

UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

LUCAS DE LUCENA SIQUEIRA

Estudo Dirigido - Unidade 01

CAMPINA GRANDE

2022

1. Definição da base de dados para as consultas

Dentre as bases de dados disponíveis, foi decidido que a base da IEEE Xplore, já que o assunto a ser pesquisado é referente à área de tecnologia e segurança da informação.

2. Definição do método de busca

Como o assunto a ser pesquisado é referente à implementação do blockchain no âmbito financeiro e suas respectivas dificuldades, consequências e benefícios, é possível definir as seguintes palavras chaves:

- Blockchain
- Security
- NFT
- Finance
- Crypto
- Bank

Dessa forma, o termo de busca ficará da seguinte forma:

"Blockchain AND (security OR nft OR finance OR crypto OR bank)"

3. Definição do período de busca

Tendo em vista que a primeira aparição do blockchain foi em 2008, para essa revisão sistemática, o período de busca foi considerado com os últimos 14 anos, logo, só serão consideradas as publicações realizadas entre 2008 - 2022

4. Execução da busca

Utilizando as definições realizadas anteriormente, tem-se que a busca avançada poderá ser realizada com as seguintes definições:

Advanced Search 9 Advanced Search Command Search Citation Search Enter keywords and select fields. All Metadata blockchain AND All Metadata security Search Term OR All Metadata Search Term finance OR All Metadata OR All Metadata crypto OR All Metadata Publication Year Documents Added Between: 05/18/2022 and 05/25/2022 Specify Year Range 2008 2022

5. Definição dos critérios de inclusão e exclusão

Critérios de Inclusão(CI) - Será incluída toda publicação que:

- CI1F-01: Aborda e/ou analisa a implementação do blockchain no meio referente aos "Tokens não fungíveis" (NFT)
- Cl1F-02: Investiga e/ou compara a inclusão do blockchain em um meio referente a transações financeiras
- CI1F-03: Analisa a viabilidade da inclusão do blockchain no meio financeiro como um todo.
- CI1F-04: Aborda e/ou expõe o uso do blockchain nas criptomoedas, conjuntamente com suas vantagens e/ou implementações.

Critérios de Exclusão (CE) - Será excluída toda publicação que:

- CE1F-01: N\u00e3o analisa a utiliza\u00e7\u00e3o do blockchain nos meios financeiros ou de NFT.
- CE1F-02: Não se relaciona com o blockchain.
- CE1F-03: Não faz nenhum tipo de análise ou exposição.

5. Sumarização e Exposição dos Resultados

A sumarização dos resultados da pesquisa estão na seguinte planilha:

LUCAS DE LUCENA SIQUEIRA - ESTUDO DIRIGIDO - UNIDADE 01

Obs:. Acesso permitido para os e-mails da UEPB.