

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Nicolas Alexandre da Silva

Análise de Qualidade

Florianópolis

2025

# RESUMO

Esse projeto é dedicado ao curso de Qualidade de Software da EBAC, o objetivo será realizar uma análise minuciosa de um produto ou serviço qual eu tenho contato no dia a dia, apontando seus pontos positivos e negativos, além de identificar sua vantagem para os usuários que desejam obtê-lo, mas ainda não tem uma base confiável que justifique o investimento no produto ou serviço. Essa análise focará em apresentar motivos pelos quais os interessados poderão se basear para decidir se o produto ou serviço vale o investimento.

# SUMÁRIO

[1. RESUMO 2](#_Toc73287557)

[2. SUMÁRIO 3](#_Toc73287558)

[3. INTRODUÇÃO 4](#_Toc73287559)

[4. A ANÁLISE 5](#_Toc73287560)

[4.1 Detalhes do produto ou serviço 5](#_Toc73287561)

[4.2 Tabela de Análise 5](#_Toc73287562)

[4.3 Onde encontrar 8](#_Toc73287565)

[5. CONCLUSÃO 8](#_Toc73287566)

[6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 8](#_Toc73287567)

# INTRODUÇÃO

Nessa análise serão apresentadas as qualidades perceptivas durante todo o meu período de uso com esse produto ou serviço, serei o mais critico possível para abordar todas as qualidades presentes nessa análise do modo mais correto e confiável. Além disso, todo o levantamento da qualidade será baseado na condição atual do produto, por isso também é importante considerar que talvez alguma desvantagem que seja percebida, pode ser considerada normal visando o tempo de utilização ao longo dos anos.

# A Análise

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | **Notebook Lenovo IdeaPad S145-15IWL** |
| **Fabricante:** | **Lenovo** |
| **Tempo de uso:** | **5 anos de uso do produto** |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | **Ele possui placa Nvidia, Core i5 8th Gen, Tela Antireflexo, Armazenamento 256GB SSD** |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Ele possui um bom tamanho, podendo ser transportado facilmente, não é pesado, tem uma tela grande o que facilita se for usado por muito tempo, suas teclas são autoexplicativas. | C:\Users\adspl\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\IMG_20250826_150350.jpg |
| **Matéria prima:** | O material primordial é o alumínio, bem resistente e difícil de ser danificado, mesmo sofrendo pressão ou algum dano físico o material não sofre grandes alterações e ele protege bem a performance do notebook, mantendo a funcionalidade do produto. | C:\Users\adspl\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\IMG_20250826_150624.jpg |
| **Performance:** | O desempenho dele surpreende, tem um tempo de resposta a comandos quase imediato e dificilmente tem atrasos, roda muito bem todos os aplicativos, até mesmo os que necessitam de mais memória e processamento; sua interface é sempre regular, mesmo após anos de uso ele continua sendo muito rápido como se fosse novo. |  |
| **Design:** | O design dele é de um notebook simples, mas é muito utilizável, sua tela é grande em comparação a muitos outros notebooks do mercado, suas teclas ficam em uma posição muito confortável para digitar. | C:\Users\adspl\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\IMG_20250826_150639.jpg |
| **Bateria:** | A bateria dura cerca de 4 horas, mas dependo do uso que você esta fazendo dele pode durar mais, por exemplo, se estiver usando para atividades que não exigem tanta carga ou desempenho ele pode durar um tempo considerável a mais podendo chegar a quase 6 horas . |  |

## Onde encontrar

https://www.amazon.com.br/Notebook-Lenovo-IdeaPad-i3-1215U-256GB/dp/B0CJGW3Y93/ref=asc\_df\_B0CJGW3Y93?mcid=84351b489eb835d5bc33cc39b11b81a0&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378364&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=7892945370520316808&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=9197317&hvtargid=pla-2283905550476&psc=1&language=pt\_BR&gad\_source=4

# CONCLUSÃO

Realizando essa análise pude perceber quanta coisa está envolvida em avaliar um produto, o que parece ser um trabalho simples na prática se torna algo bem mais complexo onde se precisa pesquisar, ver a veracidade das informações, analisar a própria percepção para ver se está correta e ponderar a sua interpretação pessoal. Tudo isso é algo básico que aprendi fazendo nessa atividade, mas que com certeza quando se esta lidando com software e sistemas se transformam em uma grande responsabilidade de avaliar de forma correta com todos os recursos possíveis para evitar os erros.