

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Nome completo

Laércio Dal Max Melo

Análise de Qualidade

Cidade: São Paulo

Ano: 2024

# RESUMO

Notebook Acer nitro 5, processador i5, placa de vídeo GTX 1650, 8gb de RAM, HD 1tb, SSD 237gb.

Notebook feito para linhagem gamer, com vantagem também em conseguir rodar alguns programas mais elevados, fora que consegue expandir a sua memória RAM para 32gb.

* Acer nitro sense e coolboster
* HDMI port
* dtsX-> Immensive gaming audio

# SUMÁRIO

[1. RESUMO 2](#_Toc73287557)

[2. SUMÁRIO 3](#_Toc73287558)

[3. INTRODUÇÃO 4](#_Toc73287559)

[4. O PROJETO 5](#_Toc73287560)

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

[4.2 Tabela de Análise 5](#_Toc73287562)

[4.3 Relatório 6](#_Toc73287563)

[4.4 Evidências 7](#_Toc73287564)

[4.5 Onde encontrar 8](#_Toc73287565)

[5. CONCLUSÃO 8](#_Toc73287566)

[6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 8](#_Toc73287567)

# INTRODUÇÃO

Agora iremos detalhar mais sobre o notebook Acer nitro 5, para analisarmos melhor e assim conseguirmos filtrar para o público específico deste produto ou se realmente vale a pena comprar o notebook.

Nos próximos capítulos falaremos sobre:

* Projeto
* Detalhe do produto ou serviço
* Tabela de análise
* Relatório
* Onde encontrar
* Conclusão
* Referências bibliográficas

# O PROJETO

Coloque se no papel de um auditor de qualidade e escolha um produto ou serviço de sua preferência para fazer sua análise. Pode ser um produto como equipamentos eletrônicos, materiais de escritório, celulares, alimentos, embalagens, roupas etc. ou serviços como plataforma de streaming (Netflix, Amazon, Disney +, etc.) ou algum aplicativo de celular. Importante que seja algo de seu uso pessoal para facilitar sua análise.

Avalie todas as dimensões do produto ou serviço, como durabilidade, material, usabilidade, performance, acessibilidade etc. Acrescente itens que achar necessário para esta análise. Seja criterioso em sua análise e não poupe detalhes, pois isto vai te ajudar no futuro escrever bons relatórios de qualidade.

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | Notebook Acer nitro 5 |
| **Fabricante:** | Acer |
| **Tempo de uso:** | 1 ano |
| **Placa gráfica:** | NVIDIA GeForce GTX 1650 |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Teclado bem confortável em estar digitando, vem com a possibilidade de alteração de brilho nas teclas, porém, não consegue alterar a sua cor, apenas a luminosidade da luz. | Notebook Gamer Acer Nitro 5 AN515-58-791R, 15.6" Intel Core i7, 16GB, 512GB  SSD, Placa de Vídeo Nvidia GeForce RTX 3050 4GB, Windows | Preto - 571700 -  Fujioka Distribuidor |
| **Matéria prima:** | Material feito com partes de plástico, metal, touchpad, teclado e bateria. Depois de um tempo de uso pode acontecer de peças se danificando com o tempo ou mal uso. Porém é possível substituir por novas peças, não é necessário comprar outro. | Mastertek - Seu Shopping em Informática! - NOTEBOOK ACER GAMER NITRO 5  INTEL CORE I7 16GB + 512GB SSD PLACA VÍDEO RTX 3050 TELA 15.6" N20C1  AN515-57-79TD |
| **Performance:** | Feito mais para o público gamer, desempenho muito bom de memória RAM, porém, é possível expandir. Fora seu cooler com 4 diferentes saídas, otimizando seu desempenho, conforme a imagem ao lado mostra. | Acer Nitro 5 | Notebook para jogos com processador i7 e tela de 17  polegadas | Acer Brasil |
| **Design:** | Notebook muito bonito, faz um ótimo contraste com preto e vermelho, porém, não há uma flexibilidade, não consegue alterar a cor que ilumina o teclado. | Notebook gamer ACER Nitro 5 com R$ 2.700 off na Amazon |
| **Durabilidade:** | De 5 à 7 anos |  |

## Relatório

Como utilizador deste produto, atende todas as minhas necessidades, tanto na parte pessoal como na profissional, uso todos os dias como ferramenta de estudo e lazer, minha esposa também usa para fins profissionais.

Uma das vantagens é que como os jogos vão atualizando, não preciso comprar uma nova máquina, mas sim dando alguns upgrades na máquina. O que me reconforta também é que não vou precisar me desfazer cedo da máquina.

## Evidências

Acrescente prova visuais do seu item de análise e detalhes demonstrando o que foi analisado, como por exemplo, o tipo de material. A evidência pode ser um print ou foto. Coloque a descrição da imagem.   
Preserve as informações pessoais caso apareça na imagem. Corte ou pinte as informações como endereço, nome completo, telefone, e-mail, etc.

Calendário

Descrição gerada automaticamente

Jogo Batman Arkham Knight sendo rodado na máquina

## Onde encontrar

Amazon:

<https://www.amazon.com.br/otebook-Gamer-Nitro-I5-13420H-ANV15-51-50KD/dp/B0D71KH5X9?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&psc=1&smid=A3JLGWYKND12L>

KaBuM!: <https://www.google.com/aclk?sa=l&ai=DChcSEwjRvLPnr4aIAxUy1cIEHR6PAKEYABAXGgJwdg&co=1&gclid=CjwKCAjwoJa2BhBPEiwA0l0ImHahQMHnUaea-8gOS44ZLYoTtfNgo-AikSUr0afvAmYepe1cUvTirBoCxy0QAvD_BwE&sig=AOD64_3LQcJ8xZjDfIPzvusI28uB2tk-Tw&ctype=5&q=&ved=2ahUKEwjph6nnr4aIAxWOrZUCHc7PCJAQ9aACKAB6BAgIEBs&adurl=>

FastShop:

<https://www.google.com/aclk?sa=l&ai=DChcSEwjRvLPnr4aIAxUy1cIEHR6PAKEYABAqGgJwdg&co=1&gclid=CjwKCAjwoJa2BhBPEiwA0l0ImCeXUyzMMbRCqN7pOureCcGGXx5AZJckRzaM0QS7J5LKXWMYvkjA_hoCjRcQAvD_BwE&sig=AOD64_39B9pmi4CMBU-PcSMNP0jXpmZC6Q&ctype=46&q=&ved=2ahUKEwjph6nnr4aIAxWOrZUCHc7PCJAQ9aACKAB6BAgIECg&adurl=>

entre outras lojas

# CONCLUSÃO

Foi uma experiencia diferente em realizar este projeto, achei bem interessante, pois quando reparamos em cada detalhe de cada produto ou até mesmo de cada ação nossa, conseguimos ver todo ao nosso redor com outros olhos.

Estamos muito habituados em sempre seguir a mesma risca de tudo, mas quando observamos um pouco de fora ou até mesmo em um detalhe mais técnico, reparamos que não e só algo que estamos sempre acostumados em ver.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Fonte: <https://www.amazon.com.br/otebook-Gamer-Nitro-I5-13420H-ANV15-51-50KD/dp/B0D71KH5X9/ref=asc_df_B0D71KH5X9/?tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=647433721669&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=16332656531288565814&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=1001773&hvtargid=pla-2324747044068&psc=1&mcid=304a7a043cd43d1fa7bcaf4281ded37c>

<https://www.google.com/search?client=opera-gx&hs=Z5q&sca_esv=820aaa15062e62d5&sca_upv=1&q=notebook+acer+nitro+5&udm=2&fbs=AEQNm0AuaLfhdrtx2b9ODfK0pnmi2aC_xrXWMCzvpYJNclNNRCOG4t8WPeBQqnJC-vvwlgOo7k5OE_Mn9egEkOrddQqDlsifiZAbLa_6h-nfMnUJRqET7L7LnYoWq94SjUixzrA-_dD6VrIn0gWoXR31UoYIQDLWtMNIBL_X-Xbrl4oVbd6sx3gFeeyw_iii69pBSpEdNS2BVfj78ZaERFTU8O4r-A_bfw&sa=X&ved=2ahUKEwiI0NLdqIaIAxWCrZUCHUcUAO8QtKgLegQIGBAB&biw=1495&bih=760&dpr=1.25#vhid=enPXIdi3PzFL1M&vssid=mosaic>

<https://www.google.com/search?client=opera-gx&q=qual+a+materia+prima+de+um+notebook&sourceid=opera&ie=UTF-8&oe=UTF-8>