

Ciência Aberta e Regimes de Avaliação e Fomento da Ciência

Sarita Albagli

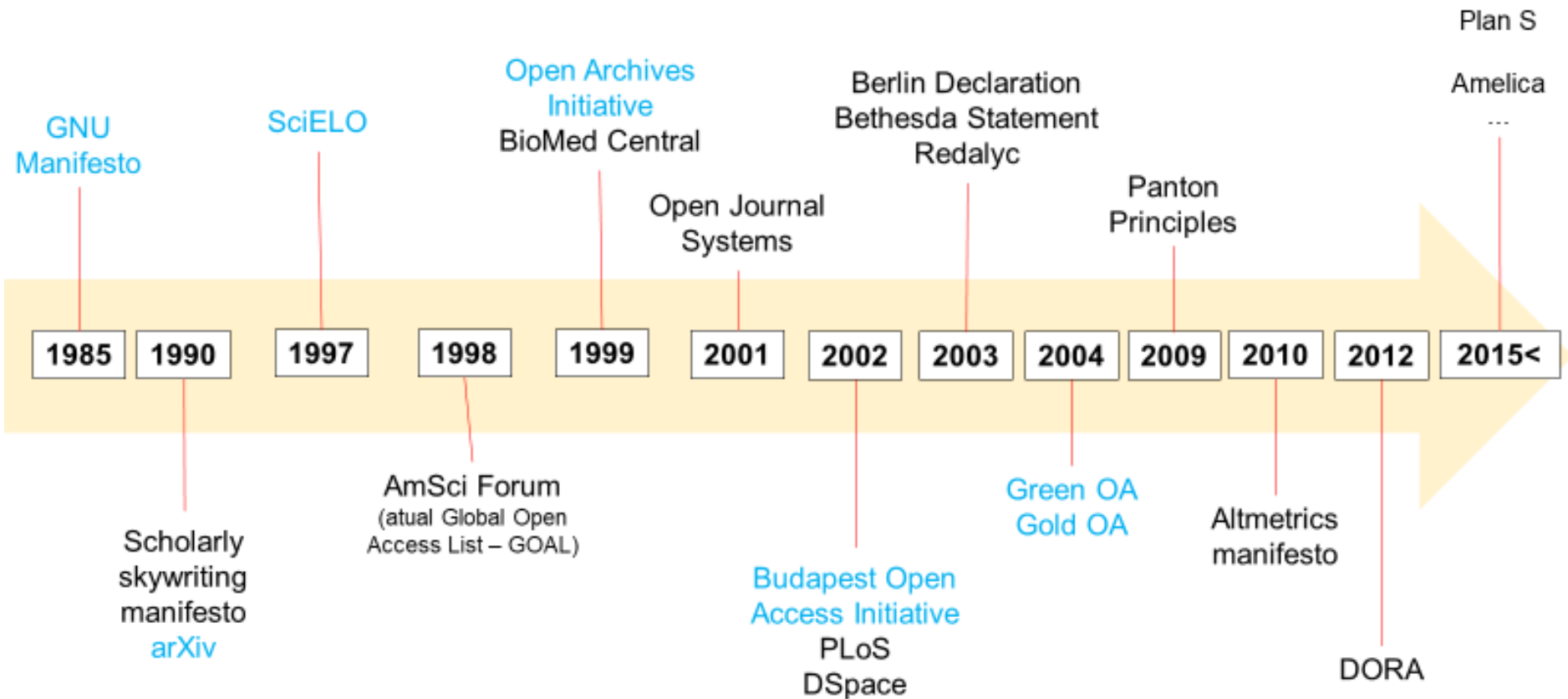
Pesquisadora do IBICT

Professora do PPGCI/IBICT-UFRJ

Abundância vs Escassez

- Novas formas e meios para produção e circulação do conhecimento e da informação
- Escassez artificial > elevados custos do acesso ao conhecimento e à informação
- Crise dos periódicos científicos

Linha do Tempo: para além do acesso

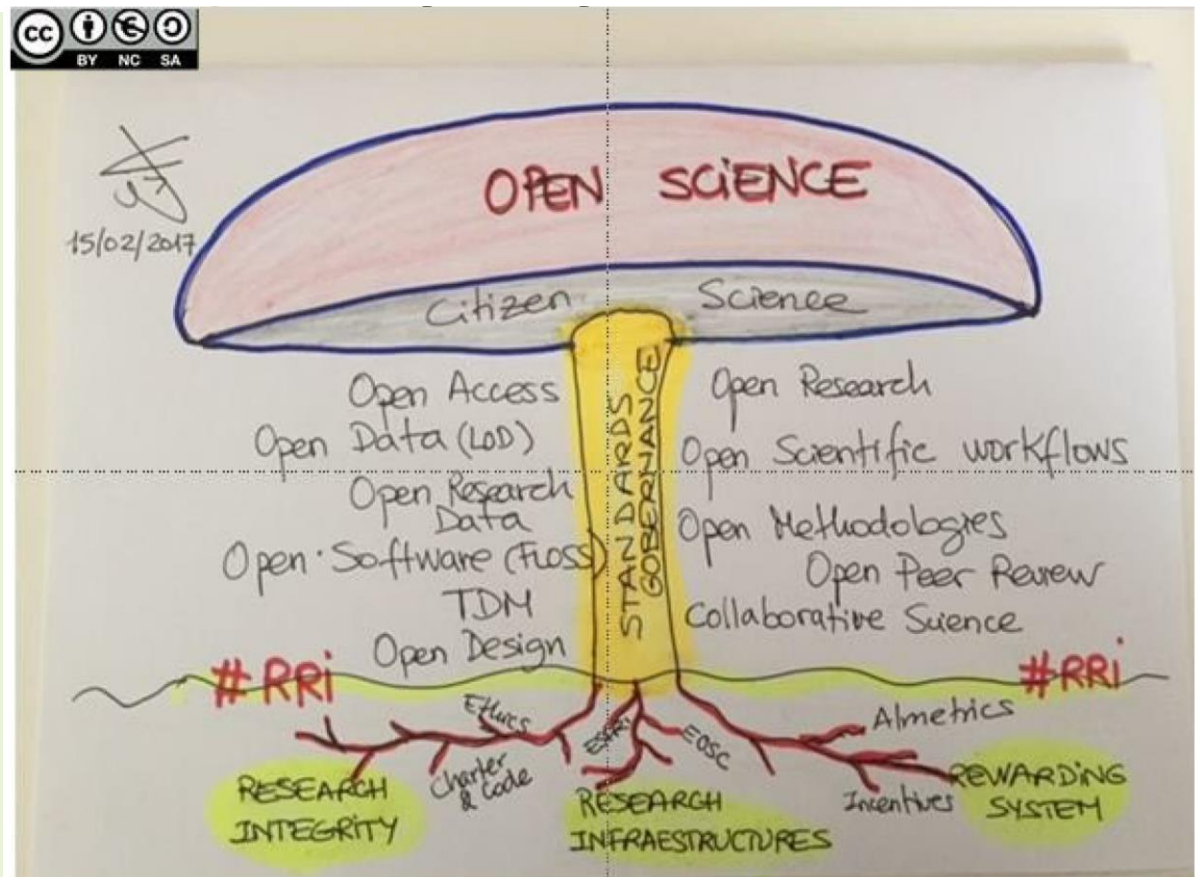


APPEL, A.L. **Dimensões tecnopolíticas e econômicas da comunicação científica em transformação**. Rio de Janeiro, 2019. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) – Escola de Comunicação, Universidade Federal do Rio de Janeiro; Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia, Rio de Janeiro, RJ, 2019.

APPEL, A.L.; ALBAGLI, S. Dimensões tecnopolíticas e econômicas da comunicação científica em transformação. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 19., Londrina, out. 2018. **Anais [...]** Londrina: Ancib; UEL, 2018.

Ciência Aberta: movimento de movimentos

- Publicações abertas
- Cadernos abertos
- Dados abertos
- Ferramentas abertas
- Ciência Cidadã
- Educação Aberta
- Infraestruturas Abertas
-



Fonte: Eva Mendés. *Open Science as an organismo*. Disponível em: <https://pbs.twimg.com/media/C7cNfKmW4AESrGm.jpg>

Novas agendas

- Acesso aberto – vias verde, dourada, diamante, negra...
- Avaliação aberta
- Métricas novas, alternativas, complementares
- Abertura dos dados - infraestruturas, propriedade intelectual, governança, ética
- Ciência cidadã – do crowdsourcing à coprodução
- Infraestruturas e suas governanças

Ciência aberta em questão

Para que?

Para quem?

O que conta?

Quem conta?

Em que **condições?**

Aspectos institucionais

- Formais e informais, micro, meso e macro
- Bottom-up, top-down
- Critérios de avaliação e progressão na carreira
- Critérios e políticas de fomento e financiamento à pesquisa

Comunicação, Certificação e Avaliação e da Ciência

- Core journals + Rankings
- Da QUALIDADE à EXCELÊNCIA: periódicos > pessoas, instituições, países
- Economia da AUTORIDADE, REPUTAÇÃO, PRESTÍGIO, VISIBILIDADE

(Hiper) Competição como instrumento de gestão

- Escassez artificial da qualidade
- Controle dos processos e critérios (opacos) de inclusão e exclusão
- QUEM CONTROLA ?
- “Internacionalização”
- Invisibilização Silenciosa > Ciência Perdida

O papel das agências de fomento

- Mudanças sociotécnicas e mudanças institucionais
- O caráter conservador
- O caráter transformador > *rapid institutional changes*

Fomento à pesquisa ↔ Ciência aberta

- **Ampliação do escopo** da avaliação
- Abertura à **diversidade** de pontos de vista, agendas, tipos de desempenhos e produtos
- **Pluralidade** – situada
- Da hipercompetição à **inclusão**
- Mais **saudável**
- (Auto)reflexão crítica para inovação institucional

Referências

- Albagli, S.; Clinio, A.; Raychtock, S. (2014). Ciência Aberta: correntes interpretativas e tipos de ação. *Liinc em Revista*, Rio de Janeiro, v.10, n.2, p. 434-450, novembro. Available at: <http://revista.ibict.br/liinc/article/view/3593/3072>
- Albagli, S.; Maciel, M.L.; Abdo, A.H. (2015) Open Science, Open Issues. Brasília: Ibict; Rio de Janeiro: Uniri. Available at: <http://livroaberto.ibict.br/handle/1/1060>
- Albagli, S., Parra, H., Fonseca, F., & Maciel, M.L. (2019). Open Science and Social Change: A Case Study in Brazil. In L. Chan, A. Okune, B. Hillyer, D. Albornoz, & A. Posada (Eds.). Contextualizing Openness: Situating Open Science. University of Ottawa Press. Available at <https://www.idrc.ca/en/book/contextualizing-openness-situating-open-science>
- Appel, A.L, & Albagli, S. (2019). The adoption of Article Processing Charges as a business model by Brazilian Open Access journals. *Transinformação*, 31. doi <http://dx.doi.org/10.1590/2318-0889201931e180045>
- Vessuri, H., Guédon, J-C. & Cetto, A.M. (2014). Excellence or quality? Impact of the current competition regime on Science and scientific publishing in Latin America and its implications for development. *Current Sociology* 62 (5): 647-65. DOI: <https://doi.org/10.1177/0011392113512839> .