



UNIVERSIDADE
FUMEC

UMA PUBLICAÇÃO
SEMESTRAL DO
PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM TECNOLOGIA
DA INFORMAÇÃO
E COMUNICAÇÃO
E GESTÃO DO
CONHECIMENTO
(PPGTICGC)

REVISTA CÓDIGO 31
Belo Horizonte
v.3 • n.1
Jan./Jun. 2025

**EDIÇÃO
TEMÁTICA**

ATUAÇÃO DOS
BIBLIOTECÁRIOS NA
ÁREA DE INFORMAÇÃO
EM SAÚDE

Editor convidado
Dr. Gesner Francisco
Xavier Junior
Universidade Federal
de Minas Gerais

CÓDIGO 31

EXPEDIENTE

REITORIA

Reitora:

Profª. Ma. Mércia Cristina Scarpelli Reis de Souza

Pró-reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão:

Prof. Dr. Sérgio Henriques Zandona Freitas

FUNDAÇÃO

Conselho de Curadores:

Prof. Dr. Antônio Carlos Diniz Murta – Presidente

Prof. Dr. Wagner Luiz Silva – Vice-Presidente

Conselho Executivo

Prof. Dr. Air Rabelo – Presidente

DIRETORIA DA FACE

Diretora

Profa. Dra. Renata de Sousa da Silva Tolentino

REVISTA CÓDIGO 31

Editores

Amanda Damasceno de Souza

Armando Sérgio de Aguiar Filho

Projeto Gráfico

Therus Santana

Editoração Eletrônica

Therus Santana / Tecnologia da Informação

Endereço para correspondência

Rua Cobre, 200 . Bairro Cruzeiro .

CEP 30310-190 Belo Horizonte .

Minas Gerais Tel.: 0800 030 0200

Site: www.fumec.br Email: pretexto@fumec.br

CONSELHO EDITORIAL

Profa. Dra. Renata De Sousa Tolentino

– Universidade FUMEC

Prof. Dr. Fábio Corrêa – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Jurema Suely de Araújo Nery

Ribeiro – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Amanda Damasceno de

Souza – Universidade FUMEC

Prof. Dr. Armando Sérgio Aguiar

Filho – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Marília de Abreu Paiva – UFMG

Prof. Dr. Maurício Barcellos Almeida – UFMG

Profa. Dra. Jeanne Louize Emygdio – UnB

Profa. Dra. Fernanda Farinelli – UNB

Prof. Dr. José Luis Bolzan de Moraes – FDV – Vitória

Espírito Santo – Professor convidado da pós-

graduação – Universita de Firenze, Universita Roma I,

Universidad de Sevilla e Universidade de Coimbra.

COMITÊ AVALIATIVO, CONSELHO AVALIADOR OU REVISORES

Prof. Dr. Alberth Sant'Ana – Secretaria

Especial para Assuntos Jurídicos da Casa

Civil da Presidência da República

Prof. Dr. Eduardo Ribeiro Felipe – Unifei

Prof. Dr. Emerson Eustaquio Costa

– Universidade FUMEC

Prof. Dr. Frederico Giffoni de Carvalho

Dutra – Universidade FUMEC

Prof. Dr. Henrique Rodrigues Lelis – Veni

Creator Christian University –EUA

Prof. Dr. José Maurício Costa – Universidade FUMEC

Prof. Dr. Luiz Rodrigo Cunha Moura

– Universidade FUMEC

Prof. Dr. Wellington Marçal de Carvalho –

Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Profa. Dra. Adriane Maria Arantes de

Carvalho – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Aleida Nazareth Soares

– Universidade FUMEC

Profa. Dra. Charlene Cássia de

Resende – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Evellin Cardoso – Universidade

Federal de Goiás (UFG)

Profa. Dra. Josiane da Costa Vieira

Rezende – Universidade FUMEC

Profa. Dra. Maria das Graças da Silva Teixeira –

Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)

Profa. Dra. Marta Macedo Kerr

Pinheiro – Universidade FUMEC

Profa. Me Ana Cristina Marques de

Carvalho – Faculdade Promove

Revisores

Dr. Alexandre Alves da Rocha – Universidade

Federal de Minas Gerais (UFMG)

Dr. Alexandre Lopes Machado –Serviço Federal de Processamento de Dados (SERPRO)
Dr. Edcleyton Bruno Fernandes da Silva –Instituto Federal de Alagoas – Campus Santana do Ipanema – IFAL
Dr. Hugo Avelar Cardoso Pires – Universidade Federal de Minas Gerais
Dr. Renato Pires Moreira – Polícia Militar de Minas Gerais, Estado-Maior da Polícia Militar.
Dr. Tiago Lubiana – Instituto de Matemática e Estatística – Universidade de São Paulo (IME-USP)
Dra. Adriana Aparecida Lemos Torres – Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Me. César Bernabé – Leiden University Medical Centre – Holanda
Me. Fabrício Henrique Rodrigues – Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)
Me. Josina da Silva Vieira – Universidade de Brasília (UnB).
Me. Lucas Coimbra de Araújo – Universidade FUMEC
Me. Marcelo Gonçalves Santos – Instituto Tecnológico de Aeronáutica, ITA, Departamento de Ciência e Tecnologia – Exército Brasileiro.
Me. Vitor Bedeti Gomes – Universidade FUMEC
Samuel de Carvalho Alves Dantas – Universidade FUMEC

LINHA EDITORIAL

INTRODUÇÃO

A revista “CÓDIGO 31” será publicada pelo Programa de Pós-Graduação em Tecnologia da Informação e Comunicação e Gestão do Conhecimento (PPGTICGC), possui um perfil interdisciplinar, incentivando a divulgação de produções acadêmicas e científicas relacionados às áreas de Comunicação e Informação, Sistemas de Informação, Gestão do Conhecimento, Biblioteconomia, Arquivologia, Governança da informação, Ciência da Computação, Inteligência Competitiva e Política Informacional.

MISSÃO DA REVISTA

Proporcionar um ambiente de debate analítico, crítico e reflexivo sobre a realidade contemporânea sobre gestão do conhecimento, comunicação, informação, gestão tecnológica, transformação digital, inovação, economia criativa, política informacional, Estado informacional, pedagogia de ensino digital, ciência de dados, inteligência artificial e outras temáticas relacionadas ao uso do conhecimento e sistemas de informação na sociedade.

TEMAS E LINHAS EDITORIAIS

Comunicação e Informação – Gestão do Conhecimento – Sistemas de Informação – Ciência da Computação – Ciência de Dados – Governança da Informação – Política Informacional – Transformação Digital – Inovação – Inovação Social – Economia Criativa – Biblioteconomia – Arquivologia – Ontologia Aplicada e Ontologia Biomédica.

Código 31: revista de informação, comunicação e interfaces / Universidade FUMEC, Faculdade de Ciências Empresariais. – v. 3, n. 1 (jan./jun. 2025)– . – Belo Horizonte : Universidade FUMEC, Faculdade de Ciências Empresariais, 2023– .

v. : il.

Semestral

ISSN 2965-1778 (Online)

1. Comunicação. 2. Computação. 3. Gestão do conhecimento. I. Universidade FUMEC. Faculdade de Ciências Empresariais.

CDU: 001:004.5

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Universitária-FUMEC

Copyright © 2025 Faculdade de Ciências Empresariais – Universidade FUMEC. Todos os direitos reservados pela Universidade FUMEC.

As opiniões emitidas e informações contidas em artigos assinados são de absoluta e exclusiva responsabilidade de seus autores.

É permitida a reprodução total ou parcial dos artigos desde que citada a fonte.

SUMÁRIO

ALÉM DA CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: CONTRIBUIÇÕES DO DOUTORADO EM CIRURGIA PARA A ATUAÇÃO DO BIBLIOTECÁRIO.....7

BEYOND INFORMATION SCIENCE: CONTRIBUTIONS
OF THE DOCTORATE IN SURGERY TO THE
LIBRARIAN'S PROFESSIONAL PRACTICE

■ Gisele da Silva Rodrigues

CURADORIA DIGITAL APLICADA À INFORMAÇÃO CIENTÍFICA EM SAÚDE: UMA ANÁLISE DA METODOLOGIA LILACS.....19

DIGITAL CURATION APPLIED TO SCIENTIFIC INFORMATION
IN HEALTH: AN ANALYSIS OF THE LILACS METHODOLOGY

■ Leonardo Adriano Ragacini
■ Cibele Araujo Camargo Marques dos Santos

DIMENSIONAMENTO DO QUADRO DE PESSOAL NO SISTEMA DE BIBLIOTECAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS COMO ESTRATÉGIA DE GESTÃO: ASPECTOS METODOLÓGICOS.....25

SIZING OF STAFF IN THE LIBRARY SYSTEM OF THE
FEDERAL UNIVERSITY OF MINAS GERAIS AS A
MANAGEMENT STRATEGY: METHODOLOGICAL ASPECTS

■ Izabel Antonina de Araújo
■ Wellington Marçal de Carvalho
■ Leonor Gonçalves

ANÁLISE COMPARATIVA NA RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO DA COLEÇÃO MEDLINE VIA EBSCOHOST, EMBASE, OVID, PORTAL BVS, PUBMED E WEB OF SCIENCE.....42

COMPARATIVE ANALYSIS OF INFORMATION RETRIEVAL
FROM THE MEDLINE COLLECTION VIA EBSCOHOST, EMBASE,
OVID, BVS PORTAL PUBMED, AND WEB OF SCIENCE

■ Antonio Carlos Picalho
■ Adriana Stefani Cativelli
■ Débora Maria Russiano Pereira

A INSERÇÃO DA TEMÁTICA DA SAÚDE NA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO E TEMÁTICO NO BENANCIB (1994–2024)52

THE INCLUSION OF THE HEALTH THEME IN THE SCIENTIFIC
PRODUCTION OF INFORMATION SCIENCE: A BIBLIOMETRIC
AND THEMATIC STUDY IN BENANCIB (1994–2024)

■ Rene Faustino Gabriel Junior
■ Rosa Helena Cunha Vidal

A PESQUISA, A ÉTICA E O ACESSO AOS DADOS CIENTÍFICOS: UMA ANÁLISE DA LEI 14.874/2024 PELO PRISMA DA CIÊNCIA ABERTA69

RESEARCH, ETHICS AND ACCESS TO SCIENTIFIC
DATA: AN ANALYSIS OF LAW 14.874/2024
THROUGH THE LENS OF OPEN SCIENCE

■ Roberta Kelly Amorim de França

ANÁLISE DE PRÁTICAS BIBLIOTERAPÊUTICAS E SUAS APLICAÇÕES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA.....84

A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW ON BIBLIOTHERAPEUTIC
PRACTICES AND THEIR APPLICATIONS

■ Rafael Ribeiro Neiva de Sousa
■ Fernanda Farinelli

EDITORIAL

Com grande satisfação, concluímos o primeiro número do terceiro volume da *Revista Código 31*, publicação do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia da Informação e Comunicação e Gestão do Conhecimento (PPGTICGC) da Universidade FUMEC.

Esta edição temática, intitulada “Atuação de Bibliotecários na Área da Saúde e Bibliotecas da Saúde”, reflete o amadurecimento da Biblioteconomia e da Ciência da Informação brasileiras em sua interface com o campo das Ciências da Saúde. Os trabalhos aqui reunidos reafirmam a importância dos bibliotecários como mediadores qualificados da informação e da evidência científica em saúde. Em meio aos desafios crescentes de complexidade informacional e à expansão das práticas baseadas em evidências, a presença do profissional da informação torna-se estratégica não apenas para o acesso e a gestão de dados científicos, mas também para a promoção de uma cultura de cuidado informada, crítica e colaborativa.

Ao articular saberes da ciência, da tecnologia e da saúde, a Biblioteconomia e a Ciência da Informação contemporâneas transcendem o papel técnico e consolidam-se como campo de mediação humanizadora, capaz de conectar conhecimento, prática e cidadania. A diversidade de experiências apresentadas nesta edição expressa esse movimento de renovação teórica e prática, no qual os bibliotecários assumem uma postura protagonista na tradução do conhecimento científico em benefício da sociedade.

O primeiro artigo do dossiê, intitulado “Além da Ciência da Informação: contribuições do doutorado em cirurgia para a atuação do bibliotecário”, de Gisele da Silva Rodrigues, apresenta uma trajetória singular de inserção interdisciplinar. A autora demonstra como a formação em programas da área médica pode potencializar a atuação bibliotecária em contextos clínicos e acadêmicos, legitimando a presença do profissional da informação em equipes multiprofissionais e fortalecendo sua contribuição para o ensino, a pesquisa e a assistência em saúde.

Na sequência, Leonardo Adriano Ragacini e Cibele Araujo Camargo Marques dos Santos, em “Curadoria digital aplicada à informação científica em saúde: uma análise da metodologia LILACS”, discutem a curadoria digital como eixo estratégico da gestão da informação científica em saúde na América Latina. Fundamentado nos princípios do Digital Curation Centre Lifecycle Model (DCC CLM), o estudo destaca o papel da BIREME e da metodologia LILACS na preservação, organização e disseminação do conhecimento regional, reforçando a importância da cooperação técnica e da ciência aberta como pilares de uma infraestrutura informacional sólida e inclusiva.

A temática da recuperação da informação é explorada por Antonio Carlos Picalho, Adriana Stefani Cattivelli e Débora Maria Russiano Pereira no artigo “Análise comparativa na recuperação da informação da coleção MEDLINE via EBSCOhost, Embase, Ovid, Portal BVS, PubMed e Web of Science”. Os autores realizam uma análise técnica e comparativa entre diferentes plataformas de acesso à coleção MEDLINE, evidenciando as variações de resultados decorrentes das diferenças entre os sistemas de recuperação da informação. O estudo reforça a importância da competência metodológica e do domínio técnico do bibliotecário na elaboração de estratégias de busca precisas, reproduzíveis e transparentes — condições essenciais para revisões sistemáticas e para a prática clínica baseada em evidências.