

Avaliação da Ferramenta rAiSE

Você está sendo convidado a participar, como voluntário, da pesquisa de avaliação da ferramenta **rAiSE** (Repository Analysis in Software Engineering).

rAiSE é uma ferramenta de mineração de dados desenvolvida para facilitar o acesso, visualização, análise e exportação de dados provenientes de repositórios como GitHub e Jira. Nosso objetivo é compreender sua experiência com a ferramenta, especialmente quanto à facilidade de uso, utilidade percebida e intenção de uso futuro. Neste contexto, este questionário apresenta um conjunto de afirmações baseadas no **Modelo de Aceitação de Tecnologia (TAM)**. Você será solicitado a indicar seu grau de concordância com cada uma das afirmações, com base na sua experiência utilizando a ferramenta. O questionário será respondido online e seu preenchimento demora cerca de 5 minutos. Garantimos o sigilo e a confidencialidade de todas as informações que você fornecer durante sua participação na pesquisa.

Solicitaremos seu e-mail apenas para que você receba uma cópia de suas respostas, tornando o processo mais transparente e facilitando o acompanhamento posterior da pesquisa.

Os responsáveis por esta pesquisa são: Daniel Coutinho (danieljose.bc@gmail.com), Eduardo Sardenberg (eduardo.sardenberg99@gmail.com), Arthur Alesi (arthuralesi@gmail.com), Breno Braga (brenobraganevs@gmail.com), Marcelo Machado (marcelobdmachado@gmail.com)

* Indicates required question

1. Email *

2. O Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) tem como objetivo garantir seus direitos como participante e está disponível neste [link](#). Por favor, leia-o com cuidado e calma, tentando compreender plenamente a proposta de pesquisa. Não haverá qualquer tipo de penalidade ou prejuízo caso você não queira participar ou deseje retirar sua autorização a qualquer momento. *

Após ter recebido os devidos esclarecimentos sobre a natureza desta pesquisa, seus objetivos e métodos, declaro que tenho mais de 18 anos, já tive ao menos uma experiência profissional ou acadêmica na área de mineração de repositórios de software, e concordo, de forma livre e informada, em participar deste estudo por meio do preenchimento deste formulário.

Caso eu não concorde com os termos acima, compreendo que o formulário será encerrado imediatamente, garantindo o respeito à minha autonomia e privacidade.

Mark only one oval.

☐ Sim

☐ Não

TAM – Modelo de Aceitação de Tecnologia

Esta seção tem como objetivo avaliar a sua percepção sobre a ferramenta utilizada, com base no Modelo de Aceitação de Tecnologia (TAM). Serão apresentadas afirmações relacionadas à facilidade de uso, utilidade percebida e intenção de uso futuro da ferramenta. Por favor, indique seu grau de concordância com cada uma delas, considerando sua experiência ao realizar as tarefas propostas.

3. As informações na tela de **Overview** da ferramenta estão claras e compreensíveis. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

4. Comente sobre sua resposta acima:

5. A tela de **Overview** da ferramenta me permitiu navegar e explorar os dados com facilidade. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Discordo Fortemente

6. Comente sobre sua resposta acima:

7. Interagir com a tela de **Overview** da ferramenta não exigiu muito esforço mental *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

8. Comente sobre sua resposta acima:

9. O processo de mineração de novos dados na tela de **Collect** da ferramenta foi clara e compreensível. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

10. Comente sobre sua resposta acima:

11. A tela de **Preview** da ferramenta me permitiu navegar e exportar os dados com facilidade. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

12. Comente sobre sua resposta acima:

13. Foi possível gerenciar as tarefas de mineração na tela de **Jobs** de maneira intuitiva. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

14. Comente sobre sua resposta acima:

15. A ferramenta facilita a execução de tarefas de mineração de dados. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

16. Comente sobre sua resposta acima:

17. Consegui coletar, visualizar e exportar as informações mineradas sem grandes *
dificuldades.

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

18. Comente sobre sua resposta acima:

19. A ferramenta contribui positivamente para a produtividade em atividades de mineração de repositórios. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

20. Comente sobre sua resposta acima:

21. Usaria essa ferramenta para realizar mineração de dados. *

Mark only one oval.

1 2 3 4 5

Disc ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Concordo Fortemente

22. Comente sobre sua resposta acima:

23. Você tem alguma sugestão ou comentário sobre a ferramenta?

Caracterização do Participante

Nesta seção, você responderá algumas perguntas sobre suas experiências. O objetivo é fornecer contexto para suas percepções e pontos de vista.

24. Qual a sua área de expertise?

Check all that apply.

- ☐ Ciência de Dados
- ☐ Engenharia de Software
- ☐ Interação Humano-Computador
- ☐ Computação Gráfica
- ☐ Inteligência Artificial
- ☐ Other:

25. Quantos anos de experiência profissional você tem na sua área? *

Mark only one oval.

- ☐ Menos de 1 ano
- ☐ 1-3 anos
- ☐ 3-5 anos
- ☐ 5-9 anos
- ☐ 10+ anos

26. Você já tem experiência em mineração de dados? *

Mark only one oval.

[illegible]

27. Se sim, quantos anos de experiência?

Mark only one oval.

- ☐ Menos de 1 ano
- ☐ 1-3 anos
- ☐ 3-5 anos
- ☐ 5-9 anos
- ☐ 10+ anos

28. Qual é seu conhecimento sobre GitHub? *

Mark only one oval.

	1	2	3	4	5	
<hr/>						
Não	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Conheço bastante
<hr/>						

29. Qual é seu conhecimento sobre Jira? *

Mark only one oval.

	1	2	3	4	5	
<hr/>						
Não	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Conheço bastante
<hr/>						

30. Como você usou o GitHub *

Check all that apply.

- ☐ aprendeu e/ou usou em uma disciplina
- ☐ usou ou usa para projeto de pesquisa no laboratório
- ☐ usou ou usa em projetos de software pessoais
- ☐ usou ou usa em projetos de software no trabalho
- ☐ Other: _____

31. Como você usou o Jira *

Check all that apply.

- ☐ aprendeu e/ou usou em uma disciplina
- ☐ usou ou usa para projeto de pesquisa no laboratório
- ☐ usou ou usa em projetos de software pessoais
- ☐ usou ou usa em projetos de software no trabalho
- ☐ Other: _____

Skip to question 32

Obrigado!

Agradecemos sua atenção e dedicação ao responder este formulário! Suas respostas serão muito construtivas para o desenvolvimento do nosso estudo :)

32. O que você acha sobre esse estudo e sobre a ferramenta?

Mark only one oval.

	1	2	3	4	
Muito	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Muito útil

33. Se você tiver alguma dúvida ou sugestão, fique à vontade para mencioná-las abaixo.

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms

