

# Ciclo de Webinars com o Arquivo.pt

- Webinar 1 - **5 de junho**, das 15 às 16h30 - Arquivo.pt: uma nova ferramenta para pesquisar o passado. Bem publicar, para bem preservar
- Webinar 2 - **19 de junho**, das 15 às 16h30 - Acesso e processamento automático de informação preservada da Web através de APIs
- Webinar 3 - **3 de julho**, das 15 às 16h30 - Arquivar a Web: faça-você-mesmo!

# API Arquivo.pt

Acesso e processamento  
automático da informação  
preservada da Web

Vasco Rato, web developer do Arquivo.pt - [vasco.rato@fccn.pt](mailto:vasco.rato@fccn.pt)

# O que é uma API?

“Application Programming Interface”

Acesso automático

Fácil integração

Elimina a necessidade de conhecer o código núcleo

# Os dados do Arquivo.pt

- Os dados do Arquivo.pt podem ser explorados de várias maneiras:
  - Pesquisa de texto e metadados
  - Pesquisa de imagens
  - Consulta de histórico de páginas arquivadas
- Um factor diferenciador do Arquivo.pt é possibilitar a exploração do **componente temporal** dos dados recolhidos
  - A mesma página é recolhida várias vezes em alturas diferentes

# Pesquisa de texto

Termos de pesquisa: Instituto Politécnico Lisboa

ARQUIVO.PT

Pesquisar

Páginas Imagens Narrativa Pesquisa avançada

Cerca de 6.830.302 resultados desde 1991 até 2024

[www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)  
**Instituto Politécnico de Lisboa - Entrada**  
26 Setembro 2009  
Instituto Politécnico de Lisboa - Entrada Instituto Politécnico de Lisboa Entrada O Instituto ... podem ter aulas na Universidade Técnica de Lisboa O Instituto Politécnico de Lisboa acaba de ... Politécnico de Lisboa disponíveis as seguintes vagas: Ler mais... PASSE SUB23@SUPERIOR.TP PARA OS ...

[www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)  
**Instituto Politécnico de Lisboa - Entrada**  
6 Junho 2010  
Instituto Politécnico de Lisboa - Entrada Instituto Politécnico de Lisboa Entrada O Instituto ... - Abril 2010 Nesta edição: Instituto Politécnico de Lisboa assina protocolo com Ordem dos ... da participação do Instituto Politécnico de Lisboa, inicia-se agora a 7.ª edição com imagem renovada

# Pesquisa de texto - Pesquisa avançada

Termos de pesquisa: Instituto  
Politécnico Lisboa

Data entre 1 de Janeiro de  
2000 e 1 de Janeiro de 2020

Formato: pdf

ARQUIVO.PT

Tenham estas **palavras**:

Instituto Politécnico Lisboa  
ex. expo 98

Tenham esta **expressão ou frase**:

ex. pavilhão da utopia

Não tenham estas palavras:

ex. concerto

**Data:**

2000  
1 Jan

2020  
1 Jan

**Formato:**

Todos os formatos  
 Microsoft Excel (.xls)  
 Microsoft PowerPoint (.ppt)  
 Microsoft Word (.doc)  
 Adobe PDF (.pdf)  
 HTML (.htm, .html)  
 Adobe PostScript (.ps)  
 Rich Text Format (.rtf)

# Pesquisa de texto - Pesquisa avançada

Termos de pesquisa: Instituto Politécnico Lisboa

Data entre 1 de Janeiro de 2000 e 1 de Janeiro de 2020

Formato: pdf

ARQUIVO.PT

Q. Instituto Politécnico Lisboa type:pdf Pesquisar

2000 1 Jan —————— 2020 1 Jan

Páginas Imagens Narrativa Pesquisa avançada

Cerca de 503.412 resultados desde 2000 até 2020

[repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20-%20A%20responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf](#)  
[PDF] **INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA**  
29 Janeiro 2012  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA A Responsabilidade Social das Empresas – A dimensão interna: uma ferramenta para a criação ... INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA ...

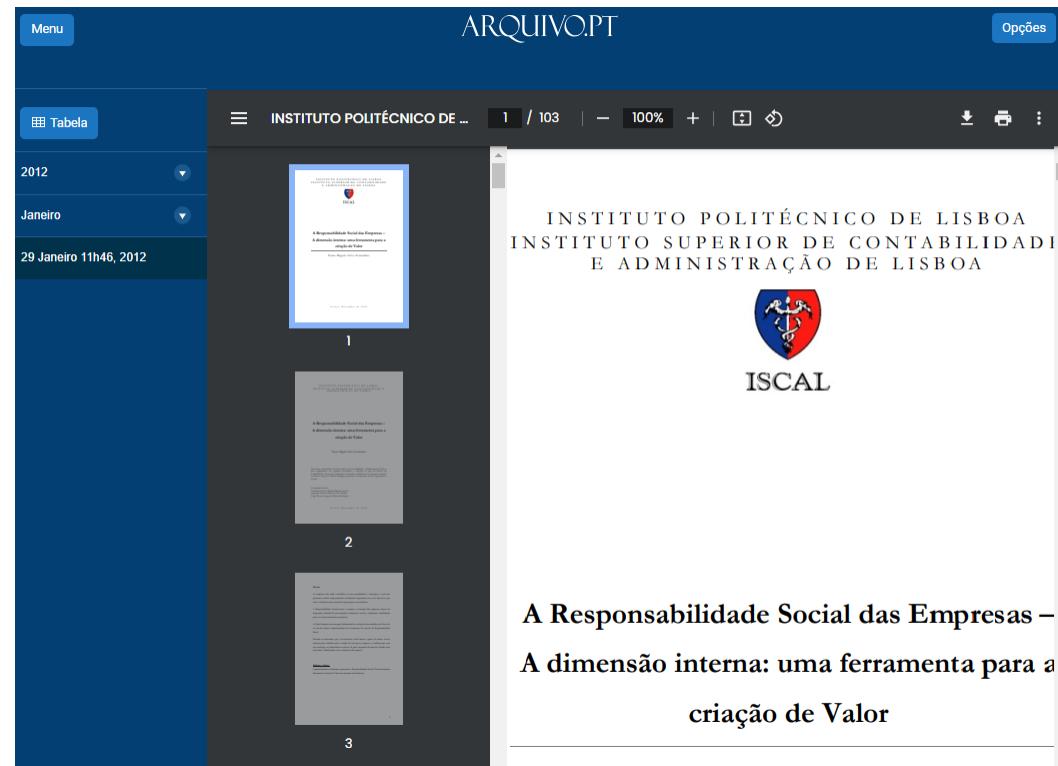
[comum.rcaap.pt/bitstream/123456789/572/1/Nuno%20Fernandes%20-%20A%20responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf](#)  
[PDF] **INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA**  
30 Junho 2011  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA A Responsabilidade Social das Empresas – A dimensão interna: uma ferramenta para a criação ... INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA ...

# Pesquisa de texto - Pesquisa avançada

Termos de pesquisa: Instituto  
Politécnico Lisboa

Data entre 1 de Janeiro de  
2000 e 1 de Janeiro de 2020

Formato: pdf



The screenshot shows the ARQUIVO.PT search interface. The left sidebar has dropdown menus for 'Ano' (2012), 'Mês' (Janeiro), and 'Data' (29 Janeiro 11h46, 2012). The main area displays three PDF documents. The first document is titled 'A Responsabilidade Social das Empresas - A dimensão interna: uma ferramenta para a criação de Valor' (January 2012). The second document is titled 'ESTUDO DA RESPONSABILIDADE SOCIAL DAS EMPRESAS' (January 2012). The third document is titled 'ESTUDO DA RESPONSABILIDADE SOCIAL DAS EMPRESAS' (January 2012). The right side of the interface includes the ARQUIVO.PT logo, a search bar with the text 'INSTITUTO POLITÉCNICO DE ...', and a zoom level of 100%. Below the interface, the title of the first document is repeated.

ARQUIVO.PT

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA  
INSTITUTO SUPERIOR DE CONTABILIDADE  
E ADMINISTRAÇÃO DE LISBOA

ISCAL

A Responsabilidade Social das Empresas –  
A dimensão interna: uma ferramenta para a  
criação de Valor

# Pesquisa de texto - API

```
{  
    "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",  
    "linkToService": "https://arquivo.pt",  
    "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=Instituto+Polit%C3%A9cnico+Lisboa&offset=50",  
    "estimated_nr_results": 6830302,  
    "request_parameters": {  
        "offset": 0,  
        "dedupValue": 2,  
        "dedupfield": "site",  
        "q": "Instituto Politécnico Lisboa",  
        "maxItems": 50  
    },  
    "response_items": [  
        {  
            "title": "Instituto Politécnico de Lisboa - Entrada",  
            "originalURL": "http://www.ipl.pt/",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20090926003209/http://www.ipl.pt/",  
            "tstamp": "20090926003209",  
            "contentLength": 21961,  
            "digest": "8d160ce4e1e527bccd0eb5427c708e39",  
            "mimeType": "text/html",  
            "encoding": "UTF-8",  
            "date": "1253925129",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20090926003209%2Fhttp%3A%2F%2Fwww.ipl.pt%2F",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20090926003209/http://www.ipl.pt/",  
            "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=http%3A%2F%2Fwww.ipl.pt%2F%2F20090926003209",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=http%3A%2F%2Fwww.ipl.pt%2F%2F20090926003209",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20090926003209id/\_http://www.ipl.pt/",  
            "snippet": "<em>Instituto</em> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> - Entrada <em>Instituto</em> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> - Entrada <em>Instituto</em> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> acaba de <span class="ellipsis"> ... </span> podem ter aulas na Universidade T&acute;sica de <em>Lisboa</em> O <em>Instituto</em> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> acaba de <span class="ellipsis"> ... </span> <em>Polit&acute;sico;</em> de <em>Lisboa</em> disponiveis as seguintes vagas: Ler mais... &nbsp; PASSE SUB23@SUPERIOR.TP PARA OS<span class="ellipsis"> ... </span>",  
            "fileName": "IAH-20090926002601-06045-awp01.fccn.pt",  
            "collection": "ANPS",  
            "offset": 11514361  
        }  
    ]  
}
```

<https://arquivo.pt/textsearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa>

# Pesquisa de texto - API

[https://arquivo.pt/textsearch  
?q=Instituto+Politécnico+Lisboa  
&from=2000  
&to=20200101  
&type=pdf](https://arquivo.pt/textsearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&from=2000&to=20200101&type=pdf)

- **textsearch**
  - Serviço requisitado
- **q=Instituto Politécnico Lisboa**
  - Termos a pesquisar
- **from=2000**
  - resultados a partir do ano 2000
- **to=20200101**
  - resultados até 1 de Janeiro de 2020
- **type=pdf**
  - Ficheiros do formato pdf

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",
  "linkToService": "https://arquivo.pt",
  "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=Instituto+Pol%C3%A9cnico+Lisboa&from=2000&to=20200101&type=pdf&offset=50" ,
  "estimated_nr_results": 503412,
  "request_parameters": {
    "offset": 0,
    "dedupValue": 2,
    "from": "2000000000000",
    "to": "2020010100000",
    "type": [
      "pdf"
    ],
    "dedupField": "site",
    "q": "Instituto Politécnico Lisboa",
    "maxItems": 50
  },
  "response_items": [
    {
      "title": "INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA",
      "originalURL": "http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20A%20responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20120129114659/http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20-%20A%20responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf",
      "tstamp": "20120129114659",
      "contentLength": 922253,
      "digest": "ec93e3710f952f758e275f6a2ac5159c",
      "mimeType": "application/pdf",
      "date": "1327837619",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20120129114659%2Fhttp%3A%2F%2Frepositorio.ipl.pt%2Fbitstream%2F10400.21%2F91%2F1%2FNuno%2520Fernandes%2520A%2520responsabilidade%2520social%2520das%2520empresas.pdf",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20120129114659/http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20-%20A%20responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf
```

# Pesquisa de texto - API

[https://arquivo.pt/textsearch  
?q=Instituto+Politécnico+Lisboa  
&from=2000  
&to=20200101  
&type=pdf](https://arquivo.pt/textsearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&from=2000&to=20200101&type=pdf)

- **linkToArchive**
  - link para a página arquivada
- **linkToOriginalFile**
  - link para ficheiro original
- **linkToScreenshot**
  - imagem da página
- **linkToExtractedText**
  - todo o texto extraído da página

```
"response_items": [  
  {  
    "title": "INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA",  
    "originalURL": "http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20-%20Responsabilidade%20Social%20das%20Empresas.pdf",  
    "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20120129114659/http://repositorio.ipl.pt/bitstream/10400.21/91/1/Nuno%20Fernandes%20-%20Responsabilidade%20Social%20das%20Empresas.pdf",  
    "tstamp": "20120129114659",  
    "contentLength": 922253,  
    "digest": "ec93e3710f952f758e275f6a2ac5159c",  
    "mimeType": "application/pdf",  
    "date": "1327837619",  
    "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https://arquivo.pt/Farquivo.pt/FnoFrame%2freplay%2F20120129114659%2Fhttp%3A%2F%2Frepositorio.ipl.pt%2520A%2520responsabilidade%2520social%2520das%2520empresas.pdf",  
    "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20120129114659/http://repositorio.ipl.pt%2520A%2520responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf",  
    "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=http%3A%2F%2Frepositorio.ipl.pt%2520A%2520responsabilidade%2520social%2520das%2520empresas.pdf%2F20120129114659",  
    "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=http%3A%2F%2Frepositorio.ipl.pt%2520A%2520responsabilidade%2520social%2520das%2520empresas.pdf%2F20120129114659",  
    "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20120129114659id_/http://repositorio.ipl.pt%2520A%2520responsabilidade%20social%20das%20empresas.pdf",  
    "snippet": " \n \n<em>INSTITUTO</em> <em>POLIT&Eacute;CNICO</em> DE <em>LISBOA</em> \n\nA Responsabilidade Social das Empresas &#8211; A dimens&atilde;o interna: uma ferramenta<em>POLIT&Eacute;CNICO</em> DE <em>LISBOA</em> \n<em>INSTITUTO</em> SUPERIOR DE CONTABILIDADE<em>IAH-20120129114003-12671-p13.arquivo.pt",  
    "fileName": "IAH-20120129114003-12671-p13.arquivo.pt",  
    "collection": "AWP12",  
    "offset": 42416223  
  },
```

# Pesquisa de Imagens

Termo de pesquisa:  
Instituto Politécnico Lisboa

Menu ARQUIVO.PT Opções

Q Instituto Politécnico Lisboa Pesquisar

1991 6 Ago 2024 19 Jun

Páginas Imagens Narrativa Pesquisa avançada

Cerca de 14.357.059 resultados desde 1991 até 2024

 <a href="http://cfisica.isel.pt/">http://cfisica.isel.pt/</a> 8 Dezembro 2017	 <a href="https://www.nau.edu.pt/e...">https://www.nau.edu.pt/e...</a> 30 Dezembro 2020	 <a href="http://www.qualiwork.pt/c...">http://www.qualiwork.pt/c...</a> 23 Janeiro 2012	 <a href="http://biblio.esd.ipl.pt/">http://biblio.esd.ipl.pt/</a> 25 Janeiro 2012	 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 7 Novembro 2013
 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 25 Janeiro 2012	 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 23 Janeiro 2012	 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 27 Janeiro 2012	 <a href="http://qualiwork.pt/cliente...">http://qualiwork.pt/cliente...</a> 7 Novembro 2013	 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 7 Novembro 2013
 <a href="http://www.voarte.com/pt...">http://www.voarte.com/pt...</a> 23 Janeiro 2012	 <a href="http://www.interescritorio....">http://www.interescritorio....</a> 10 Novembro 2013	 <a href="http://www.google.co.mz/...">http://www.google.co.mz/...</a> 3 Setembro 2020	 <a href="https://www.ctt.pt/80/emp...">https://www.ctt.pt/80/emp...</a> 30 Maio 2022	 <a href="http://www.europi.pt/ht...">http://www.europi.pt/ht...</a> 13 Maio 2016
				

# Pesquisa de Imagens - Pesquisa avançada

Termo de pesquisa:  
Instituto Politécnico Lisboa

Data entre 6 de Agosto de  
2013 e a data de hoje

Imagens no formato PNG

Imagens provenientes do  
website [www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)

Menu ARQUIVO.PT

**Não relacionadas** com estas palavras:

ex. concerto

**Data:**

2013 6 Ago —————— 2024 19 Jun

**Imagens** com o formato:

Todos os formatos  Graphics Interchange Format (.gif)  
 Joint Photographic Experts Group (.jpg)  Bitmap Image File (.bmp)  
 Portable Network Graphics (.png)  WEBP (.webp)

**Imagens:**

Mostrar todas

**Pesquisa segura:**

Excluir impróprias

**Sítios Web**, separados por vírgulas:

www.ipl.pt

ex. www.fcnn.pt, www.fct.pt

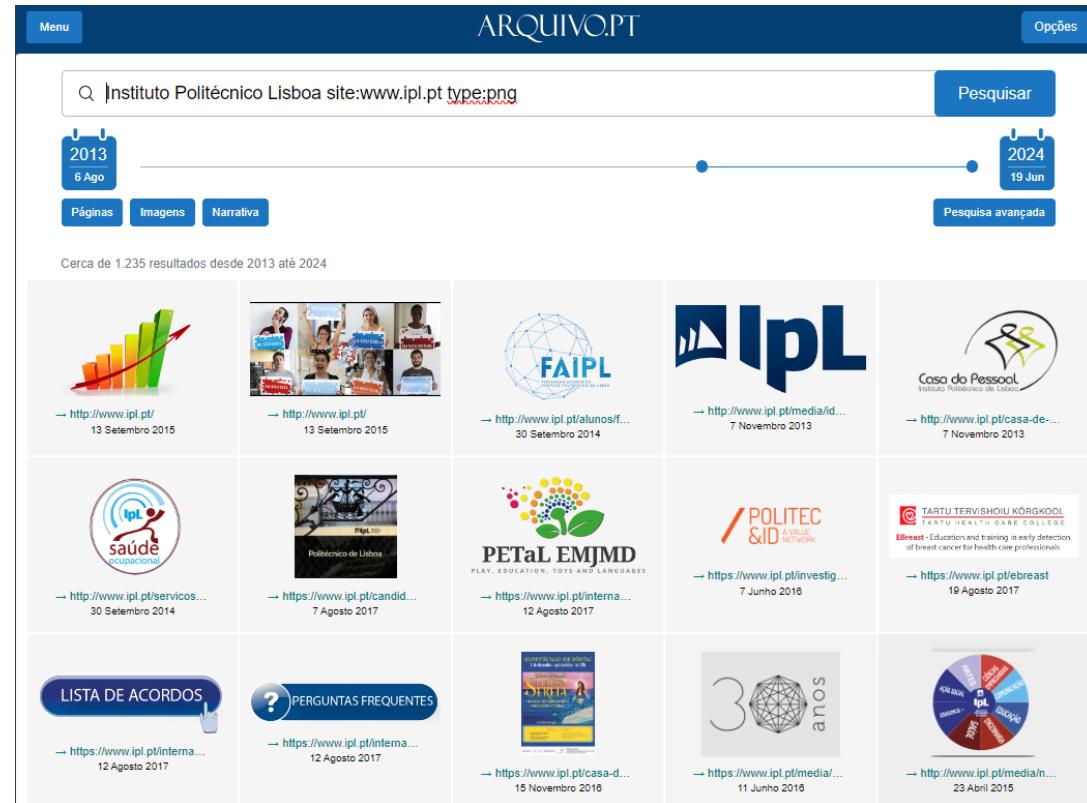
# Pesquisa de Imagens - Pesquisa avançada

Termo de pesquisa:  
Instituto Politécnico Lisboa

Data entre 6 de Agosto de  
2013 e a data de hoje

Imagens no formato PNG

Imagens provenientes do  
website [www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)



The screenshot shows the ARQUIVO.PT search interface with the following details:

- Search Query:** Instituto Politécnico Lisboa site:www.ipl.pt type:png
- Date Range:** 2013 (6 Ago) to 2024 (19 Jun)
- Result Count:** Cerca de 1.235 resultados
- Image Preview Examples:**
  - A bar chart graphic with an arrow pointing upwards.
  - A group of people holding up signs.
  - The FAIPL logo.
  - The IPL logo.
  - The Casa do Pessoal logo.
- Navigation Buttons:** Menu, ARQUIVO.PT, Opções, Pesquisar, Pesquisa avançada.
- Footer Buttons:** LISTA DE ACORDOS, PERGUNTAS FREQUENTES.

# Pesquisa de Imagens - API

```
{  
    "serviceName": "Arquivo.pt - image search service.",  
    "linkToService": "https://arquivo.pt/images.jsp",  
    "linkToMoreFields": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&more=pageHost,matchingImages,safe",  
    "nextPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&offset=50",  
    "previousPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&offset=0",  
    "totalItems": 14357059,  
    "numberOfResponseItems": 50,  
    "offset": 0,  
    "responseItems": [  
        {  
            "imgDigest": "2bb049154ccb3c9c82ca558f3d00d9053ea7d3e0637e6b4d42436c62d2b52bc2",  
            "imgSrc": "http://cfisica.isel.pt/images/ipl.png?crc=45715088",  
            "pageTitle": "Início",  
            "imgHeight": 142,  
            "imgWidth": 309,  
            "imgMimeType": "image/png",  
            "pageURL": "http://cfisica.isel.pt/",  
            "imgTimestamp": "20171208122214",  
            "pageTimestamp": "20171208121742",  
            "imgCaption": [  
                "Física no ISEL Copyright © 2017 CF@ISEL Localização Contactos Docentes Laboratórios Áreas de Investigação Membros do Centro Publicações Seminários"  
            ],  
            "imgTitle": [  
                "Instituto Politécnico de Lisboa"  
            ],  
            "collection": [  
                "AWP25",  
                "AWP26"  
            ],  
            "imgLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20171208122214im\_<http://cfisica.isel.pt/images/ipl.png?crc=45715088>",  
            "pageLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20171208121742<http://cfisica.isel.pt/>"  
        },  
        {  
            "imgDigest": "9885779238c585a54a9d88ed5f3f3901150fbe90db9541d4d8d50ef6aac73f7",  
        }  
    ]  
}
```

<https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa>

# Pesquisa de Imagens - API

[https://arquivo.pt/imagesearch  
?q=Instituto+Politécnico+Lisboa  
&type=png  
&siteSearch=www.ipl.pt](https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&type=png&siteSearch=www.ipl.pt)

- **imagesearch**
  - Serviço requisitado
- **q=Instituto Politécnico Lisboa**
  - Termos a pesquisar
- **type=PNG**
  - Imagens no formato PNG
- **site=www.ipl.pt**
  - Resultados do site [www.ipl.pt](http://www.ipl.pt)

```
"responseItems": [  
  {  
    "imgDigest": "53c7ffd12f1d21b5cbba9d5433fa0c1adeeef67335a985713f2782ac223d024c",  
    "imgSrc": "http://www.ipl.pt/sites/default/files/styles/banner/public/seo\_copy.png?it",  
    "pageTitle": "Instituto Politécnico de Lisboa",  
    "imgHeight": 720,  
    "imgWidth": 1440,  
    "imgMimeType": "image/png",  
    "pageURL": "http://www.ipl.pt/",  
    "imgTstamp": "20150913042329",  
    "pageTstamp": "20150913041636",  
    "imgCaption": [  
      "Instituto Politécnico de Lisboa no ranking de empregabilidade"  
    ],  
    "imgAlt": [  
      "Ranking de Empregabilidade"  
    ],  
    "collection": [  
      "AWP18"  
    ],  
    "imgLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20150913042329im\_http://www.ipl.pt/s",  
    "pageLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20150913041636/http://www.ipl.pt/"  
  },  
]
```

# Pesquisa de Imagens - API

[https://arquivo.pt/imagesearch  
?q=Instituto+Politécnico+Lisboa  
&type=png  
&siteSearch=www.ipl.pt](https://arquivo.pt/imagesearch?q=Instituto+Politécnico+Lisboa&type=png&siteSearch=www.ipl.pt)

- **pageLinkToArchive**
  - Link para a página arquivada que contém a imagem
- **imgLinkToArchive**
  - Link para a imagem arquivada

```
"responseItems": [
  {
    "imgDigest": "53c7ffd12f1d21b5cbba9d5433fa0c1adeef67335a985713f2782ac223d024c",
    "imgSrc": "http://www.ipl.pt/sites/default/files/styles/banner/public/seo\_copy.png?itms",
    "pageTitle": "Instituto Politécnico de Lisboa",
    "imgHeight": 720,
    "imgWidth": 1440,
    "imgMimeType": "image/png",
    "pageURL": "http://www.ipl.pt/",
    "imgTstamp": "20150913042329",
    "pageTstamp": "20150913041636",
    "imgCaption": [
      "Instituto Politécnico de Lisboa no ranking de empregabilidade"
    ],
    "imgAlt": [
      "Ranking de Empregabilidade"
    ],
    "collection": [
      "AWP18"
    ],
    "imgLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20150913042329im\_1http://www.ipl.pt/s",
    "pageLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20150913041636/http://www.ipl.pt/"
  },
]
```

# Consulta de histórico de páginas arquivadas



≡ ARQUIVO.PT

www.ipl.pt



Páginas Imagens Narrativa

Pesquisa avançada

Cerca de 431 resultados desde 1991 até 2024

		←		Tabela												Lista		→									
1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1998																											
1999																											
2000																											
2001																											
2002																											
2003																											
2004																											
2005																											
2006																											
2007																											
2008																											
2009																											
2010																											
2011																											
2012																											
2013																											
2014																											
2015																											
2016																											
2017																											
2018																											
2019																											
2020																											
2021																											
2022																											
2023																											
2024																											

ARQUIVO.PT

www.ipl.pt

Pesquisar



Páginas Imagens Narrativa

Cerca de 431 resultados desde 1991 até 2024

Tabela Lista

1998

1 versão

2000

6 versões

2001

9 versões

2002

3 versões

2004

4 versões

Outubro

1 versão

30 Outubro 03h37, 2004

Novembro

2 versões

Dezembro

1 versão

2005

158 versões

2006

17 versões

# Consulta de histórico de páginas arquivadas

ARQUIVO.PT

www.ipl.pt

1991 6 Ago 2024 19 Jun

Páginas Imagens Narrativa

Cerca de 431 resultados desde 1991 até 2024

← →

Tabela Lista

1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
19 Feb		5 Mar	1 Fev	20 Jan		30 Out	4 Fev	7 Fev	29 Jan	8 Jan	23 Jun	6 Jun	22 Jul		
		20 Mai	3 Fev	28 Mar			23 Nov	5 Fev	21 Fev	11 Fev	13 Jan	26 Set	4 Ago	21 Jul	
		21 Jun	8 Fev	24 Mai			26 Nov	6 Fev	25 Abr	12 Fev	31 Jan	18 Dez			22 Jul
		7 Out	1 Abr				31 Dez	7 Fev	25 Jun	19 Fev	12 Fev				23 Jul
		19 Out	5 Abr					8 Fev	5 Jul	27 Fev	12 Mar				24 Jul
		10 Nov	17 Mai					9 Fev	7 Jul	7 Mar	21 Out				25 Jul
			20 Jul					10 Fev	12 Jul	16 Mar					26 Jul
			22 Set					11 Fev	17 Jul	24 Mar					27 Jul
			29 Nov					12 Fev	18 Ago	6 Abr					28 Jul
								13 Fev	7 Set	12 Abr					29 Jul
								14 Fev	23 Out	7 Mai					30 Jul
								15 Fev	24 Out	6 Jun					31 Jul

Menu

ARQUIVO.PT

ip1.pt:80 30 Outubro às 03h37, 2004

Opções

Tabela

1998 2000 2001 2002 2004

Outubro 30 Outubro 03h37, 2004

Novembro

Dezembro

2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012

ISEL ISCAL ESELx ESCS ESTC ESML ESD

*O Instituto Politécnico de Lisboa é um instituto do Ensino Superior Politécnico Público que integra as seguintes unidades orgânicas:*

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa (ISEL)  
Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa (ISCAL)  
Escola Superior de Educação de Lisboa (ESELx)  
Escola Superior de Comunicação Social (ESCS)  
Escola Superior de Teatro e Cinema (ESTC)  
Escola Superior de Música de Lisboa (ESML)  
Escola Superior de Dança (ESD)

**Candidaturas a Projectos de Investigação do IPL**

**Instituto Politécnico de Lisboa**  
Estrada de Benfica, 529  
1549-020 LISBOA  
Tel. 21 710 12 00  
Fax. 21 710 12 35

    
**webmaster@ipl.pt**  
apenas para informações sobre o IPL

    
**helpdesk@net.ipl.pt**  
informações sobre a rede do IPL

**O IPL já obteve aprovação da candidatura à iniciativa "Campus Virtuais"**

e-U

# Consulta de histórico de páginas arquivadas - API



```
{  
    "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",  
    "linkToService": "https://arquivo.pt",  
    "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=arditi.pt&offset=50",  
    "estimated_nr_results": 208,  
    "response_items": [  
        {  
            "title": "https://arditi.pt/",  
            "originalURL": "https://arditi.pt/",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20230215184001/https://arditi.pt/",  
            "tstamp": "20230215184001",  
            "contentLength": 570,  
            "digest": "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ",  
            "mimeType": "text/html",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20230215184001%2Fhttps%3A%2F%2Farditi.pt%2F",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20230215184001/https://arditi.pt/",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Farditi.pt%2F20230215184001",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20230215184001id\_/https://arditi.pt/",  
            "fileName": "WEB-20230215183955832-p100.arquivo.pt.warc.gz",  
            "collection": "EAWP42",  
            "offset": 22310291,  
            "statusCode": 301  
        },  
        {  
            "title": "http://arditi.pt/",  
            "originalURL": "http://arditi.pt/",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20230215184001/https://arditi.pt/",  
            "tstamp": "20230215184001",  
            "contentLength": 570,  
            "digest": "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ",  
            "mimeType": "text/html",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=http%3A%2F%2Farditi.pt%2F",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20230215184001%2Fhttp://arditi.pt/",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=http%3A%2F%2Farditi.pt%2F20230215184001",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20230215184001id\_%2Fhttp://arditi.pt/",  
            "fileName": "WEB-20230215183955832-p100.arquivo.pt.warc.gz",  
            "collection": "EAWP42",  
            "offset": 22310291,  
            "statusCode": 301  
        }  
    ]  
}
```

[arquivo.pt/textsearch?versionHistory=www.ipl.pt](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=www.ipl.pt)

# Outra forma de consultar o histórico - CDX API

```
pt,ipl)/ 19980219090244 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "C2JRLYUQQI2B75EC4UTUXR5ZR6X5H7OS", "length": "1611", "offset": "11428705", "filename": "PT-HISTORICAL-1998-GROUP-ABH-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20000305095616 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "5GST0J63L0ZF62TZX460RZ2THOAF7KIN", "length": "980", "offset": "19733231", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107192144.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20000520041241 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "5GST0J63L0ZF62TZX460RZ2THOAF7KIN", "length": "978", "offset": "3613646", "filename": "PT-HISTORICAL-2000-GROUP-AQY-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20000520041241 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "5GST0J63L0ZF62TZX460RZ2THOAF7KIN", "length": "978", "offset": "39074957", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107143509.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20000621091924 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "753FIGSXPN2GSMHJEIGNIXI4ZHLGBWNT", "length": "928", "offset": "9099943", "filename": "PT-HISTORICAL-2000-GROUP-ANY-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20000621091924 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "753FIGSXPN2GSMHJEIGNIXI4ZHLGBWNT", "length": "929", "offset": "87077261", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107160036.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20001007052457 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1194", "offset": "24969027", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107182501.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20001007052457 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1194", "offset": "4273322", "filename": "PT-HISTORICAL-2000-GROUP-AAT-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20001019064418 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1196", "offset": "21050896", "filename": "PT-HISTORICAL-2000-GROUP-ABS-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 20001019064418 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1196", "offset": "50899223", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090108044338.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 200011101230 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1178", "offset": "35994277", "filename": "PT-HISTORICAL-2000-GROUP-ALL-2010083000000-00000.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 200011101230 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "ZOA7GVNDJ6YFCCSCUAZLILYHYNC5ZGAC", "length": "1178", "offset": "36239287", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107153116.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 200102010615 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "TCCU2QPQRX5HMV7EXQAV2BSHOPCMXZFF", "length": "2782", "offset": "84695412", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107180651.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}  
pt,ipl)/ 200102031444 {"url": "http://www.ipl.pt:80/", "mime": "text/html", "status": "200", "digest": "TCCU2QPQRX5HMV7EXQAV2BSHOPCMXZFF", "length": "2782", "offset": "36332455", "filename": "FCCN-PT-HISTORICAL-ia400130.20090107210244.arc.gz", "collection": "IA", "source": "$root:Others.cdxj", "source-coll": "$root"}
```

[arquivo.pt/wayback/cdx?url=www.ipl.pt](http://arquivo.pt/wayback/cdx?url=www.ipl.pt)

# Consulta em massa – download em Bulk dos CDX



## Index of /cdxj

	Name	Last modified	Size	Description
	<a href="#">Parent Directory</a>		-	
	<a href="#">AWP1.cdxj</a>	2023-02-03 13:01	18G	
	<a href="#">AWP2.cdxj</a>	2023-02-03 13:04	20G	
	<a href="#">AWP3.cdxj</a>	2023-02-03 13:07	21G	
	<a href="#">AWP4.cdxj</a>	2023-02-03 13:25	30G	
	<a href="#">AWP5.cdxj</a>	2023-02-03 14:08	49G	
	<a href="#">AWP6.cdxj</a>	2023-02-03 14:44	52G	
	<a href="#">AWP7.cdxj</a>	2023-02-03 14:23	39G	
	<a href="#">AWP8.cdxj</a>	2022-12-04 02:12	36G	
	<a href="#">AWP9.cdxj</a>	2023-02-03 14:27	40G	
	<a href="#">AWP10.cdxj</a>	2023-02-03 13:36	34G	
	<a href="#">AWP11.cdxj</a>	2023-02-03 13:29	32G	
	<a href="#">AWP12.cdxj</a>	2023-02-03 14:00	45G	
	<a href="#">AWP13.cdxj</a>	2023-02-03 14:38	65G	
	<a href="#">AWP14.cdxj</a>	2023-02-03 15:59	104G	

[arquivo.pt/cdxj](http://arquivo.pt/cdxj)

# Colecções do Arquivo.pt



List of the collections preserved by Arquivo.pt (publicly available)

Collections	About						
Collection ID	Description	Collection Start date	Collection End date	Total files (Number of URLs collected)	Total seeds (Preserved sites)	Total volume of WARCS files (TB)	Collection in Production? (URL, Page and Image indexed)
AWP1	1st complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2008.	2008-02-12	2008-03-06	56,046,288	154,787	1.60	TRUE
AWP2	2nd complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2008	2008-03-11	2008-05-30	48,718,404	-	1.60	TRUE
AWP3	3rd complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2008.	2008-10-21	2008-12-10	51,863,006	193,294	2.00	TRUE
AWP4	4th complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2009.	2009-05-01	2009-05-31	68,776,707	366,880	2.50	TRUE
AWP5	5th complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2009.	2009-10-01	2009-10-31	119,135,566	373,323	3.80	TRUE
AWP6	6th complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2009.	2009-12-01	2009-12-31	118,810,364	340,018	3.50	TRUE
AWP7	7th complete crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2010.	2010-05-01	2010-05-31	87,988,812	389,957	2.90	TRUE
AWP8	Incremental crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2010. The AWP8 crawl is incremental because it was performed using DeDuplicator ( <a href="http://landsbokasaf.GitHub.io/DeDuplicator/">http://landsbokasaf.GitHub.io/DeDuplicator/</a> ) taking the content of AWP7 as baseline. Thus, the files that remained unchanged from the AWP7 complete crawl were not archived (duplicated) on the AWP8 incremental crawl.	2010-08-01	2010-08-31	75,771,317	411,562	1.90	TRUE
AWP9	Incremental crawl of the Portuguese web, mainly from the .PT domain, in 2011. The AWP9 crawl is incremental because it was performed using DeDuplicator ( <a href="http://landsbokasaf.GitHub.io/DeDuplicator/">http://landsbokasaf.GitHub.io/DeDuplicator/</a> ) taking the content of AWP7 as baseline. Thus, the files that remained unchanged from the AWP7 complete crawl were not archived (duplicated) on the AWP9 incremental	2011-01-20	2011-03-22	81,114,575	473,588	2.10	TRUE

[arquivo.pt/collections](http://arquivo.pt/collections)

# Um exemplo de utilização: Modelo LLM

## GlórlIA, um modelo para a língua portuguesa

Um dos projetos que utilizou o Arquivo.pt para obter grande quantidade de texto denomina-se GlórlIA e é um modelo de linguagem em larga escala ([LLM, Large Language Model](#)) focado na língua portuguesa europeia.

"Apesar da abundância de LLMs para muitas línguas de recursos elevados, a disponibilidade de tais modelos continua a ser limitada para o português europeu", como explicam os autores do GlórlIA, Ricardo Lopes, João Magalhães, David Semedo, investigadores da [Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa](#), no seu artigo [GlórlIA – A Generative and Open Large Language Model for Portuguese](#).

# Memento API – Standard internacional



# Arquivo404

## Página não encontrada

[Veja uma versão arquivada desta página de 2024-1-19  
em arquivo.pt](#)

[VOLTAR AO INÍCIO](#)



# Questões?

[arquivo.pt/api](http://arquivo.pt/api)

[contacto@arquivo.pt](mailto:contacto@arquivo.pt)

# Casos de uso da API do Arquivo.pt

# Casos de uso da API do Arquivo.pt

The screenshot shows the MUVITUR search results page. At the top, there is a logo for MUVITUR (Museu Virtual do Turismo) featuring a stylized blue 'M' icon. The navigation bar includes links for Coleções, Novidades, Pesquisas, Sobre, and Ajuda. A search bar at the top right contains the placeholder "Introduza o(s) termo(s) a pesquisar" and a dropdown menu set to "Todas as palavras". Below the search bar is a "Pesquisar" button. The main content area displays search results for "Resultados de pesquisa" with a total of 394 records. Each result is shown as a card with a thumbnail image, the name of the tourism entity, and a checkbox labeled "Adicionar à lista". The entities listed are Abrantes Turismo, Aeroporto de Lisboa, Agência Abreu, aicep Portugal Global, Amarante Tourism, and Ambitur - Informação de turismo. To the right of the search results are several filter options: "Denominação" (with dropdowns for "PT" and "12 registos por página"), "Formato: Normal" (with a dropdown), and a "Filtrar resultados" sidebar containing sections for "Dispersão por Entidades" (Arquivo PT 394), "Dispersão por Descritores" (with a long list of categories like Abrantes (Portugal), Aeroporto Humberto Delgado, etc.), "Todos Descritores", "Data da Obra" (with years 1996-2001), "Todas Datas", and "Formato do documento".

MUVITUR (Museu Virtual do Turismo)

# Casos de uso da API do Arquivo.pt

## Existo.pt: Representatividade das mulheres artistas na imprensa nacional

Subjects +

- All
- Música
- Cinema
- Teatro
- Dança
- Literatura
- Artes Plásticas
- Arquitectura
- Design

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V X Y Z

 Joana Escoval	 Dalila Rodrigues	 Filipa Oliveira	 Rita Maria
 Lura	 Lia Rodrigues	 Inês Lobo	 Mónica Santos
 Carminho	 Katia Guerreiro	 Rita Azevedo Gomes	 Helena Almeida
 Manuela Marques	 Elisabete Matos	 Cátia Terrinca	 Ana Deus

«« « 1 2 3 4 5 ... 12 » »»

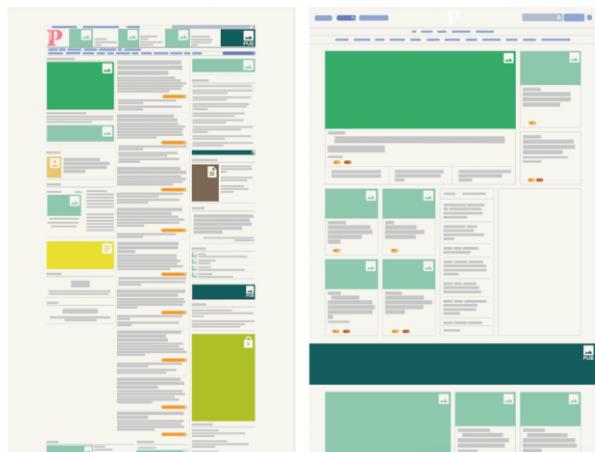
# Primeiras páginas de jornais online portugueses

Uma análise gráfica interativa

<https://www.youtube.com/watch?v=aMI-bdW4E4E>

Realização  
Susana Parreira

Orientação  
Ana Sábio  
Ana Boavida  
Penousal Machado



# Casos de uso da API do Arquivo.pt



[Politiquices.pt \(Prémio Arquivo.pt 2021, 2º classificado\)](#)

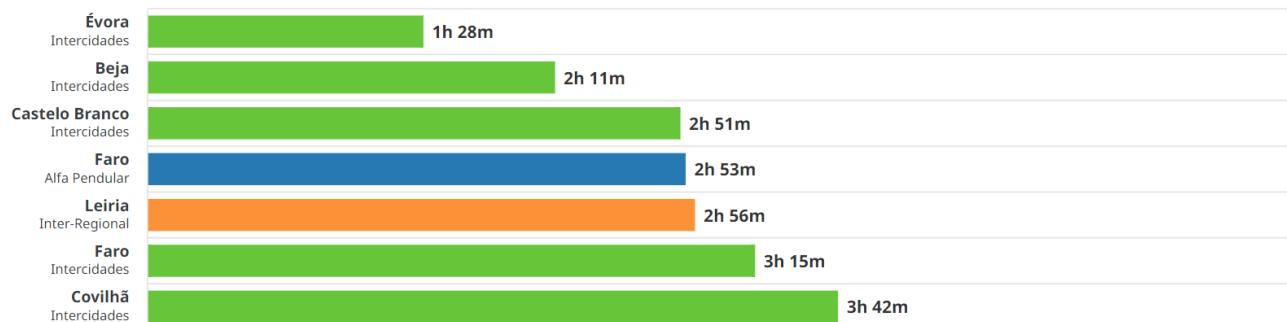
# Casos de uso da API do Arquivo.pt

## Viajar no tempo sobre carris em...



⚠ Na página da CP no arquivo.pt não há horários para todas as ligações em 2012

...desde **Lisboa**



[Viajar no tempo sobre carris \(Prémio Arquivo.pt 2023, 1º classificado\)](#)

The screenshot shows the homepage of the Arquivo do Parlamento website. At the top, there is a dark header bar with navigation links: 'Legislaturas ▾', 'Grupos parlamentares ▾', 'Deputados', 'Media', 'Tópicos', and 'Artigos'. Below the header, the main title 'Arquivo do Parlamento.' is displayed in large, bold, white font. A subtitle follows: 'Artigos de legislaturas passadas disponíveis para o futuro.' At the bottom of the page, there is a dark footer bar with links: 'LEGISLATURAS', 'GRUPOS PARLAMENTARES', 'DEPUTADOS', 'MEDIA', 'TÓPICOS', and 'ARTIGOS'. To the right of these links are large, bold, white numbers representing statistics: 8, 10, 1344, 7625, 132118, and 217676.

Legislaturas ▾ Grupos parlamentares ▾ Deputados Media Tópicos Artigos

# Arquivo do Parlamento.

Artigos de legislaturas passadas disponíveis para o futuro.

LEGISLATURAS GRUPOS PARLAMENTARES DEPUTADOS MEDIA TÓPICOS ARTIGOS

8 10 1344 7625 132118 217676

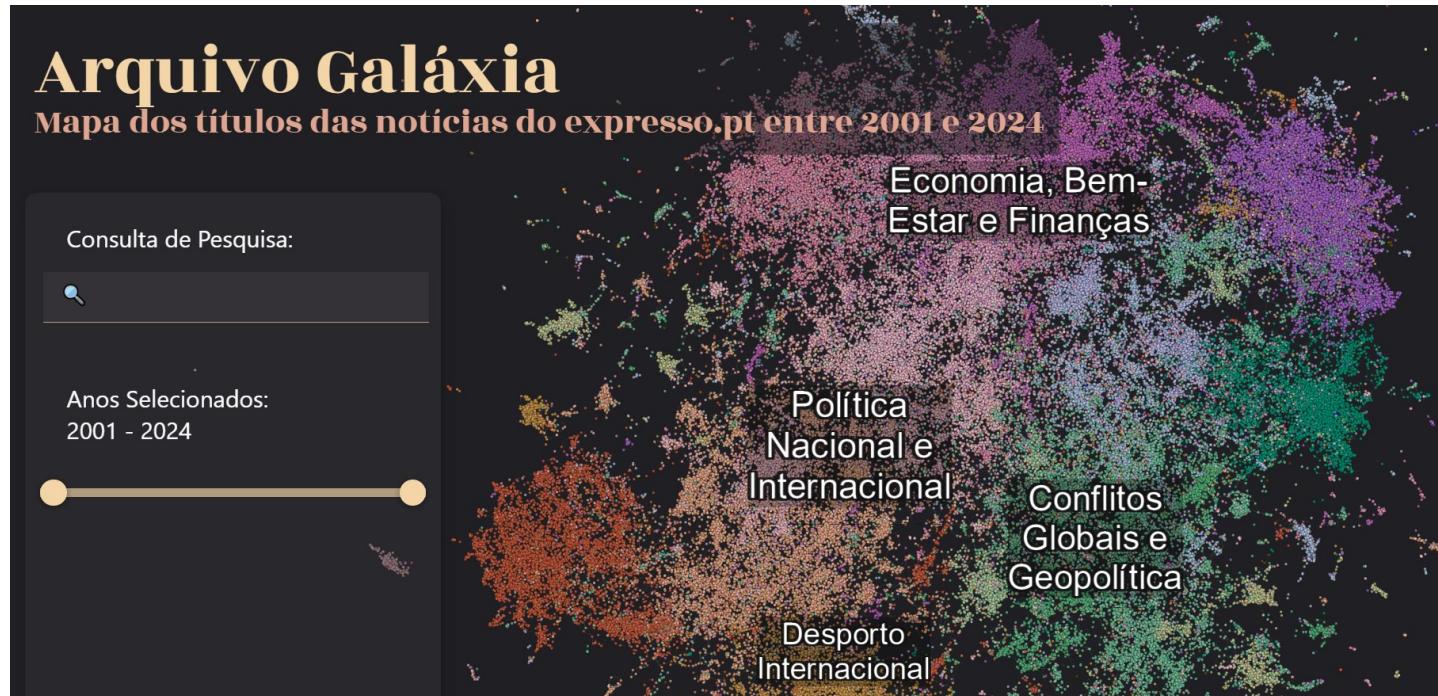
[Arquivo-Parlamento.pt \(Prémio Arquivo.pt 2022, 1º classificado\)](#)

# Casos de uso da API do Arquivo.pt

The image shows two side-by-side views. On the left is a dark-themed web application interface with a sidebar containing navigation links: 'INÍCIO', 'SOBRE O PROJETO', 'EXEMPLO', 'RESULTADOS', 'TODOS OS ARTIGOS', and 'RECURSOS E CONTACTOS'. The main area displays text in yellow and white boxes: 'CLASSIFICAÇÃO AUTOMÁtica DE ARTIGOS ESTIGMATIZANTES DE DOENÇAS MENTAIS ONLINE' and 'INÍCIO'.

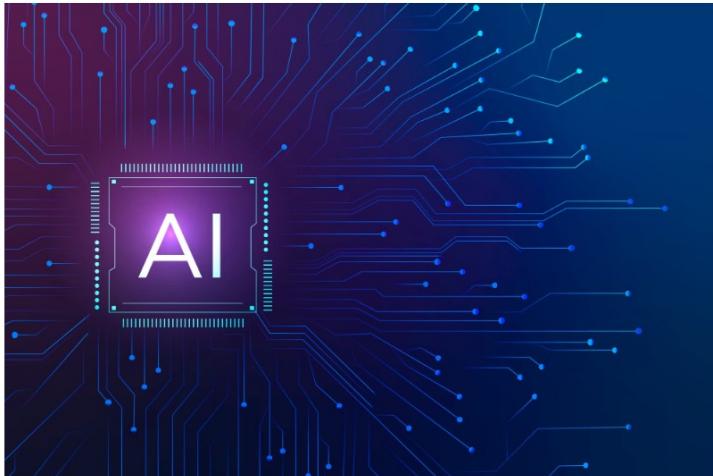
On the right is a screenshot of a news article from the website 'Expresso'. The header features the word 'Expresso' in large letters, with the subtext 'CLASSIFICARIA O SENTIDO DESTE ARTIGO COMO...?' above it. Below the header are two colored boxes: a yellow one labeled 'ESTIGMATIZANTE' and a blue one labeled 'LITERAL'. The main headline reads 'Descoberta científica abre a porta à prevenção da esquizofrenia'. The text below the headline discusses research findings about the brain activity of schizophrenic patients. At the bottom right of the article is a button labeled 'LER ARTIGO COMPLETO'.

Classificação automática de artigos (Prémio Arquivo.pt 2022, 2º classificado)



[arquivo-galaxia.netlify.app/](https://arquivo-galaxia.netlify.app/)

# Casos de uso da API do Arquivo.pt



Inteligência Artificial processa dados preservados no Arquivo.pt

[sobre.arquivo.pt/pt/inteligencia-artificial-processa-dados-preservados-no-arquivo-pt/](https://sobre.arquivo.pt/pt/inteligencia-artificial-processa-dados-preservados-no-arquivo-pt/)

The screenshot shows the Hugging Face Model Card for the Glória 1.3B model. At the top, there are tabs for 'Model card', 'Files', and 'Community'. The 'Model card' tab is selected, showing the model name 'Glória 1.3B' and a small decorative image. Below this, the 'Model Description' section states: 'Glória is a large generative language model, with special focus on European Portuguese.' It also mentions that it is a 1.3B parameters model based on GPTNeo, with 24 layers and a hidden size of 2048. A 'Training Data' section is present. The 'Inference API' section shows an example of text generation: 'Os computadores hoje em dia são muito'. A 'Compute' button is at the bottom left, and a note at the bottom right says 'This model can be loaded on Inference API'.

[huggingface.co/NOVA-vision-language/GlorIA-1.3B](https://huggingface.co/NOVA-vision-language/GlorIA-1.3B)

# Prémio anual Arquivo.pt!



[arquivo.pt/premios](http://arquivo.pt/premios)

Use o Arquivo.pt em equipas pluridisciplinares e concorra.

# Critérios de avaliação do prémio:

- Qualidade técnica da candidatura (clareza, apresentação, estrutura);
- Originalidade e caráter inovador;
- Grau de maturidade do trabalho;
- Impacto social (aplicação e utilidade social);
- Impacto científico (aplicação e utilidade científica);
- Relevância da utilização do Arquivo.pt.

[arquivo.pt/premio](http://arquivo.pt/premio)

[contacto@arquivo.pt](mailto:contacto@arquivo.pt)

Para receber novidades do Arquivo.pt (1 vez por mês):

[arquivo.pt/inscrever](http://arquivo.pt/inscrever)