Guia de aplicação do protocolo de mapeamento sistemático para repositórios não-acadêmicos

Perfil: usuário da saúde

Repositório sugerido: Google Play Store (https://play.google.com/)

Outras opções de repositórios: App Store (https://www.apple.com/pt/ios/app-store/) e

FDroid (https://f-droid.org/)

ETAPA 1. PLANEJAMENTO

ATIVIDADE 1.A. DEFINIÇÃO DO OBJETIVO: descreva o propósito de realização do mapeamento.

OBJETIVO DO MAPEAMENTO		
Analisar		
Com o propósito de		
Em relação a		
Do ponto de vista de		
No contexto de		

ATIVIDADE 1.B. DEFINIÇÃO DAS QUESTÕES DE PESQUISA: determine o que será respondido ao final do mapeamento.

QUESTÕES DE PESQUISA		
Questão de pesquisa principal		
Subquestão de pesquisa 1		
Subquestão de pesquisa 2		
Subquestão de pesquisa 3		
Subquestão de pesquisa n		

ATIVIDADE 1.C. DEFINIÇÃO DA ESTRATÉGIA DE BUSCAS: defina as palavras-chave (ou descritores) e os repositórios para busca.

<u>PASSO 1</u>: DEFINIÇÃO DAS PALAVRAS-CHAVE / DESCRITORES

PALAVRAS-CHAVE / DESCRITORES		
População (Population)		
Intervenção (Intervention)		
Comparação (Comparison)		
Saída (Outcome)		

PASSO 2: DEFINIÇÃO DO(S) REPOSITÓRIO(S)

REPOSITÓRIOS		
Nome	Link	
Repositório 1		
Repositório n		

ETAPA 2: CONDUÇÃO

ATIVIDADE 2.A. DEFINIÇÃO DA ESTRATÉGIA DE SELEÇÃO: defina e aplique critérios de inclusão e exclusão nas aplicações identificadas nas buscas

<u>PASSO 1</u>. DEFINIÇÃO DOS CRITÉRIOS DE INCLUSÃO E EXCLUSÃO: defina critérios para incluir e excluir aplicações.

CRITÉRIOS DE INCLUSÃO			
Critério de inclusão 1			
Critério de inclusão n			
CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO			
Critério de exclusão 1			
Critério de exclusão n			

<u>PASSO 2</u>. ESPECIFICAÇÃO DO DISPOSITIVO DE BUSCA: descreva as especificações técnicas do dispositivo móvel definido para as buscas.

DISPOSITIVO DE BUSCA		
Modelo		
Sistema operacional		
Memória		
Processador		
Outros		

<u>PASSO 3</u>. BUSCAS NOS REPOSITÓRIOS: realize uma busca para cada palavra-chave ou descritor para obter uma amostra inicial de aplicações.

<u>PASSO 4</u>. PROCESSO DE SELEÇÃO: aplique e documente os critérios de inclusão e exclusão usados para obter a amostra final preliminar de aplicações em duas fases.

FASE 1: analise as informações da aplicação contidas no repositório para incluir ou excluir a aplicação da amostra.

FASE 2: instale a aplicação e realize uma análise durante seu uso para incluir ou excluir a mesma da amostra.

<u>PASSO 4</u>. PROCESSO DE *SNOWBALL*: observe a lista de aplicações relacionadas, se disponível no repositório, para identificar novas aplicações para incluir na amostra.

PROCESSO DE SNOWBALL			
Aplicação da amostra Aplicação incluída			
Aplicação 1			
Aplicação n			

ATIVIDADE 2.B. AVALIAÇÃO DE QUALIDADE: definida e aplique itens para verificar a qualidade das aplicações.

PASSO 1. DEFINIÇÃO DOS ITENS DE QUALIDADE

AVALIAÇÃO DE QUALIDADE		
Item 1		
Item 2		
Item n		

<u>PASSO 2</u>. VERIFICAÇÃO DOS ITENS DE QUALIDADE: exclua da amostra as aplicações que não se enquadram nos itens de qualidade definidos.

ATIVIDADE 2.D. EXTRAÇÃO DE DADOS: obtenha informações de cada aplicação da amostra final utilizando o formulário de extração de dados.

FORMULÁRIO DE EXTRAÇÃO DE DADOS			
Tipo do dado	ID do dado	Descrição do dado	Dado extraído
Dados do	DR1	Nome da aplicação	
repositório	DR2	Desenvolvedor da aplicação	
	DR3	É gratuito ou pago?	
	DR4	Se pago, qual o valor	
	DR5	Nota média de avaliação	
	DR6	Número de avaliações	
	DR7	Tamanho da aplicação	
	DR8	Classificação indicativa	
	DR9	Número de downloads	
	DR10	Palavras-chave	
	DR11	Descrição da aplicação	
	DR12	Apresenta imagens/vídeos demonstrativos?	

	DR13	Contatos do desenvolvedor (site, e-mail)	
Dados das	QP1	Descrição da QP 1	
questões de pesquisa	QP2	Descrição da QP 2	
	QPn	Descrição da QP n	

ATIVIDADE 2.D. ANÁLISE DE DADOS: analise quantitativamente e qualitativamente as aplicações da amostra final de acordo com as questões de pesquisa.

ETAPA 3. DIVULGAÇÃO

<u>PASSO 1</u>. ESCRITA DO RELATÓRIO: descreva todos os resultados da pesquisa e decisões do protocolo para fornecer condições para sua repetibilidade e reprodutibilidade.