



# Arquivo.pt como parte do ecossistema da ciência aberta

[Pedro.Gomes@fccn.pt](mailto:Pedro.Gomes@fccn.pt)

Arquivo.pt?

---



# Arquivo.pt preserva conteúdos históricos nacionais e internacionais da web

***GALILEO*** Versão 2.0

Janeiro 1993

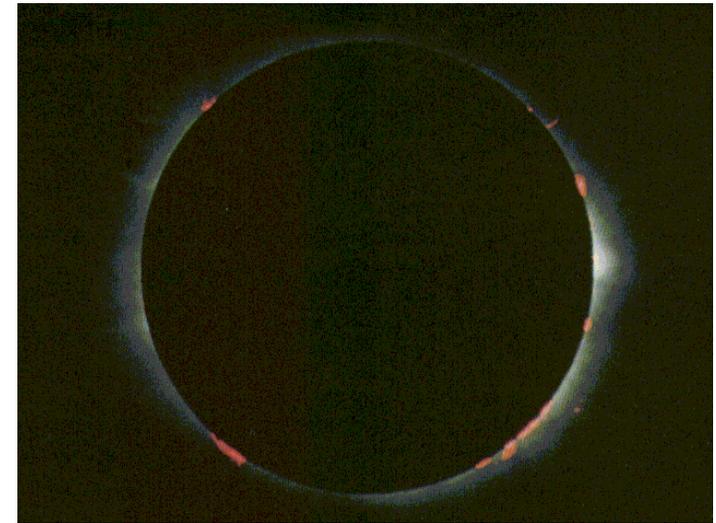
Manual de utilização e sugestões de exploração	<b><i>AUTORES</i></b> <b>Programação:</b> João Veloso <b>Manual:</b> Elisa Prata Pina e M. Augusta Patricio <b>Orientação:</b> Carlos Fiolhais
--	---

Departamento de Física da Universidade de Coimbra

## ***ÍNDICE***

- [1. Apresentação sumária do programa](#)
- [2. Características do equipamento](#)
- [3. Configuração mínima do computador](#)
- [4. Ficheiros do programa](#)

[nautilus.fis.uc.pt](http://nautilus.fis.uc.pt) - 1993



[spacelink.nasa.gov](http://spacelink.nasa.gov) - 1992

Os nossos  
serviços estão  
disponíveis  
para o público



The screenshot shows the ARQUIVO.PT website interface. At the top, there is a dark blue header with a 'Menu' button on the left, the 'ARQUIVO.PT' logo in the center, and an 'Opções' button on the right. Below the header is a search bar containing the text 'Projetos FCT' and a magnifying glass icon. To the right of the search bar is a blue 'Pesquisar' button. Below the search bar is a date range selector showing '1991 6 Ago' on the left and '2023 21 Jun' on the right, connected by a horizontal line with a dot in the middle. Below the date range are three buttons: 'Páginas', 'Imagens', and 'Narrativa'. To the right of the date range is a blue 'Pesquisa avançada' button. Below the search bar and date range, there is a text line: 'Cerca de 1.914.469 resultados desde 1991 até 2023'. The main content area displays two search results. The first result is from 'concursos.fct.pt/projectos' and is titled 'FCT : PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO' with a date of '12 Março 2020'. The second result is from 'gppc.uma.pt/index.php?option=com\_content&view=article&id=479%3Aprojetos-fct&catid=35%3Aapresentacao&Itemid=63&lang=pt' and is titled 'Projetos FCT' with a date of '8 Novembro 2016'.

Menu ARQUIVO.PT Opções

Q Projetos FCT Pesquisar

1991 6 Ago 2023 21 Jun

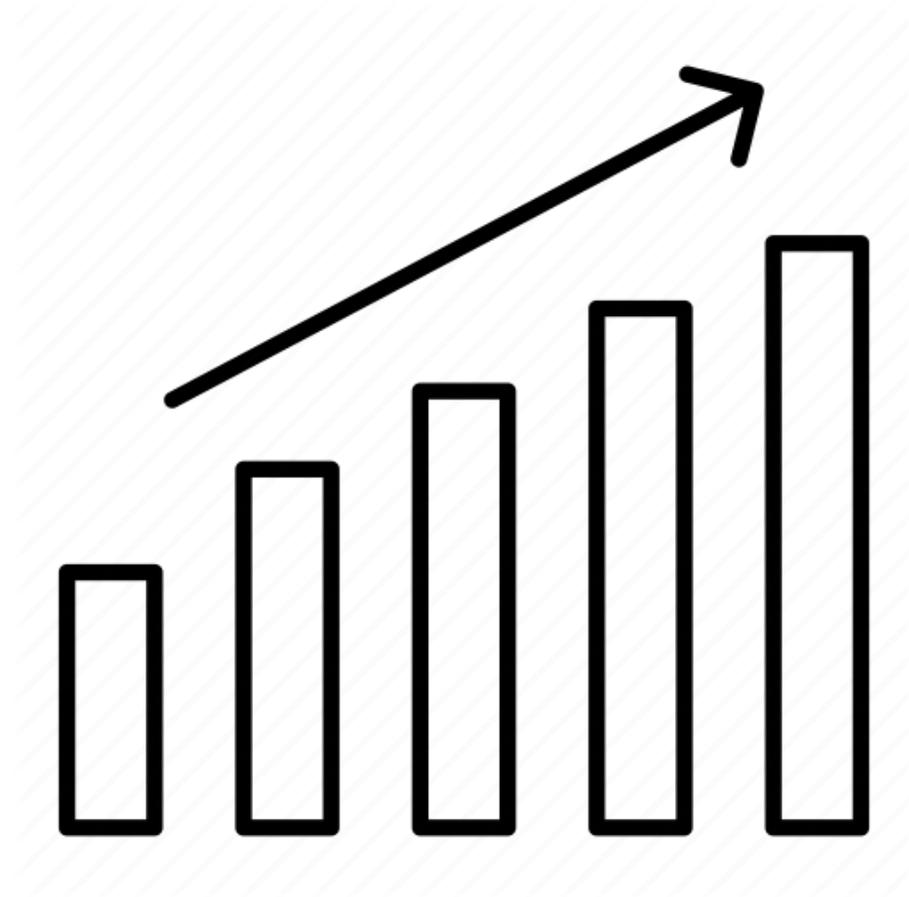
Páginas Imagens Narrativa Pesquisa avançada

Cerca de 1.914.469 resultados desde 1991 até 2023

[concursos.fct.pt/projectos](https://concursos.fct.pt/projectos)  
**FCT : PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO**  
12 Março 2020  
FCT : PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LINKS DE AJUDA Instruções de preenchimento How to complete the application Concursos de **Projetos** de IC&DT Calls for SR&TD Project Grants Concursos de Projectos de I&D Calls for R&D Projects Formulário de candidatura ...

[gppc.uma.pt/index.php?option=com\\_content&view=article&id=479%3Aprojetos-fct&catid=35%3Aapresentacao&Itemid=63&lang=pt](https://gppc.uma.pt/index.php?option=com_content&view=article&id=479%3Aprojetos-fct&catid=35%3Aapresentacao&Itemid=63&lang=pt)  
**Projetos FCT**  
8 Novembro 2016

Aumentar as nossas coleções e comunidade de utilizadores



Como funciona  
o Arquivo.pt?

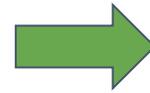


# Preservar conteúdos da Web implica recolher, armazenar e reproduzir



1

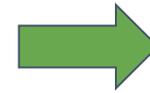
Recolher



ARQUIVO.PT

2

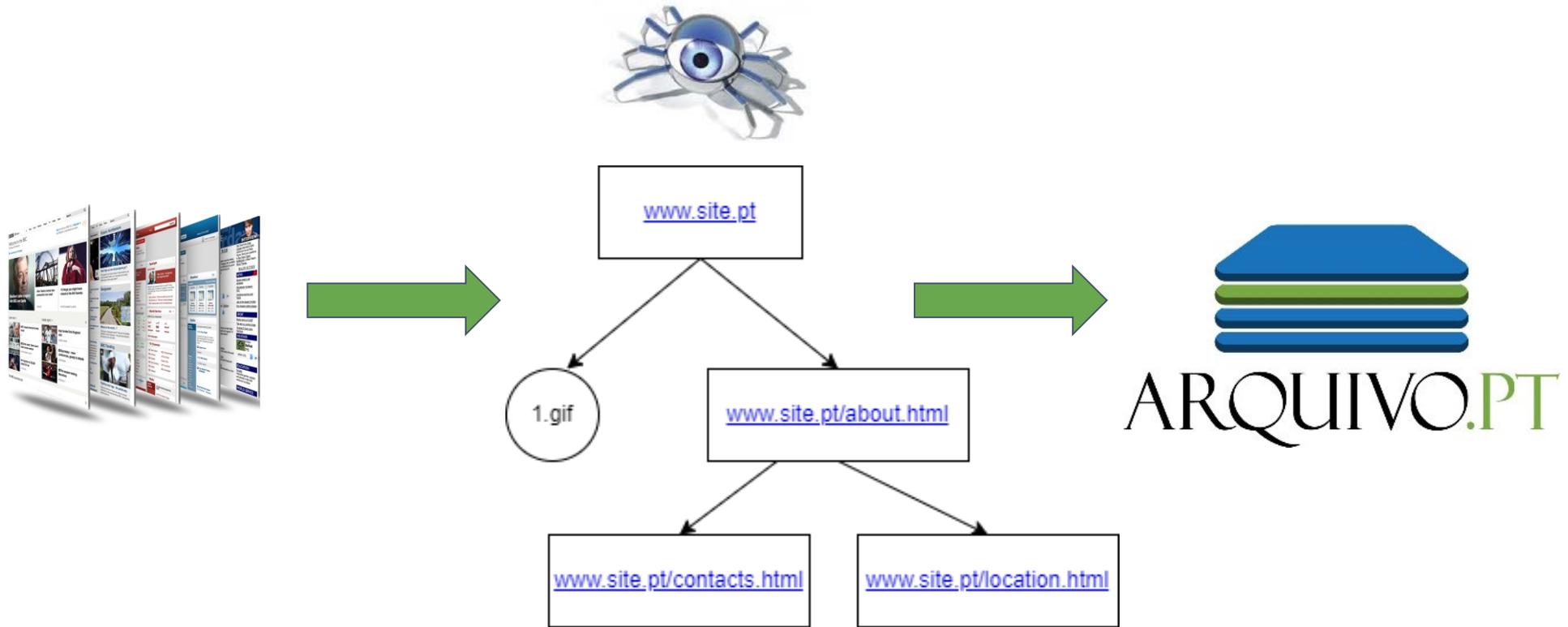
Armazenar



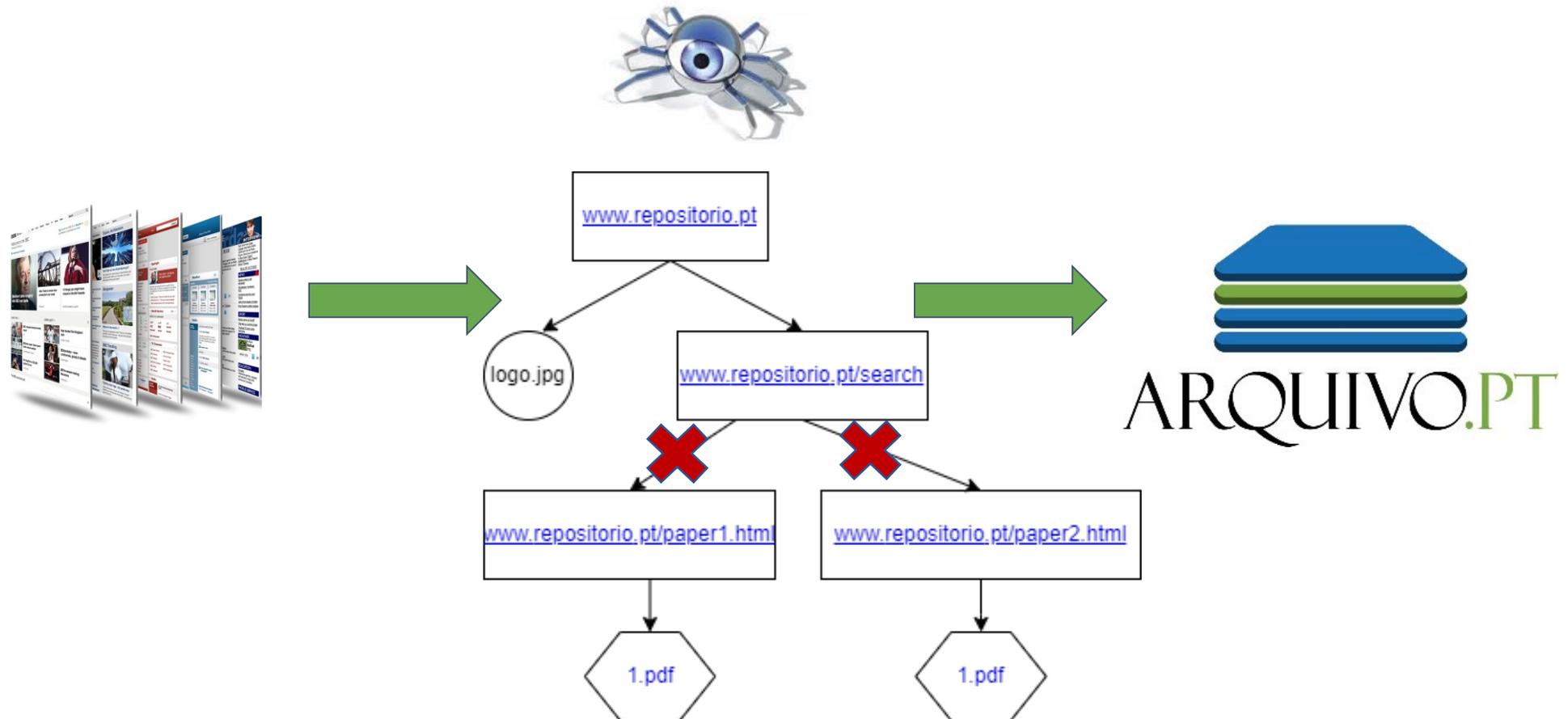
3

Reproduzir

# Recolha é feita de forma automática por um Robot



# Nem sempre corre bem ...



# Motivação

- A missão da FCT/FCCN é ser uma infraestrutura de apoio à comunidade académica e científica. Mas a recolha do domínio .PT não garante a recolha de todos conteúdos da comunidade científica
- O Arquivo.pt fez a integração com fontes que contenham conteúdo científico e criou um novo processo para preservar citações.

# Ciência Aberta



# Arquivo.pt é um projeto de ciência aberta



# Arquivo.pt preserva os links dos PDFs



# Arquivo.pt preserva os links das citações



# Arquivo.pt dá total acesso as suas APIs



Novo serviço  
**CitationSaver**

---

# arquivo.pt/services/citationsaver

Menu

ARQUIVO.PT

Q Palavras ou URL Pesquisar

1991 6 Ago 2023 26 Jun

Páginas Imagens Narrativa Pesquisa avançada

Prémio Arquivo.pt 2023

**Prémio Arquivo.pt 2023**

VIAJE NO TEMPO

saiba mais e ganhe 10.000€

O que é o Arquivo.pt?

Arquivo.pt: pesquise páginas do passado (...)

JÁ NECESSITOU DE ACEDER A UMA PÁGINA NA WEB DO PASSADO?

Testemunhos de utilizadores

Pacheco Pereira fala do Arquivo.pt

## CitationSaver Preserva citações a conteúdos online

Os documentos citam conteúdos online que desaparecem rapidamente.

O CitationSaver preserva o conteúdo das ligações citadas (ex. páginas web citadas num livro) para que possam ser recuperadas mais tarde a partir do Arquivo.pt. [Saber mais](#)

Submeta um documento e o CitationSaver preservará as ligações nele citadas:

URL	Ficheiro	Texto
<p data-bbox="224 768 670 801">Insira o URL do documento:</p> <input data-bbox="231 815 2234 925" type="text" value="https://sobre.arquivo.pt/wp-content/uploads/characterizing-search-behavior-in-web-archives-1.pdf"/> <p data-bbox="249 939 1009 972">Formatos aceites: PDF, TXT. Tamanho máximo: 100 MB</p> <p data-bbox="224 1019 606 1052">O seu e-mail (opcional):</p> <input data-bbox="219 1072 2234 1182" type="text" value="pedro.gomes@fccn.pt"/> <p data-bbox="231 1215 794 1296"><b>Guardar ligações citadas</b></p>		

## CitationSaver Preserva citações a conteúdos online

Os documentos citam conteúdos online que desaparecem rapidamente.

O CitationSaver preserva o conteúdo das ligações citadas (ex. páginas web citadas num livro) para que possam ser recuperadas mais tarde a partir do Arquivo.pt. [Saber mais](#)

Submeta um documento e o CitationSaver preservará as ligações nele citadas:

URL	Ficheiro	Texto
<p>Carregue um documento a partir do seu computador:</p>		
<p><input type="button" value="Selecione um ficheiro"/> DARIAH_Case-Study-of-Slovenia.pdf</p>		
<p>Formatos aceites: PDF, TXT. Tamanho máximo: 100 MB</p>		
<p>O seu e-mail (opcional):</p>		
<p>pedro.gomes@fccn.pt</p>		
<p><input type="button" value="Guardar ligações citadas"/></p>		

## CitationSaver Preserva citações a conteúdos online

Os documentos citam conteúdos online que desaparecem rapidamente.

O CitationSaver preserva o conteúdo das ligações citadas (ex. páginas web citadas num livro) para que possam ser recuperadas mais tarde a partir do Arquivo.pt. [Saber mais](#)

Submeta um documento e o CitationSaver preservará as ligações nele citadas:

URL	Ficheiro	Texto
<p data-bbox="428 615 835 644"><b>Insira um texto contendo URLs:</b></p> <div data-bbox="443 658 1666 886" style="border: 2px solid orange; border-radius: 15px; padding: 10px;"><pre data-bbox="448 679 1651 858">The bins in the histogram are built based on powers of 2, starting with the interval from 0 to 32 seconds. The authors also restrict the bins to be analyzed in the subsequent steps, ranging from 512 seconds in the lower value to 8192 seconds in the upper value. Each candidate bin is finally 3 https://www.nytimes.com/2006/08/09/technology/09aol.html 4 https://github.com/PedroG1515/Segmenting-User-Sessio</pre></div> <p data-bbox="428 1129 741 1158"><b>O seu e-mail (opcional):</b></p> <div data-bbox="428 1172 2048 1258" style="border: 1px solid black; border-radius: 5px; padding: 5px;"><input data-bbox="443 1179 741 1250" type="text" value="pedro.gomes@fccn.pt"/></div> <div data-bbox="428 1286 889 1350" style="background-color: #0070c0; color: white; padding: 10px; text-align: center; border-radius: 5px;"><b>Guardar ligações citadas</b></div>		

# Limitações CitationSaver

- Dependemos dos utilizadores para encontrar citações para documentos online relevantes
- Só pode ser submetido um pedido de cada vez



Se as citações não vão ao Arquivo.pt,  
o Arquivo.pt vai às citações

**Arquivo.pt**

**RCAAP API**

**PTCRIS API**

**CienciaVitae API**

**Wikipedia**



# RCAAP API

- As informações que o Arquivo.pt pretende extrair da RCAAP API para preservar:
  - Links dos PDFs
  - Links para as citações

http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b84274962.r=Almanach+des+Muses.langPT and <sup>877</sup> Disponível em: [http://en.wikipedia.org/wiki/Almanach\\_des\\_Muses](http://en.wikipedia.org/wiki/Almanach_des_Muses). The browser interface includes navigation buttons, a zoom level of 356 of 385, and a toolbar with icons for print, download, and search." data-bbox="401 222 962 852"/>

Frontispicio do *Almanach des Muses* - 1767<sup>877</sup>

<sup>876</sup> Disponível em: <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b84274962.r=Almanach+des+Muses.langPT>  
<sup>877</sup> Disponível em: [http://en.wikipedia.org/wiki/Almanach\\_des\\_Muses](http://en.wikipedia.org/wiki/Almanach_des_Muses)

# RCAAP API - Procedimento

1. Obter as todas publicações
  - <https://www.rcaap.pt/api/v2/search/results/publications>
2. Para cada publicação é necessário obter a entidade
  - <https://www.rcaap.pt/api/v2/entity/a230c2cf-c84f-46e6-9ebc-cc722e9ef0fa>
3. Para cada entidade é necessário obter o URL do PDF
  - <https://repositorio.ipv.pt/bitstream/10400.19/2682/1/Paula%20Sarabando%20%20Extended%20Abstract%20GDN%202013.pdf>
4. Processar o PDF para extrair as citações

# Exemplo

The image shows a screenshot of a PDF viewer displaying a page of Latin text. The browser's address bar is highlighted with an orange box, showing the URL: [https://repositorio.ul.pt/bitstream/10451/5442/2/ulfi106449\\_tm.pdf](https://repositorio.ul.pt/bitstream/10451/5442/2/ulfi106449_tm.pdf). The text on the page is as follows:

10  
quidquid de Libycis verritur areis.  
gaudentem patrios findere sarculo  
agros Attalicis condicionibus  
numquam demoveas, ut trabe Cypria  
Myrtoum pavidus nauta secet mare;

15  
luctantem Icaris fluctibus Africum  
mercator metuens otium et oppidi  
laudat rura sui: mox reficit rates  
quassas indocilis pauperiem pati.  
est qui nec veteris pocula Massici

20  
nec partem solido demere de die  
spernit, nunc viridi membra sub arbuto  
stratus, nunc ad aquae lene caput sacrae;  
multos castra iuvant et lituo tubae  
permixtus sonitus bellaque matribus

25

At the bottom of the page, there is a citation also highlighted with an orange box:

<sup>878</sup> Bibliotheca Augustana: disponível em:  
[http://www.hs-augsburg.de/~harsch/Chronologia/Lsante01/Horatius/hor\\_c000.html](http://www.hs-augsburg.de/~harsch/Chronologia/Lsante01/Horatius/hor_c000.html)

# Citação extraída

bibliotheca Augustana - presen

ARQUIVO.PT

Options

hs-augsburg.de/~harsch/Chronologia/Lsante01/Horatiu/hor\_c000.html 20 March at 23h45, 2016

Table

2016

March

20 March 23h45, 2016

2022

BIBLIOTHECA AUGUSTANA

Q. Horatius Flaccus  
65 - 8 a. Chr. n.

Carminum libri IV

23 a. Chr. n.

Textus:  
Horaz, Oden und Epoden  
ed. B. Kytzler, Stuttgart 1978

Liber primus

[Carmen I](#) Maecenas atavis edite regibus  
[Carmen II](#) Iam satis terris nivis atque dirae  
[Carmen III](#) Sic te diva potens Cypri

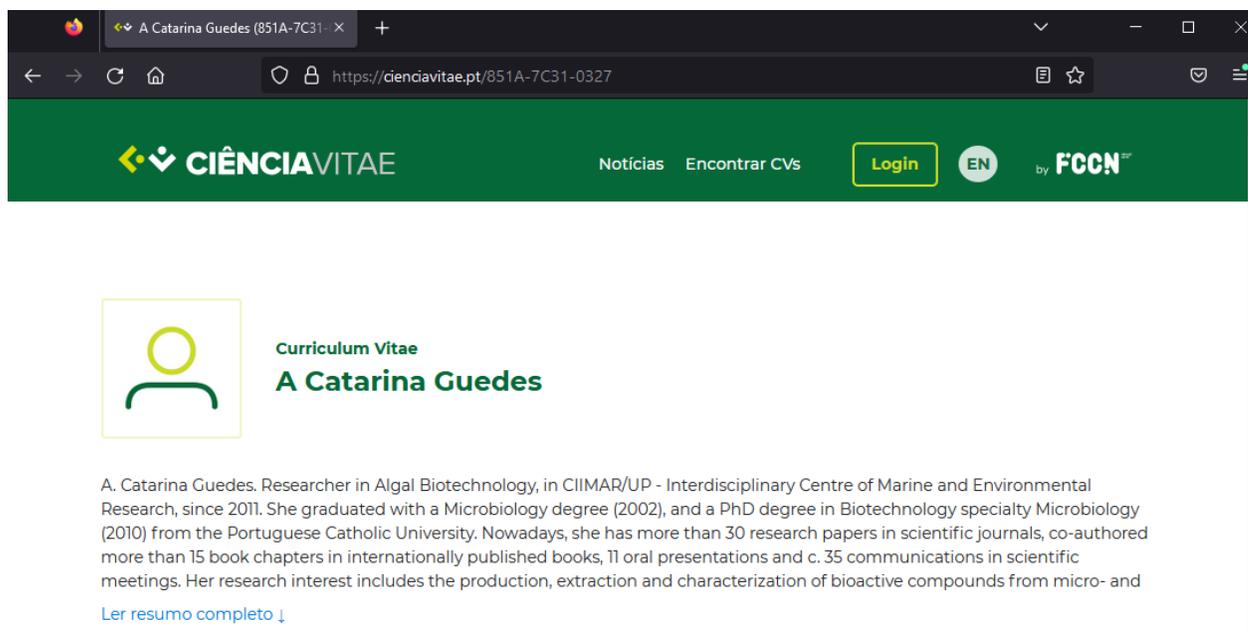
# Dados obtidos da RCAAP API

- 151 466 PDFs
- 605 GB
- 2 197 292 Citações

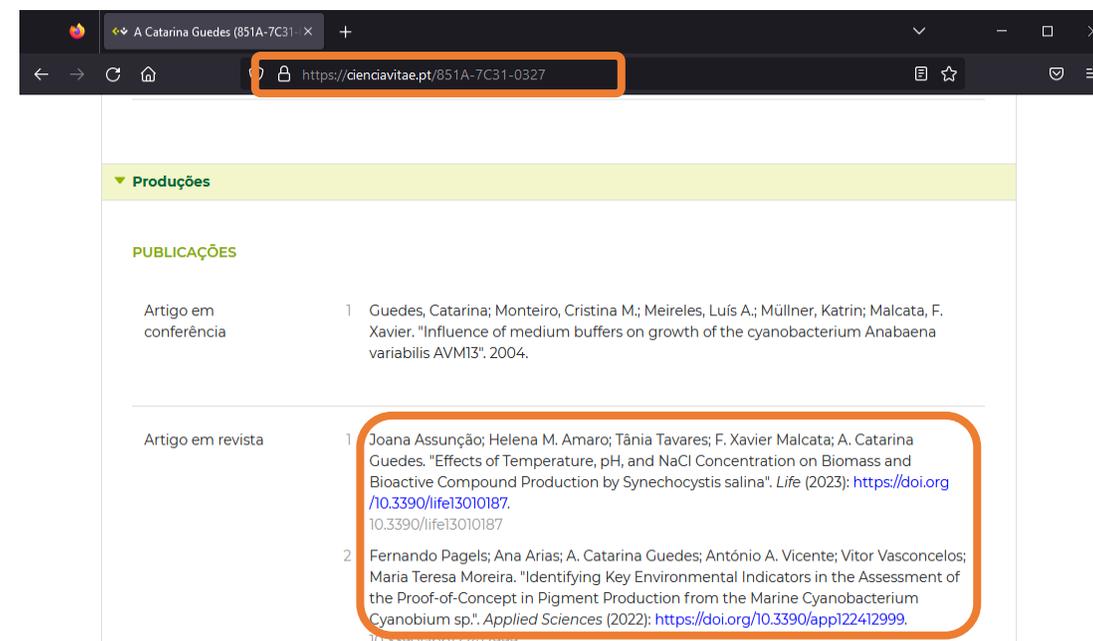


# CienciaVitae API

- As informações que o Arquivo.pt pretende extrair da CienciaVitae API para preservar:
- CienciaVitae ID (exemplo, 851A-7C31-0327)
- Citações presentes nas publicações para cada CienciaVitae ID



The screenshot shows the profile page for A. Catarina Guedes on the CienciaVitae website. The browser address bar shows the URL <https://cienciavitae.pt/851A-7C31-0327>. The page features a green header with the CienciaVitae logo, navigation links for 'Notícias' and 'Encontrar CVs', a 'Login' button, and the FCCN logo. Below the header, there is a profile picture placeholder and the text 'Curriculum Vitae A Catarina Guedes'. A detailed biography follows, mentioning her role as a researcher in Algal Biotechnology at CIIMAR/UP, her education (Microbiology degree in 2002 and PhD in Biotechnology in 2010), and her research interests in bioactive compounds. A link to 'Ler resumo completo' is provided at the bottom.



The screenshot shows the 'Produções' (Publications) section of the profile page. The browser address bar shows the URL <https://cienciavitae.pt/851A-7C31-0327>. The section is titled 'PUBLICAÇÕES' and lists two publications. The first is a conference article from 2004. The second is a journal article from 2023, which is highlighted with an orange box. The citation for the highlighted article is: Joana Assunção; Helena M. Amaro; Tânia Tavares; F. Xavier Malcata; A. Catarina Guedes. "Effects of Temperature, pH, and NaCl Concentration on Biomass and Bioactive Compound Production by *Synechocystis salina*". *Life* (2023): <https://doi.org/10.3390/life13010187>.

# CienciaVitae API - Procedimento

1. Obter todos os IDs do CienciaVitae usando o endpoint "persons all"
  - <https://api.cienciavitae.pt/v1.1/searches/persons/all>
2. Para cada ID é necessário obter todas as publicações
  - [https://api.cienciavitae.pt/v1.1/curriculum/CIENCIAVITAE\\_ID?lang=User%20define](https://api.cienciavitae.pt/v1.1/curriculum/CIENCIAVITAE_ID?lang=User%20define)
3. Extrair citações

# Exemplo

Produções

PUBLICAÇÕES

Artigo em conferência

- 1 Guedes, Catarina; Monteiro, Cristina M.; Meireles, Luís A.; Müllner, Katrin; Malcata, F. Xavier. "Influence of medium buffers on growth of the cyanobacterium *Anabaena variabilis* AVM13". 2004.

Artigo em revista

- 1 Joana Assunção; Helena M. Amaro; Tânia Tavares; F. Xavier Malcata; A. Catarina Guedes. "Effects of Temperature, pH, and NaCl Concentration on Biomass and Bioactive Compound Production by *Synechocystis salina*". *Life* (2023): <https://doi.org/10.3390/life13010187>. 10.3390/life13010187
- 2 Fernando Pagels; Ana Arias; A. Catarina Guedes; António A. Vicente; Vitor Vasconcelos; Maria Teresa Moreira. "Identifying Key Environmental Indicators in the Assessment of the Proof-of-Concept in Pigment Production from the Marine Cyanobacterium *Cyanobium* sp.". *Applied Sciences* (2022): <https://doi.org/10.3390/app122412999>. 10.3390/app122412999

MDPI

Journals / Life / Volume 13 / Issue 1 / 10.3390/life13010187

Order Article Reprints

Open Access Article

## Effects of Temperature, pH, and NaCl Concentration on Biomass and Bioactive Compound Production by *Synechocystis salina*

by Joana Assunção 1,2, Helena M. Amaro 1, Tânia Tavares 2,3, F. Xavier Malcata 2,3,4 and A. Catarina Guedes 1\*

- 1 CIMAR-CIMAR-LA—Interdisciplinary Centre of Marine and Environmental Research, University of Porto, Novo Edifício do Terminal de Cruzeiros do Porto de Leixões, Av. General Norton de Matos, s/n, 4450-208 Matosinhos, Portugal
- 2 LEPABE—Laboratory for Process Engineering, Environment, Biotechnology and Energy, Faculty of Engineering, University of Porto, Rua Dr. Roberto Frias, s/n, 4200-465 Porto, Portugal
- 3 ALiCE—Associate Laboratory in Chemical Engineering, Faculty of Engineering, University of Porto, Rua Dr. Roberto Frias, 4200-465 Porto, Portugal
- 4 FEUP—Department of Chemical Engineering, Faculty of Engineering, University of Porto, Rua Dr. Roberto Frias, s/n, 4200-465 Porto, Portugal

\* Author to whom correspondence should be addressed.

*Life* 2023, 13(1), 187; <https://doi.org/10.3390/life13010187>

Received: 21 November 2022 / Revised: 22 December 2022 / Accepted: 28 December 2022 / Published: 9 January 2023

(This article belongs to the Special Issue Algae - a Step Forward in the Sustainability of Resources)

Download Browse Figures Versions Notes

# PTCRIS API

- A informação que o Arquivo.pt pretende extrair da PTCRIS API para preservar:
  - URLs para os projetos de investigação



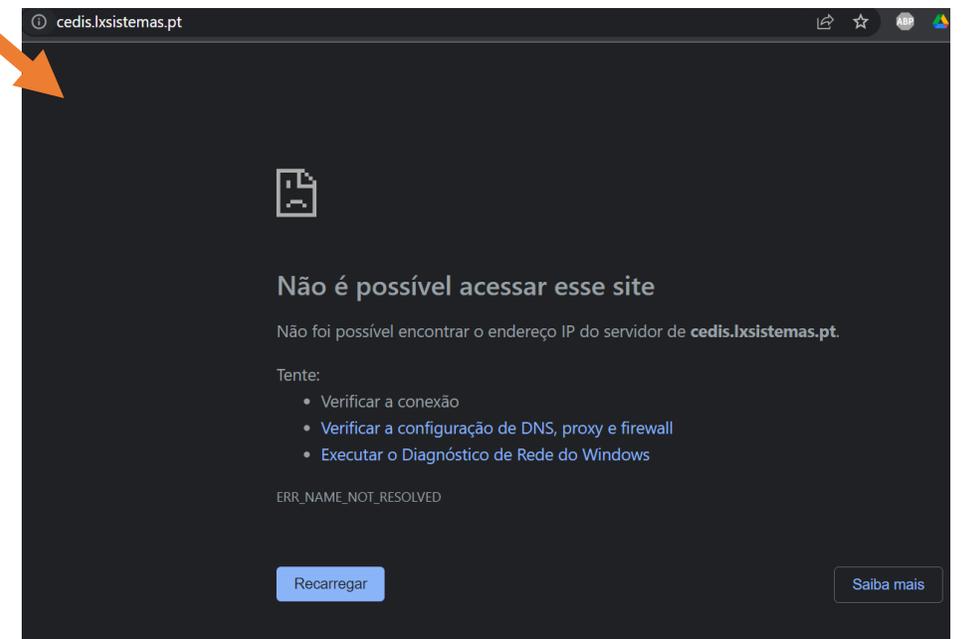
# PTCRIS API - Procedimento

1. Aceder a [etl.ptcris.pt](https://etl.ptcris.pt)
2. Usar o endpoint “*services/searches/projects/all*”
3. Exportar o ficheiro com os URLs de todos os projectos



[ceaul.org](https://ceaul.org)

# cedis.lxsystemas.pt , 2016, Arquivo.pt



# Wikipedia

- Como extrair as citações presentes nas páginas da Wikipedia?
- Escolher o dump da base de dados que contem as citações:
  - <https://dumps.wikimedia.org/ptwiki/latest/>
- Usar a ferramenta para extrair os links:
  - <https://github.com/lovasoa/wikipedia-externallinks-fast-extraction>

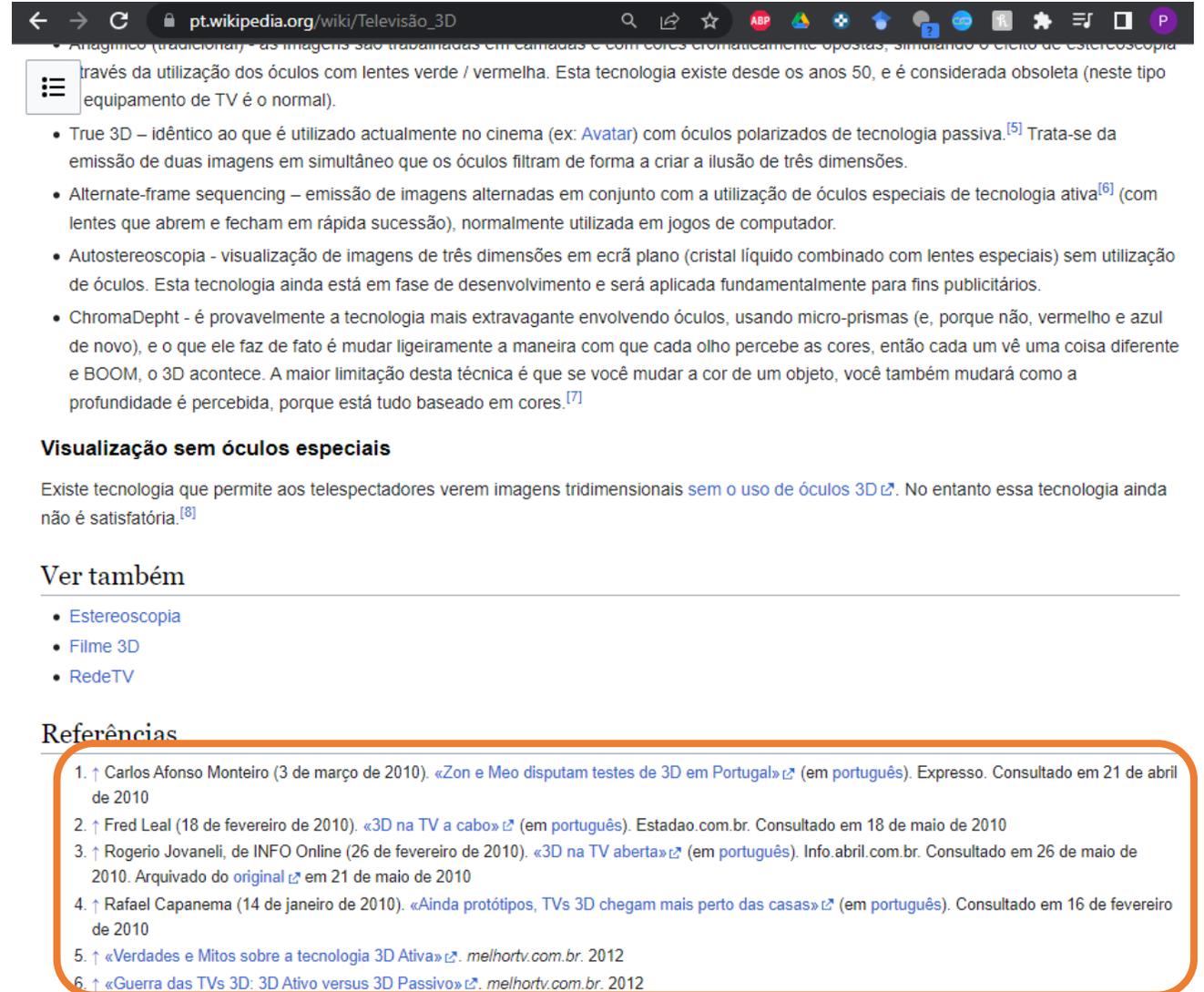
## Index of /ptwiki/latest/

---

<a href="#">../</a>	
<a href="#">ptwiki-latest-abstract.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract1.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract1.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract2.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:42
<a href="#">ptwiki-latest-abstract2.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract3.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:39
<a href="#">ptwiki-latest-abstract3.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract4.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:35
<a href="#">ptwiki-latest-abstract4.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract5.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:42
<a href="#">ptwiki-latest-abstract5.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-abstract6.xml.gz</a>	03-Jun-2023 22:26
<a href="#">ptwiki-latest-abstract6.xml.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 22:43
<a href="#">ptwiki-latest-all-titles-in-ns0.gz</a>	03-Jun-2023 21:43
<a href="#">ptwiki-latest-all-titles-in-ns0.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 21:43
<a href="#">ptwiki-latest-all-titles.gz</a>	03-Jun-2023 21:44
<a href="#">ptwiki-latest-all-titles.gz-rss.xml</a>	03-Jun-2023 21:44
<a href="#">ptwiki-latest-babel.sql.gz</a>	20-Jun-2023 16:02
<a href="#">ptwiki-latest-babel.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:46
<a href="#">ptwiki-latest-category.sql.gz</a>	20-Jun-2023 15:57
<a href="#">ptwiki-latest-category.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:45
<a href="#">ptwiki-latest-categorylinks.sql.gz</a>	20-Jun-2023 15:52
<a href="#">ptwiki-latest-categorylinks.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:44
<a href="#">ptwiki-latest-change_tag.sql.gz</a>	20-Jun-2023 16:00
<a href="#">ptwiki-latest-change_tag.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:46
<a href="#">ptwiki-latest-change_tag_def.sql.gz</a>	20-Jun-2023 16:00
<a href="#">ptwiki-latest-change_tag_def.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:46
<a href="#">ptwiki-latest-externallinks.sql.gz</a>	20-Jun-2023 15:56
<a href="#">ptwiki-latest-externallinks.sql.gz-rss.xml</a>	21-Jun-2023 03:45

# Resultados

- 10 137 225 citações



A screenshot of a web browser displaying the Portuguese Wikipedia article for "Televisão 3D". The browser's address bar shows the URL "pt.wikipedia.org/wiki/Televisão\_3D". The article text is partially visible, starting with "Anagórico (tradicional) - as imagens são trabalhadas em camadas e com cores cromaticamente opostas, simulando o efeito de estereoscopia através da utilização dos óculos com lentes verde / vermelha. Esta tecnologia existe desde os anos 50, e é considerada obsoleta (neste tipo de equipamento de TV é o normal)."

- True 3D – idêntico ao que é utilizado actualmente no cinema (ex: *Avatar*) com óculos polarizados de tecnologia passiva.<sup>[5]</sup> Trata-se da emissão de duas imagens em simultâneo que os óculos filtram de forma a criar a ilusão de três dimensões.
- Alternate-frame sequencing – emissão de imagens alternadas em conjunto com a utilização de óculos especiais de tecnologia ativa<sup>[6]</sup> (com lentes que abrem e fecham em rápida sucessão), normalmente utilizada em jogos de computador.
- Autostereoscopia - visualização de imagens de três dimensões em ecrã plano (cristal líquido combinado com lentes especiais) sem utilização de óculos. Esta tecnologia ainda está em fase de desenvolvimento e será aplicada fundamentalmente para fins publicitários.
- ChromaDepth - é provavelmente a tecnologia mais extravagante envolvendo óculos, usando micro-prismas (e, porque não, vermelho e azul de novo), e o que ele faz de fato é mudar ligeiramente a maneira com que cada olho percebe as cores, então cada um vê uma coisa diferente e BOOM, o 3D acontece. A maior limitação desta técnica é que se você mudar a cor de um objeto, você também mudará como a profundidade é percebida, porque está tudo baseado em cores.<sup>[7]</sup>

**Visualização sem óculos especiais**

Existe tecnologia que permite aos telespectadores verem imagens tridimensionais [sem o uso de óculos 3D](#). No entanto essa tecnologia ainda não é satisfatória.<sup>[8]</sup>

**Ver também**

- Estereoscopia
- Filme 3D
- RedeTV

**Referências**

- ↑ Carlos Afonso Monteiro (3 de março de 2010). «Zon e Meo disputam testes de 3D em Portugal» [\(em português\)](#). Expresso. Consultado em 21 de abril de 2010
- ↑ Fred Leal (18 de fevereiro de 2010). «3D na TV a cabo» [\(em português\)](#). Estadão.com.br. Consultado em 18 de maio de 2010
- ↑ Rogério Jovaneli, de INFO Online (26 de fevereiro de 2010). «3D na TV aberta» [\(em português\)](#). Info.abril.com.br. Consultado em 26 de maio de 2010. Arquivado do original [\(em português\)](#) em 21 de maio de 2010
- ↑ Rafael Capanema (14 de janeiro de 2010). «Ainda protótipos, TVs 3D chegam mais perto das casas» [\(em português\)](#). Consultado em 16 de fevereiro de 2010
- ↑ «Verdades e Mitos sobre a tecnologia 3D Ativa» [\(em português\)](#). melhortv.com.br. 2012
- ↑ «Guerra das TVs 3D: 3D Ativo versus 3D Passivo» [\(em português\)](#). melhortv.com.br. 2012

Recolhas especiais

# degois.pt

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://arquivo.pt/wayback/20191031143037/http://www.degois.pt/index.jsp?id=1>. The page is titled "ARQUIVO.PT" and shows the date "31 October at 14h30, 2019".

The main content area is titled "Informações" and contains the following sections:

- Sobre o DeGóis**
  - Plataforma de Currícula DeGóis**

A Plataforma de Currícula DeGóis é um instrumento de recolha, disponibilização e análise da produção intelectual, científica e outras informações curriculares dos Investigadores Port. Consiste num portal cujas principais funcionalidades são a gestão individual do curriculum por parte do utilizador, a consulta de indicadores e a visualização de currícula mediante pes baseadas em critérios relacionados com o conteúdo do curriculum
  - Curriculum DeGóis**

O sistema de gestão de currícula (curriculum DeGóis) permite ao investigador que regista o seu curriculum introduzir os seus dados pessoais, o seu endereço, tanto pessoal como in sua formação académica, as suas atividades profissionais, línguas faladas, prémios e títulos obtidos e linhas de investigação, bem como todos os tipos de produção científica, e a de detalhada dos projetos de investigação em que esteve ou está envolvido. Permite também informar sobre orientações e participações em júris em que colaborou.
  - Visualização de Currícula**

Na funcionalidade de visualização de currícula, disponível neste site, é facultado ao utilizador, devidamente registado, um mecanismo de procura que permite seleccionar *currícula* por instituição a que está ligado o dono do curriculum e por região. Escolhidos os critérios de procura, o sistema apresenta os currícula que satisfaçam o pedido, e estes podem ser cons forma de página html, onde se pode ver toda a informação inserida no curriculum.
  - Propriedade**

Plataforma DeGóis é propriedade da FCT, organismo do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior que, através de um protocolo quadripartido entre a FCT, o Ministério da Ciêr Tecnologia Brasileiro, o laboratório Gávea do Departamento de Sistemas de Informação da Universidade do Minho e o grupo Stela da Universidade Federal de Santa Catarina no Brasil manutenção dos princípios básicos da Plataforma DeGóis, e estabelece a forma jurídico-institucional com que o projeto será desenvolvido.

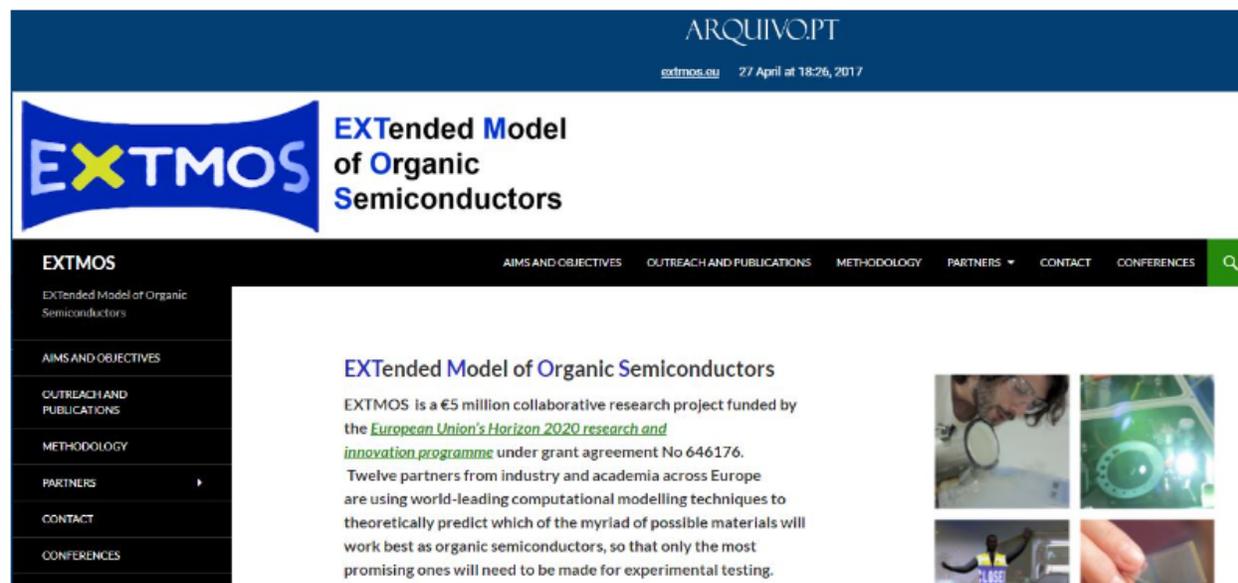
The left sidebar contains a "Table" menu with a list of years from 2007 to 2017, each with a dropdown arrow.

# Projetos H2020

## 197 milhões de ficheiros da web acerca de Ciência foram preservados

O Arquivo.pt identificou e preservou 197 milhões de ficheiros da web (17 TB) de informação que documentam projetos de investigação e desenvolvimento financiados pelo [programa europeu Horizonte 2020](#).

Em 2021, podemos testemunhar que alguns sites dos projetos já não estão disponíveis online, como o website do projeto Extended Model of Organic Semiconductors (EXTMOS) (<http://extmos.eu/>). No entanto, a informação deste website foi preservada e pode ser acedida no Arquivo.pt:



ARQUIVO.PT

[extmos.eu](http://extmos.eu) 27 April at 18:26, 2017

## EXTmos

EXTENDED Model of Organic Semiconductors

AIMS AND OBJECTIVES    OUTREACH AND PUBLICATIONS    METHODOLOGY    PARTNERS    CONTACT    CONFERENCES

### EXTENDED Model of Organic Semiconductors

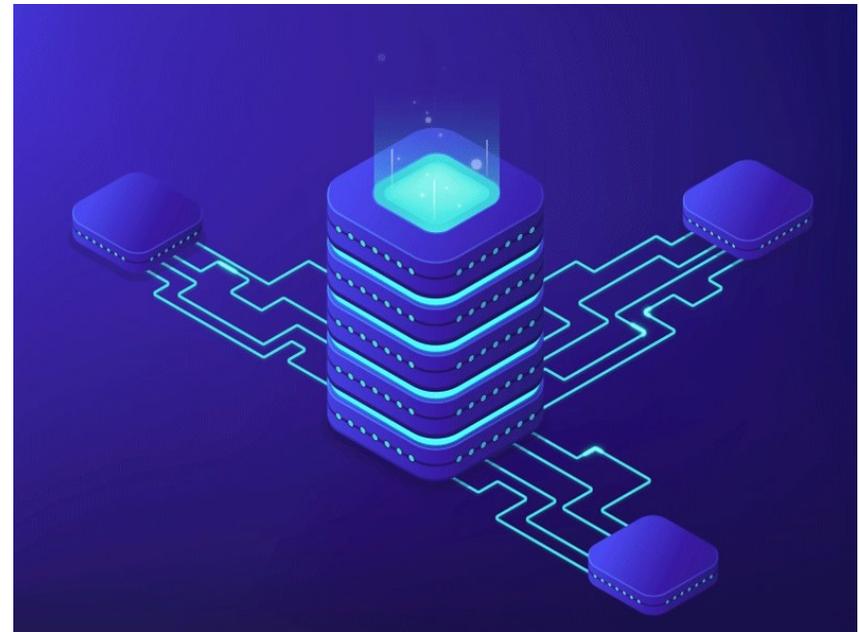
EXTmos is a €5 million collaborative research project funded by the [European Union's Horizon 2020 research and innovation programme](#) under grant agreement No 646176. Twelve partners from industry and academia across Europe are using world-leading computational modelling techniques to theoretically predict which of the myriad of possible materials will work best as organic semiconductors, so that only the most promising ones will need to be made for experimental testing.



*Versão arquivada no Arquivo.pt da página inicial do projeto EXTmos de Investigação e Desenvolvimento financiado pelo H2020.*

# Volume dados

- 2016 – Presente
- Espaço em disco: +50 TB



Questões?

# Patrocinadores

## Platina

EBSCO



Microsoft



FORTINET

axians

officelan



CHECK POINT



ORACLE  
NVIDIA

paloalto  
NETWORKS

software  
one

## Ouro

ACS Publications  
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

Clarivate™



HUAWEI

DIVULTEC

LOGICALIS  
Architects of Change

Sage

SPRINGER  
NATURE

tp-link

wavecom

Bravantic

itcenter



## Prata

ROYAL SOCIETY  
OF CHEMISTRY

IOP Publishing

MEO  
EMPRESAS

aws

emerald  
PUBLISHING

IEEE  
Logisnet

## Organização

fct  
Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia

FCCN

