

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Arthur Harrysson Nóbrega Wanderley

Análise de Qualidade

João Pessoa

2022

# RESUMO

Neste documento, temos uma pequena análise da pulseira digital *Mi smart band 4,* foi relatado do uso pessoal sua usabilidade, durabilidade, performance, *design* e matéria prima.

# 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

A *Mi Band* 4 é um tipo de pulseira digital produzido pela *Xiaomi,* que contém várias funções para o dia a dia de seu usuário, com poucas mudanças em relação ao seu antecessor, a *mi band* 4 consegue apenas manter o legado de sua linha, nesta análise iremos ver um overview geral deste produto, e relato de uso pessoal

# O PROJETO

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | *Mi Smart Band* 4 |
| **Fabricante:** | Xiaomi |
| **Tempo de uso:** | Aproximadamente 3 anos |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | Possui customização de papel de parede, é possível configurar e ver status do dispositivo pelo aplicativo*Mi Fit.* |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | O dispositivo possui tela *touchscreen*, o que facilita o uso e navegação por ele sem problemas. |  |
| **Matéria prima:** | O material do dispositivo é de plástico resistente, porém o material usado na pulseira é fraco e quebra-se com pouco tempo de uso. |  |
| **Performance:** | O dispositivo não trava e possui um sistema operacional aceitável, ao usar as funções de vibração e sensor cardíaco, não há muito desgaste da bateria |  |
| **Design:** | Bastante compacto e simples, não ocupando muito espaço no pulso, e discreto suficiente para não chamar muita atenção. |  |
| **Durabilidade** | A bateria dura aproximadamente 24 dias se usado somente no modo relógio, ao usar as demais funções esse tempo pode variar para menos. |  |

## Relatório

A frequência que uso do item é de 24 horas por dia no modo relógio, como o dispositivo é aprova de água, é possível utilizar também ao tomar banho. O item fornece um ótimo custo benefício, e é um dos melhores disponíveis do mercado.

## Evidências

`

Imagem 1: Foto *mi smart band 4*. Fonte: buscapé.com.br

## Onde encontrar

O produto está disponível em várias lojas conhecidas e verificadas, por exemplo a *amazon*.

https://www.amazon.com.br/Smartband-Monitor-Cardíaco-Xiaomi-Preto/dp/B07T4ZH692/ref=sr\_1\_1?\_\_mk\_pt\_BR=ÅMÅŽÕÑ&crid=BDKSO8ABMMW1&keywords=mi+band+4&qid=1657744001&sprefix=mi+band+%2Caps%2C381&sr=8-1&ufe=app\_do%3Aamzn1.fos.25548f35-0de7-44b3-b28e-0f56f3f96147

# CONCLUSÃO

A conclusão tirada foi a importância de classificar o projeto em diversas partes e itens para *review*.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CÔRTES, Mario. **Modelos de Qualidade de Software**. IC-UNICAMP, 1998.