



## Formação do catalogador no cenário Work 4.0

Tiago Martins Pereira, Prof. Drº Januário Albino Nhacuongue,  
Profa. Drª Zaira Regina Zafalon  
Universidade Federal de São Carlos. São Carlos - SP

tiago@ufscar.br  
januario80@gmail.com

## INTRODUÇÃO

O desenvolvimento de novas tecnologias promoveu profundas transformações no mundo do trabalho, demandando a formação de profissionais diferenciados capazes de acompanhar tais mudanças estruturais. A busca por informações está cada vez mais dinâmica, as bibliotecas passam por um processo irreversível de automação e isso faz que o trabalhador (bibliotecário/catalogador) tenha de se adaptar às novas exigências laborais. Esta pesquisa teve como objetivo mapear a produção acadêmico-científica sobre as habilidades e competências profissionais no domínio Work 4.0 aplicadas ao perfil do catalogador e assim apresentar subsídios para que o bibliotecário/catalogador reoriente seu exercício profissional, adaptando-se às transformações que vêm ocorrendo no mundo do trabalho. O conceito de Work 4.0 vem associado ao termo Indústria 4.0, que, de acordo com o Ministério da Indústria, Comércio e Serviço do Brasil (MDIC) surgiu em 2011 na Alemanha como um projeto governamental para promover a automatização digital da indústria, visando ao aumento da produtividade. O termo indústria 4.0 faz alusão à 4ª Revolução Industrial, centrada no avanço dos processos de Automação, Inteligência Artificial Robótica, Big Data e Internet das Coisas. (Brasil, 2019).

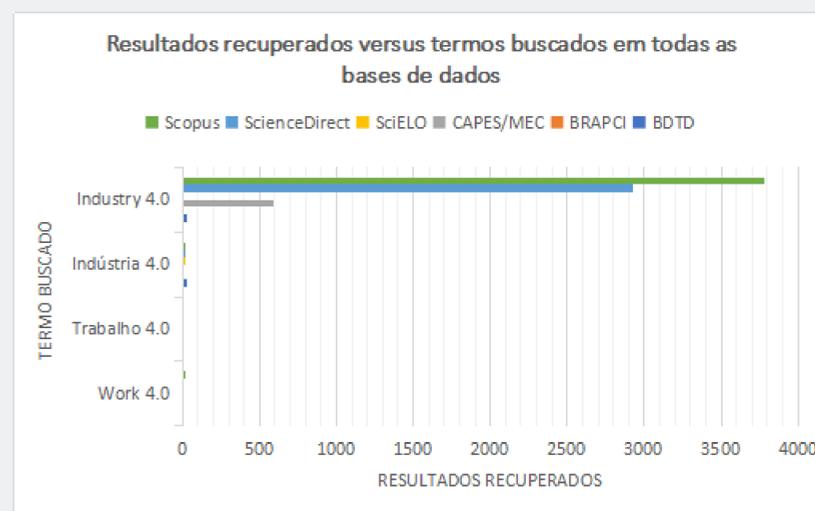
**Palavras-chaves:** Work 4.0. Indústria 4.0. Catalogação. Formação Profissional. Formação do Catalogador.

## METODOLOGIA

Como metodologia, procedeu-se uma pesquisa exploratória bibliográfica com caráter qualitativo de cunho teórico para a elaboração de um “mapa” da produção acadêmico-científica nacional e internacional sobre as habilidades e competências profissionais, no contexto do domínio Work 4.0 e Indústria 4.0. Realizou-se uma pesquisa bibliográfica nas principais plataformas acadêmico-científicas da área de Ciência da Informação e ciências em geral. As buscas foram realizadas nas seguintes bases de dados:

- Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações (BDTD),
- Base de Dados em Ciência da Informação (BRAPCI),
- Portal de Periódicos (CAPES/MEC),
- Scientific Electronic Library Online - (SciELO),
- ScienceDirect,
- Scopus.

## RESULTADOS



Fonte: elaborado pelo autor

## CONCLUSÃO

Mesmo utilizando as principais bases bibliográficas do campo, a pesquisa não recuperou trabalhos que discutissem as habilidades e competências profissionais do bibliotecário no domínio 4.0. Essa situação impõe um desafio à biblioteconomia: buscar urgentemente reflexões sobre potencialidades do cenário 4.0, mostrando os espaços de atuação de seus profissionais a partir das práticas já consolidadas, e contribuindo assim para as mudanças curriculares necessárias.

## BIBLIOGRAFIA

BRASIL. Agenda brasileira para a Indústria 4.0. Disponível em: <<http://industria40.gov.br/>>. Acesso em: 2018-2019.

FEDERAL MINISTRY OF LABOUR AND SOCIAL AFFAIRS. Re-Imaging Work White Paper: Work 4.0. 2017. Disponível em: <<https://www.bmas.de/EN/Services/Publications/a883-white-paper.html>>. Acesso em: 2018-2019.

LYDON, B. Industry 4.0: Intelligent and flexible production. InTech, 2016.

MEY, E. S. A.; SILVEIRA, N. C. Catalogação no plural. Brasília: Briquet de Lemos / Livros, 2009.