

# Como tornar as revistas competitivas na web?

JOSÉ CARVALHO

[JOSEKARVALHO@GMAIL.COM](mailto:JOSEKARVALHO@GMAIL.COM)

**IV Simpósio AMP 2015**

# Tópicos

- ▶ As revistas na Web
  - ▶ Interface humano
  - ▶ Interface máquina-máquina
- ▶ A publicação científica na web
  - ▶ Promoção nas redes sociais
  - ▶ Disseminação nos canais de informação científica
- ▶ Tendências Futuras
- ▶ Conclusões

# O que é a web?

- The World Wide Web (www) is an open source information space where documents and other web resources are identified by URLs, interlinked by hypertext links, and can be accessed via the Internet.

In Wikipedia: [https://en.wikipedia.org/wiki/World\\_Wide\\_Web](https://en.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web)

# O que é a web?

- The World Wide Web (www) is an **open source information space** where documents and other web resources are **identified by URLs**, **interlinked by hypertext links**, and can be accessed via the Internet.

In Wikipedia: [https://en.wikipedia.org/wiki/World\\_Wide\\_Web](https://en.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web)

# O que é uma revista?

- ▶ (...) a scientific journal is a periodical publication intended to further the progress of science, usually by reporting new research.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific\\_journal](https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific_journal)

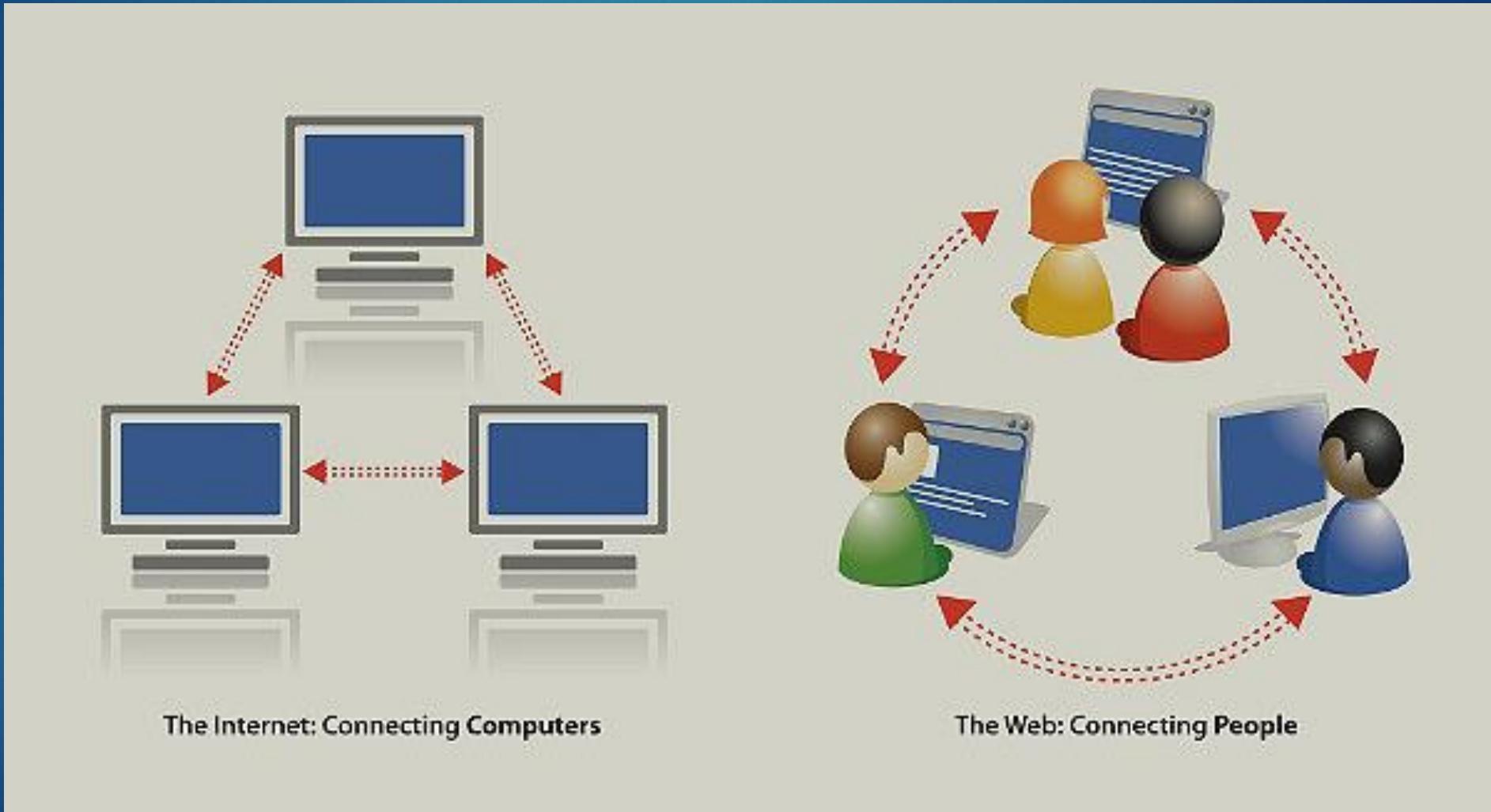
- ▶ An academic or scholarly journal is a peer-reviewed or refereed periodical in which scholarship relating to a particular academic discipline is published. Academic journals serve as forums for the introduction and presentation for scrutiny of new research, and the critique of existing research.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Academic\\_journal](https://en.wikipedia.org/wiki/Academic_journal)

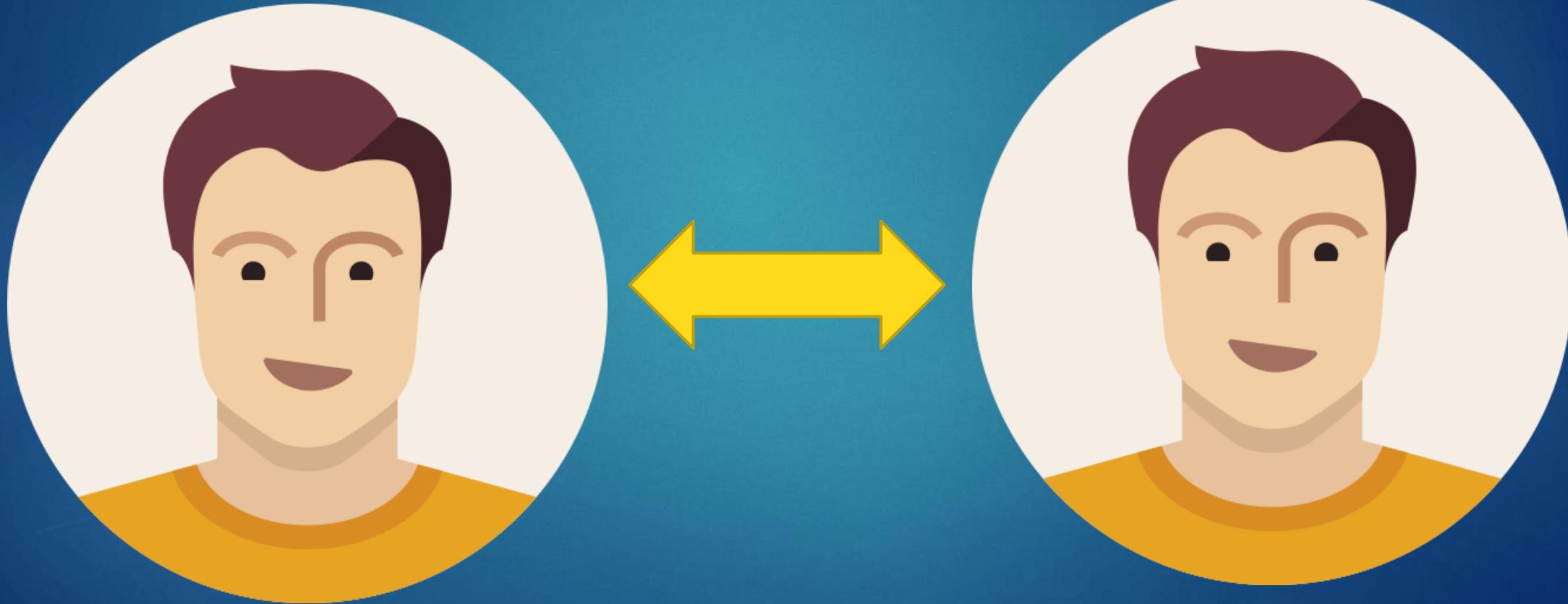
# Os Interfaces



# Internet vs Web



# Os Interfaces Humanos



# Principal Interface Humano

## ACTA MÉDICA PORTUGUESA

HOME    ABOUT    LOG IN    REGISTER    SEARCH    CURRENT    ARCHIVES    WEBSITE

Home > Vol 28, No 5 (2015)

### Acta Médica Portuguesa

The Acta Médica Portuguesa is a scientific journal of the Portuguese Order of Physicians. Its main objective is the publication of scientific articles in the medical field. The types of articles are: original, review, editorial, medical imaging, perspective, guidance standards. All articles are subject to peer review by two external reviewers.

Vol 28, No 5 (2015): September-October

TABLE OF CONTENTS

ACTA MÉDICA  
PORTUGUESA

ACTA MED PORT.  
ISSN 0870-3920  
+351 964 075

ARTIGO ORIGINAL

### Prediction of Success in External Cephalic Version under Tocolysis: Still a Challenge

#### Predição de Sucesso na Versão Cefálica Externa sob Tocólise: Ainda um Desafio

Carolina VAZ DE MACEDO<sup>1,2</sup>, Nuno CLODE<sup>1,2</sup>, Luís MENDES DA GRAÇA<sup>1,2</sup>  
Acta Med Port 2015 Sep-Oct;28(5):554-558

#### ABSTRACT

**Introduction:** External cephalic version is a procedure of fetal rotation to a cephalic presentation through manoeuvres applied to the maternal abdomen. There are several prognostic factors described in literature for external cephalic version success and prediction scores have been proposed, but their true implication in clinical practice is controversial. We aim to identify possible factors that could contribute to the success of an external cephalic version attempt in our population.

**Material and Methods:** We retrospectively examined 207 consecutive external cephalic version attempts under tocolysis conducted between January 1997 and July 2012. We consulted the department's database for the following variables: race, age, parity, maternal body mass index, gestational age, estimated fetal weight, breech category, placental location and amniotic fluid index. We performed descriptive and analytical statistics for each variable and binary logistic regression.

**Results:** External cephalic version was successful in 46.9% of cases (97/207). None of the included variables was associated with the outcome of external cephalic version attempts after adjustment for confounding factors.

**Discussion:** We present a success rate similar to what has been previously described in literature. However in contrast to previous



# Interfaces secundárias

**PubMed.gov**

Article types  
Clinical Trial  
Review  
Customize ...

Text availability  
Abstract  
Free full text  
Full text

PubMed Commons  
Reader comments  
Trending articles

Publication dates  
5 years  
10 years  
Custom range...

Species  
Humans  
Other Animals

Clear all  
Show additional filters

Summary ▾ 20 per page ▾ Sort by Most Recent ▾ Send to: ▾

**Search results**  
Items: 1 to 20 of 3272 << First < Prev Page 1 of 164 Next > Last >>

- [On Tentações de Santo Antão: The Way Things Mean].  
1. Félix da Costa N.  
*Acta Med Port.* 2015 May-Jun;28(3):415-7. Epub 2015 Jun 30. Portuguese. No abstract available.  
PMID: 26421798 [Free Article](#)  
[Similar articles](#)
- [Clinical Guidelines 2.0: Translation of Tables 2 and 3 and Appendix 1 of Schünemann HJ et al.].  
2. Santos GF, Azevedo PC, Vaz-Carneiro A.  
*Acta Med Port.* 2015 May-Jun;28(3):395-414. Epub 2015 Jun 30. Portuguese.  
PMID: 26421797 [Free Article](#)  
[Similar articles](#)
- [Apple Jelly Sign: Diascopy in Cutaneous Sarcoidosis].  
3. Matos D, Coelho R.  
*Acta Med Port.* 2015 May-Jun;28(3):394. Epub 2015 Jun 30. No abstract available.  
PMID: 26421796 [Free Article](#)  
[Similar articles](#)

**ACTA MÉDICA PORTUGUESA**  
Revista Científica da Ordem dos Médicos

[Início](#) | [Quem somos](#) | [AMP Estudante](#) | [E- arquivo](#) | [Ficha Técnica](#) | [Contactos](#)

**Acta Med Port** **Normas autores** **Submeter artigo** **Top 20** **Links**

**Ahead of Print** **ANEXOS**

**Abordagem e Registo da Analfaxia em Portugal**  
A analfaxia apresenta uma incidência crescente, particularmente em idade pediátrica. A sua abordagem é essencialmente médica, o sucesso terapêutico depende de uma intervenção ...

**Normas de Orientação Clínica 2.0: Tradução das Tabelas**  
As Normas de Orientação Clínica são instrumentos que apoiam a decisão clínica, contribuindo para a melhoria da qualidade dos cuidados clínicos. Um grupo de peritos da Universidade ...

**Surto de Parotidite em Crianças e Adolescentes com Elv...**  
Introdução: A vacina contra o sarampo, paralisia epidólica e rubéola foi introduzida em 1970. Programa Nacional da Vacinação em 1987, expandiu rapidamente uma cobertura ...

**IV Simpósio AMP** **SAVE THE DATE** **7 NOVEMBRO - COIMBRA**

**Acta Médica Portuguesa** **Saude/Medicina/Farmácia** **Cronologia** **Sobre** **Fotos** **Críticas** **Mais**

**Acta Médica Portuguesa**

Acta Médica Portuguesa

935 pessoas gostam disto

22 pessoas estiveram aqui

Rui Marinho

Convidar amigos para gostarem desta Página

4,3 de 5 estrelas - 23 classificações

SOBRE

Acta Médica Portuguesa

5/11 às 19:51 - Editado - i

Ainda não se inscreveu?? para o registo e agenda <http://www.actamedicaportuguesa.com/simpósio/4>

Já sabe que o Simpósio é no dia 7 de Novembro?? já leu o programa??... Ver mais

**IV Simpósio AMP** **Sociedade Regional do Centro da Ordem dos Médicos** **Sala Miguel Torga - Coimbra** **7 de Novembro de 2016**



**A AMP no seu tablet!**

**ACTA MÉDICA PORTUGUESA**

[HOME](#) [ABOUT](#) [LOG IN](#) [REGISTER](#) [SEARCH](#) [CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [WEBSITE](#)

**Acta Médica Portuguesa**

The Acta Médica Portuguesa is the scientific journal of the Portuguese Order of Physicians. Its main objective is the publication of scientific articles in the medical field. The types of articles are: original, review, editorial, medical imaging, perspective, guidance standards. All articles are subject to peer review by two external reviewers.

Vol 28, No 5 (2015): September-October

**NOTIFICATIONS**

**ActaMédicaPortuguesa**

A revista científica da Ordem dos Médicos (Portugal). The scientific journal of the Portuguese Order of Physicians. Indexed in Medicine since 1979.

Portugal [ActaMedPortuguesa.com](http://ActaMedPortuguesa.com) [ActaMedPortuguesa.com](http://ActaMedPortuguesa.com) [Cited August 2012](#)

**Tweets** **Tweets & replies** **Photos & videos**

ActaMédicaPortuguesa [ActaMédicaPortuguesa](#) [ActaMedPortug](#) Jun 28 AMP: 4 x higher Impact Factor in 3 years Editor-in-Chief's mandate (Rui Tato Marinho).

Microsoft Mechanics [Microsoft Mechanics](#) [MS](#) [Follow](#) [Promoted](#)

Tony Ross-Hallier [Tony Ross-Hallier](#) [Follow](#) [Promoted](#)

David McElroy [David McElroy](#) [Follow](#)

# Outras Interfaces

Publicações correspondentes a *acta médica portuguesa* [Saiba mais](#)

Publicação	h5-índice	h5-médiana
1. <i>Acta Médica Portuguesa</i> (English)	13	16

**Google**   [As minhas citações](#) 7

**Académico** Cerca de 26 700 resultados (0,07 seg)

**Artigos** Dica: Pesquisa unicamente para resultados em Português (Portugal). Pode indicar o seu idioma de pesquisa em Definições do Google Académico.

[\[PDF\] ACTA MÉDICA PORTUGUESA](#) [\[PDF\] de researchgate.net](#)

**Acta Médica Portuguesa** Revista Científica da Ordem dos Médicos www.actamedicaportuguesa.com com 3 Abstracts Physical Activity for the Elderly: Benefits in Terms of Functional Incapacity and Corporal Composition..... 1 Assessment of the Levels of Physical Activity ...

**Artigos relacionados** Todas as 3 versões Citar Guardar Mais

**Sempre** Desde 2015 Desde 2014 Desde 2011 Intervalo específico...

**Ordenar por relevância** Ordenar por data

**Pesquisar a Web** Pesquisar páginas em Português

incluir patentes  incluir citações

Criar alerta

[\[PDF\] Acta Médica Portuguesa and the Cochrane Collaboration](#) [\[PDF\] de actamedicaportuguesa.com](#)

[\[PDF\] Acta Médica Portuguesa](#) [\[PDF\] de actamedicaportuguesa.com](#)

**Acta Médica Portuguesa**

A Acta Médica Portuguesa é a revista científica Portuguesa editada pela Ordem dos Médicos. Tem como objectivo principal a publicação de artigos científicos na área médica e está estruturada em função dos seguintes tipos de artigos: editoriais, perspectivas, originais, de revisão, casos clínicos, normas de orientação, imagens médicas, cartas ao editor. Todos os artigos são objecto de peer review por dois revisores externos. A revista é propriedade da Ordem dos Médicos (Conselho Nacional Executivo). A Acta Médica Portuguesa é uma das cinco revistas de medicina Portuguesas indexadas na PubMed/Medline, com presença também nas seguintes bases internacionais de artigos científicos: Web of Science/Science Citation Index, Directory of Open Access Journals, Chemical Abstracts, Index Copernicus, Embase, SafetyLit e Index das Revistas Médicas Portuguesas.

**Contacto** [depeditorial@actamedicaportuguesa.com](mailto:depeditorial@actamedicaportuguesa.com)

Read by QxMD

My Journals

## Acta Médica Portuguesa

### [Onychogryphosis].

Jul 2014: *Acta Médica Portuguesa*

### Arteriovenous malformations in hereditary haemorrhagic telangiectasia.

Jul 2014: *Acta Médica Portuguesa*

### [Diagnosis recommendations for late-onset Pompe disease].

Pompe disease is a progressive and debilitating autosomal recessive myopathy due to mutations in lysosomal acid- $\alpha$ -glucosidase. Its late-onset form has a heterogeneous presentation

## Circulation

### A Peripheral Blood Signature of Vasodilator-Responsive Pulmonary Arterial Hypertension.

-Heterogeneity in response to treatment of pulmonary arterial hypertension (PAH) is a major challenge to improving outcome in this disease. Although vasodilator responsive PAH (VR-PAH) accounts for a minority of cases, VR-PAH has a pronounced response to calcium channel blockers and better survival than non-responsive PAH (VN-PAH). We hypothesized that VR-PAH..

Oct 31, 2014: *Circulation*

### Familial Clustering of Mitral Valve Prolapse in the Community

## E Mais...



OpenAIRE

# Acta Médica Portuguesa e o Peer-review: Quick and Brutal! 🔥

Donato, H; Tato Marinho, R (2012)

**Languages:** English

**Types:** Article

**Subjects:** Publicação, Peer review, Revisão pel

**DOAJ** DIRECTORY OF  
OPEN ACCESS  
JOURNALS

Home Search Browse Subjects Apply News About For Publishers API



Acta Médica Portuguesa



RCAAP | Repositório Científico de Acesso Aberto de Portugal

1818.0756 /DINA

Contactos English



ject Category: Medicine: Medicine (Gen  
r's keywords: medicine, medical science  
e of fulltext: Portuguese

HOME PESQUISA AVANÇADA DIRECTÓRIO AJUDA

SUBSCREVER RSS FEED

biblioteca do  
conhecimento online

# Acta Médica Portuguesa

+feedly

— 2 readers

MOST POPULAR

Analysis of the Cochrane Review: Interventions for Improving Upper Limb Function after Stroke. Cochrane Database Syst Rev. 2014;11:CD010820. Impairment of the upper limbs is quite Acta Médica Portuguesa / 6d

Hyperbaric Oxygen Therapy for the Treatment of Fournier's Gangrene: A Review of 34 Cases

Introduction: Fournier's gangrene is a serious necrotizing infection that can be fatal if not promptly attended. Acta Médica Portuguesa / 6d

**BASE**  
Bielefeld Academic Search Engine

BASIC SEARCH ADVANCED SEARCH HELP BROWSING SEARCH HISTORY

Your search

acta médica portuguesa

Entire Document

Boost open access documents

Find

Linguistics tools

Verbatim search

Additional word forms

Multilingual synonyms

Home > Search: acta médica portuguesa

Hit List

1. Acta Médica Portuguesa e o Peer-review: Quick and Brutal! ; Acta Médica Portuguesa and Peer-review: Quick and Brutal!

Open Access

**Title:** Acta Médica Portuguesa e o Peer-review: Quick and Brutal! ; Acta Médica Portuguesa and Peer-review: Quick and Brutal!

**Author:** Donato, H ; Tato Marinho, R

**Year of Publication:** 2012

**Document Type:** article

**Language:** eng

**Subjects:** Publicação ; Peer review ; Revisão pelos Pares

**Rights:** openAccess

**URL:** <http://hdl.handle.net/10400.4/1476>

**Content Provider:** Hospitais da Universidade de Coimbra: Repositório Institucional dos HUC

> Detail View Email this Export Record Add to Favorites Check in Google Scholar

Keywords: Adolescent; Alcohol

Drinking: Portugal.

Acta Médica Portuguesa / 6d

Google

KeyboardSearch

- acta médica portuguesa
- acta médica portuguesa normas
- acta médica portuguesa impact factor
- acta médica portuguesa (online)

#### 5. Thank you to the Reviewers of *Acta Médica Portuguesa*

By: Marinho, Rui Tato; Silva, José Manuel. Order dos Médicos Language: Portuguese; English, Base de dados: RCAAP

[Ver registo no RCAAP](#) [Exportar Endnote Web / Mendeley](#)



Periódico  
científico  
acadêmico

# E Mais...



DESDE 1902  
INSTITUTO DE HIGIENE E  
MEDICINA TROPICAL  
UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

STUDY RESEARCH TROPICAL DISEASES

HOME / ARCHIVES FOR ACTA MEDICA PORTUGUESA

**Publications**

All Authors All Publication Years Term for publication search SUBMIT

**Observational studies in the era of evidence based medicine: Short review on their relevance, taxonomy and designs**

Página principal Percorrer: Ajuda

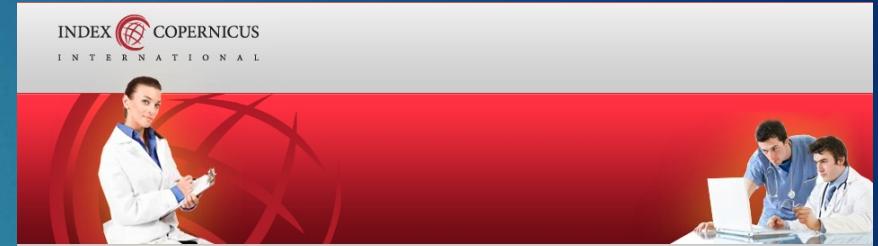
 CHUC  
CENTRO HOSPITALAR  
E UNIVERSITÁRIO  
DE COIMBRA

RIHUC / Serviço de Documentação / SD - Artigos

Utilize este identificador para referenciar este registo: <http://hdl.handle.net/10400.4/1476>

Título:	Acta Médica Portuguesa e o Peer-review: Quick and Brutal!
Outros títulos:	Acta Médica Portuguesa and Peer-review: Quick and Brutal!
Autor:	Donato, H Tato Marinho, R
Palavras-chave:	Publicação Peer review Revisão pelos Pares
Data:	2012
Citação:	Acta Med Port. 2012;25(5):261-2
Peer review:	yes
URI:	<a href="http://hdl.handle.net/10400.4/1476">http://hdl.handle.net/10400.4/1476</a>

INDEX COPERNICUS  
INTERNATIONAL



Home → Journal passport → Journal content

**Acta Medica Portuguesa [Acta Med Port.]**  
**ICV 2014:** [Previous evaluation IC](#)

**not indexed**

Area: [Natural science](#)  
Print version: no  
Electronic version: yes

# Outros...

- ▶ <http://bvsalud.org>
- ▶ <http://hinarilogin.research4life.org>
- ▶ <http://aspic.pt>
- ▶ <http://maismgf.com>
- ▶ <http://indexrmp.com>
- ▶ <http://netmed.com.br>
- ▶ <http://sys.medch.cn>
- ▶ <http://repositorio.hff.min-saude.pt>
- ▶ <http://repositorio.ul.pt>
- ▶ <http://facebook.com>
- ▶ <http://arscentro.min-saude.pt>
- ▶ ...

# Como promover estes interfaces?

- ▶ Focar nos tipos de recursos
  - ▶ Indexação (Pubmed; Scielo) baseada em evidências da qualidade da revista
  - ▶ Registo (DOAJ)
  - ▶ Agregação (Portal RCAAP; OpenAIRE; Sist. de Pesquisa em bibliotecas)
- ▶ Considerar
  - ▶ Rapidez de disseminação (RCAAP = 1 dia; PubMed = 1sem. a 2 meses)
  - ▶ Esforço necessário para atualização
  - ▶ Necessidade de Avaliação Qualidade?
- ▶ Planejar
  - ▶ Definir um plano estratégico para a revista



# Intervenientes

- ▶ Ações diferenciadas por público-alvo
- ▶ Definir objetivos / ações
- ▶ Focar nas estratégias de disseminação

Autores



Revisores



Editores



Sociedade



Financiadores



# Áreas de Promoção na Web

## ► Website / Revista

- Newsletters
- Notificação de novas edições

## ► Redes Sociais genéricas

- Facebook, Twitter, LinkedIn,...

## ► Redes Sociais Académicas

- Research Gate, Academia, Mendeley,...

## ► Grupos de Discussão

- Google Groups, LinkedIn, Mendeley,...

## ► Comunicação Social

- Jornais, revistas

# Monitorização Web e Social Media

# Acessos Web

## ► Google Analytics e Piwik

### Google Analytics

Analytics Settings | View Reports: Click to select Website Profile

**Dashboard**

Jan 1, 2007 - Jan 31, 2007

Visits

Site Usage

16.107 Visits Dec 1, 2006 - Dec 31, 2006: 13,209 (21.94%)

3,86 Pages/Visit Dec 1, 2006 - Dec 31, 2006: 4.08 (-5.37%)

36,81% Bounce Rate Dec 1, 2006 - Dec 31, 2006: 35.98% (2.30%)

Visitors Overview

Map Overlay world

### Piwik

Dashboard | All Websites | Widgets | API | Email & SMS Reports | Give us Feedback! | English ▾ Hello, admin! | Settings | Sign out

Website vis4.net

Date range: 2013, January

Visits Over Time

Keywords

Visits

Visitor Map

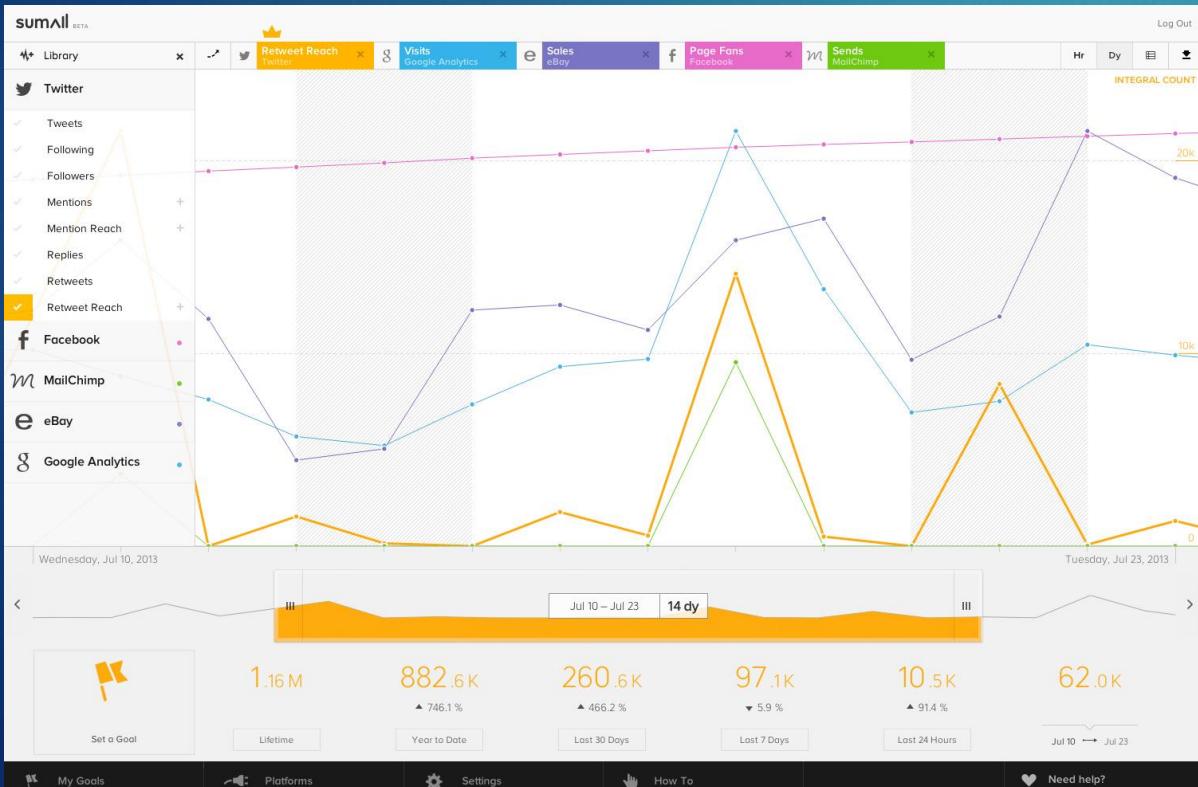
Visitor in Real-time

Referrer Websites

Visitor Browser

# Interação Social

- Facebook, Twitter, LinkedIn, etc... Associados às contas criadas para a revista.



# Altmetrics

- As métricas alternativas medem a partilha/uso de um determinado trabalho (e não a conta criada inicialmente)

<http://altmetrics.org/tools/>

1. Add bookmarklet to your bookmarks toolbar
2. Visit any paper
3. Get article level metrics with a single click



# Um indicador...



THE  
WORLD  
UNIVERSITY  
RANKINGS

TIMES HIGHER EDUCATION

PROFESSIONAL JOBS RANKINGS STUDENT NEW

## Journal impact factors 'no longer credible'

The measure of scholarly impact is now being manipulated so much that it has ceased to be meaningful, editorial claims

November 5 2015

By David Matthews Twitter: @DavidMJourno

<https://www.timeshighereducation.com/news/journal-impact-factors-no-longer-credible>

# Mais indicadores...



# Ciclo Contínuo

- Melhoria contínua das ações de disseminação



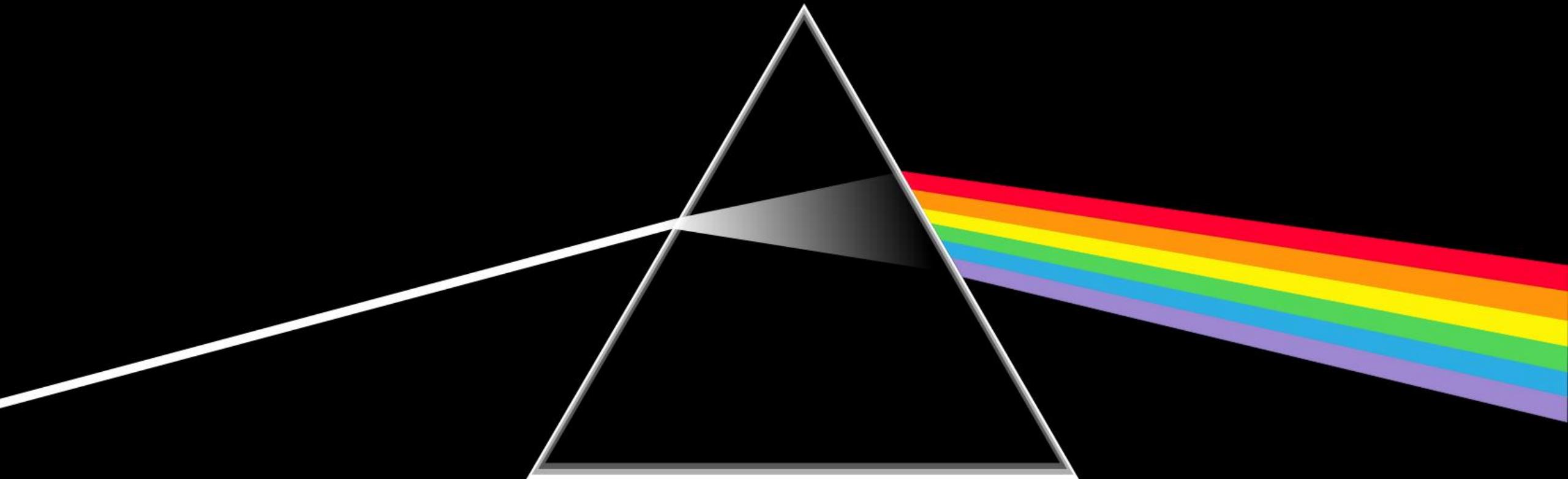
# Recomendações

## Para a Revista

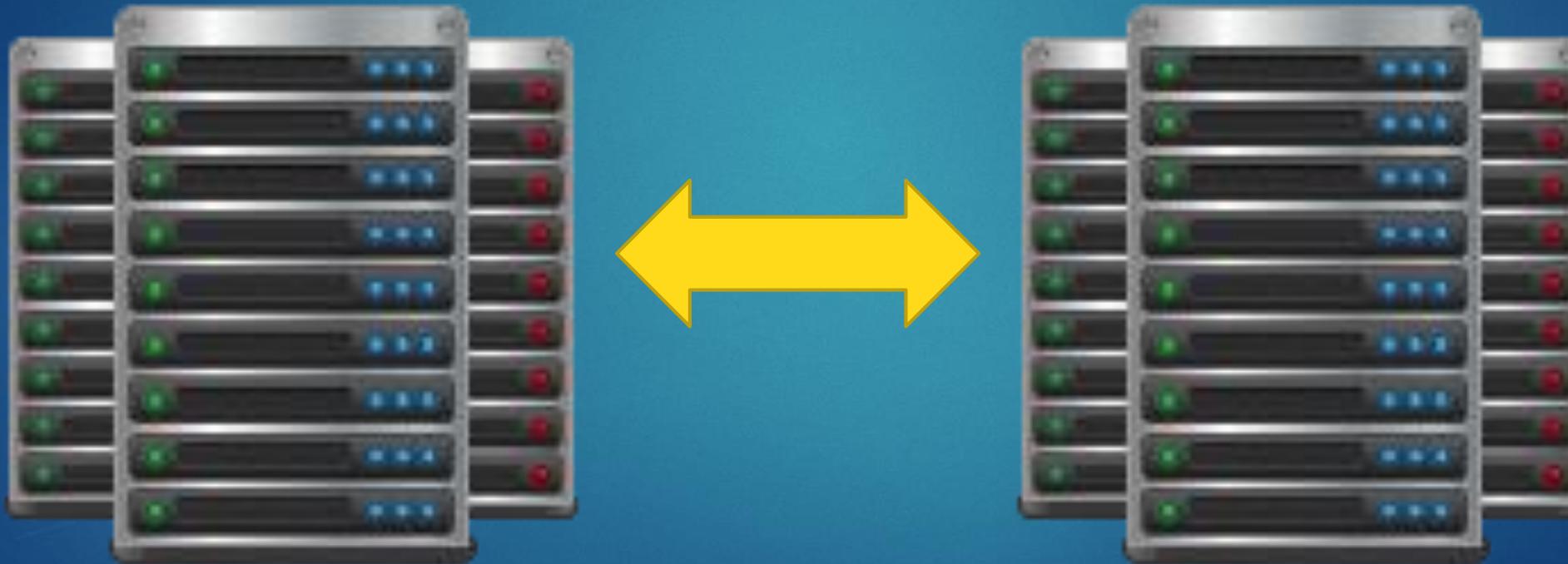
- Plano de Comunicação / Análise SEO (search engine optimization)
- Uso de Ferramentas de Social Media (e de automatização do processo) e de análise do tráfego web.
- Marcar presença nos locais certos!
- Definição da imagem da revista na web / imagem gráfica
- Idioma de Comunicação (PT e/ou EN?)

## Para o Autor

- Definir a sua presença na web (ORCID e social media)
- Considerar 10 min/dia para social media (partilha/discussão)
- Definir workflows da informação



# Os interfaces Máquina-Máquina



# Interfaces Máquina

OAI-PMH



```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE ArticleSet PUBLIC "-//NLM//DTD PubMed 2.0//EN"
"http://www.ncbi.nlm.nih.gov:80/entrez/query/static/PubMed.dtd">
<ArticleSet><Article><Journal><PublisherName>Ordem dos Médicos</PublisherName>
<JournalTitle>Acta Médica Portuguesa</JournalTitle><Issn>0870-399X</Issn><Volume>28</Volume>
<Issue>4</Issue><PubDate PubStatus="epublish"><Year>2015</Year><Month>06</Month><Day>18</Day>
</PubDate></Journal><VernacularTitle>What Solutions for the Financing of Innovation?
</VernacularTitle><FirstPage>419</FirstPage><LastPage>420</LastPage><Language>PT</Language>
<AuthorList><Author><FirstName>Maria da Conceição</FirstName>
```

<MiddleName>Constantin  
Investigaçāo Interdisciplinária Portuguesa. Lisboa. Po  
<FirstName>Adalberto</FirstNa  
</Author></AuthorList>  
<Month>06</Month><Day>  
<Day>15</Day>  
<Year>2006</Year>  
<Journal><PublisherName>Portuguesa</JournalTitle>  
<PubStatus>epublish</PubStatus>  
<VernacularTitle>Curre  
it

<Language>ENG</Language><AuthorList><Author><FirstName>José</FirstName><MiddleName>Luís</MiddleName><LastName>Alves</LastName><Affiliation>Neurosurgery Department. Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra. Coimbra. Portugal..<Email>jlmonteiroalves@gmail.com</Email><Affiliation>Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra. Coimbra. Portugal..</Affiliation></Author></AuthorList><History><PubDate PubStatus="received"><Year>2014</Year><Month>08</Month><Day>14</Day></PubDate><PubDate PubStatus="accepted"><Year>2015</Year><Month>01</Month><Day>11</Day></PubDate><PubDate PubStatus="revised"><Year>2014</Year><Month>12</Month><Day>22</Day></PubDate></History><Abstract>Keywords: Brain Neoplasms/diagnosis; Mass Screening. </Abstract></Article><Article><Journal><PublisherName>Ordem dos Médicos</PublisherName><JournalTitle>Acta Médica Portuguesa</JournalTitle><Issn>0870-399X</Issn><Volume>28</Volume><Issue>4</Issue><PubDate PubStatus="epublish"><Year>2015</Year><Month>07</Month><Day>27</Day></PubDate></Journal>



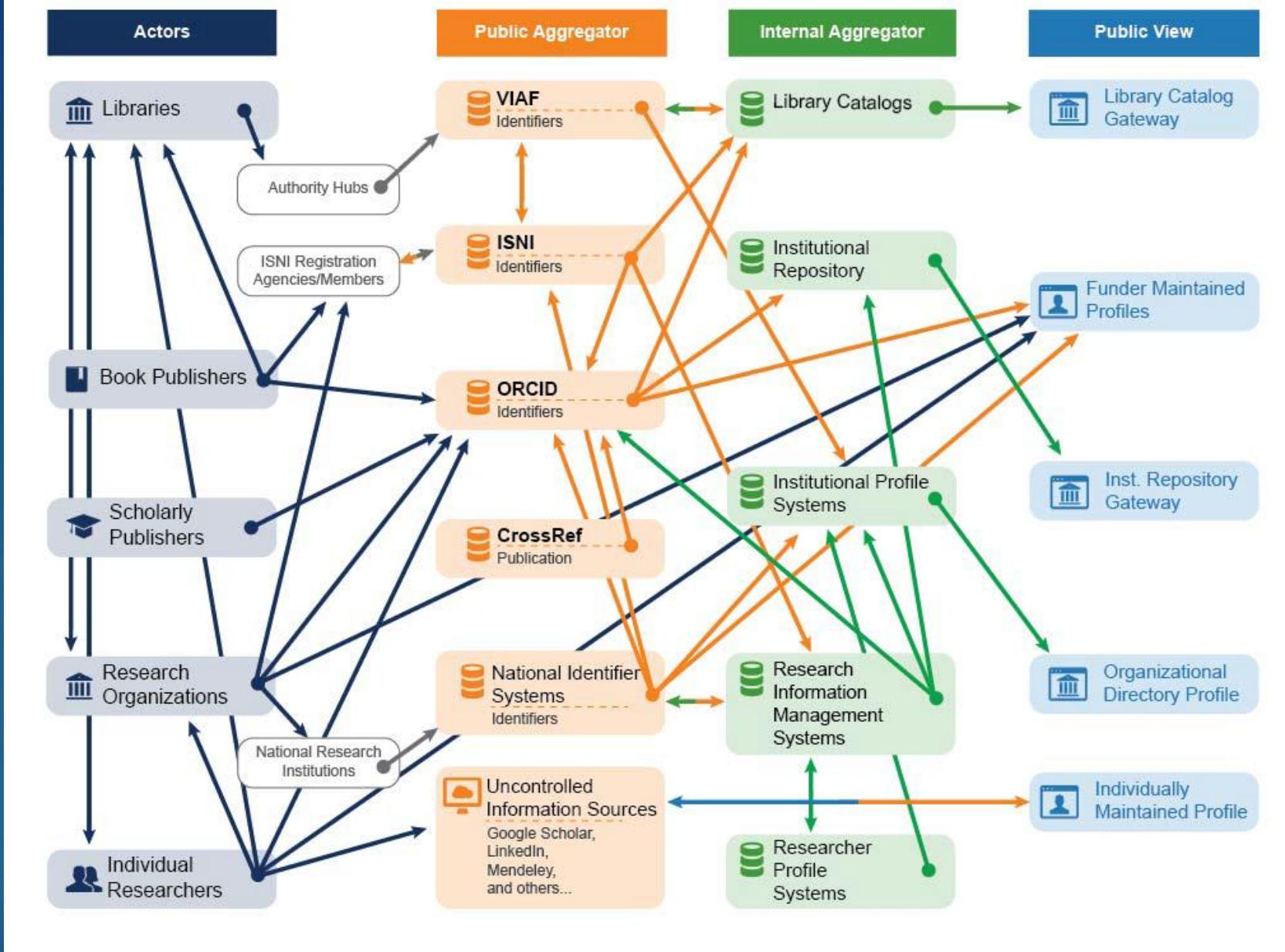
# Interoperabilidade

- ▶ Identificadores:
  - ▶ DOI
  - ▶ Diretrizes
  - ▶ ORCID
  - ▶ ISNI
  - ▶ Financiadores
  - ▶ CRIS
  - ▶ CASRAI
  - ▶ ...



<http://orcid.org>



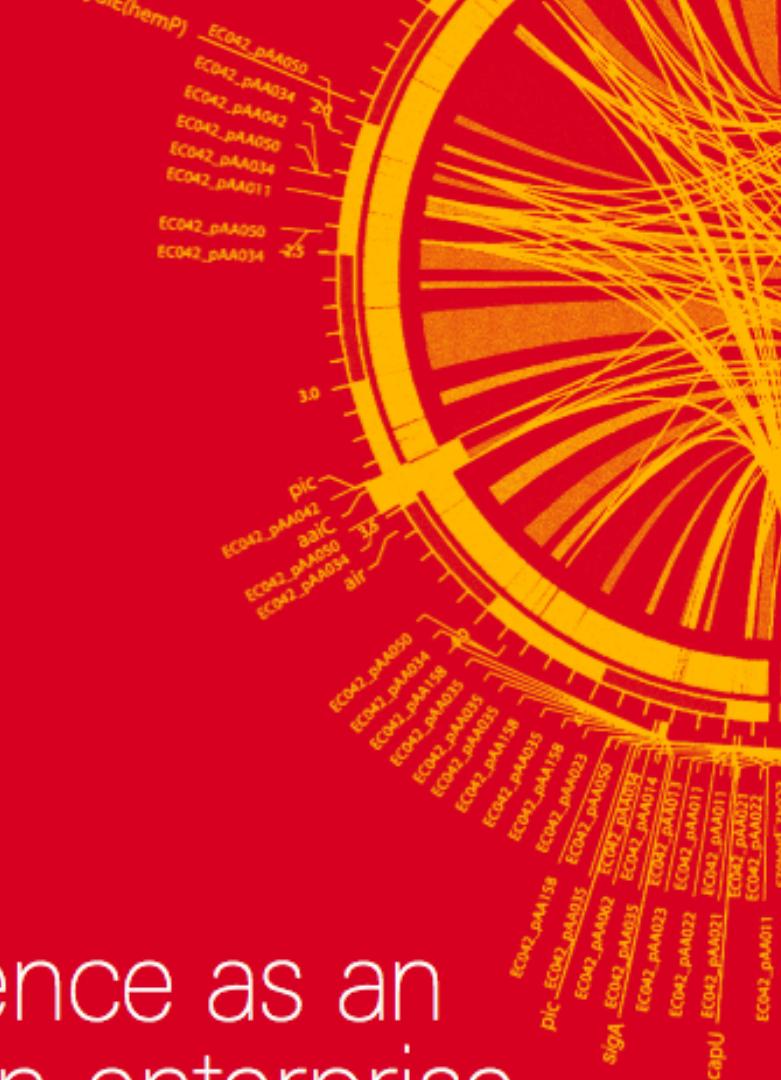


- ▶ <http://www.oclc.org/content/dam/research/publications/library/2014/oclcresearch-registering-researchers-2014-a4.pdf>

- ▶ <https://royalsociety.org/topics-policy/projects/science-public-enterprise/report/>

# Science as an open enterprise

June 2012



# Contexto Web

- ▶ Fraudes
- ▶ Spam
- ▶ Roubo de Identidade



# Recomendações

## Para a Revista

- Uso de sistemas interoperáveis próprios para gestão de revistas (ex: OJS)
- Uso de identificadores
  - Para autores
  - Afiliações (futuro)

## Para o Autor

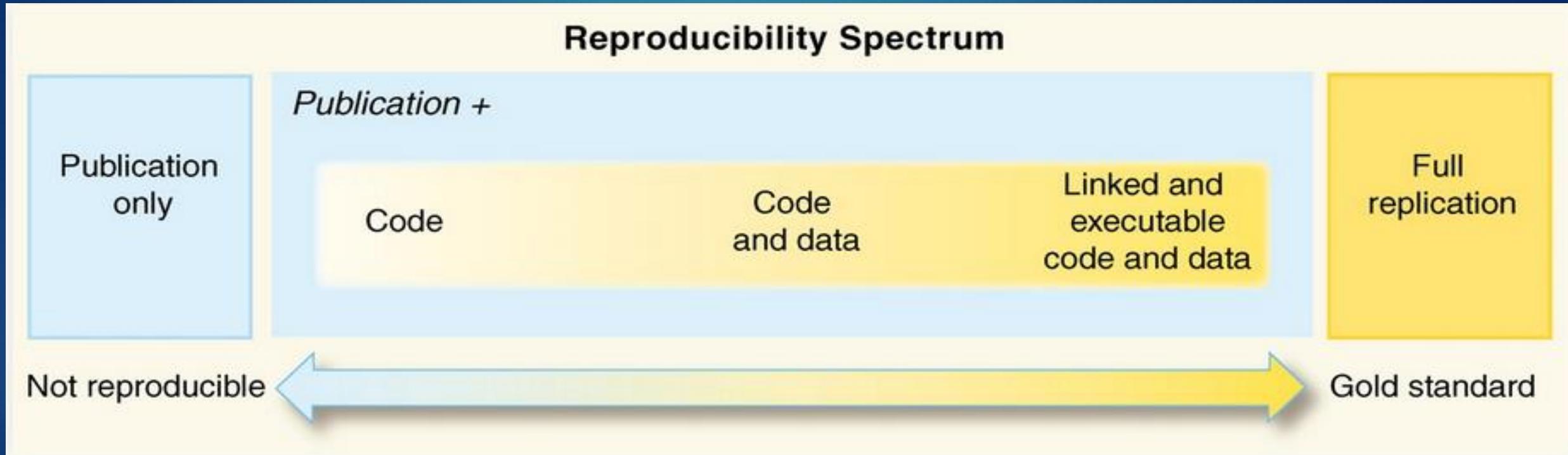
- Uso do ORCID
- Uso do Nome de autor uniforme (Pubmed)
- Usar afiliações corretas
- Indicar financiamento associado ao trabalho

# Tendências Futuras

# Tendências Futuras

- ▶ Temos PDF's mas deveríamos ter mais HTML (com conteúdo multimédia)
  - ▶ Pubmed / PubMedCentral -  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23390414>
  - ▶ eLIFE – <http://elifesciences.org>
  - ▶ Nature
- ▶ Assim como os dados associados à publicação
- ▶ Para promoção do “linked data” (Web Semântica) -  
<https://www.semanticscholar.org>
- ▶ Big Data para obtenção automática de conhecimento

# Reprodução do Processo



*(Reproducibility)*

## Exemplo de Repositório de Publicações e Dados Científicos

Type of file(s) required

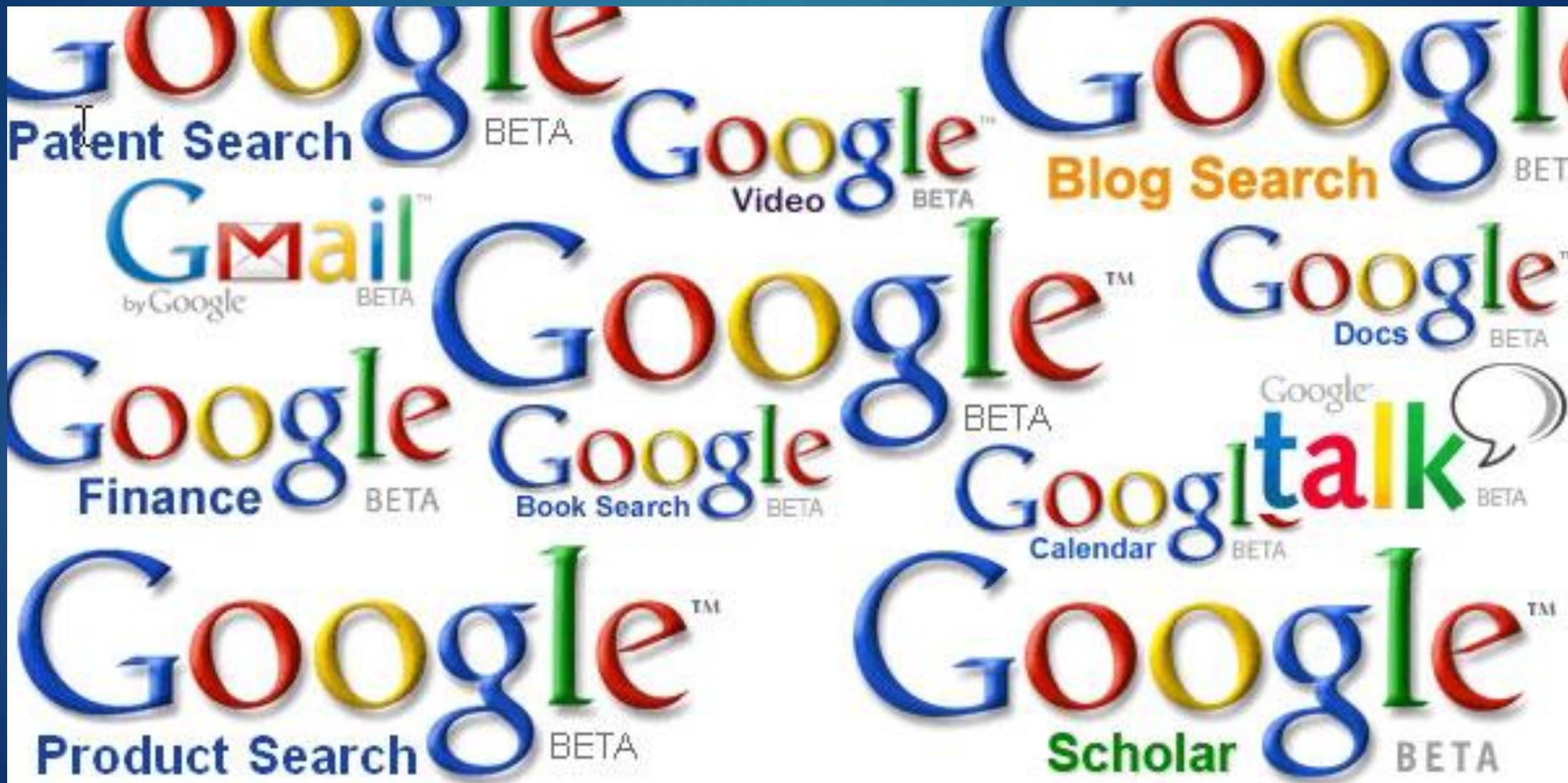
Publication      Poster      Presentation      Dataset      Image      Video/Audio

Software

Inclui o British Journal of Medicine and Medical Research  
<https://zenodo.org/collection/user-2231-0614-bjmmr>  
Com Open Peer Review



# Google é gratuito!?



# Publicidade?!

- ▶ Google AdSense



Ou

- ▶ Publicidade online controlada

Alternativas:

<http://stream-seo.com/best-google-adsense-alternatives/>

# Conclusões

- ▶ As revistas científicas devem ser **orientadas para a web!**
  - ▶ Formatos (HTML em vez de PDF)
  - ▶ Processo de Criação do Autor deve ser alterado
  - ▶ Associação dos dados científicos (datasets)
- ▶ As revistas devem ser **interoperáveis** e não isoladas
  - ▶ Mecanismos automáticos ou manuais
  - ▶ Radidez na disponibilização
- ▶ Deve ser recuperado o propósito inicial (comunicação dos resultados)
- ▶ A **comunicação online** é fundamental para a visibilidade
- ▶ Necessidade de formar a comunidade!
- ▶ Foco no **impacto social** dos trabalhos é cada vez maior



“Digital technologies inevitably have the same ground-breaking impact on scientific publishing as they have already had on the media, music, film and telecommunication industries.”

Carlos Moedas

 @Moedas  
#OpenScience



[View original](#)

[Flag media](#)

 DST4L retweeted



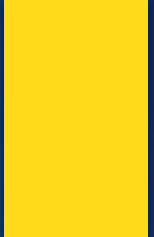
**Digital Agenda** @DigitalAgendaEU

Want to hear @Moedas at #ICT2015 but can't make it to Lisbon? Watch his speech on Wednesday [bit.ly/ICT2015webstre...](http://bit.ly/ICT2015webstre...)  
[pic.twitter.com/KSo3uD6iUn](http://pic.twitter.com/KSo3uD6iUn)



1d





Obrigado!

José Carvalho - [josekarvalho@gmail.com](mailto:josekarvalho@gmail.com)