a tensão das "pressionadas".	
Matéria prima:	A uma predominância é de plástico em sua composição, silicone e borracha. Se comparado ao modelo "TGT M16L" com preço similar de mercado, este possuindo alguns componentes de metal na parte interna, o modelo "Tc160" acaba deixando a desejar.	Imagem 1
Performance:	O teclado possui uma ótima funcionalidade, apesar de não ter Anti-ghosting, todas as teclas respondem bem e em tempo hábil. após algum tempo de uso, esta	

	performance acaba caindo um pouco, gerando um delay quando alguma tecla é pressionada	
Design:	O design deste modelo não é bem projetado, as teclas auxiliares ficam nas laterais, que por vezes, o usuário acaba por acionar alguma dessas funcionalidades sem querer enquanto escreve, dificultando o bom uso do periférico. O acabamento restando do teclado, apesar deste ponto negativo, é bem comum e funcional.	Imagem 2

- **Relatório**

Em um panorama geral, pelo custo benefício este teclado é altamente recomendado, apesar dos erros de design e redução em suas funcionalidades com o passar do tempo, ainda acaba sendo uma opção bastante viável para quem quer pagar bastante barato.

- **Evidências:**

imagem 1:



Imagem 2:



- **Onde encontrar**

Este produto pode ser facilmente encontrado em lojas físicas como Login ou em lojas virtuais como mercado livre.

- **CONCLUSÃO**

O trabalho foi muito proveitoso principalmente em questão de desenvolver o senso crítico, sabendo que o mesmo será de grande valia para exercer a profissão de Quality Assurance.