

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Maria Tereza Constantino Ferreira

Análise de Qualidade

Brasília, DF

2021

# RESUMO

Neste projeto iremos apreciar sobre o uso no dia a dia do aparelho de telefone celular, da marcar Iphone, modelo SE, ano 2020, indo em direção a suas funcionalidades e diante de cada funcionalidade testar a qualidade que o aparelho tem para seu melhor aproveitamento.

# 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

O projeto tem como objetivo avaliar de forma qualitativa o uso do aparelho celular no dia a dia, onde iremos analisar sua funcionalidade e seu desempenho de uso. Esperamos dentro desse projeto conseguir identificar os momentos de melhor aproveitamento do uso do celular, os momentos onde não é necessário utilizar o aparelho e quando sua funcionalidade é primordial para um melhor aproveitamento de atividades.

O celular é um aparelho que hoje é utilizado para diversas atividades do cotidiano, além de troca de mensagens e ligações, o aparelho celular é muito utilizado para entrar em bancos e transparecer momentos em redes sociais. Diante disso observamos que seu uso é indispensável, porém nem sempre necessário o que tentaremos levantar neste projeto, para uma visão mais ampla.

Sabemos que na atualidade o uso do aparelho celular de forma inadequada leva a diversos problemas socias e muitas vezes em âmbito mental, porem também entendemos da necessidade para melhor comunicação, trabalho e maior acesso a recursos que antes eram limitados (como banco, e-mails e mensagens instantâneas).

Então com esse projeto vamos analisar uma vasta gama de opções dentro do aparelho celular, de forma que o mesmo, seja usado de forma mais qualitativa.

# O PROJETO

O aparelho celular que será analisado neste projeto é um Iphone SE 2020, onde o mesmo encontra-se com um custo menor e um sistema operacional igual ao Iphone 11. Sua câmera fotográfica é de menos resolução se comparando a modelos anteriores. Seu material de vidro é pouco resistente a quedas, e sua vida útil pode ser de mais de 3 anos dependendo da forma como é utilizado, por ter um sistema comparado ao de um Iphone de melhor geração, tem sua performance acima de modelos parecidos.

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | **Iphone SE** |
| **Fabricante:** | **Apple** |
| **Tempo de uso:** | **1 ano** |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | **Sistema operacional equivalente ao Iphone 11 (de modelo superior)** |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | Telefonemas, mensagens, redes sociais. |  |
| **Matéria prima:** | Vidro |  |
| **Performance:** | Equivalente a Iphones de modelos superiores |  |
| **Design:** | Design simples e moderno. |  |
| **Câmera:** | **Câmera fotográfica de melhor qualidade.** |  |

## Relatório

Utilizando a tabela acima, faça um relatório com suas palavras descrevendo:

* Iphone SE
* Todos os dias, ao menos 5 horas diárias de uso;
* Redes sociais;
* Tem grande funcionalidade no dia a dia, porém com uso consciente.

## Evidências

Mão segurando um violão

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Imagem 1: Iphone SE - Lateral

Uma imagem contendo no interior, público, foto, pequeno

Descrição gerada automaticamente

Imagem 2: Iphone SE – Parte da frente

Mão com anel

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa  
Imagem 3: Iphone SE – Parte de trás

Como observamos nas imagens acima, o Iphone tem o design simplista e total de vidro, o que facilita a quebra em eventuais quedas.

## Onde encontrar

Encontra-se em várias lojas de venda de produtos eletrônicos e na loja da Apple (física ou online).

# CONCLUSÃO

Os aparelhos de telefone celular hoje são indispensáveis dentro da sua usabilidade no dia a dia, aparelhos com melhor desempenho são mais fáceis de utilizar e realizar atividades corriqueiras. Observado que o Iphone SE é um exemplo de melhor custo-benefício por ser mais barato e com funcionalidades de Iphones de melhores gerações.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

* Iphone Se – Loja Online Apple