

INTEGRAÇÃO DE 35 ANOS DA ACTA MÉDICA PORTUGUESA NO OJS – OPEN JOURNAL SYSTEM

JOSÉ CARVALHO, SILVIA C. LOPES, TERESA M.
SALGADO, FERNANDO FERNANDEZ-LLIMOS

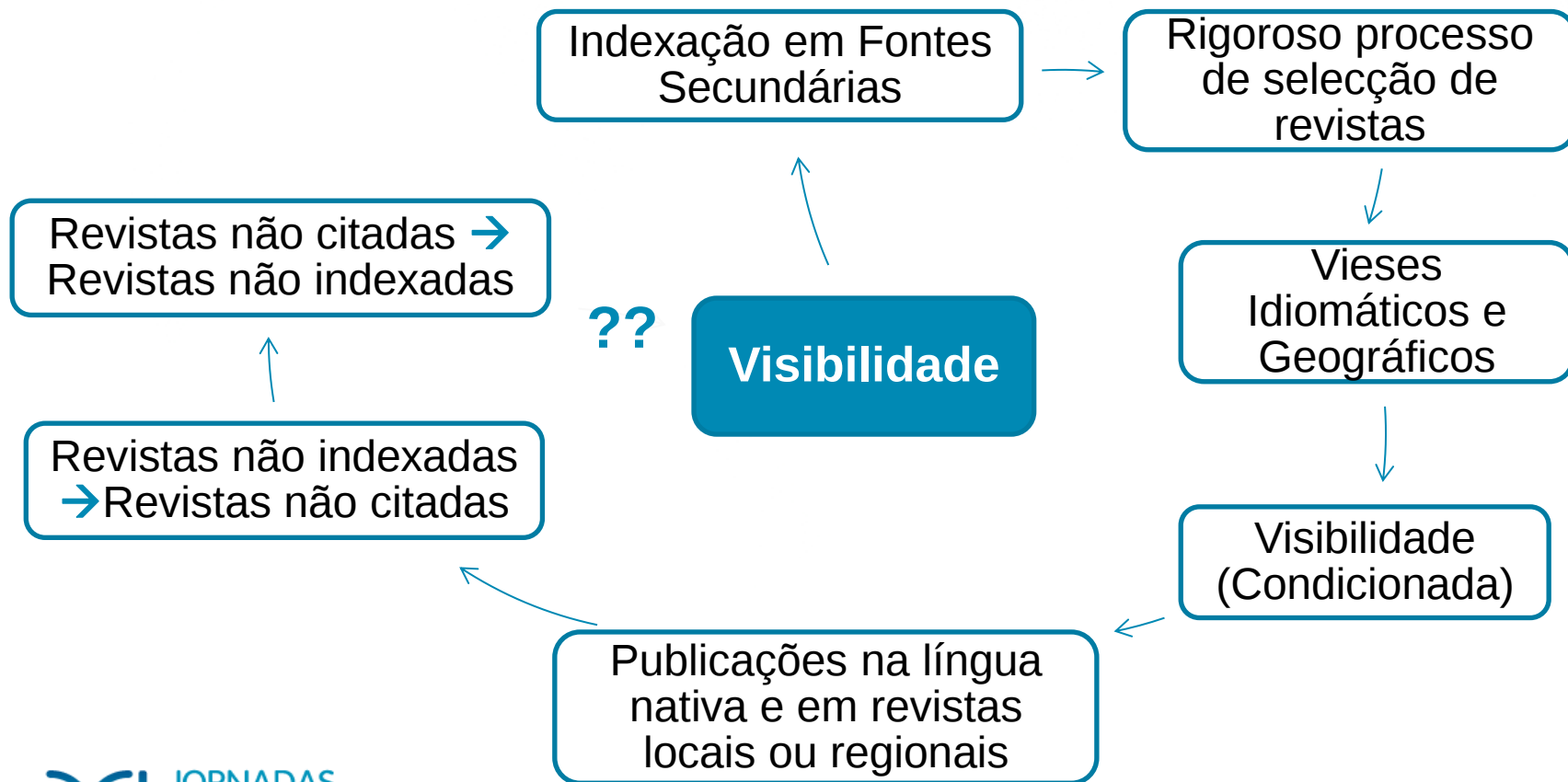


FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA

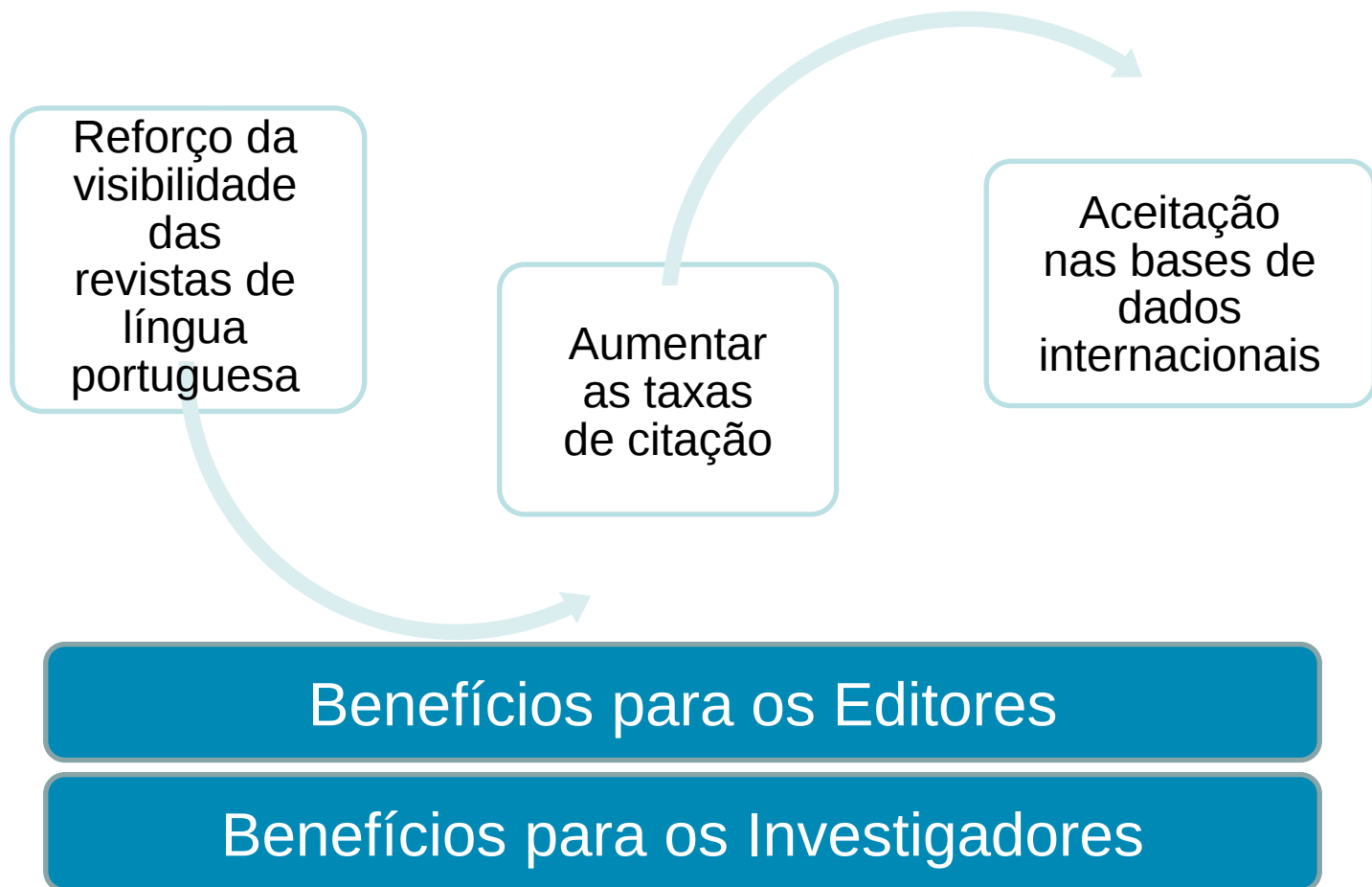
AGENDA

- Enquadramento
- Objectivo
- Método
- Resultados
- Conclusões

ENQUADRAMENTO

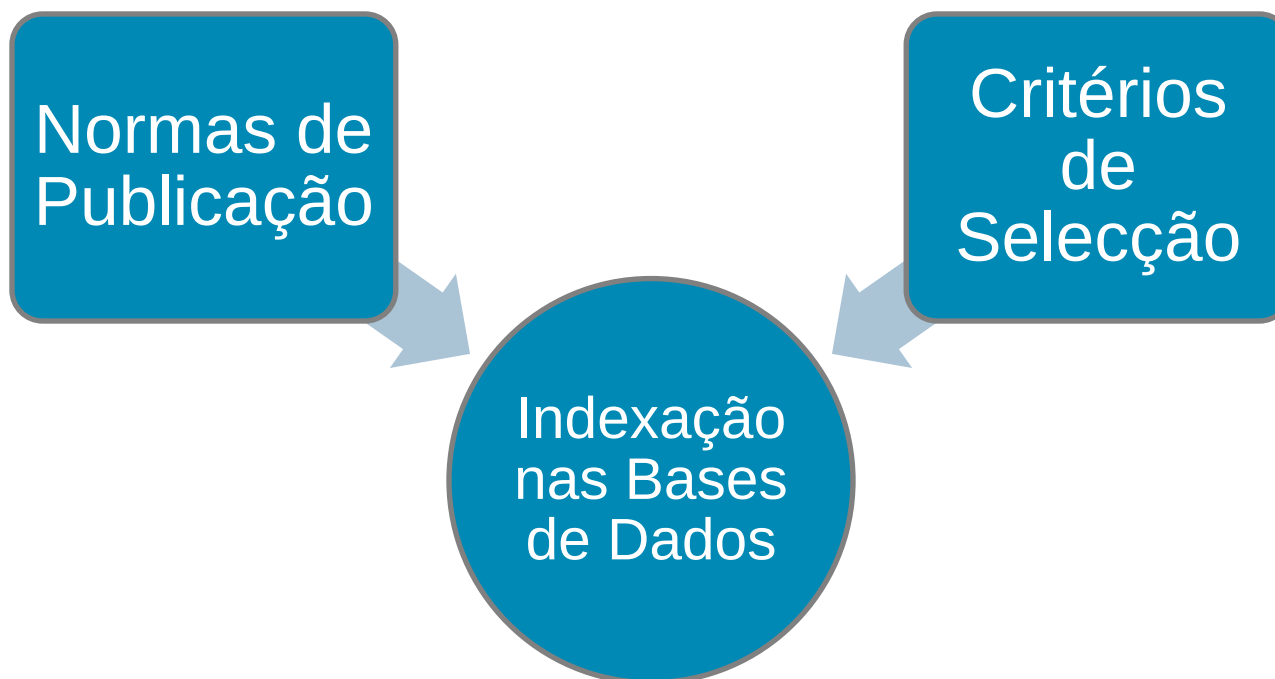


ENQUADRAMENTO



ENQUADRAMENTO

Publicação e Indexação de Revistas Científicas



ENQUADRAMENTO

ACTA MÉDICA PORTUGUESA

- Modificações no Layout
- Normas de Publicação Internacionais
- Indexação na PubMed e no Science Citation Index
- Disponibilização em acesso aberto...

ENQUADRAMENTO

OPEN JOURNAL SYSTEM

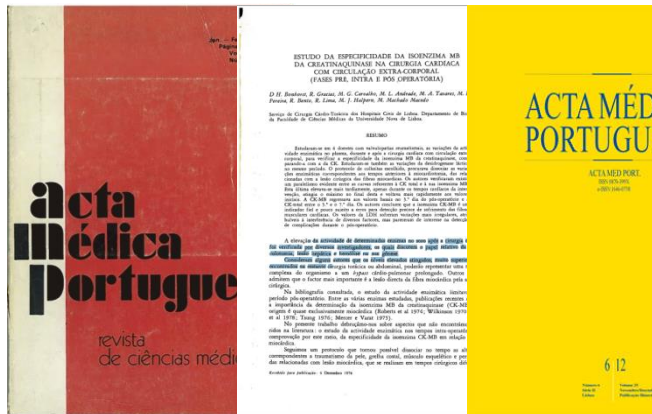
- Desenvolvido pelo Public Knowledge Project, para ajudar a expandir e a melhorar o acesso aos resultados da investigação
- Sistema electrónico, open source, que permite a disponibilização dos conteúdos em acesso aberto e apoia todas as fases do processo de publicação científica (submissão, revisão por pares, publicação e indexação)

OBJECTIVO

Disponibilizar em acesso aberto todas as contribuições da **Acta Médica Portuguesa**, com vista à melhoria da sua visibilidade.

MÉTODO

Digitalização dos conteúdos da AMP



- Protocolo AMP-FFUL

Xerox WorkCentre 7435

- Digitalização:

- Tamanho original
- OCR
- PDF

MÉTODO

- Exportação dos dados da PubMed (baseada em pesquisas por nº)
- Conversão para o modelo de dados da plataforma OJS
- Importação para a plataforma
- Validação



MÉTODO

- Exportação em XML da PubMed

```
<Article PubModel="Print">
  <Journal>
    <ISSN IssnType="Print">0870-399X</ISSN>
    <JournalIssue CitedMedium="Print">
      <Volume>1</Volume>
      <Issue>2</Issue>
      <PubDate>
        <MedlineDate>1979 Mar-Apr</MedlineDate>
      </PubDate>
    </JournalIssue>
    <Title>Acta médica portuguesa</Title>
    <ISOAbbreviation>Acta Med Port</ISOAbbreviation>
  </Journal>
  <ArticleTitle>[Effects of shock on the splanchnic (intestinal and hepatic) areas].</ArticleTitle>
  <Pagination>
    <MedlinePgn>215-24</MedlinePgn>
  </Pagination>
  <AuthorList CompleteYN="Y">
    <Author ValidYN="Y">
      <LastName>Correia</LastName>
      <ForeName>J P</ForeName>
      <Initials>JP</Initials>
    </Author>
    <Author ValidYN="Y">
      <LastName>Vieira</LastName>
      <ForeName>M R</ForeName>
      <Initials>MR</Initials>
    </Author>
  </AuthorList>
  <Language>por</Language>
  <PublicationTypeList>
    <PublicationType>Case Reports</PublicationType>
    <PublicationType>English Abstract</PublicationType>
    <PublicationType>Journal Article</PublicationType>
  </PublicationTypeList>
  <VernacularTitle>Repercussões do shock nos territórios esplâncnicos (intestinal e hepático).</VernacularTitle>
</Article>
<MedlineJournalInfo>
  <Country>PORTUGAL</Country>
  <MedlineTA>Acta Med Port</MedlineTA>
```

MÉTODO

- Conversão dos metadados:
 - Adaptação do formato produzido pela PubMed para o formato de importação do sistema OJS.
 - Desenvolvimento de um **script** que, com base num transformador em XSLT, cria um novo documento já adequado ao formato de importação do OJS.

MÉTODO

- Formato de importação para o OJS

```
<article>
<id type="doi">551689</id>
<title locale="en_US">Effects of shock on the splanchnic (intestinal and hepatic) areas.</title>
<title locale="pt_PT">Repercussões do shock nos territórios esplâncnicos (intestinal e hepático).</title>
<abstract locale="pt_PT"/>
<abstract locale="en_US"/>
<author primary_contact="true">
<firstname><![CDATA[J P]]></firstname>
<lastname><![CDATA[Correia]]></lastname>
<email>no@no.no</email>
<affiliation locale="pt_PT"/>
<country>PT</country>
</author>
<author>
<firstname><![CDATA[M R]]></firstname>
<lastname><![CDATA[Vieira]]></lastname>
<email>no@no.no</email>
<country>PT</country>
</author>
<pages>215-24</pages>
<galley locale="pt_PT">
<label>PDF</label>
<file>
<href src="http://pubmed2ojs|.net/1979/02/215-24.pdf" mime_type="application/pdf"/>
</file>
</galley>
```

- Associação dos PDF através de URL
- Mapeamento através da paginação: “8-12.pdf”

MÉTODO

- Validação:
 - Por etapas:
 - Exportação: N^o total de documentos do N^o da revista
 - Conversão e Importação: identificados os dados ou documentos em falta
 - Final – validador RCAAP

MÉTODO

- Informação do validador RCAAP (Directrizes DRIVER)

Nº total de registos: 3028

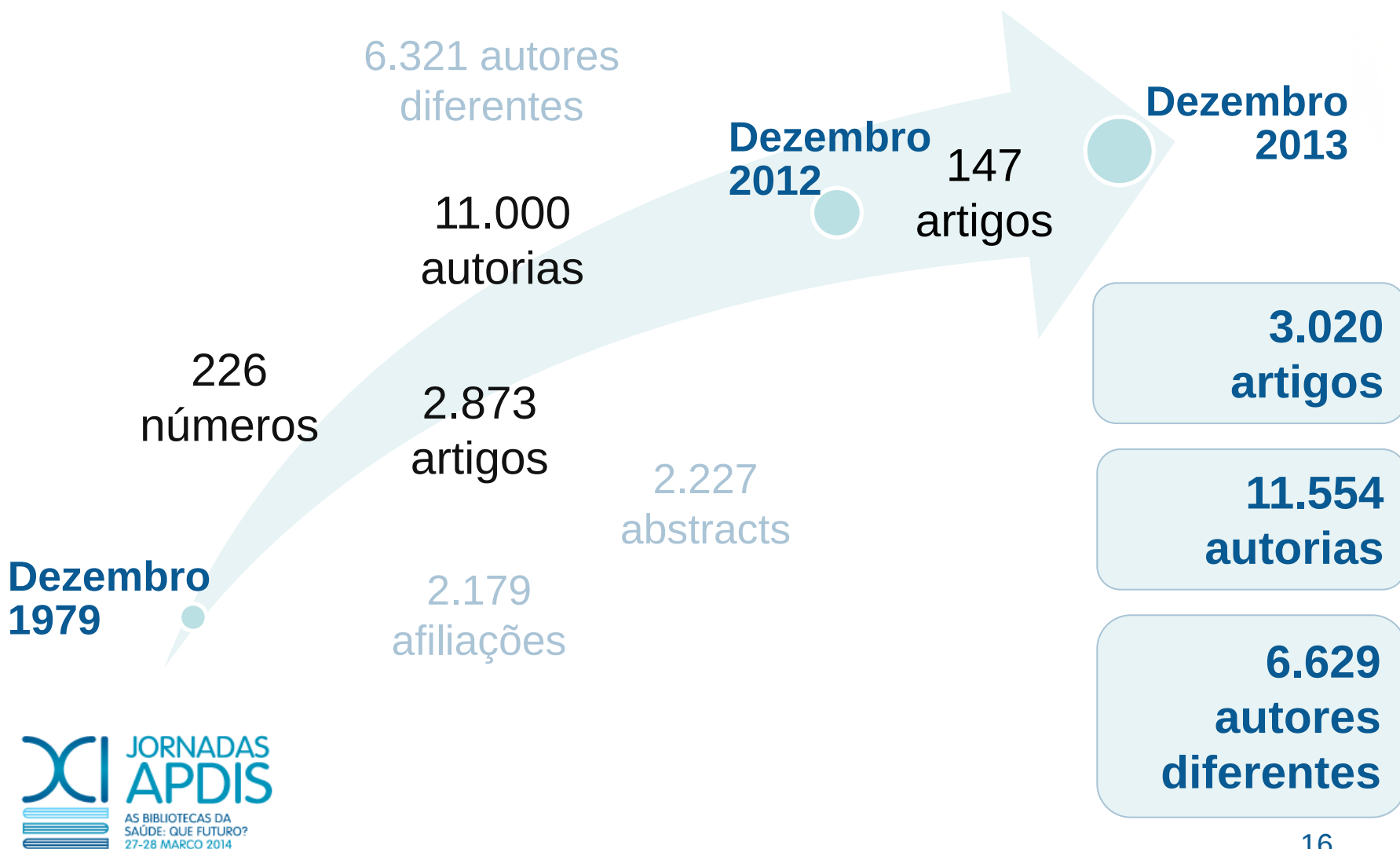
Tipos de documento (dc.type)

# Tipo	Quantidade	Percentagem
1 other	69	0.6%
2 article	5700	48.0%
3 info:eu-repo/semantics/publishedVersion	3028	25.5%
4 info:eu-repo/semantics/article	3028	25.5%
5 review	42	0.4%

Idiomas (dc.language)

# Idioma	Quantidade	Percentagem
1 por	2969	98.0%
2 eng	61	2.0%

RESULTADOS



CONCLUSÕES

- A integração dos conteúdos no OJS permitiu:
 - Disponibilizar o arquivo histórico da Acta Médica Portuguesa
 - Processo automático de importação → Trabalho mais eficiente
 - Utilizar o OJS como actual sistema de gestão editorial da revista

MUITO OBRIGADA!

Sílvia C. Lopes

slopes@ff.ul.pt

Faculdade de Farmácia, ULisboa