

## **RESUMO DO XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPA - 2020**

### **Investigação sobre a literatura científica relacionada sobre o uso de tecnologias digitais do século XXI em ambientes físicos de Arquivos Públicos e Privados**

NADYNNE CRISTINNE DA SILVA GONCALVES (Bolsista PRODOUTOR RENOVAÇÃO 2019)

FERNANDO DE ASSIS RODRIGUES (Orientador)

FACULDADE DE ARQUIVOLOGIA

Esta pesquisa tem como objetivo conhecer a produção científica sobre Internet das Coisas em âmbito internacional, para identificar os países, autores, palavras-chave utilizadas e periódicos ou eventos onde as pesquisas foram publicadas. Para isso foi realizada uma coleta de dados durante o mês de agosto a novembro de 2020, nas bases Scielo, Scopus e Web of Science, utilizando as palavras-chave "internet of things" e "iot". A amostra delimitada foi constituída de pesquisas completas em inglês publicadas em periódico científico ou anais de evento, no período de 2010 a 2020. Foram recuperados 361 resultados e descartados 201, visto que não se encaixavam nos parâmetros definidos. Assim, foram analisadas 160 comunicações científicas. A análise mostrou que o periódico International Journal of Information Management foi o que publicou artigos sobre Internet das Coisas. Os pesquisadores Dong-Hee Shin e Nir Kshetri como autoridades científicas no assunto. Entre as palavras-chave, identificou-se o termo Internet of Things como o mais utilizado. Os autores com mais pesquisas são da Coréia do Sul e EUA, no entanto a China lidera em pesquisas sobre Internet das Coisas. Notou-se ainda a presença de 1 (um) periódico brasileiro entre os que mais publicam artigos sobre Internet das Coisas, o Brasil aparece entre os 3 (três) países com maior número de publicações sobre a temática e nenhum artigo de evento científico apareceu no resultado da análise.

Palavras-Chave: Internet da Coisas. IoT. Análise Estatística. Cientometria.

Classificação do trabalho na Tabela de Áreas do Conhecimento no CNPq

Grande Área: Ciências Sociais Aplicadas

Área: Ciência da Informação

Subárea: Arquivologia