



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense
Campus Araquari

Gabriel Lopes Pereira

Aluno de Curso de Bacharelado em Sistemas de Informação - IFC Campus Araquari.
e-mail: <ogabrielpereira@pm.me>

1 INTRODUÇÃO

"Triunfo dos Nerds" é uma série documental composta por três episódios que apresentam uma visão abrangente da história da computação pessoal. Esse aborda eventos históricos importantes que moldaram a evolução da computação e da tecnologia em geral, desde o surgimento do primeiro computador até a metade dos anos 90.

2 DESENVOLVIMENTO DO TEXTO

O documentário apresenta a criação do primeiro computador pessoal, a fundação da Apple e da Microsoft, a introdução do mouse e do sistema operacional gráfico, a explosão da indústria de jogos de computador e o desenvolvimento da Internet. Esses eventos tiveram um impacto profundo na evolução da tecnologia, tornando a computação pessoal acessível a um número cada vez maior de pessoas e permitindo o desenvolvimento de novas tecnologias e aplicações. A popularização dos computadores pessoais também foi um impulsionador significativo da economia e da inovação tecnológica.

Os nerds e geeks desempenharam um papel fundamental na história da computação, muitos dos quais trabalhavam nos bastidores, desenvolvendo novas tecnologias e sistemas. A cultura nerd/geek também se tornou um símbolo de orgulho para muitas pessoas que se identificam com a tecnologia e a ciência. Em relação à questão de "triumfar", pode-se argumentar que a cultura nerd/geek se tornou mais mainstream e aceitável na sociedade em geral, justamente pelas conquistas dos nerds e geeks de antigamente e até mesmo dos dias atuais.

A produção fornece uma abordagem equilibrada e completa da história da computação, oferecendo uma perspectiva ampla e apresentando diferentes pontos de vista através de entrevistas com figuras-chave da indústria. De forma imparcial, o filme destaca as principais empresas e personalidades envolvidas na história da tecnologia, oferecendo a cada uma tempo de tela justo para que possam contar suas histórias. Além disso, é dada especial atenção à batalha judicial de copyright entre a Apple e a Microsoft, apresentando de maneira equilibrada e detalhada os argumentos de ambos os lados, sem deixar de mencionar os impactos significativos que a disputa teve no mundo da tecnologia.

Sobre a pesquisa adicional, um dos eventos históricos relevantes na área da computação que não foi abordado no documentário é a criação da World Wide Web por Tim Berners-Lee em 1989. A World Wide Web, ou simplesmente a Web, é um sistema de documentos interconectados que podem ser acessados através da internet. Berners-Lee criou a Web enquanto trabalhava no CERN, o Laboratório Europeu de Física de Partículas, como uma forma de compartilhar informações e colaborar com outros pesquisadores ao redor do mundo.

A criação da Web teve um impacto significativo na tecnologia atual. Antes da Web, o acesso à informação na internet era limitado e muitas vezes requeria conhecimento técnico para navegar por servidores e acessar documentos específicos. A Web democratizou o acesso à informação e tornou a internet acessível a qualquer pessoa com uma conexão e um navegador. A Web também revolucionou o comércio eletrônico, permitindo que empresas vendessem produtos online, tornando a compra e venda de bens mais fácil e conveniente.

Outro evento histórico importante foi a fundação do Linux em 1991 por Linus Torvalds. O Linux é um sistema operacional de código aberto, o que significa que seu código-fonte está disponível para qualquer pessoa para visualizar, modificar e distribuir. Isso permitiu que milhares de desenvolvedores em todo o mundo colaborassem na melhoria do sistema operacional, criando uma comunidade ativa e engajada. O Linux é hoje amplamente utilizado em servidores e dispositivos móveis, além de ser um sistema operacional popular para desenvolvedores e entusiastas de tecnologia.

A fundação do Linux teve um impacto significativo na tecnologia atual. O Linux ajudou a democratizar o acesso à tecnologia, tornando os sistemas operacionais mais acessíveis e menos dependentes de grandes empresas de tecnologia. O Linux também ajudou a promover a ideia de código aberto e colaboração em projetos de software, tornando possível o desenvolvimento de muitas tecnologias de código aberto que utilizamos hoje em dia.

Esses eventos históricos são apenas alguns exemplos de como a computação evoluiu ao longo dos anos e como esses avanços continuam a moldar o mundo em que vivemos. A compreensão desses eventos históricos pode nos ajudar a entender melhor a história da tecnologia e a importância do trabalho de pessoas como Tim Berners-Lee e Linus Torvalds na evolução da computação.

3 CONCLUSÃO

A série é uma fonte valiosa de informações para quem se interessa pela história da computação, oferecendo uma narrativa envolvente e bem estruturada. Seus episódios capturam a essência da época, com depoimentos de figuras importantes e imagens de arquivo que nos levam de volta ao início da revolução tecnológica que mudou o mundo. O documentário também destaca a competição entre empresas como a Apple e a Microsoft, e mostra como essa rivalidade impulsionou a inovação e moldou a indústria da tecnologia. Como tal, é um retrato essencial para entender como a computação evoluiu até os dias de hoje.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Referências de Internet

PBS. Documentário - Triunfo dos Nerds. https://youtu.be/_zv1KU7JBw4

TecMundo. (2009, 6 de março). A história dos computadores e da computação.
<https://www.tecmundo.com.br/tecnologia-da-informacao/1697-a-historia-dos-computadores-e-da-computacao.htm>

World Wide Web Foundation. History of the web.
<https://webfoundation.org/about/vision/history-of-the-web/>

Wired. Aug. 25, 1991: Kid From Helsinki Foments Linux Revolution.
<https://www.wired.com/2009/08/0825-torvalds-starts-linux/>

TecMundo. (2010, 5 de maio). A história do Linux.
<https://www.tecmundo.com.br/sistema-operacional/4228-a-historia-do-linux.htm>

Thomson Reuters. Apple sues Microsoft for copyright infringement.
<https://legal.thomsonreuters.com/blog/1988-apple-sues-microsoft/>