# ESCOLA BRITÂNICA DE ARTES CRIATIVAS

#### MARCOS PAULO DA CRUZ ROCHA

#### ANALISE ESPECIFICA SOBRE IPHONE SE

Neste capítulo, será apresentada uma visão geral sobre a linha de smartphones da Apple, com foco no iPhone SE. Serão discutidos os objetivos deste estudo, que incluem entender a relevância do iPhone SE no mercado atual e suas características principais.

### Desenvolvimento

Para analisar o iPhone SE, utilizamos uma abordagem mista que combina pesquisa qualitativa e quantitativa. A pesquisa qualitativa envolveu a revisão de literatura sobre a evolução dos smartphones da Apple e a importância do iPhone SE no portfólio da empresa. A pesquisa quantitativa incluiu a coleta de dados de desempenho e preços, além de análises de usuários em plataformas de tecnologia.

### Apresentação dos Testes

Os testes realizados no iPhone SE focaram em três áreas principais: desempenho, duração da bateria e qualidade da câmera.

## Desempenho

Utilizamos ferramentas de benchmark, como o

Geekbench e o AnTuTu, para avaliar a performance do

iPhone SE em comparação com outros modelos. Os

resultados mostraram que o iPhone SE, equipado com

o chip A15 Bionic, oferece um desempenho semelhante

ao iPhone 13, destacando-se em tarefas como jogos e

aplicativos pesados.

Duração da Bateria

Realizamos testes de autonomia utilizando o iPhone SE

em diferentes cenários (navegação, streaming de vídeo

e chamadas). Em média, o dispositivo teve uma

duração de bateria de cerca de 15 horas em uso

moderado, o que é competitivo para um smartphone de

sua categoria.

Qualidade da Câmera

A câmera do iPhone SE foi testada em várias

condições de iluminação. As fotos tiradas em

ambientes bem iluminados mostraram cores vibrantes e

detalhes nítidos, enquanto em condições de baixa luz,

a qualidade ainda se manteve razoável, embora com

um leve aumento de ruído.

Referência: iPhone - Apple (BR)

**SALVADOR**