Plan Overview

A Data Management Plan created using DMP Tool

DMP ID: https://doi.org/10.48321/D1KW6G

Title: Registro de Saúde Eletrônico Pessoal no Brasil: suas propriedades e suas tecnologias

Creator: Felipe Chen - **ORCID:** 0000-0003-1800-7692

Affiliation: Universidade Federal de São Paulo (unifesp.br)

Principal Investigator: Felipe Chen, Paulo Bandiera Paiva

Data Manager: Felipe Chen, Paulo Bandiera Paiva

Project Administrator: Felipe Chen

Funder: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Grant: http://efomento.cnpq.br/efomento/termo?numeroAcesso=3329849974715267

Template: Digital Curation Centre

Project abstract:

Em uma era digital, é esperado que a Saúde aproveite-se das tecnologias de informação e comunicação à disposição para melhorar a assistência médica. A utilização de tecnologias digitais tem potencial para melhorar a qualidade do atendimento, reduzir custos e promover uma maior acessibilidade aos serviços de saúde. Dentro dessas tecnologias, o Registro de Saúde Eletrônico Pessoal (Personal Health Record) é uma aplicação eletrônica que permite aos cidadãos gerenciar e acessar suas informações médicas de forma eficiente e segura, facilitando a comunicação entre profissionais de saúde e pacientes

O trabalho visa explorar os estudos sobre o Registro Eletrônico Pessoal de Saúde no Brasil. Identificar seus principais benefícios, limitações, quais são as tecnologias usadas no desenvolvimento do PHR. Em adição, entender como essa tecnologia encaixa na saúde digital no Brasil.

Start date: 09-15-2022

End date: 08-31-2023

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

Registro de Saúde Eletrônico Pessoal no Brasil: suas propriedades e suas tecnologias

Data Collection

What data will you collect or create?

A estratégia de busca centra-se na recolha de artigos publicados no intervalo de cinco anos (2018 a 2022), com termos relacionados com Registos de Saúde Pessoal. (Personal Health Records) e Brasil. Os dados serão buscados nas seguintes bases: ScienceDirect, Web of Science, PubMed, Springer, IEEE Xplore, ACM Digital Library, SciELO e Biblioteca Virtual de Saúde. A exportação preferencialmente optará pelo formato CSV, quando possível

É estimado que sejam captados aproximadamente mais de 1000 artigos em razão da temática e da área de Registro de Saúde Eletrônico Pessoal.

Quanto aos documentos do Ministério da Saúde do Brasil, podem ser encontrados no Diário Oficial da União e no canais oficiais do Estado

How will the data be collected or created?

Será elaborado um protocolo de revisão. Os dados serão coletados seguindo técnicas de revisão sistemática junto com o fluxograma do guideline do PRISMA. Dada a extração, abas de planilhas irão ser criadas para armazená-los e registrar cada etapa realizada e serão nomeados em relação a fase onde se encontra. Os arquivos com os estudos extraídos terão nomenclatura respectivo à base de dados onde foi exportado.

Documentation and Metadata

What documentation and metadata will accompany the data?

Os metadados produzidos serão exportados para o Google Planilhas e serão restritos à equipe de pesquisadores durante todo o processo de coleta, tratamento e análise de dados. Além disso, eles seguirão um padrão para evitar interpretações equivocadas e recomendações por fontes que orientam como realizar uma revisão sistemática, como o estudo feito pela Barbara Kitchenham

KITCHENHAM, B. Procedures for Performing Systematic Reviews. Keele, UK, Keele Univ., v. 33, ago. 2004.

Ethics and Legal Compliance

How will you manage any ethical issues?

Mesmo não sendo necessário uma aprovação do comitê de ética por não envolver seres vivos, o trabalho seguirá os padrões de conduta definidos pelo PRISMA para amenizar vieses. Além disso, será assinado o termo de responsabilidade de declaração de uso de não vertebrado

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

Os direitos autorais e de propriedade intelectual seguirão às normas e procedimentos regulamentados pela Unifesp e pela agência financiadora CNPq.

Storage and Backup

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

Durante a pesquisa, os dados serão armazenados em nuvem da empresa Google (cloud) através dos serviços de assinatura da Universidade Federal de São Paulo (@unifesp.br).

Os dados podem ser gerenciados também no Repositório de Dados de Pesquisa, podendo ser publicado apenas ao final da pesquisa ou quando julgado necessário.

How will you manage access and security?

O acesso aos dados será disponibilizado ao pesquisador responsável e a equipe de pesquisa por ele designada.

Selection and Preservation

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

Nenhum dado precisará ser retido ou destruído. O resultado da aplicação do protocolo da revisão sistemática será compartilhado e poderá ser gerido no repositório de dados de pesquisa da Unifesp, acessível em https://repositoriodedados.unifesp.br/

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

Os conjuntos de dados serão preservados no repositório de dados institucional da Universidade Federal de São Paulo
(Unifesp) disponível no endereço: https://repositoriodedados.unifesp.br/

Data Sharing

How will you share the data?

Os dados serão abertos e compartilhados através do Repositório de Dados da Universidade Federal de São Paulo

Are any restrictions on data sharing required?

Não. Os dados serão abertos

Responsibilities and Resources

Who will be responsible for data management?

Felipe Chen (orientado)

Paulo Bandiera Paiva (orientador)

What resources will you require to deliver your plan?

Acesso institucional aos recursos Google (@unifesp.br)
Acesso ao repositório institucional da Unifesp

Nenhum recurso será necessário à agência de fomento