

IDENTIFICAÇÃO DOS FATORES DE IMPACTO PERCEBIDO PELOS PESQUISADORES QUANTO AO REUSO DE DADOS CIENTÍFICOS EM REPOSITÓRIOS BRASILEIROS

Carta de apresentação para coleta de dados
Curitiba, 01 de janeiro de 2020.

Prezado(a) Pesquisador(a):

Sou mestranda do Programa de Pós-Graduação em Gestão da Informação pela Universidade Federal do Paraná (UFPR) e estou realizando uma pesquisa de campo para minha dissertação com o objetivo de identificar o impacto percebido pelos pesquisadores sobre o reuso de dados científicos nos repositórios brasileiros registrados no Re3data.org.

Para o alcance dos objetivos propostos necessito da colaboração dos pesquisadores que contém dados ou conjuntos de dados científicos depositados em repositório de dados nacionais.

O questionário possui fins exclusivamente acadêmicos e tem o objetivo de identificar o impacto percebido pelos pesquisadores quanto ao reuso de dados científicos de pesquisa. Todas as informações referentes a identificação dos respondentes serão sigilosas e descaracterizadas. Os dados coletados serão publicados no relatório de pesquisa e disponibilizados de forma aberta em repositório de dados institucional da UFPR. Os respondentes não serão identificados.

Solicitamos a gentileza para que o questionário seja preenchido no link abaixo até o dia 10 de fevereiro de 2020.

Qualquer dúvida ou questionamento, por favor entrar em contato pelo e-mail.

Agradeço pela atenção e disponibilidade.

Termo de
Consentimento
Livre e
Esclarecido
(TCLE)

Você está sendo convidado(a) a participar da pesquisa de mestrado “Impacto percebido pelos pesquisadores quanto ao reuso de dados científicos de pesquisa em repositórios de dados brasileiros”.

O objetivo desta pesquisa é identificar o impacto percebido pelos pesquisadores sobre o reuso de dados científicos nos repositórios brasileiros registrados no Re3data.

Caso você aceite participar da pesquisa, será necessário responder ao questionário on-line, desenvolvido pela autora desta pesquisa.

O tempo necessário para responder o questionário é de aproximadamente 10 minutos.

A sua participação é voluntária e não envolve custos financeiros. Todas as respostas serão tratadas de forma anônima e você não será identificado(a). Os dados coletados serão despersonalizados e serão publicados na dissertação e também disponibilizados de forma aberta em repositório de dados institucional da UFPR sem identificá-lo(a). Estão garantidas todas as informações de seu interesse a qualquer momento da pesquisa. Caso você desista de participar, basta solicitar de volta este termo de consentimento.

Eu, abaixo identificado(a) e assinado, li o texto acima e compreendi a natureza e objetivo do estudo do qual fui convidado a participar. A explicação que recebi menciona todos os aspectos compreendidos pela pesquisa. Eu entendi que sou livre para interromper minha participação na pesquisa a qualquer momento sem a necessidade de justificar minha decisão. Eu concordo voluntariamente em participar deste estudo. O Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, poderá ser enviado eletronicamente após a sua assinatura, ou apenas confirmando seu consentimento por e-mail a pesquisadora.

Nome completo do respondente:

Assinatura:

Parte I - Identificação dos respondentes.

1. 1. Qual é a sua principal ocupação? *

Marcar apenas uma oval.

- Aluno de graduação
- Aluno de pós-graduação
- Docente
- Pesquisador
- Bibliotecário
- Gestor
- Outro: _____

2. 2. Em qual das seguintes regiões brasileiras está situado seu principal local de trabalho? *

Marcar apenas uma oval.

- Centro-oeste
- Nordeste
- Norte
- Sudeste
- Sul
- Outro: _____

3. 3. Qual é a sua área de atuação? *

Marcar apenas uma oval.

- Ciências agrárias
- Ciências biológicas
- Ciências humanas
- Ciências da saúde
- Ciência sociais aplicadas
- Engenharias
- Linguística, letras e artes
- Bioética
- Ciências ambientais
- Defesa
- Divulgação científica

4. 4. O que você diria ser a sua principal orientação/abordagem metodológica para pesquisa?

Marcar apenas uma oval.

- Qualitativa
- Quantitativa
- Mista

5. 5. Qual dos seguintes setores você está vinculado? *

Marcar apenas uma oval.

- Acadêmico público
- Acadêmico privado
- Institutos de pesquisa
- Iniciativa privada
- Sem vínculo formal
- Outro: _____

6. 6. Qual das alternativas melhor descreve o principal financiador da sua pesquisa? *

Marcar apenas uma oval.

- Agência estadual
- Agência nacional
- Agência internacional
- Iniciativa privada
- A instituição profissional ao qual está vinculado
- Financiamento particular próprio
- Outro: _____

7. 7. Qual é o seu nível de escolaridade? *

Marcar apenas uma oval.

- Graduação
- Mestrado
- Doutorado
- Pós-doutorado
- Sem formação acadêmica

8. 8. Qual termo melhor descreve o tipo de dado que você usa? *

Marque todas que se aplicam.

- Dados abióticos (solos, microclima, hidrologia, etc.)
- Dados bióticos
- Modelos de dados
- Dados experimentais (envolvendo algum tipo de manipulação)
- Dados observacionais (sem envolver qualquer tipo de manipulação)
- Dados abióticos com sensoriamento remoto (incluindo dados meteorológicos)
- Pesquisas em ciências sociais
- Entrevistas

Outro: _____

9. 9. Se alguns ou todos os seus dados estão disponíveis para outras pessoas, onde eles estão disponíveis?

Marcar apenas uma oval.

- No site da instituição ao qual estou vinculado
- No site do líder do meu grupo de pesquisas
- Através de uma rede regional
- Através de uma rede nacional
- Repositório de dados da minha instituição
- No meu site pessoal
- Outro: _____

10. 10. Se os seus dados não estão disponíveis eletronicamente para todos, por que não estão

Marcar apenas uma oval.

- Ausência de recursos financeiros para torná-los disponíveis
- Ausência de padrões para disponibilização
- Desconhecimento de padrões para disponibilização
- Outros pesquisadores não precisam dos meus dados
- Não tive tempo suficiente para disponibilizá-los
- Eles não deveriam estar disponíveis
- O financiador da pesquisa não exige a disponibilização de dados
- Não tenho o direito de torná-los públicos

11. Essa questão refere-se a forma como você coleta e usa dados de pesquisa.

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

11. Estou satisfeito com o meu processo de coleta de dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

12. Estou satisfeito com o processo para coletar os meus dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

13. Estou satisfeito com o processo para armazenar meus dados durante a vida do projeto (curto prazo). *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

14. Estou satisfeito com o processo para armazenar meus dados para além da vida do projeto (longo prazo). *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

15. Estou satisfeito com o processo para análise dos meus dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

16. Eu compartilho meus dados com outros. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

17. Outros podem acessar facilmente meus dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

18. Estou satisfeito com as ferramentas para preparar meus dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

19. Estou satisfeito com as ferramentas para preparar a documentação dos meus dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

12. Como a instituição que você é vinculado/trabalha está envolvida com seus dados?

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

20. Minha instituição ou grupo de pesquisa tem um processo formal estabelecido para gestão de dados durante a vida do projeto (curto prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

21. Minha instituição ou grupo de pesquisa tem um processo formal estabelecido para gestão de dados para além da vida do projeto (longo prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

22. Minha instituição ou grupo de pesquisa tem um processo formal estabelecido para armazenar os dados para além da vida do projeto (longo prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

23. Minha instituição ou grupo de pesquisa provê as ferramentas e suporte técnico para a gestão de dados durante a vida da pesquisa (curto prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

24. Minha instituição ou grupo de pesquisa provê as ferramentas e suporte técnico para a gestão de dados para além da vida da pesquisa (longo prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

25. Minha instituição ou grupo de pesquisa provê treinamentos e melhores práticas em gestão de dados.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

26. Minha instituição ou grupo de pesquisa provê recursos necessários para a gestão de dados durante a vida do projeto (curto prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

27. Minha instituição ou grupo de pesquisa provê recursos necessários para a gestão de dados para além da vida do projeto (longo prazo).

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

13. As questões a seguir tratam sobre as suas opiniões sobre uso de dados em sua área de pesquisa.

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

28. A falta de acesso aos dados gerados por outros pesquisadores ou instituições é o principal impedimento para o progresso da ciência.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

29. A falta de acesso aos dados gerados por outros pesquisadores ou instituições restringe a minha habilidade de responder a questionamentos.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

30. Os dados podem ser mal interpretados devido a sua complexidade.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

31. Os dados podem ser mal interpretados devido a sua baixa qualidade.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

39. É importante que meus dados sejam citados quando utilizados por outros pesquisadores

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

40. É apropriado criar novos conjuntos de dados a partir de dados compartilhados.

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

41. 15. Que padrão de metadados você utiliza para descrever seus dados? *

Marque todas que se aplicam.

- Dublin Core (DC)
- Darwin Core (DwC)
- Directory Interchange Format (DIF)
- Ecological Metadata Language (EML)
- International Standards Organization (ISO)
- OpenGIS (OGIS)
- Padrão de metadados próprio desenvolvido no meu laboratório ou pelo meu grupo de pesquisa
- Não sei o que é um metadado
- Nenhum

Outro: _____

42. 16. Você é o único responsável por aprovar acesso aos seus dados? *

Marcar apenas uma oval.

- Sim, para todos os meus conjuntos de dados
- Sim, para alguns dos meus conjuntos de dados
- Não

46. Ter minha pesquisa mal considerada. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

47. Infringir involuntariamente os códigos éticos. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

48. Violar involuntariamente as normas de proteção de dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

49. Não ter consentimento informado pelos participantes de uma pesquisa. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

50. Interpretar mal os dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

51. Fazer suposições ou associações incorretas com base nos dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

52. Usar dados indevidos. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

53. Ficar vulnerável a dados com erros ocultos. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

54. Ter capacidade limitada para identificar erros nos dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

55. Reutilizar dados imprecisos. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

20. Na sua opinião, o reuso de dados requer muito esforço dos pesquisadores para...

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

56. Encontrar formas inovadoras de abordar dados existentes. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

57. Justificar a importância de um novo estudo com base nos dados existentes. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

58. Identificar novos dados relevantes. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

59. Selecionar dados reutilizáveis. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

60. Obter permissão para reutilizar dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

61. Recuperar dados e familiarizar-se com eles. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

62. Coletar e produzir dados por outras pessoas. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

63. Compreender o estudo original. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

64. Ajustar seu próprio projeto de pesquisa para acomodar os dados existentes. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

65. Alterar uma ideia de pesquisa para acomodar os dados existentes *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

69. Ter documentação simples e clara. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

70. Estar na mesma unidade de análise que eu preciso (por exemplo: indivíduos, grupos). *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

71. Encaixar no meu estudo. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

72. Estar conforme o formato que eu preciso. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

73. Ser originário de uma fonte confiável. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

74. Ser o produto de uma fonte confiável *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

75. Ser consistente/estável. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

76. Estar completo ou com poucos dados ausentes. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

77. Ser o produto de um estudo bem projetado. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

78. Pertencer a um estudo que realizou um plano de pesquisa original. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

79. Ser originado de um estudo bem executável. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

23. Sobre reuso de dados, eu diria que...

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

80. Estou ciente dos repositórios de onde posso reutilizar dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

85. Tenho acesso a treinamento formal sobre habilidades úteis para reutilizar dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

24. Na sua opinião, a sua área de pesquisa...

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

86. É receptiva quando ao reuso de dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

87. Tem o reuso de dados como prática comum. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

88. Convencionalmente reusa dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

89. Não tem interesse em reusar dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

25. Eu poderia...

Diga o quanto você discorda em cada afirmação utilizando a seguinte escala: 1. Discordo fortemente, 2. Discordo, 3. Nem discordo nem concordo, 4. Concordo, 5. Concordo fortemente.

90. Incentivar-me a reusar dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

91. Apoiar o reuso de dados. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				

92. Reusar dados frequentemente. *

Marcar apenas uma oval.

	1	2	3	4	5	
Discordo fortemente	<input type="radio"/>	Concordo fortemente				
