

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

Panorama introdutório dos estudos métricos da informação: conceitos, práticas e reflexões

Ilaydiany Oliveira da Silva

ilaydiany.oliveira@ufrn.br

O e-book intitulado “[Panorama introdutório dos estudos métricos da informação: conceitos, práticas e reflexões](#)”

apresenta-se como uma contribuição relevante para a área de Ciência da Informação e para outros campos interessados em compreender as métricas aplicadas à produção e circulação da informação científica e tecnológica. Trata-se de uma obra que reúne fundamentos teóricos, reflexões críticas e práticas metodológicas, com o intuito de ampliar o conhecimento e apoiar a formação de novos pesquisadores.



Ilaydiany Silva

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

O interesse fundamental da obra está na possibilidade de oferecer um panorama acessível, mas ao mesmo tempo consistente, sobre os Estudos Métricos da Informação, área que abrange subáreas como bibliometria, cientometria, webometria e altmetria. Esses estudos permitem a análise quantitativa da produção científica, a identificação de tendências de pesquisa, o mapeamento de redes de colaboração e a geração de subsídios para processos avaliativos em ciência, tecnologia e inovação.

O e-book desperta atenção por conjugar, em um mesmo material, tanto discussões conceituais quanto orientações práticas para a aplicação das técnicas métricas. Assim, procura reduzir a distância existente entre o aprendizado teórico e as necessidades metodológicas

apresentadas por estudantes e pesquisadores. Ao oferecer explicações que partem de bases conceituais e avançam para instruções operacionais, a obra estabelece um diálogo com diferentes públicos: graduandos, pós-graduandos, docentes, bibliotecários, gestores de informação e profissionais de áreas afins.

O objetivo central da publicação consiste em difundir conceitos, metodologias e práticas dos Estudos Métricos da Informação de forma simples, didática e aplicada, sem perder de vista a precisão acadêmica. A proposta é disponibilizar aos leitores um recurso que favoreça tanto a compreensão dos fundamentos da área quanto a iniciação na utilização de ferramentas e indicadores métricos. Além disso, a obra busca incentivar a reflexão crítica sobre os limites e

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

potencialidades das métricas em diferentes contextos de pesquisa.

Ilaydiany Cristina Oliveira da Silva
Organizadora

Panorama Introdutório dos Estudos Métricos da Informação

Conceitos, Práticas e Reflexões



Capa do livro: Panorama Introdutório dos
Estudos Métricos da Informação / Foto:
RI/UFRN

A concepção da obra está diretamente vinculada à trajetória acadêmica e às experiências da organizadora, Dra. Ilaydiany Cristina Oliveira da Silva, professora adjunta do Departamento de Ciência da Informação (DECIN) da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN). Pesquisadora dedicada ao tema há mais de vinte anos, a docente possui artigos, livros e projetos de pesquisa voltados ao campo dos estudos métricos, o que lhe permitiu identificar a necessidade de um material que reunisse fundamentos teóricos e orientações práticas em um formato acessível.

A proposta surgiu, em grande parte, a partir da oferta da disciplina optativa Estudos Métricos da Informação, no curso de Biblioteconomia da UFRN. Por sua abordagem teórico-prática, a disciplina tem atraído não

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

apenas estudantes da Biblioteconomia, mas também discentes e docentes de Engenharia de Produção, Tecnologia da Informação e do Programa de Pós-graduação em Ciência da Informação (PPGCI/UFRN). Essa diversidade de perfis evidenciou a pertinência de organizar um material sistematizado que atendesse a diferentes níveis de formação e interesse.

O processo de elaboração da obra contou com a participação dos discentes que cursaram a disciplina no semestre 2025.1, que contribuíram com um processo de curadoria de conteúdo dos fragmentos de textos discutidos em sala de aula, valorizando a contribuição de autores de destaque na área, cujas concepções fundamentam a discussão teórica apresentada na obra. Além disso, os alunos elaboraram tutoriais criados a

partir de suas experiências práticas desenvolvidas nas atividades acadêmicas e essas instruções fundamentam o passo a passo para coleta e análise de dados, possibilitando ao leitor compreender não apenas os conceitos, mas também sua utilização em investigações concretas. Essa construção coletiva conferiu ao e-book uma dimensão pedagógica, que reflete a integração entre ensino e pesquisa, entre teoria e aplicação.

A expectativa principal é que a obra se afirme como referência introdutória e recurso de apoio para a formação e a prática profissional em Estudos Métricos da Informação. Por adotar uma linguagem acessível, sem abdicar do rigor conceitual, o e-book pretende alcançar leitores iniciantes e também aqueles que desejam revisar fundamentos e explorar

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

exemplos aplicados. E espera-se, igualmente, que a publicação contribua para a expansão das pesquisas e debates interdisciplinares no Brasil, estimulando novas investigações e ampliando o uso crítico dos indicadores em diferentes realidades institucionais.

No âmbito da graduação e pós-graduação, almeja-se que o material auxilie estudantes na superação das dificuldades iniciais em relação às técnicas métricas, funcionando como um guia de apoio a artigos científicos, trabalhos de conclusão de curso, dissertações e teses. Já no campo profissional, prevê-se

que o conteúdo favoreça bibliotecários, gestores de informação e demais



Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

interessados que necessitem de fundamentos sólidos para o uso de métricas em processos de gestão e tomada de decisão.

Conclui-se que ao oferecer um panorama que combina conceitos, práticas e reflexões, o e-book reafirma o compromisso com a democratização do conhecimento e a formação de uma comunidade leitora crítica, capaz de compreender, aplicar e questionar as métricas da informação em diferentes contextos acadêmicos e sociais.

Redação: Ilaydiany Oliveira da Silva

Fotografia: Ilaydiany Oliveira da Silva

Diagramação: Ana Júlia Pereira de Souza

Sobre a organizadora

[Ilaydiany Oliveira da Silva](#)

Professora do Departamento de Ciência da Informação e do do Programa de Pós-graduação em Ciência da Informação da Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Professora colaboradora do Programa de Pós-graduação em Ciência da Informação da Universidade Federal de Goiás.

Doutora em Ciência da Informação pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia, em parceria com a Universidade Federal do Rio de Janeiro. Mestra em Engenharia de Produção e bacharela em Biblioteconomia, ambos os títulos obtidos pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Vice-líder do “Laboratório de pesquisa em informação antirracista e sujeitos

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.

DIVULGA-CI

Revista de Divulgação Científica em Ciência da Informação

OUTRAS DIVULGAÇÕES

informacionais na
Biblioteconomia e Ciência da
Informação (ALAYE)” da
Universidade Federal de
Pernambuco. Atua nos Grupos de
pesquisa: “Informação na
Sociedade Contemporânea” da
Universidade Federal do Rio
Grande do Norte; e do “Núcleo de
Pesquisas em Gestão, Políticas e
Tecnologias de Informação” da
Universidade Federal de Goiás.

Divulga-CI, Porto Velho, v. 3, n. 10, p. 1-7, out. 2025. ISSN: 2965-3436



Todo o conteúdo da Revista Divulga-CI está sob uma licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Ao serem publicados por esta Revista, os conteúdos são de Acesso Aberto e de livre uso para compartilhar e adaptar, sendo necessário dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas.