Plan Overview

A Data Management Plan created using DMP Tool

DMP ID: https://doi.org/10.48321/D16K6Z

Title: HISTÓRIAS E TRAJETÓRIAS: análises sociométricas em Ciência da Informação

Creator: Valquer Gandra - **ORCID:** 0000-0003-0476-1651

Affiliation: Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (ibict.br)

Data Manager: Valquer Cleyton Paes Gandra

Project Administrator: BRUNA SILVA DO NASCIMENTO

Funder: National Council for Scientific and Technological Development (cnpq.br)

Funding opportunity number: CNPq/MCTI Nº 06/2021

Grant: http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultadoscnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=encerradas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=10222

Template: Digital Curation Centre

Project abstract:

O projeto propõe o emprego da Sociologia Reflexiva em conjunção com os Estudos Métricos de Informação para analisar a produção científica do campo da Ciência da Informação no Brasil. Acredita que ao analisar os indicadores, as avaliações, as produções, e sobretudo, os agentes que constituem o campo acadêmico da CI, seja possível estabelecer um retrato de como os capitais se articulam e se mimetizam, criando o espaço conhecido como campo acadêmico. Afirma que as técnicas de avaliação da ciência auxiliam na compreensão do campo e das forças a ela relacionadas e por ela empreendidas. Ainda, aposta que as justificativas, os incentivos, os pleitos, enfim, a manutenção e a expansão do campo científico passam pela análise métrica, mas, sobretudo, por uma análise relacional.

Start date: 09-05-2016

End date: 03-15-2022

Last modified: 07-08-2024

Copyright information:

The above plan creator(s) have agreed that others may use as much of the text of this plan as they would like in their own plans, and customize it as necessary. You do not need to credit the creator(s) as the source of the language used, but using any of the plan's text does not imply that the creator(s) endorse, or have any relationship to, your project or proposal

HISTÓRIAS E TRAJETÓRIAS: análises sociométricas em Ciência da Informação

Data Collection

What data will you collect or create?

Os dados serão coletados a partir da pesquisa na base de dados Scopus sobre o tema "covid-19; Sars-Cov-2", com objetivo de recuperar os dados da produção científica nos paises que compõe o bloco econômico BRICS. Dessa forma esses dados sera extraidos no tipo de planilhas, no modelo CSV, de 2.000 dados por planilha.

How will the data be collected or created?

- A metodologia utilizada será avaliação por índice de citação e a produção científica de cada país;
- Os arquivos são separados em pastas, por Pastas : Analise sobre a publicacao científica sobre Covid-19_13_07_2020> Pesquisa artigos publicados no BRICS >scopus-Africa do Sul ; scopus-Brasil; scopus-China; scopus-Federacao Russa; scopus-India .

Documentation and Metadata

What documentation and metadata will accompany the data?

A produção de artigos sobre Covid-19 tem crescida a cada dia, diversos países tem se empenhado para realizar as suas pesquisas e assim encontrar um tratamento e uma futura prevenção, a vacina, utilizando para publicar as suas descobertas científicas por meio dos artigos. Dessa forma, uma pesquisa foi realizada na base Scopus, no dia 18 de Junho de 2020, aonde foram recuperados 2002 resultados.

1. **DEFINIÇÃO DE UMA ESTRATÉGIA DE BUSCA**

O Processo de definição de uma estratégia de busca, deve ser elaborada a partir de uma pergunta do usuário, assim derivada de uma necessidade informacional**4.**

1º Termos de busca

O Coronavírus (é o nome da família do vírus- *Coronavidae*) [1]. Também denominado **novo-Coronavírus A Covid-19** (a OMS definiu que a doença respiratória provocada pela infecção deverá ser chamada de **COVID-19.** Que foi anunciado em 11 de fevereiro de 2020, significando “CO” Corona, “VI” é vírus, a letra “D” para doença e ‘19’ que foi o primeiro ano que se se referiu a essa doença, surgindo também variações do nome dado pela OMS, como “2019 novo CoronaVírus” ou “2019-nCOV” **2**

Sars-Cov-2 (nome oficial do vírus, que significa “síndrome respiratória aguda grave-Coronavírus-2). Os vírus são nomeados pelo Comitê Internacional de Taxonomia de Vírus (ICTV) **3**.

2º Elaborar a expressão de busca

- Utilizar os operadores Booleanos (ou lógicos) na base Web of Science

AND

OR

NOT

- Utilizar operadores na base Scopus:

OR

AND

AND NOT

3º Definir critérios de inclusão/exclusão

Buscar a utilização de filtros:

Data (ano [2020])

Idioma: Inglês e/ou Português.

Tipo de documento: Artigos/ Relatórios/Ensaios

Tipo de acesso: Aberto/Pago

Fundo de Financiamento: Público/ Privado

Afiliação: Universidade/ Instituto/ Fundação/ Laboratório

4º Adaptar as bases de dados

Estratégia de Sintaxe

Ethics and Legal Compliance

How will you manage any ethical issues?

Não há questões éticas envolvidas nessa pesquisa.

How will you manage copyright and Intellectual Property Rights (IP/IPR) issues?

Acerca do gerenciamento dos direitos e da Propriedade Intelectual da UNIRIO:

- Ficam reservados aos autores todos os direitos autorais. bem como os usos comerciais sobre as obras de sua autoria, salvo as excessões previstas em lei ou em instrumentos contratuais.
- Com relação às licenças, recomenda-se atribuir licenças flexíveis e abertas a fim maximizar a disseminação e o uso da produção técnico-científica e dos dados de pesquisa da UNIRIO.
- Os metadados deverão ser disponibilizados no Repositório Institucional Hórus até o final do embargo, quando o texto integral deverá ser liberado.
- Os pedidos de patente de invenção e modelo de utilidade, registro de desenho industrial e registro de marca deverão ter os metadados depositados no Repositório Institucional Hórus. O acesso ao texto Integrl será liberado após sua publicação pelo Instituro Nacional de Propriedade Industrial (INPI).

Storage and Backup

How will the data be stored and backed up during the research?

- Estes dados estão armazenados no Google Drive do projeto de pesquisa "Análise da Produção Científica" com vinculação nos emails da coordenadora Dra. Bruna Silva do Nascimento e Valquer Cleyton Paes Gandra.
- Há também um backup em dispositivo removível(PENDRIVE) com 8GB, sendo ocupado com as pastas do projeto a memória de 34,4 MB.

How will you manage access and security?

- O acesso é por meio de um login e senha;
- O acesso público é de alguns metadados ao término do projeto;
- o acesso ao Drive é restritos aos menbros do projeto;
- A transferência seguirá por via eletrônica (envio por nuvem);
- O sistema de segurança(Firewall)será o da instituição CAPES e do Repositório Institucional Hórus (UNIRIO).

Selection and Preservation

Which data are of long-term value and should be retained, shared, and/or preserved?

Os metadados devem ser preservados (Que constam como as planilhas em CSV, renomeados "scopus-país do BRICS". Pois, estes dados podem ser utilizados futuramente para pesquisa na seguintes áreas de pesquisa:

- Pesquisa de produção científica Brasileira;
- Produção sobre a Pandemia de Covid-19 de 2020;
- A cooperação internacional dos pesquisadores brasileiros em artigos em outros países do bloco do BRICS.

What is the long-term preservation plan for the dataset?

- O repositório será o Institucional da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, na Pro-Reitoria de Pesquisa e Extensão.

- E a CAPES , no qual este projeto será submetido a bolsa de projetos nas áreas de Ciências Humanas e Sociais.
- Política de Acesso Aberto à Informação Técnico-Científica e aos Dados de Pesquisa da UNIRIO

Data Sharing

How will you share the data?

Pontenciais usuários:

- Pesquisadores na área da Ciência da Informação;
- Alunos de gradução em biblioteconomia;
- Pesquisadores de Comunicação Científica;

Orgãos de Fomento a pesquisa e avaliação de Pesquisa como : CAPES, CNPQ, FAPERJ entre outros.

Os metadados estarão disponível no portal de pesquisas do CNPQ e também no Repositório de dados de Pesquisa da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro(UNIRIO), Repositório Institucional Hórus.

O repositório deverá ter suporte:

- Aos arquivos em .CSV e .pdf/A
- Os dados ficarão disponíveis ao término do Projeto no ano 01 de julho de 2023.

Are any restrictions on data sharing required?

Atribuição-CompartilhaIgual
CC BY-SA sobre o uso dos dados e restrições:

- Esta licença permite que outros remixem, adaptem e criem a partir do seu trabalho, mesmo para fins comerciais, desde que lhe atribuam o devido crédito e que licenciem as novas criações sob termos idênticos. Esta licença costuma ser comparada com as licenças de software livre e de código aberto “copyleft”. Todos os trabalhos novos baseados no seu terão a mesma licença, portanto quaisquer trabalhos derivados também permitirão o uso comercial.
- Os dados durante o projeto ficarão em restritos somente aos menbos do projeto de pesquisa, pois, a abetura desses dados no percurso da pesquisa pode acarretar interferências na pesquisa e desenvolvimento do arcabouço teórico.
- Após esse período os dados serão compatilhados, e podem ser compartilhados, se necessário, com orgão de Fomento.

Responsibilities and Resources

Who will be responsible for data management?

O repositório será o Institucional da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, na Pró-Reitoria de Pesquisa e Extensão,o repositório de Dados (RD) DATAHórus, da UNIRIO.

What resources will you require to deliver your plan?

- Os recursos devem possuir suporte a 34.4 MB de memória;
- Possuir suporte e operabilidade para acesso e dowload dos dados em .CSV e .pdf/A
- E possuir backup dos servidores.

Planned Research Outputs

Text - "Proposta para a Definição de uma Estratégia de Busca apresentado à professora Dra. Bruna do Nascimento e ao grupo de pesquisa HISTÓRIAS E TRAJETÓRIAS: Análises Sociométricas em Ciência da Informação."

Apresentação da criação de um estratégia de busca de termos utilizando os operadores booleanos e as palavras chave.

Dataset - "Pesquisa artigos publicados no BRICS"

Dados tratados e organizados de acordo com o escopo da pesquisa. A produção científica sobre a Covid-19 nos BRICS no ano de 2020.

Image - "Visualizações no Vosviewer"

Imagens dos grafos gerados pelo software Vosviewer da produção e citação entre os países dos BRICS.

Planned research output details

Title	Type	Anticipated release date	Initial access level	Intended repository(ies)	Anticipated file size	License	Metadata standard(s)	May contain sensitive data?	May contain PII?
Proposta para a Definição de uma Estratégia de Bus ...	Text	2023-06-30	Open	None specified	59	Creative Commons Attribution Share Alike 4.0 International	None specified	No	No
Pesquisa artigos publicados no BRICS	Dataset	2023-06-30	Open	None specified	1 MB	Creative Commons Attribution Share Alike 4.0 International	None specified	No	No
Visualizações no Vosviewer	Image	2023-06-30	Open	None specified	9 MB	Creative Commons Attribution Share Alike 4.0 International	None specified	No	No

Related Works

Supplemental informations

- Not available