

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Francisco Alberto Frazzon Bandeira

Análise de Qualidade

Ribeirão Preto

2024

# RESUMO

O Iphone 11 (PRODUCT)RED foi um aparelho lançado em 2017 e possui um design que ainda é bem elegante para os dias de hoje, tem traseira em vidro e cantos arredondados, sua tela de Retina liquida de 6,1 polegadas traz cores vivas e vibrantes, por ser um aparelho mais antigo, mas que ainda possui um ótimo desempenho, seu custo x benefício se torna bem atrativo.

# SUMÁRIO

[1. RESUMO 2](#_Toc73287557)

[2. SUMÁRIO 3](#_Toc73287558)

[3. INTRODUÇÃO 4](#_Toc73287559)

[4. O PROJETO 4](#_Toc73287560)

[4.1 Detalhes do produto ou serviço 4](#_Toc73287561)

[4.2 Tabela de Análise 4](#_Toc73287562)

[4.3 Relatório 5](#_Toc73287563)

[4.4 Evidências 6](#_Toc73287564)

[4.5 Onde encontrar 6](#_Toc73287565)

[5. CONCLUSÃO 6](#_Toc73287566)

[6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 7](#_Toc73287567)

# INTRODUÇÃO

Neste projeto irei fazer uma análise qualitativa do aparelho de celular Iphone 11 (PRODUCT)RED

Para tal vamos analisar as dimensões físicas deste produto e como é sua usabilidade.

# O PROJETO

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | **Iphone 11** |
| **Fabricante:** | **Apple** |
| **Tempo de uso:** | **4 anos** |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | **Edição especial (PRODUCT)RED** |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência** |
| **Usabilidade:** | É de facil usabilidade, o iOS 17 é um sistema bem intuitivo e o tamanho do aparelho fica confortável na mão. |  |
| **Matéria prima:** | Vidro na traseira, lateral em alumínio, tela de Retina Liquida HD de 6,1 pol. Duas câmeras na traseira de 12MP e uma frontal de 12MP. | Imagem 1 - Aparelho Frente e Traseira |
| **Performance:** | Apesar de ser um aparelho lançado em 2017 ainda continua com uma boa performance em 2024 graças ao conjunto do chipset A13 Bionic e 4GB de RAM |  |
| **Design:** | Bem agradável aos olhos, aparenta ser um parelho robusto e delicado, tem bordas arredondadas e a tela tem o design “tela infinita” onde ela possuir bordas quase imperceptíveis. | Imagem 1 - Aparelho Frente e Traseira |
| **Dimensões:** | 150,9 x 75,7 x 8,3 mm – A x L x P | Imagem 2 - Aparelho lateral |
| **Peso:** | 194 gramas |  |
| **Edição:** | Os produtos da Apple que pertencem a linha (PRODUCT)RED, possuem como característica a coloração vermelho maçã e tem parte do valor das vendas direciona ao Fundo Global de Combate à AIDS. |  |

## Relatório

É um aparelho leve, anatômico, confortável de se segurar, o sistema operacional é bem veloz não apresenta travamentos mesmo com o passar dos anos, a tela de Retina apresenta cores bem vivas e nítidas trazendo um conforto e qualidade visual, a bateria tem uma boa autonomia de uso, dura em média um dia e meio. Por ser um aparelho lançado em 2017 e estar acima dos aparelhos lançados atualmente como mid-end o seu custo x benefício é bem atrativo para quem busca um bom desempenho sem ter que gastar muito em um aparelho.

## Evidências

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Imagem 1 - Aparelho Frente e Traseira

Padrão do plano de fundo

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

Imagem 2 - Aparelho lateral

## Onde encontrar

Pode ser encontrado na Amazon (https://a.co/d/3SWCWcK) ou em diversas lojas, basta realizar uma busca por **Iphone 11 (128 GB) (PRODUCT)RED**.

# CONCLUSÃO

Todo o processo de pensar e planejar escrever esse relatório foi muito enriquecedor e um bom exercício pois tive que levantar dados técnicos sobre o aparelho e assimilar essas informações para que fossem pertinentes em um relatório, além do processo de elaboração dos textos.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

(PRODUCT)RED - Apple. Título: (RED) faz diferença no mundo. Disponível em: https://www.apple.com/br/product-red/. Acesso em: 13/05/2024

Amazon. Título: Apple iPhone 11 (128GB) (PRODUCT)RED. Disponível em: https://a.co/d/dPnN5ug. Acesso em: 13/05/2024