



ORCID

OPEN RESEARCHER & CONTRIBUTOR ID

FORUM RNP

17 DE OUTUBRO 2017, BRASILIA, BRASIL

ORCID

Connecting Research
and Researchers

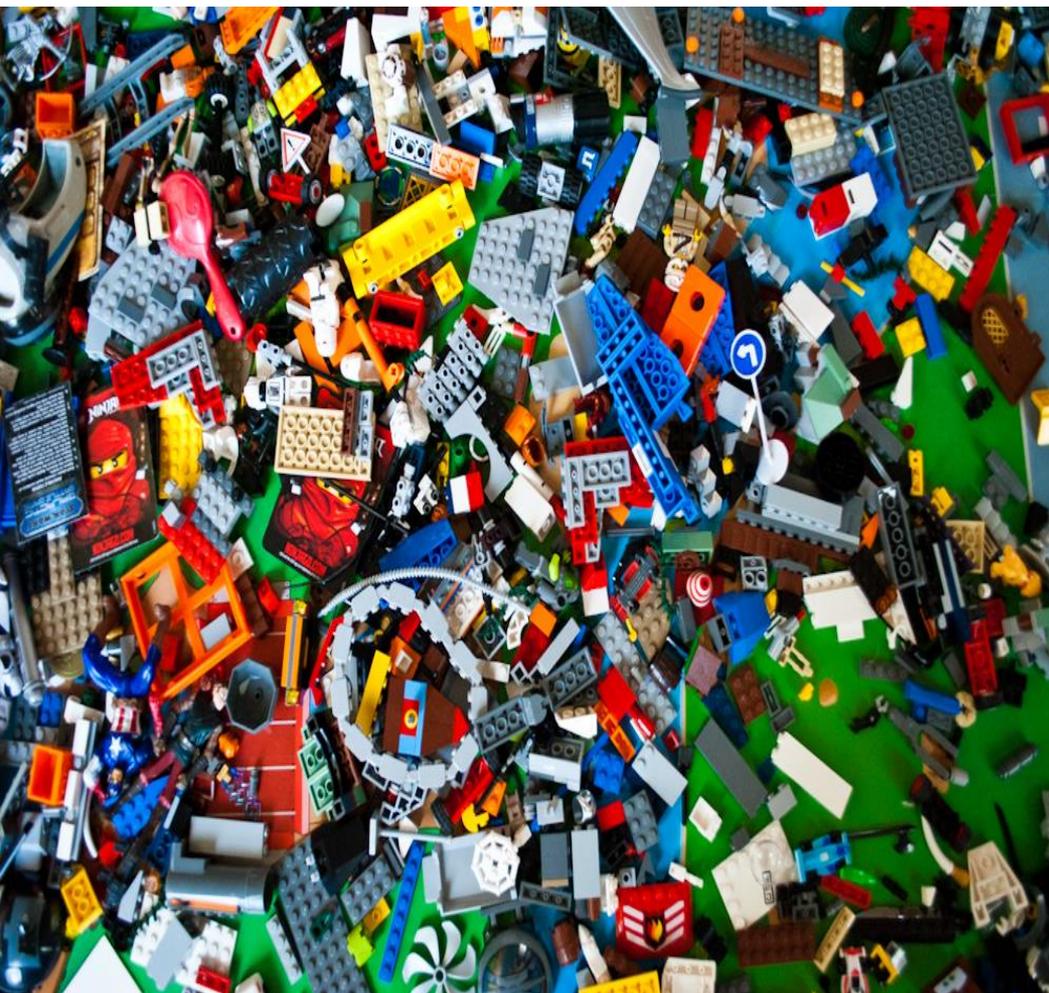
ANA HEREDIA, PHD

Diretora Regional, ORCID América Latina

<http://orcid.org/0000-0001-7862-8955>

ORCID.org

Por Que ORCID?



- Nomes podem ser confusos
- A comunidade acadêmica precisa confiar nos dados sobre os pesquisadores



Mark Burnley
@DrMarkBurnley



 Follow

"I'm the 38th author..."

"Wow, that sucks."

"I hadn't finished. I'm the 38th author called
"Wang"."

"Oh."

ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26799652

RETWEETS

708

LIKES

597



7:47 AM - 9 Feb 2016



Search worldwide, life-sciences literature

Search

Advanced Search

E.g. "breast cancer" HER2 Smith J

Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition).

(PMID:26799652)

Recent Activity Export Tweet

Formats

Abstract Full Text

Free full text available after 21 Jan 2017

- Abstract Citations BioEntities Related Articles External Links

Klionsky DJ, Abdelmohsen K, Abe A, Abedin MJ, Abeliovich H, Acevedo Arozena A, Adachi H, Adams CM, Adams PD, Adeli K, Adhithetty PJ, Adler SG, Agam G, Agarwal R, Aghi MK, Agnello M, Agostinis P, Aguilar PV, Aguirre-Ghiso J, Airoidi EM, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akporiaye ET, Al-Rubeai M, Albaiceta GM, Albanese C, Albani D, Albert ML, Aldudo J, Algül H, Alirezaei M, Alloza I, Almasan A, Almonte-Beceril M, Alnemri ES, Alonso C, Altan-Bonnet N, Altieri DC, Alvarez S, Alvarez-Erviti L, Alves S, Amadoro G, Amano A, Amantini C, Ambrosio S, Amelio I, Amer AO, Amessou M, Amon A, An Z, Anania FA, Andersen SU, Andley UP, Andreadi CK, Andrieu-Abadie N, Anel A, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Antoniolli M, Aoki H, Apostolova N, Aquila S, Aquilano K, Araki K, Arama E, Aranda A, Araya J, Arcaro A, Arias E, Arimoto H, Arlosa AR, Armstrong JL, Arnould T, Arsov I, Asanuma K, Askanas V, Asselin E, Atarashi R, Atherton SS, Atkin JD, Attardi LD, Auberger P, Auburger G, Aurelian L, Autelli R, Avagliano L, Avantaggiati ML, Avrahami L, Awale S, Azad N, Bachetti T, Backer JM, Bae DH, Bae JS, Bae ON, Bae SH, Baehrecke EH, Baek SH, Baghdiguan S, Bagniewska-Zadworna A, Bai H, Bai J, Bai XY, Bailly Y, Balaji KN, Balduini W, Ballabio A, Balzan R, Banerjee R, Bánhegyi G, Bao H, Barbeau B, Barrachina MD, Barreiro E, Bartel B, Bartolomé A, Bassham DC, Bassi MT, Bast RC Jr, Basu A, Batista MT, Batoko H, Battino M, Bauckman K, Baumgarner BL, Bayer KU, Beale R, Beaulieu JF, Beck GR Jr, Becker C, Beckham JD, Bédard PA, Bednarski PJ, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Behrens GM, Behrns KE, Bejarano E, Belaid A, Belleudi F, Bénard G, Berchem G, Bergamaschi D, Bergami M, Berkhout B, Berlocchi L, Bernard A, Bernard M, Bernassola F, Bertolotti A, Bess AS, Besteiro S, Bettuzzi S, Bhalla S, Bhattacharyya S, Bhutia SK, Biagosch C, Bianchi MW, Biard-Piechaczyk M, Billes V, Bincoletto C, Bingol B, Bird SW, Bitoun M, Bjedov I, Blackstone C, Blanc L, Blanco GA, Blomhoff HK, Boada-Romero E, Böckler S, Boes M, Boesze-Battaglia K, Boise LH, Bolino A, Boman A, Bonaldo P, Bordi M, Bosch J, Botana LM, Botti J, Bou G, Bouché M, Bouche-careilh M, Boucher MJ, Boulton ME, Bouret SG, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady N, Braga VM, Brancolini C, Braus GH, Bravo-San Pedro JM, Brennan LA, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bringer MA, Brini M, Brito GC, Brodin B, Brookes PS, Brown EJ, Brown K, Broxmeyer HE, Bruhat A, Brum PC,

Viola G, Viscomi MT, Vitale G, Vogl DT, Voitsekhovskaja OV, von Haefen C, von Schwarzenberg K, Voth DE, Vouret-Craviari V, Vuori K, Vyas JM, Waeber C, Walker CL, Walker MJ, Walter J, Wan L, Wan X, Wang B, Wang C, Wang CY, Wang C, Wang C, Wang C, Wang D, Wang F, Wang F, Wang G, Wang H, Wang H, Wang HG, Wang H, Wang HD, Wang J, Wang J, Wang M, Wang MQ, Wang PY, Wang P, Wang RC, Wang S, Wang TF, Wang X, Wang Xi, Wang XW, Wang X, Wang X, Wang Y, Wang Y, Wang Y, Wang Yi, Wang Y, Wang Y, Wang YT, Wang Y, Wang ZN, Wappner P, Ward C, Ward DM, Warnes G, Watada H, Watanabe Y, Watase K, Weaver TE, Weekes CD, Wei J, Weide T, Weihi CC, Weindl G, Weis SN, Wen L, Wen X, Wen Y, Westermann B, Weyand CM, White AR, White E, Whitton JL, Whitworth AJ, Wiels J, Wild F, Wildenberg ME, Willeman T, Wilkinson DS, Wilkinson S, Willbold D, Williams C, Williams K, Williamson PR, Winkhofer KF, Witkin SS, Wohlgemuth SE, Wollert T, Wolvetang EJ, Wong E, Wong GW, Wong RW, Wong VK, Woodcock EA, Wright KL, Wu C, Wu D, Wu GS, Wu J, Wu J, Wu M, Wu M, Wu S, Wu WK, Wu Y, Wu Z, Xavier CP, Xavier RJ, Xia GX, Xia T, Xia W, Xia Y, Xiao H, Xiao J, Xiao S, Xiao W, Xie CM, Xie Z, Xie Z, Xilouri M, Xiong Y, Xu C, Xu C, Xu F, Xu H, Xu H, Xu J, Xu J, Xu L, Xu L, Xu X, Xu Y, Xu Y, Xu ZX, Xu Z, Xue Y, Yamada T, Yamamoto A, Yamanaka K, Yamashina S, Yamashiro S, Yan B, Yan B, Yan X, Yan Z, Yanagi Y, Yang DS, Yang JM, Yang L, Yang M, Yang PM, Yang P, Yang Q, Yang W, Yang WY, Yang X, Yang Y, Yang Y, Yang Z, Yang Z, Yao MC, Yao PJ, Yao X, Yao Z, Yao Z, Yasui LS, Ye M, Yedvobnick B, Yeganeh B, Yeh ES, Yeyati PL, Yi F, Yi L, Yin XM, Yip CK, Yoo YM, Yoo YH, Yoon SY, Yoshida K, Yoshimori T, Young KH, Yu H, Yu J, Yu JT, Yu J, Yu L, Yu WH, Yu XF, Yu Z, Yuan J, Yuan ZM, Yue BY, Yue J, Yue Z, Zacks DN, Zacksenhaus E,

O que é ORCID Open Researcher and Contributor ID?

POR QUE DESAMBIGUAR OS NOMES?

ANTES

- First name
- Last name
- Middle name
- Transliteration
- By affiliation
- By field
- By journal
- By co-authors ...

DEPOIS



ORCID iD	First name	Last name
0000-0003-1337-4653	Maria	Papadopoulou
0000-0002-8468-3456	Maria	Papadopoulou
0000-0001-6451-8712	Maria	Papadopoulou
0000-0001-9252-4255	Maria	Papadopoulou
0000-0003-0985-9404	Maria	Papadopoulou
0000-0003-4914-8383	Maria	Papadopoulou
0000-0001-5167-7562	Maria	Papadopoulou

O QUE É ORCID?

- Um identificador único para pesquisadores, para distingui-lo e conectar inequivocamente sua afiliação e atividades
- Um registro
- Um conjunto de procedimentos padrão para conectar pesquisadores às suas afiliações e atividades
- Uma comunidade comprometida construindo conectores
- Uma iniciativa de pesquisa aberta de escala internacional

O PESQUISADOR ESTÁ NO CONTROLE

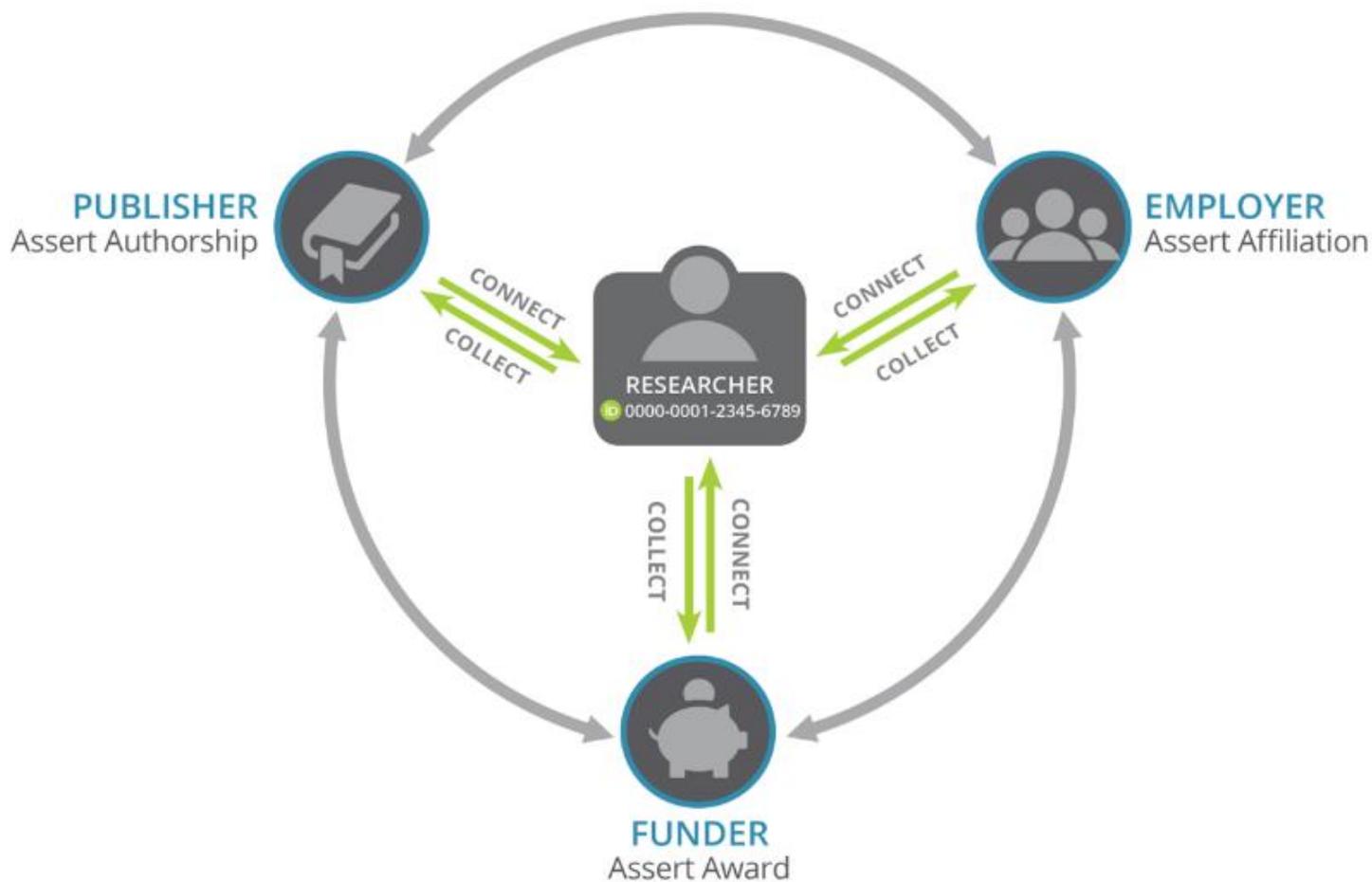
- Os pesquisadores criam e controlam seus registros

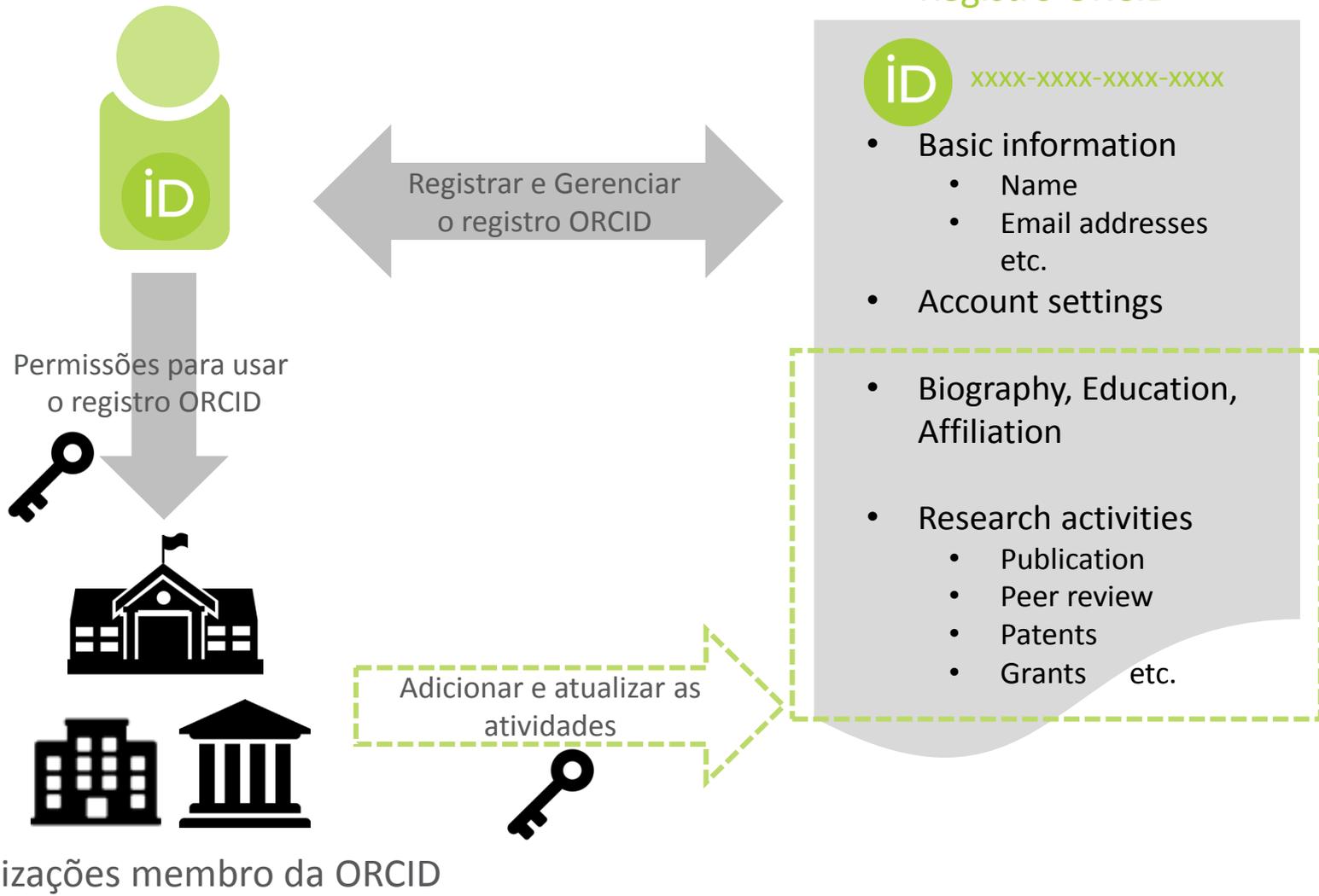


- O registro ORCID acompanha o pesquisador ao longo de sua carreira
- <http://orcid.org/about/what-is-orcid/principles>

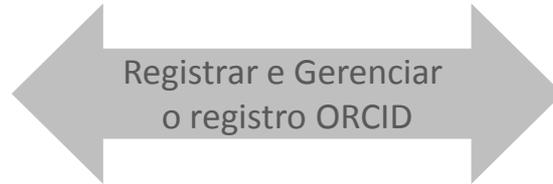
INTEROPERABILIDADE

- Entre uma vez
- Use sempre





Pesquisador



Registro ORCID



XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

- Basic information
 - Name
 - Email addresses etc.
- Account settings

Permissões para usar
o registro ORCID



universidade



Este pesquisador trabalha em:

fomento



Este pesquisador foi financiado:

editora



Este pesquisador contribuiu como:

Emprego:

XXX Universidade

Fonte: **XXX Universidade**

Bolsa:

YYY Fundação, Bolsa#123

Fonte: **YYY Fundação**

Artigo:

Periódico ZZZ, vol. 45, 2016

Fonte: **ZZZ Editora**

OS MEMBROS CONSTROEM CONFIANÇA

As organizações membro da ORCID podem facilitar e receber permissões eletrônicas dos pesquisadores para ajudar a gerenciar seus registros ORCID. Por exemplo:

- As Universidades podem validar a afiliação dos pesquisadores
- As Editoras podem acrescentar as contribuições do revisores
- As Agências de Fomento podem acrescentar as bolsas aos pesquisadores
- As agências de DOI automaticamente acrescentam novas publicações ao registro ORCID
- Além das informações que os pesquisadores acrescentam, as organizações membro da ORCID acrescentam e atualizam as atividades dos pesquisadores em seus registros ORCID e

▼ Employment (1)

↑↓ Sort

University of Colorado Boulder: Boulder, CO, United States

Source: Faculty Affairs at the University of Colorado Boulder

Created: 2014-07-15



A ORCID FORNECE:

- ✓ Encanamento para informação científica
- ✓ Ferramentas para construir confiança em informação digital

Qual a difusão da ORCID?

ORCID é aberta

- Fundada em 2012
- Sem fins lucrativos e plataforma neutra
- Serviço internacional que se integra com outros identificadores de pesquisadores
- Dados, software, APIs e documentação abertos
- Gratuita para indivíduos
- Sustentada pelos membros organizacionais, através de suas **integrações**



A comunidade ORCID

- 3,9m de pesquisadores, 1,5m de registros com pelo menos uma conexão: 24m de itens de trabalhos, 342K de bolsas, 152K de revisões, 1,9m de educação e 1,5m de empregos
- Mais de 550 integrações em todos os setores da comunidades científica
- Mais de 720 membros de 41 países; com consórcios no Reino Unido, Dinamarca, Finlândia, Suécia, Holanda, Bélgica, Alemanha, Itália, África do Sul, Taiwan, Austrália, Nova Zelândia, Canadá e os Estados Unidos



Vários sistemas de currículos nacionais usam ORCID

- Itália: <https://www.cineca.it/en/news/italy-launches-national-orcid-implementation>
- Portugal: <https://orcid.org/blog/2017/05/30/collect-connect-sync-ptcris-synchronization-framework>
- Peru: <https://sites.google.com/a/concytec.gob.pe/manual-dina/orcid>
- EUA/NIH: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sciencv/>
- África do Sul: http://ir.nrf.ac.za/pdfs/NRF_ORCID_Statement_5April2017.pdf
- Canadá: <https://ccv-cvc.ca/indexresearcher-eng.frm>

Mais informação sobre iniciativas nacionais com ORCID:
<https://orcid.org/blog/2015/05/01/orcid-scale>



ORCID na América Latina

Número de pesquisadores com um iD ORCID (e número de membros institucionais) em cada país:

- México 21.735 (5)

- **Brasil 80.890 (4):**

USP, UNICAMP, UNESP, IFRN

- Colômbia 19.545 (3)

- Peru 4.957 (2)

- Chile 8.435 (1)

- Argentina 11.425 (0)



No Brasil: A RNP Cafe usa a ORCID, e a Diretoria de Relações Internacionais da CAPES planeja usar a ORCID



ORCID no Brasil

- 80.890 iDs de pesquisadores
- 4 membros institucionais
 - USP
 - UNICAMP
 - UNESP
 - IFRN
- Potencial para ser o modelo de interoperabilidade do ciclo acadêmico completo



ORCID é importante para os PESQUISADORES

- Permite que os pesquisadores distingam suas atividades de pesquisa de outros com nomes e afiliações similares
- Melhora a visibilidade dos pesquisadores, de suas atividades de pesquisa, e de suas organizações de afiliação em bases de dados muito usadas
- Oferece um registro móvel e persistente de contribuições de pesquisadores e permite que os pesquisadores administrem como e com quem sua informação é compartilhada

Na prática, o pesquisador pode conectar seu ORCID iD ao seu currículo Lattes e facilmente importar do ORCID para o Lattes, reduzindo a necessidade de entrada de dados manual



ORCID é usado nas UNIVERSIDADES

- Para conectar seus pesquisadores e estudantes
- Para melhorar a visibilidade de sua produção
- Para declarar corretamente o nome da universidade, de forma que os pesquisadores possam compartilhá-lo quando publicam artigos e pedem uma bolsa
- Para facilitar os relatórios
- Para acompanhar seus alunos

ORCID é usado por mais de 7.000 PERIÓDICOS

- Para desambiguar autores
- Para ajudar a produzir conteúdo
- Para oferecer uma única inscrição em diferentes sistemas de submissão de manuscritos de diferentes periódicos
- Para reconhecer o trabalho dos revisores



No Brasil, 4 periódicos solicitam a ORCID iD dos autores no momento da submissão dos manuscritos e assinaram a [Open Letter](https://orcid.org/content/requiring-orcid-publication-workflows-open-letter)
<https://orcid.org/content/requiring-orcid-publication-workflows-open-letter>



ORCID para EDITORES: <https://members.orcid.org/publishers>

ORCID é usado por AGÊNCIAS de FOMENTO

- Para desambiguar bolsistas
- Para reduzir as dificuldades administrativas e de relatórios para os bolsistas
- Para melhorar a periodicidade dos relatórios

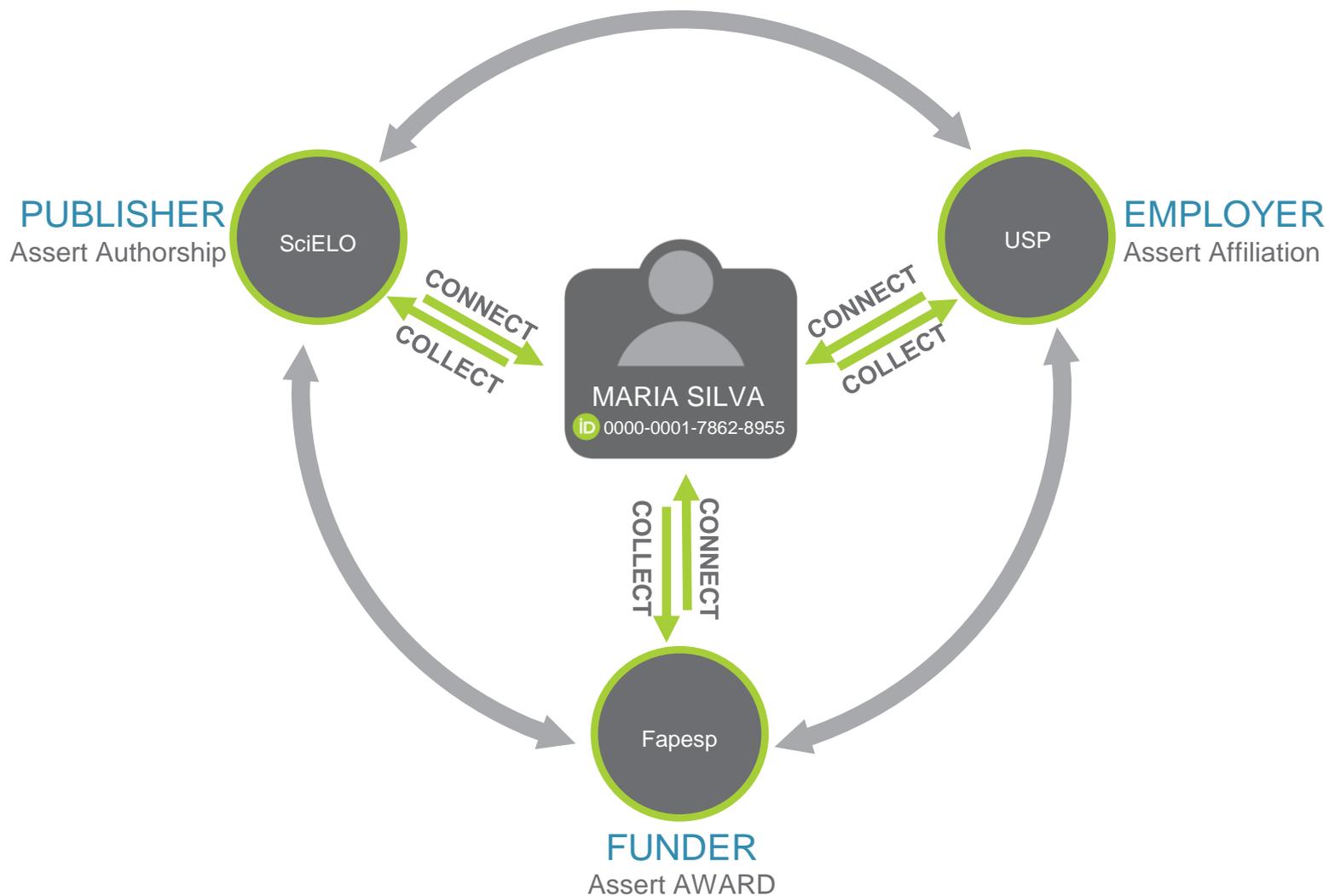
Agências de fomento nacionais e internacionais estão usando ORCID em seus sistemas de gerenciamento de subsídios, incluindo:

- National Institutes of Health (EUA)
- National Institutes of Health Research e Research Councils (Reino Unido)
- Wellcome Trust
- National Research Foundation (Nova Zelândia)
- Science Foundation Ireland
- Swedish Research Council
- Australian Research Council and National Health e Medical Research Council (Australia)



Como a ORCID conecta sua
identidade e trabalhos?

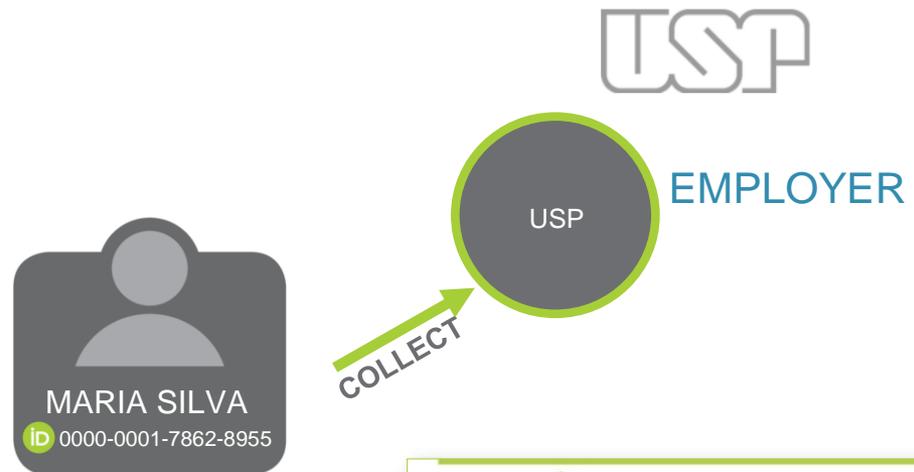
A visão para o Brasil



A visão para o Brasil



A Visão para o Brasil



ORCID

Ana Heredia
orcid.org/0000-0001-7862-8955
(Não é Você?)

SIBi - USP - Brasil ⓘ
pediu o seguinte acesso ao seu Registro ORCID

👁️ ↻

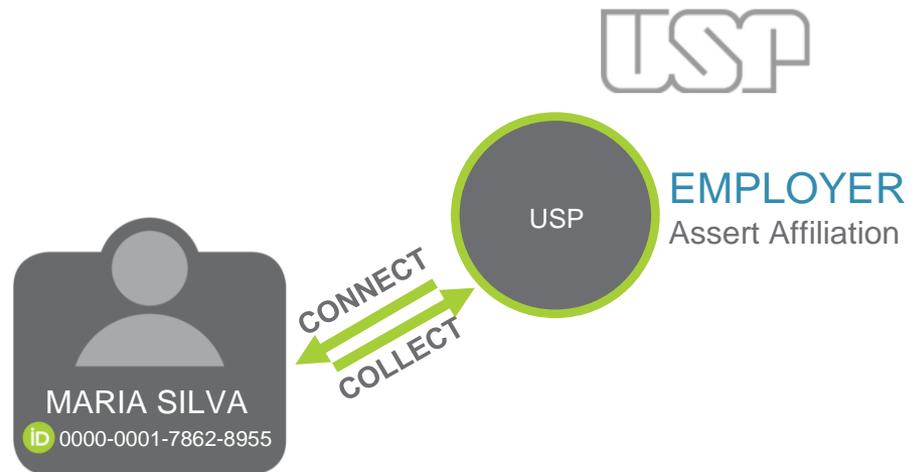
Atualizar suas informações biográficas
Ler informações limitadas de seu registro.
Criar ou atualizar suas atividades

Consentir esta permissão até que eu a revogue.
(Você pode revogar permissões em sua página de configurações de conta. Desmarcar esta opção dará permissão somente esta vez.)

Este aplicativo não será capaz de ver sua senha ORCID ou outras informações privadas em seu Registro ORCID. [Política de Privacidade.](#)

Negar

A Visão para o Brasil



The screenshot shows an ORCID profile page for a researcher. The profile includes sections for **Websites** (LinkedIn, Lattes), **Emails** (heredia.a@gmail.com), and **Other IDs** (Scopus Author ID: 8833467900). The **Employment (8)** section is expanded, showing a list of jobs. The entry for **USP: SP, BR, Brazil** (1998-07 to 2017-01-01) is highlighted with a red box, and its **Source: USP** is also highlighted with a red box. Other employment entries include **Universidade Estadual do Ceará: Fortaleza, Brazil** (2003 to 2005) and **Embrapa Solos: Rio de Janeiro, Brazil** (2007 to 2008).

Employment	Role	Source	Created
USP: SP, BR, Brazil	Role (Entomologia)	Source: USP	2017-06-16
Universidade Estadual do Ceará: Fortaleza, Brazil	Post-Doctorate	Source: Ana Heredia	2017-02-21
Embrapa Solos: Rio de Janeiro, Brazil	Post-Doctorate	Source: Ana Heredia	2017-02-21



A visão para o Brasil

SciELO
PUBLISHER



MARIA SILVA
id 0000-0001-7862-8955



USP



ScholarOne Manuscripts™

SciELO Clinics

Log In Reset Password Create An Account

Create an Account

There are three screens to fill out in the Create Account process. In this first screen, enter your name and e-mail information into the boxes below. Required fields are marked with "req." When you are finished, click "Next."

E-mail Addresses

- E-mails will always be sent to the 'Primary E-mail Address'. If you would also like copies of the e-mails to go to a second address, please complete the 'Primary Cc E-mail Address' as well.
- 'Secondary E-mail Address' and 'Secondary Cc E-mail Address' are for the records only and will not receive correspondence generated from the system. The site administrator may use these if your primary e-mail is unable to receive messages.

1 E-mail / Name Next

2 Address

3 User ID & Password

ORCID®

Open Researcher and Contributor ID (ORCID) is a non-profit organization dedicated to solving the long-standing name ambiguity problem in scholarly communication by creating a central registry of unique identifiers for individual researchers and an open, transparent linking mechanism between ORCID and other current author identifier schemes. To learn more about ORCID, please visit <http://orcid.org/content/initiatives>.

Name

Prefix: req

First (Given) Name: req

Middle Name:

Last (Family) Name: req



A visão para o Brasil

SciELO
PUBLISHER
Assert Authorship



CONNECT
COLLECT

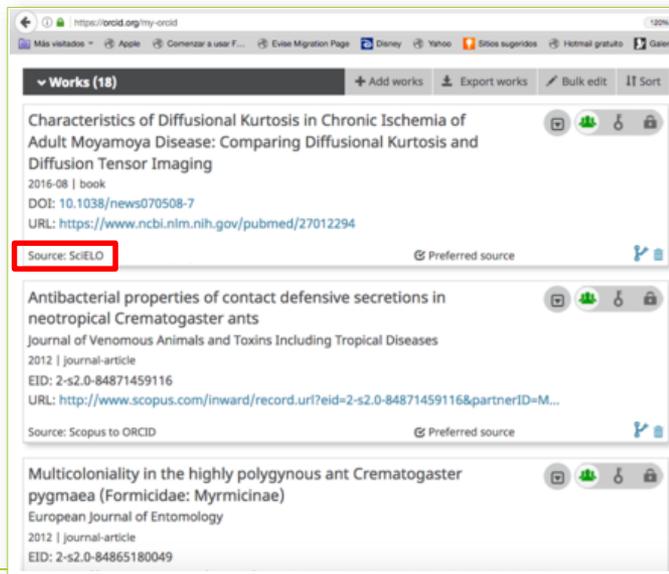


CONNECT
COLLECT



USP

EMPLOYER
Assert Affiliation



A visão para o Brasil

SciELO
PUBLISHER
Assert Authorship

Scientific
Electronic
Library
Online

CONNECT
COLLECT



MARIA SILVA
iD 0000-0001-7862-8955

USP

University
of São Paulo

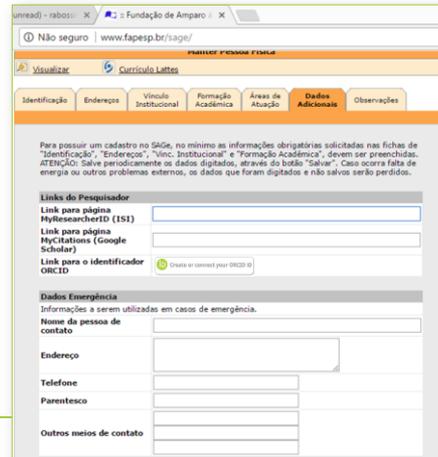
EMPLOYER
Assert Affiliation

CONNECT
COLLECT

COLLECT



Fapesp
FUNDER



www.fapesp.br/sage/

Visualizar Currículo Lattes

Identificação Endereço Vínculo Institucional Formação Acadêmica Áreas de Atuação Dados Adicionais Observações

Para possuir um cadastro no SAGE, no mínimo as informações obrigatórias solicitadas nas fichas de "Identificação", "Endereço", "Vinc. Institucional" e "Formação Acadêmica", devem ser preenchidas. ATENÇÃO: Salve periodicamente os dados digitados, através do botão "Salvar". Caso ocorra falta de energia ou outros problemas externos, os dados que foram digitados e não salvos serão perdidos.

Links do Pesquisador

Link para página
HydroscholarID (ISI)

Link para página
MyCitations (Google
Scholar)

Link para o identificador
ORCID

Dados Emergenciais

Informações a serem utilizadas em casos de emergência.

Nome da pessoa de
contato

Endereço

Telefone

Parentesco

Outros meios de contato



SAGE
Sistema de Apoio à Gestão

Identificação*

Senha*

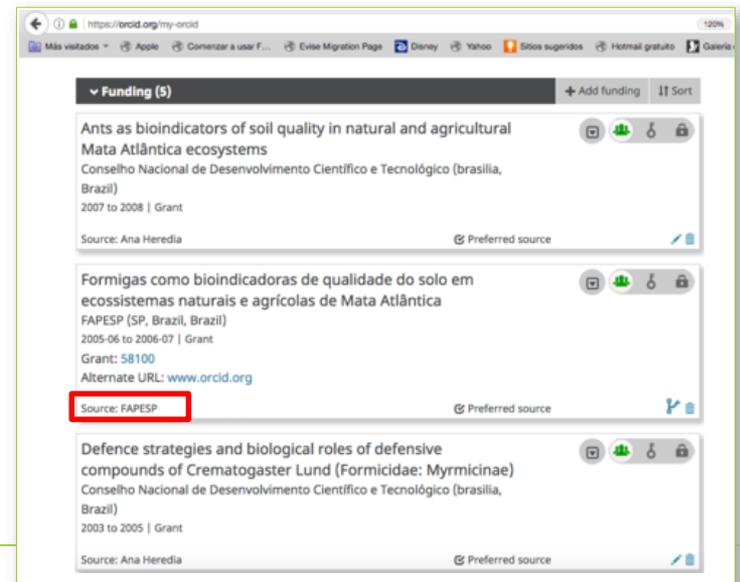
Ativar? Esqueceu a senha ou identificação?
Esqueceu a conta senha?
Recupere

Sem cadastro? or sign in with ORCID

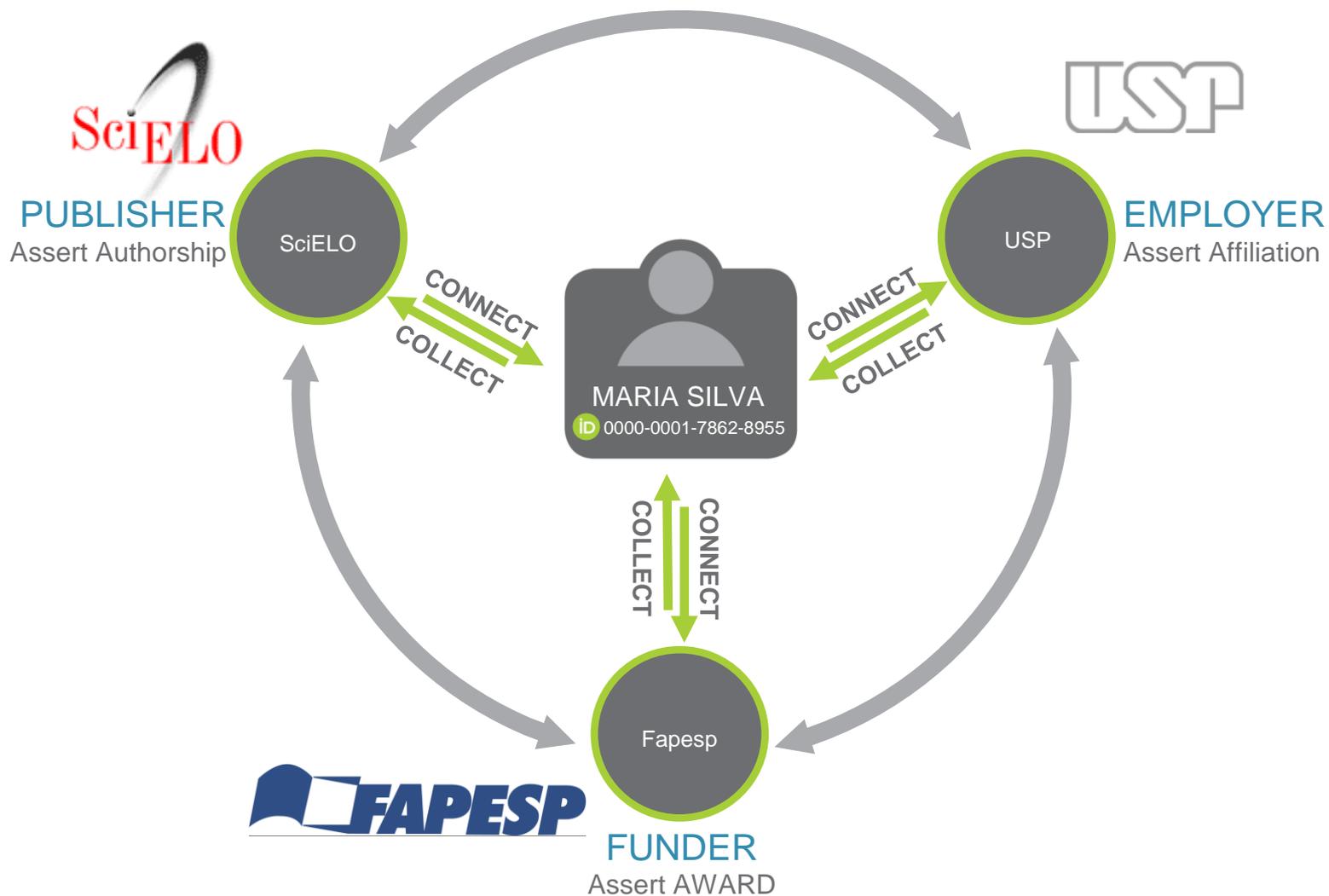
versão: 12.14.11.01



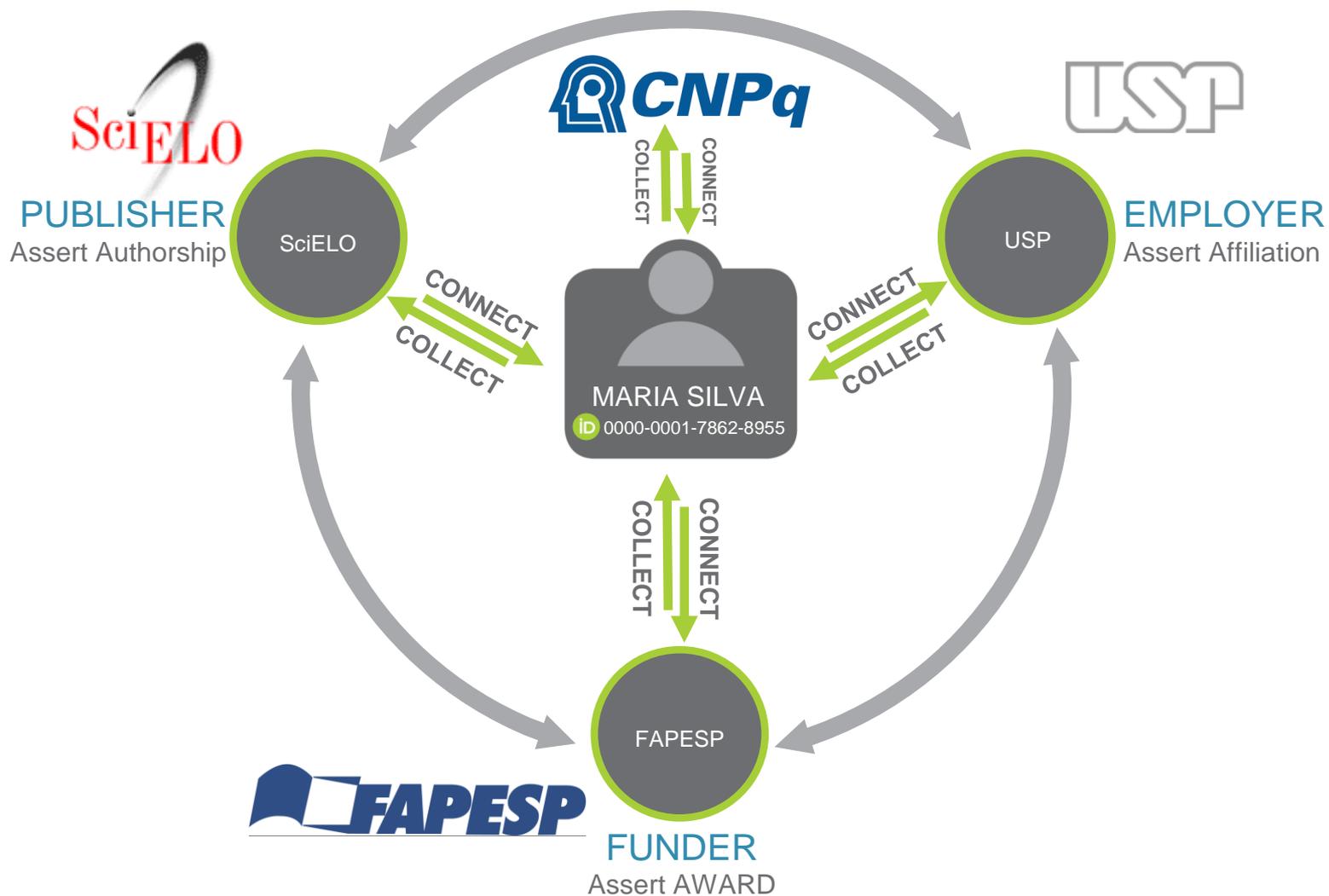
A visão para o Brasil



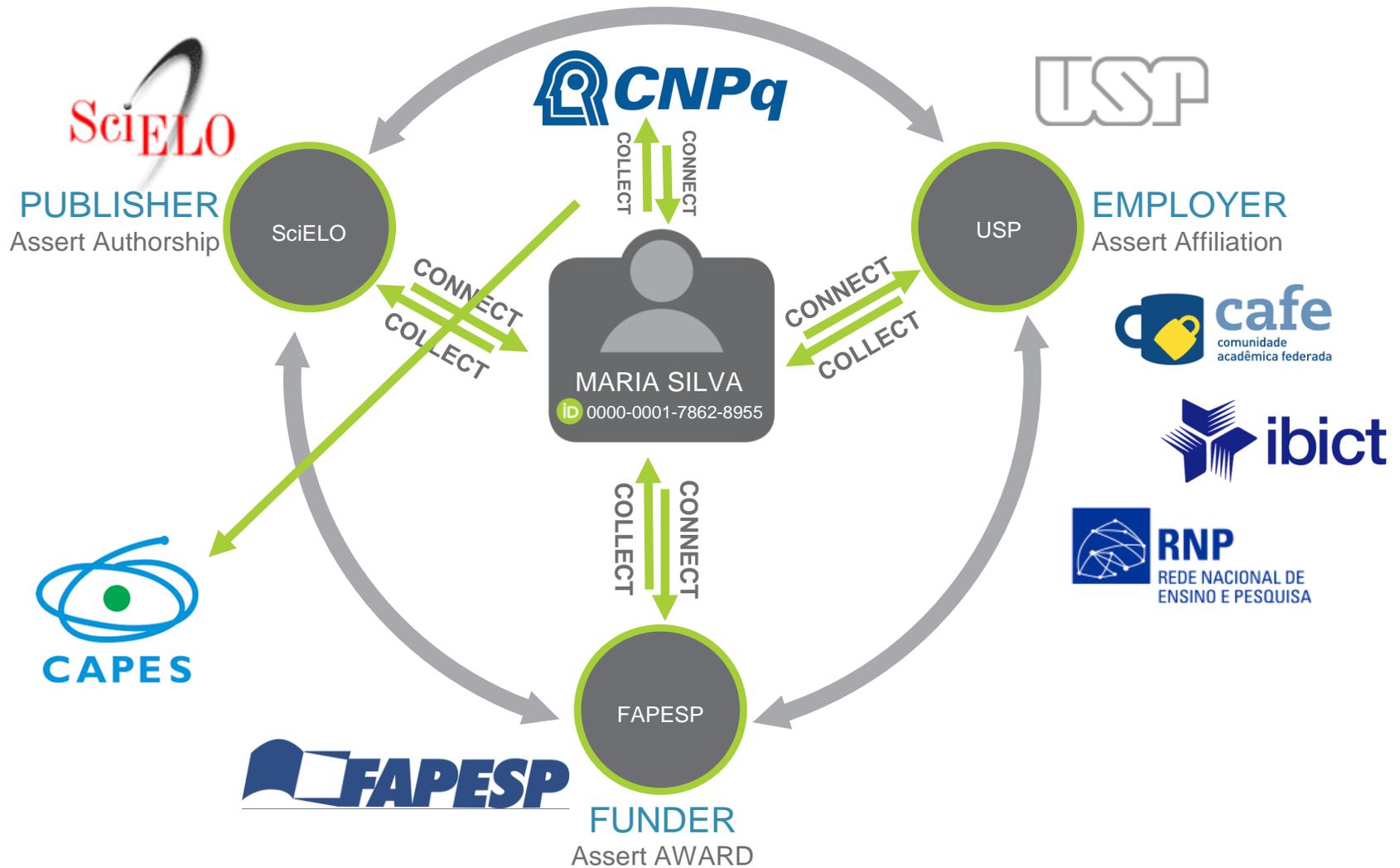
A visão para o Brasil



A visão para o Brasil



A visão para o Brasil



Uma visão nacional

Em uma visão integrada e consorcial, envolvendo CNPq, Capes, RNP, SciELO, IBICT, as Universidades e as Faps, a integração da ORCID nos sistemas de informação de pesquisa pode dar suporte à:

1. Validação da afiliação dos pesquisadores, através da integração com as Universidades e Institutos de pesquisa brasileiros;
2. Notificação quando artigos são publicados nos periódicos indexados na SciELO;
3. Informação sobre os fomentos outorgados por cada agência (estadual ou nacional);
4. Acompanhamento da trajetória dos pesquisadores brasileiros em suas carreiras internacionais;
5. Caminho para a implementação de um repositório nacional único da produção científica, tecnológica e cultural;
6. Ultrapassagem das barreiras atuais na comunicação e interoperabilidade nos sistemas de pesquisa nacionais e institucionais;
7. Otimização de parcerias com o setor privado.



O valor de uma abordagem nacional

Tomar uma abordagem coordenada nacional com respeito à informação de pesquisa é crucial. Os benefícios incluem:

- Uma distribuição equitável do acesso aos benefícios da pesquisa
 - Um melhor entendimento do impacto e dos desafios da pesquisa em contexto
 - Eficiência e conveniência para os pesquisadores e os administradores
 - Mais tempo fazendo pesquisa

ORCID é um esforço coletivo

