

RESUMO SIMPLES - OPERAÇÕES E LOGÍSTICA

EVOLUÇÃO DO USO E DA TECNOLOGIA DOS CELulares NO BRASIL: UM LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO

Pedro Henrique Veloso Leite Oliveira (phvlo@hotmail.com)

Amanda Ferreira Da Silva (amandafsilv1@gmail.com)

Ednardo Ferreira Zuba (ednardozuba@gmail.com)

Felipe Costa Prudencio (mocfelipe@gmail.com)

Josester De Oliveira Souza (josester.oliveira@gmail.com)

Karla Veloso Coura (karla.coura@unimontes.br)

Luana Salvador Aguiar (luaguiar71@gmail.com)

Introdução: No Brasil, os celulares começaram a ser utilizados em 1990, 20 anos após sua criação, em modelos primordiais, utilizados apenas para ligações e ainda assim limitados pela pouca bateria (COSTA, 2021). O primeiro smartphone foi lançado em 2007 e redefiniu o conceito de celular, com estes passando a representar praticamente computadores de bolso (COUTINHO, 2014). Em 2022, o Brasil possui mais smartphones (242 milhões) do que habitantes (214 milhões) e a tendência é que essa proporção aumente (MEIRELLES, 2022). **Objetivo:** O objetivo desse estudo foi identificar a evolução do uso e da tecnologia dos celulares no Brasil. **Método:** A pesquisa realizada foi um levantamento bibliográfico com foco em artigos e livros. **Resultados e Discussões:** Os resultados obtidos evidenciam a evolução tecnológica dos celulares, passando de um simples aparelho de ligações para

um meio de comunicação audiovisual com acesso à internet e outras funções. Ademais, foi destacado pelo estudo divulgado pelo Cuponation (2022) o aumento da utilização dos aparelhos smartphones, com mais de 50% a nível mundial em 2021. Dessa forma, o poder de transformação dos celulares na sociedade torna-se perceptível, visto que eles são bem mais do que simples acessórios ou aparelhos telefônicos, tendo cada vez mais funções na vida pessoal, no trabalho, nos estudos e/ou no lazer dos consumidores. Conclusão/Considerações: Assim, destaca-se que os celulares são ferramentas com funções cada vez mais extensas, advindas do aumento gradual da tecnologia disponível conforme o passar dos anos. Outrossim, é notável que seu uso está cada vez mais disseminado nas mais diversas áreas, inclusive na educação, onde deixou de ser uma tecnologia nociva e se tornou um facilitador de acesso a conhecimentos e informação.