

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Itnã Santana Nunes

Análise de Qualidade

Salvador/BA

2022

# RESUMO

Neste material tem uma breve análise qualitativa do produto echo show 5 que funciona com a assistente de voz Alexa, respondendo a comandos, reproduzindo músicas e interagindo com o usuário.

# SUMÁRIO

[***RESUMO***](#_heading=h.gjdgxs) ***2***

[***SUMÁRIO***](#_heading=h.30j0zll) ***3***

[***INTRODUÇÃO***](#_heading=h.1fob9te) ***4***

[***O PROJETO***](#_heading=h.3znysh7) ***5***

[**Detalhes do produto ou serviço**](#_heading=h.2et92p0) **5**

[**Tabela de Análise**](#_heading=h.tyjcwt) **5**

[**Relatório**](#_heading=h.3dy6vkm) **6**

[**Evidências**](#_heading=h.1t3h5sf) **6**

[**Onde encontrar**](#_heading=h.4d34og8) **7**

[***CONCLUSÃO***](#_heading=h.2s8eyo1) ***7***

[***REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS***](#_heading=h.17dp8vu) ***7***

# INTRODUÇÃO

Esse documento visa trazer uma análise qualitativa do aparelho echo show 5 que é capaz de fazer pesquisas na internet, contar piadas, agendar alarmes, informar sobre o clima, emitir resumos com as principais notícias do dia, tocar músicas, cantar e até imitar personalidades famosas, entre outras funcionalidades.

# O PROJETO

O Echo Show 5 foi lançado em 2019 e assim como todos os aparelhos Echo da Amazon, ele é equipado com a assistente de voz Alexa. Ela é capaz de fazer pesquisas na internet, contar piadas, agendar alarmes, informar sobre o clima, emitir resumos com as principais notícias do dia, tocar músicas, cantar e até imitar personalidades famosas. É possível também usar a Alexa para controlar outros dispositivos inteligentes de sua casa, como a TV, ar-condicionado, lâmpadas, fechaduras, entre outros.

## Detalhes do produto ou serviço

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do produto ou serviço:** | **Echo show 5** |
| **Fabricante:** | **Amazon** |
| **Tempo de uso:** | **2 anos** |
| **Outros detalhes relevantes sobre o produto:** | A Echo Show 5 tem conectividade Wi-Fi dual-band (2.4 GHz e 5.0 GHz) além de Bluetooth. |

## Tabela de Análise

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Sua percepção** | **Referência da evidência [caso tenha]** |
| **Usabilidade:** | 1. É possível visualizar informações básicas sem precisar fazer perguntas à Alexa 2. É possível configurar o dispositivo por meio de toques, o que já dispensa o uso do smartphone. Sendo possível também acompanhar as letras das músicas e as informações reportadas pela Alexa. |  |
| **Matéria prima:** | Possui um corpo em plástico, com a parte posterior revestida de tecido e uma base emborrachada, que evita que o equipamento arranhe a mesa ou caia de cima dela. |  |
| **Performance:** | Se você tiver mais de um equipamento Echo na sua casa, ainda poderá usar um deles para entrar em contato com o outro. Dessa forma, você poderá convocar todo mundo que estiver no quarto do andar de cima para jantar de forma automatizada, por exemplo. E se você receber uma chamada de voz, também poderá atender diretamente pelo dispositivo Echo. |  |
| **Design:** | A moldura em volta da tela abriga os botões de volume, a câmera frontal, os microfones, o botão liga/desliga da câmera e microfones e o botão da tampa da cam. Na parte de trás possui a entrada para a fonte de energia e uma saída de áudio de 3,5 mm, sendo que o gadget pesa 410 gramas. |  |

## Relatório

O aparelho é bem útil no meu dia-a-dia pois nele posso assistir videos no youtube, solicitar que toque músicas, com a conexão bluetooth é possível transformá-lo em uma caixa de som. Já utilizo há dois anos e nunca deu defeito.

## Evidências

## Imagem 1: Echo show 5

## Onde encontrar

É possível encontrar em várias lojas online que vendem eletrônicos, e no site oficial da Amazon ( https://www.amazon.com.br/)

# CONCLUSÃO

Esse trabalho foi muito importante na análise qualitativa do produto. Através de critérios de qualidade pré-estabelecidos foi possível mensurar o nível de satisfação pelo produto.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

# Análise de dados qualitativos: como fazer e quais as vantagens? Disponível em: <<https://www.questionpro.com/blog/pt-br/analise-de-dados-qualitativos-como-fazer-e-quais-as-vantagens/>> Acesso em: 23 de Set. de 2022