

INSTITUTO SUPERIOR DE COMUNICAÇÃO E IMAGEM DE MOÇAMBIQUE

QUALIDADE DE SOFTWARE

Nilson Martin da Cruz Antônio

Análise de Qualidade

Acer Nitro 5

Maputo, 05/03/2024

1. RESUMO

O projeto aborda o Acer Nitro 5, um laptop gaming popular conhecido por sua performance e custo-benefício. Este resumo destaca os principais aspectos do produto, incluindo sua potência, design atraente e recursos específicos para jogos. Além disso, o projeto discute a relação entre o desempenho do Acer Nitro 5 e seu preço acessível, analisando como isso o torna uma escolha atraente para gamers e profissionais que buscam um laptop versátil e eficiente.

Sumário

1. RESUMO.....	2
2. INTRODUÇÃO	4
3. EXPLORANDO O NOTEBOOK ACER	5
3.1 Detalhes do produto ou serviço.....	5
3.2 Tabela de Análise.....	5
3.3 Relatório de Avaliação do Acer Nitro	7
3.4 Evidências.....	7
3.5 Onde encontrar	9
4. CONCLUSÃO	10

2. INTRODUÇÃO

A introdução apresenta o Acer Nitro 5, um laptop gaming que se destaca no mercado pelo seu desempenho e custo acessível. Este projeto tem como objetivo analisar os aspectos qualitativos deste produto, explorando suas características, funcionalidades e impacto no mercado de laptops para jogos. Serão examinados os componentes internos e externos do Acer Nitro 5, incluindo processador, placa gráfica, design e recursos específicos para jogos. A análise qualitativa abordará a experiência do usuário, a qualidade de construção, a eficiência térmica e a durabilidade, entre outros aspectos relevantes. Com base nessas análises, será elaborado um relatório final que fornecerá insights e recomendações para aprimorar ainda mais o Acer Nitro 5 e atender às necessidades dos usuários..

3. EXPLORANDO O NOTEBOOK ACER

3.1 Detalhes do produto ou serviço

Nome do produto:	AN517-51-55NT
Fabricante:	Acer
Tempo de uso:	Inderminado
Ano de lançamento	2018

3.2 Tabela de Análise

Característica	Minhas percepção e considerações	Referência da evidência
Design:	Ultra Slim E Antireflexo. Além Disso, Conta Com Tecnologia IPS Que Entrega Um Maior Ângulo De Visão Comparado As Telas LCD Comum	Imagem 1: design
Usabilidade:	O teclado é confortável e responsivo, adequado para sessões de jogos prolongadas. O touchpad é preciso, mas pode ser pequeno para alguns usuários. A tela Full HD oferece boa qualidade de imagem e ângulos de visão decentes.	Imagem 2: usabilidade em jogos
Durabilidade	O laptop é robusto e resistente, capaz de suportar o uso diário sem mostrar sinais significativos de desgaste. No entanto, a durabilidade das dobradiças e da carcaça pode ser uma preocupação em longo prazo.	

Matéria prima:	A construção é principalmente de plástico, o que o torna mais leve, mas menos premium em comparação com laptops de metal. A escolha dos materiais pode afetar a durabilidade e a sensação geral de qualidade.	Imagem 1.
Performance:	Equipado com um processador e placa gráfica potentes, o Acer Nitro 5 oferece excelente desempenho em jogos e tarefas de produtividade. A capacidade de atualização de RAM e armazenamento é um ponto positivo.	Imagem 3: incluso testes e especificações.
Outro aspecto:	A eficiência térmica do sistema de refrigeração é aceitável, mas pode ser melhorada para manter as temperaturas sob controle durante sessões intensas de jogos. A vida útil da bateria é típica para laptops gaming, durando cerca de 4-5 horas em uso moderado.	

3.3 Relatório de Avaliação do Acer Nitro

Item Analisado: Acer Nitro 5 (modelo específico: [inserir modelo])

Frequência de Uso: Uso o Acer Nitro 5 diariamente, principalmente para jogos e tarefas de produtividade, totalizando cerca de 4 a 6 horas por dia.

Envolvidos: A análise foi realizada por mim, como único usuário do laptop. No entanto, a durabilidade e desempenho do produto podem afetar todos os moradores da residência, pois o laptop é compartilhado ocasionalmente.

3.4 Evidências

Abaixo deixo imagens feitas, com objetivo de mostrar o computador, uso e o estado na qual se encontra atualmente depois de muita usabilidade.

Print:



Imagem 1: Design



Imagem 2: Usabilidade em jogos

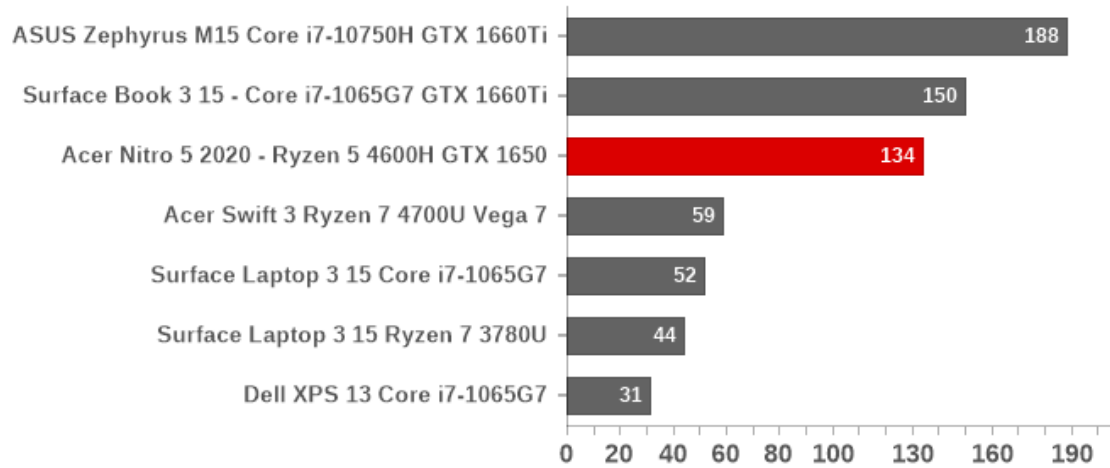


Imagem 3: incluso testes e especificações.

3.5 Onde encontrar

Você pode encontrar o Acer Nitro 5 em várias lojas físicas e online especializadas em eletrônicos e produtos de informática. Aqui estão alguns lugares onde você pode procurar para comprar o Acer Nitro 5:

Lojas online: Sites como Amazon, Newegg, Kabum, entre outros, geralmente têm uma variedade de opções do Acer Nitro 5 para compra online, com a conveniência de entrega em casa.

Lojas especializadas em informática: Lojas especializadas em produtos de informática e eletrônicos também podem ter o Acer Nitro 5 disponível para compra.

Sites oficiais da Acer: O site oficial da Acer e lojas online específicas da Acer podem ser bons lugares para verificar a disponibilidade e comprar o Acer Nitro 5, muitas vezes com a garantia direta do fabricante.

4. CONCLUSÃO

O Acer Nitro 5 se mostrou um excelente laptop gaming, oferecendo um equilíbrio ideal entre desempenho e preço. Sua durabilidade, usabilidade e desempenho satisfatórios o tornam uma escolha sólida para gamers e usuários exigentes. No entanto, melhorias na durabilidade das dobradiças e na eficiência térmica podem elevar ainda mais sua qualidade e atratividade no mercado.