

Minicurso

Revisão Sistemática da Literatura utilizando o Software

Pausifal

Ministrante: Denilson Carvalho



# Apresentação pessoal

#### Formação Acadêmica

- Bel. Ciência e Tecnologia (UFERSA)
- Mestrando em Ensino (PPGE/UERN)

#### Linha de Pesquisa

Ensino de Ciências Exatas e Naturais

- Sistemas Tutores Inteligentes;
- Gamificação;
- Teoria das Inteligências Múltiplas.



# Apresentação pessoal

#### Atuação em Grupos de Pesquisa

Graduação

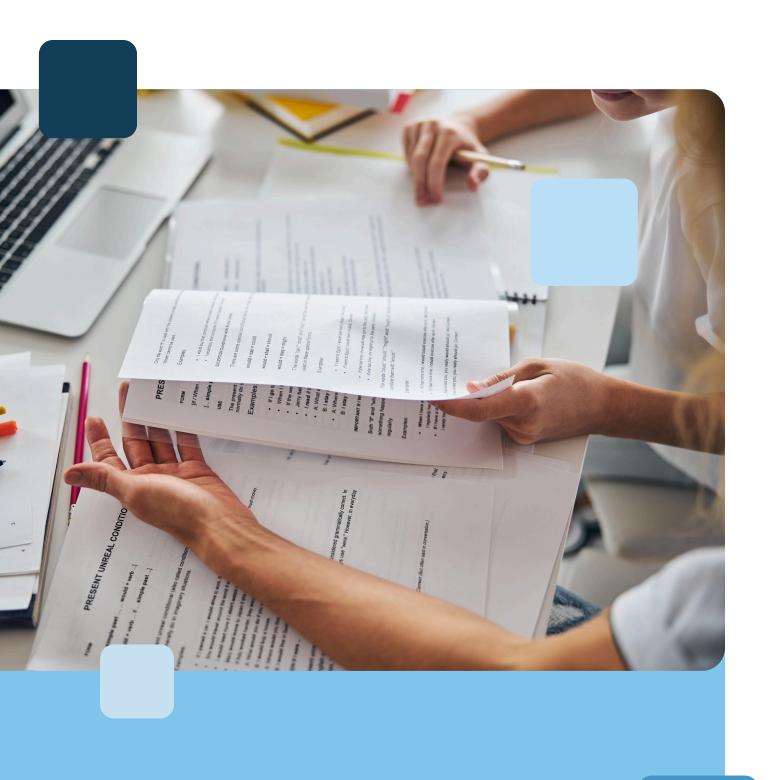


 Pós-Graduação (Mestrado)



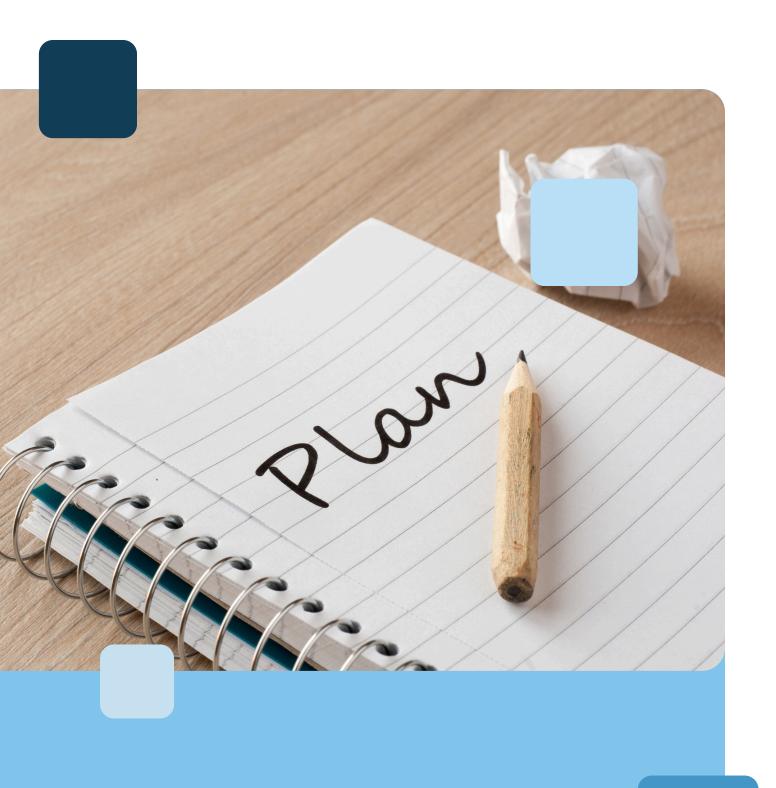
## Roteiro

- 1. Revisão Sistemática da Literatura (RSL)
- 2. O que é o Parsifal?
- 3. Como o Parsifal pode te ajudar?
- 4. Como acessar o Parsifal
- 5. Como Iniciar uma RSL com o Parsifal
- 6. Planing (Planejando)
- 7. Conducting (Conduzindo)
- 9. Reporting (Relatando)
- 10. Referências



## Revisão Sistemática da Literatura (RSL)

É um estudo secundário com o objetivo de identificar, analisar e interpretar todas as evidências disponíveis de estudos primários relacionados a uma questão de pesquisa específica.



## Revisão Sistemática da Literatura (RSL)

Realizar uma RSL é uma tarefa trabalhosa que exige uma **grande quantidade de trabalho** do pesquisador.

## Etapas de uma RSL

Conforme sugerido por **Kitchenham e Charters (2007)**, a atividade para realizar uma revisão sistemática da literatura envolve **planejar, conduzir e relatar** a revisão.



## O Parsifal foi criado para ajudar você em todas essas etapas.

# Pausifal



#### Ferramenta online

projetada para dar suporte a pesquisadores para realizar RSLs dentro do contexto de Engenharia de Software. Permitir o **trabalho compartilhado** de

diferentes pesquisadores

que conduzem uma

mesma RSL.

Fornecer uma maneira
de documentar todo o
processo, ajudando a
lembrar o que é
importante durante uma
RSL.

## O que é o Parsifal?

Criado por um

Brasileiro



**Vitor Freitas** 

Organizando cada etapa da Revisão Sistemática da Literatura.

# Como o Parsifal pode ajudar?





- Objetivos;
- PICOC (População, Intervenção, Comparação, Resultado, Contexto);
- Perguntas de pesquisa;
- Sequência de pesquisa;
- Palavras-chave e sinônimos;
- Seleção de fontes;
- Definição dos critérios de inclusão e exclusão.

Organizando cada etapa da Revisão Sistemática da Literatura.

# Como o Parsifal pode ajudar?







- Importar arquivos bibtex e selecionar os estudos;
- Encontrar trabalhos duplicados entre as fontes;
- Executar a avaliação de qualidade;
- Extrair os dados dos artigos;

Organizando cada etapa da Revisão Sistemática da Literatura.

# Como o Parsifal pode ajudar?







- Gerar um resumo de todas as informações da seleção de artigo;
- Relatório de Extração dos Dados dos Artigos;

# Como usar o Parsifal



parsif.al/



Acessar o site



Fazer seu Cadastro



Iniciar sua Revisão

## Outros Materiais



#### Como Usar o Parsifal. IA na Revisão Sistemática de Literatura (RSL)

https://www.youtube.com/watch? v=UBNG6X9qUp0



#### **Uso do PARSIFAL**

https://www.youtube.com/watch? v=ipFP91gPZ7o

### Dúvidas?

denilson.carvalho@alunos.ufersa.edu.br

#### Referências

Kitchenham, B.; Charters, S.. <u>Guidelines for performing Systematic Literature Reviews in Software Engineering</u>. EBSE Technical Report EBSE-2007-01, Keele University and University of Durham: Reino Unido. 2007

Wohlin, C.; Runeson, P.; Höst, M.; Ohlsson, M. C.; Regnell B.; Wesslén, A.; <u>"Experimentation in Software Engineering"</u>, Springer, ISBN 978-3-642-29043-5, 2012.



Às vezes eu tropeço, caio e me quebro em pedaços. Isso me fortalece. Oxe, se um de mim já é forte, imagine vários!

Bráulio Bessa



Não importa que você vá devagar, contanto que você não pare.

Confúcio