

API Arquivo.pt

Acesso e processamento
automático da informação
preservada da Web

Os dados do Arquivo.pt

- Os dados do Arquivo.pt podem ser explorados de várias maneiras:
 - Consulta de histórico de páginas arquivadas
 - Pesquisa de texto e metadados
 - Pesquisa de imagens
- 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

Consulta de histórico de páginas arquivadas

<https://arquivo.pt/url/search?q=pt.wikipedia.org>

ARQUIVO.PT

pt.wikipedia.org

1991 6 Ago

Páginas Imagens Narrativa

2022 22 Mar

Pesquisa avançada

Cerca de 433 resultados desde 1991 até 2022

Tabela Lista

2008 4 versões

Fevereiro 1 versão

15 Fevereiro 03h15, 2008

Março 1 versão

Outubro 2 versões

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
15 Fev	20 Mai	28 Mai	2 Mai	20 Jan	16 Jan	29 Abr	8 Abr	10 Jan	9 Fev	29 Mar	15 Jan	1 Jan	8 Jan	
14 Mar	20 Mai	29 Mai	3 Mai	21 Jan	31 Jul	1 Mai	8 Abr	12 Jan	9 Fev	29 Mar	19 Mar	1 Jan	11 Jan	
22 Out	24 Mai	12 Set	20 Mai	21 Jan	5 Ago	4 Mai	9 Abr	21 Jan	9 Fev	30 Mar	19 Mar	10 Jan	12 Jan	
26 Out	1 Set	20 Set	11 Jun	22 Jan	14 Ago	7 Mai	10 Abr	4 Feb	11 Fev	30 Mar	25 Mar	28 Jan	12 Jan	
	3 Set	24 Set	13 Jun	25 Jan	16 Ago	11 Mai	13 Ago	4 Fev	6 Jun	31 Mar	25 Mar	28 Jan	15 Fev	
	29 Set	30 Set	15 Jun	10 Fev	21 Ago	18 Mai	13 Ago	4 Fev	31 Jul	31 Mar	25 Mar	4 Fev	15 Fev	
	3 Out	2 Out	7 Jul	7 Mar	25 Ago	25 Mai	14 Ago	4 Fev	31 Jul	1 Abr	16 Abr	4 Fev	15 Fev	
	18 Dez	6 Out	8 Jul	12 Mar	31 Ago	29 Mai	22 Set	14 Mai	27 Set	1 Abr	17 Abr	6 Mar	3 Mar	
	22 Dez	10 Out	18 Jul	15 Mar	3 Set	30 Mai	5 Out	15 Mai	10 Out	2 Abr	26 Abr	8 Mar	16 Mar	
		16 Out	20 Jul	18 Mar	4 Set	24 Jul	10 Nov	20 Jun	10 Out	3 Abr	22 Mai	8 Mar	8 Set	

Menu ARQUIVO.PT

pt.wikipedia.org Pesquisar

1991 6 Ago

Páginas Imagens Narrativa

2022 22 Mar

Pesquisa avançada

Cerca de 433 resultados desde 1991 até 2022

Tabela Lista

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
15 Fev	20 Mai	28 Mai	2 Mai	20 Jan	16 Jan	29 Abr	8 Abr	10 Jan	9 Fev	29 Mar	15 Jan	1 Jan	8 Jan	
14 Mar	20 Mai	29 Mai	3 Mai	21 Jan	31 Jul	1 Mai	8 Abr	12 Jan	9 Fev	29 Mar	19 Mar	1 Jan	11 Jan	
22 Out	24 Mai	12 Set	20 Mai	21 Jan	5 Ago	4 Mai	9 Abr	21 Jan	9 Fev	30 Mar	19 Mar	10 Jan	12 Jan	
26 Out	1 Set	20 Set	11 Jun	22 Jan	14 Ago	7 Mai	10 Abr	4 Fev	11 Fev	30 Mar	25 Mar	28 Jan	12 Jan	
	3 Set	24 Set	13 Jun	25 Jan	16 Ago	11 Mai	13 Ago	4 Fev	6 Jun	31 Mar	25 Mar	28 Jan	15 Fev	
	29 Set	30 Set	15 Jun	10 Fev	21 Ago	18 Mai	13 Ago	4 Fev	31 Jul	31 Mar	25 Mar	4 Fev	15 Fev	
	3 Out	2 Out	7 Jul	7 Mar	25 Ago	25 Mai	14 Ago	4 Fev	31 Jul	1 Abr	16 Abr	4 Fev	15 Fev	
	18 Dez	6 Out	8 Jul	12 Mar	31 Ago	29 Mai	22 Set	14 Mai	27 Set	1 Abr	17 Abr	6 Mar	3 Mar	
	22 Dez	10 Out	18 Jul	15 Mar	3 Set	30 Mai	5 Out	15 Mai	10 Out	2 Abr	26 Abr	8 Mar	16 Mar	
		16 Out	20 Jul	18 Mar	4 Set	24 Jul	10 Nov	20 Jun	10 Out	3 Abr	22 Mai	8 Mar	8 Set	

Consulta de histórico de páginas arquivadas

<https://arquivo.pt/url/search?q=pt.wikipedia.org>

ARQUIVO.PT

pt.wikipedia.org

1991 6 Ago

Páginas Imagens Narrativa

Cerca de 433 resultados desde 1991 até 2022

Tabela Lista

2008

Fevereiro

15 Fevereiro 03h15, 2008

Março

Outubro

1 versão

2 versões

4 versões

Ir Pesquisa

Pesquisa avançada

1991 6 Ago

2022 22 Mar

Navigation

- Página principal
- Os melhores artigos
- Eventos atuais
- Página aleatória
- Portais

Collaboration

- Portal comunitário
- Mudanças recentes
- Ajuda
- Documentação
- Pesquisa

Tools

- Artigos afiliados
- Novidades relacionadas
- Carregar arquivo
- Páginas especiais
- Versão para impressão
- Enlace permanente

Correlates

- Commons
- Wikiquote
- Wikcionário
- Wikilivros
- Wikinotícias

<https://arquivo.pt/wayback/20080215032315/pt.wikipedia.org>

ARQUIVO.PT

Criar conta | Entrar

Bem-vindo(a) à Wikipédia, a encyclopédia livre que todos podem editar.

02h44min (UTC); Sexta-feira, 15 de Fevereiro de 2008
360 324 artigos • Portais • Índice geral

Artigo em destaque

What's so funny about Truth, Justice & the American Way? (traduzida no Brasil como Olho por olho?) é o título de uma história em quadrinhos publicada originalmente em 31 de Janeiro de 2001 pela editora norte-americana DC Comics na comemorativa 775ª edição da revista Action Comics. A história envolve a principal personagem da editora e daquela revista: o super-herói conhecido como Superman. Escrita por Joe Kelly, com desenhos de Doug Mahnken (nas cenas envolvendo Superman) e Lee Bermejo (nas cenas envolvendo Clark Kent), arte-final de Tom Nguyen, Dexter Vines, Jim Royal, Jose Marzan, Wade Von Grawbadger e Wayne Faucher e com sua capa desenhada pelo renomado Tim Bradstreet, a história apresenta uma equipe de anti-heróis chamada A Elite, liderada pela personagem Manchester Black. Dona de métodos bastante peculiares e brutais de fazer justiça, a Elite se torna bastante popular, levando a mídia e a sociedade a refletirem se os ideais defendidos por Superman não estariam equivocados. Em determinado momento, a confrontação ideológica entre os dois lados torna-se física, e Superman se vê obrigado a lutar contra a equipe.

Superman, conforme representado na versão animada da década de 1940.

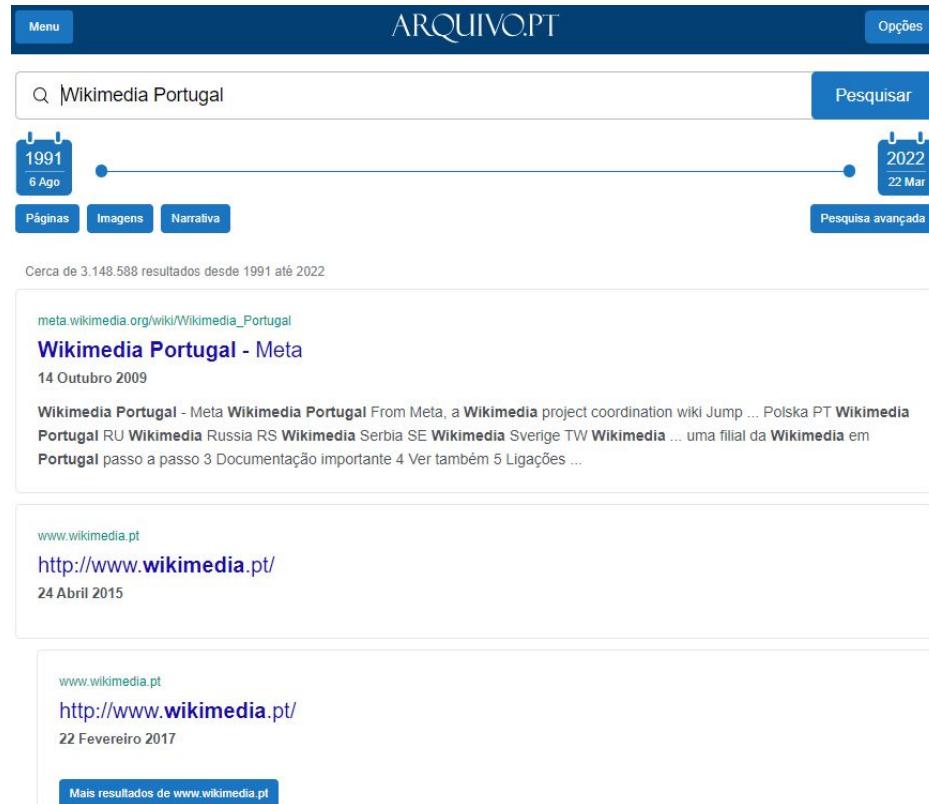
Events recent

- Vladimir Putin confirma que a Rússia apontará mísseis para a Polônia e a República Tcheca, se os EUA instalarem sistema de defesa naqueles países.
- Britânicos identificam no Níger dois novos dinossauros, batizados como *Eocarcharia dinops* e *Kryptops palios*.
- Cientistas dos Estados Unidos anunciam a descoberta de um morcego de 52 milhões de anos, batizado como *Oncophyllonycteris finneyi*.
- Duplo atentado em Timor-Leste: o presidente José Ramos-Horta (na imagem) é gravemente ferido e está em estado crítico, enquanto o primeiro-ministro Xanana Gusmão escapa ileso. O perpetrador Alfredo Reinado é morto.
- Egito vence Camarões por 1 a 0 na final da Copa das Nações Africanas de 2008 e conquista seu sexto título, o segundo consecutivo.
- Lançada a missão espacial STS-122 com o objetivo de acopiar o módulo Columbus à Estação Espacial Internacional.
- Mitt Romney desiste da candidatura pelo Partido Republicano para a eleição presidencial dos Estados Unidos.

Pesquisa de texto

Termos de pesquisa:
Wikimedia Portugal

<https://arquivo.pt/page/search?q=Wikimedia+Portugal>



The screenshot shows the ARQUIVO.PT search interface. At the top, there's a search bar with the query "Wikimedia Portugal", a "Pesquisar" button, and date filters for "1991" (6 Ago) and "2022" (22 Mar). Below the search bar are buttons for "Páginas", "Imagens", and "Narrativa". A message indicates approximately 3,148,588 results from 1991 to 2022. The first result is a link to the "Wikimedia Portugal - Meta" page, dated 14 Outubro 2009, with a snippet of text about the project. The second result is a link to the "www.wikimedia.pt" website, dated 24 Abril 2015. The third result is another link to "www.wikimedia.pt", dated 22 Fevereiro 2017. A blue button at the bottom right says "Mais resultados de www.wikimedia.pt".

Menu ARQUIVO.PT Opções

Wikimedia Portugal Pesquisar

1991 6 Ago 2022 22 Mar

Páginas Imagens Narrativa

Pesquisa avançada

Cerca de 3.148.588 resultados desde 1991 até 2022

[meta.wikimedia.org/wiki/Wikimedia_Portugal](#)

Wikimedia Portugal - Meta

14 Outubro 2009

Wikimedia Portugal - Meta **Wikimedia Portugal** From Meta, a **Wikimedia** project coordination wiki Jump ... Polska PT **Wikimedia Portugal** RU **Wikimedia** Russia RS **Wikimedia** Serbia SE **Wikimedia** Sverige TW **Wikimedia** ... uma filial da **Wikimedia** em **Portugal** passo a passo 3 Documentação importante 4 Ver também 5 Ligações ...

[www.wikimedia.pt](#)

http://www.wikimedia.pt/

24 Abril 2015

[www.wikimedia.pt](#)

http://www.wikimedia.pt/

22 Fevereiro 2017

Mais resultados de www.wikimedia.pt

Pesquisa de texto - Pesquisa avançada

Termos de pesquisa:
Wikimedia Portugal

Data entre 6 de Agosto de
2010 e 22 de Março de 2018

Sítio web: wikimedia.pt

<https://arquivo.pt/page/advanced/search?q=Wikimedia+Portugal+site%3Awikimedia.pt&from=20100806&to=20180322>

ARQUIVO.PT

Tenham estas palavras:

ex. expo 98

Tenham esta expressão ou frase:

ex. pavilhão da utopia

Não tenham estas palavras:

ex. concerto

Data:



Formato:

Sítio Web:

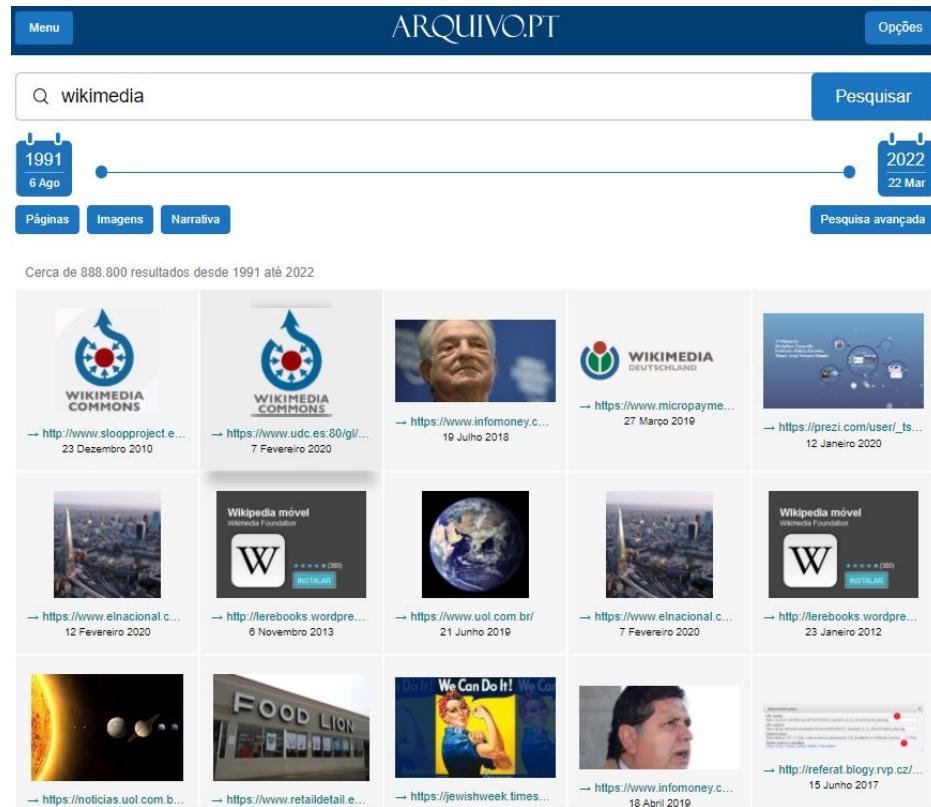
ex. www.fccn.pt

Número de resultados:

Pesquisa de Imagens

Termo de pesquisa:
wikimedia

<https://arquivo.pt/image/search?q=wikimedia>



The screenshot shows the ARQUIVO.PT interface for image search. At the top, there's a search bar with the query "wikimedia", a date range from "1991 6 Ago" to "2022 22 Mar", and buttons for "Pesquisar" and "Pesquisa avançada". Below the search bar, it says "Cerca de 888.800 resultados desde 1991 até 2022". The results are displayed in a grid of 15 images, each with a thumbnail, the source URL, and the date it was indexed.

Thumbnail	Source URL	Date Indexed
	http://www.sloppoproject.e...	23 Dezembro 2010
	https://www.udc.es/80/gm...	7 Fevereiro 2020
	https://www.infomoney.c...	19 Julho 2018
	https://www.micropayme...	27 Março 2019
	https://prezi.com/user/_ts...	12 Janeiro 2020
	https://www.elnacional.c...	12 Fevereiro 2020
	http://lerebooks.wordpress...	6 Novembro 2013
	https://www.uol.com.br/	21 Junho 2019
	https://www.elnacional.c...	7 Fevereiro 2020
	http://lerebooks.wordpress...	23 Janeiro 2012
	https://noticias.uol.com.b...	
	https://www.retaildetail.e...	
	https://jewishweek.times...	
	https://www.infomoney.c...	18 Abril 2019
	http://referat.blogy.rvp.cz...	15 Junho 2017

Pesquisa de Imagens - Pesquisa avançada

Termos de pesquisa:
wikimedia

Data entre 6 de Agosto de
2010 e 22 de Março de 2018

Sítio web: wikimedia.pt

<https://arquivo.pt/image/advanced/search?q=wikimedia+site%3Awikimedia.pt&from=20100806&to=20180322>

ARQUIVO.PT

Relacionadas com estas palavras:

ex. expo 98

Relacionadas com esta expressão ou frase:

ex. pavilhão da utopia

Não relacionadas com estas palavras:

ex. concerto

Data:



Imagens com o formato:

Imagens:

Pesquisa segura:

Sítio Web:

ex. www.fccn.pt

O que é uma API?

“Application Programming Interface”

Acesso automático

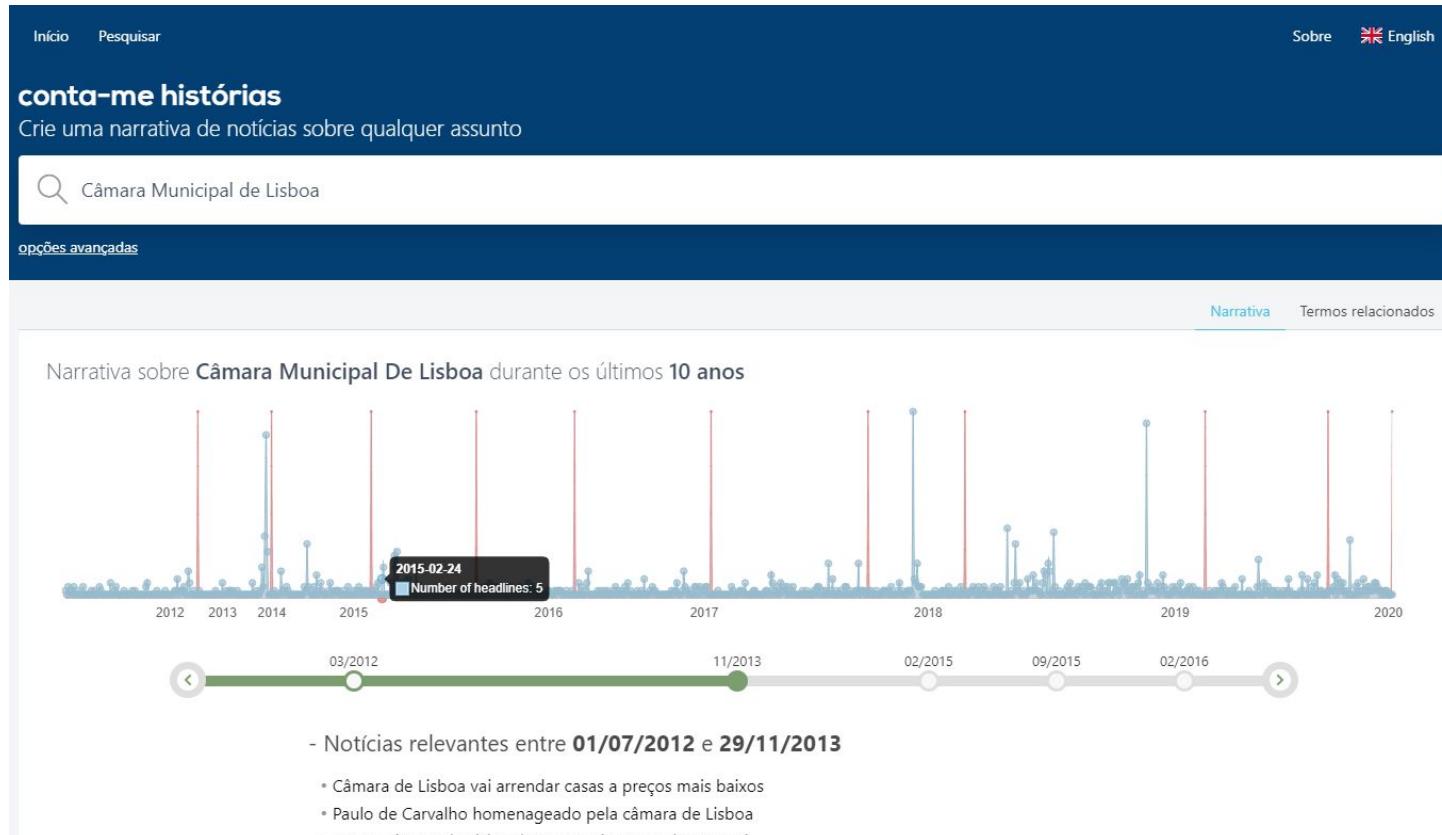
Fácil integração

Elimina a necessidade de conhecer o código núcleo

As APIs do Arquivo.pt estão documentadas em <https://arquivo.pt/apis>

Exemplos de utilização

<https://contamehistorias.pt>



Exemplos de utilização

<http://minors.ilch.uminho.pt>



Homepage Contactos Publicações 1º Prémio Arquivo.pt

Universidade do Minho

Major Minors

Ontologia de recortes de imprensa de jornais portugueses com referência a minorias, entre os quais um *corpus* de artigos, comentários e imagens. O *corpus* abrange as duas primeiras décadas do século XXI. Este projeto conta com uma base de dados ontológica, ou seja, uma árvore de relações semânticas e referências hierarquizadas, que pretende contribuir para um retrato da representação de minorias no contexto português.

16286 Artigos que referem minorias Galeria de Artigos

4406 Comentários em artigos Galeria de Comentários

16286 Imagens associadas a artigos Galeria de Imagens

5178169 Triplos ontológicos Estrutura da ontologia



The diagram illustrates the architecture of the Major Minors system, showing a flow from data collection to semantic analysis:

- CRAWLER**: Criação de software para *data mining* de notícias de jornais portugueses arquivados desde 1996 até 2019 no repositório Arquivo.pt.
- SCRAPER**: Programação de ferramentas de limpeza e estruturação dos dados obtidos de cerca de 1 milhão de ficheiros em formato *HTML*.
- PALAVRAS-CHAVE**: Análise dos dados e criação de árvores de relações semânticas. Base de dados com milhares de palavras-chave hierarquizadas.
- WEBSITE**: Represented by a hand holding a heart icon.
- ONTOGIA**: Represented by a brain icon.
- ANÁLISE DE SENTIMENTOS**: Represented by a mask icon.

Arquivo.pt API

<https://github.com/arquivo/pwa-technologies/wiki/Arquivo.pt-API>

Várias APIs do Arquivo.pt

<https://arquivo.pt/api>

APIs specific to Arquivo.pt that enable the full exploration of its functions



- [Arquivo.pt API \(Full-text & URL search\)](#)
- [Image Search API v1.1 \(beta version\)](#)

APIs based on international standards to enable interoperability among web archives and code reuse

- [CDX-server API \(URL search\)](#)
- [Memento API \(URL search\)](#)

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=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50",  
    "estimated_nr_results": 114,  
    "response_items": [  
        {  
            "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a enclopédia livre",  
            "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200901231350/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "stamp": "20200901231350",  
            "contentlength": 21242,  
            "digest": "0HG8SA8XKXJBTRFYZLJU2LPCTD2GDCUY",  
            "mimeType": "text/html",  
            "encoding": "UTF-8",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200901231350%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200901231350/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikis%2F20200901231350",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikis%2F20200901231350",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200901231350id/_https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "fileName": "WEB-20200901231350id_p97.arquivo.pt.warc.gz",  
            "collection": "FAW#42",  
            "offset": 1694765,  
            "statusCode": 200  
        },  
        {  
            "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a enclopédia livre",  
            "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200831230528/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "stamp": "20200831230528",  
            "contentlength": 21239,  
            "digest": "2GLUJPSWVARR6DJG6V6OIRPLLJIGVQD6",  
            "mimeType": "text/html",  
            "encoding": "UTF-8",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200831230528%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200831230528/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikis%2F20200831230528",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikis%2F20200831230528",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200831230528id/_https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",  
            "fileName": "WEB-20200831230528id_p97.arquivo.pt.warc.gz",  
            "collection": "FAW#42",  
            "offset": 4567416,  
            "statusCode": 200  
        }  
    ]  
}
```

https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia

Consulta de histórico de páginas arquivadas - API



[https://arquivo.pt/textsearch?](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)

versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia
&from=[2018](#)
&to=[20201230](#)
&offset=[50](#)
&maxItems=[50](#)

- **textsearch**
 - Serviço requisitado
- **versionHistory**=<http://www.cm-lisboa.pt>
 - URL a requisitar histórico
- **from=2018**
 - resultados a partir de 2018
- **to=20201230**
 - resultados até 30/12/2020
- **offset=50**
 - Começar no resultado 50
- **maxItems=50**
 - Número de resultados pedidos

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",
  "linkToService": "https://arquivo.pt",
  "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=100&maxItems=50",
  "previous_page": "https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=0&maxItems=50",
  "estimated_nr_results": 114,
  "response_items": [
    {
      "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a encyclopédia livre",
      "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200713203518/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "stamp": "20200713203518",
      "contentLength": 21347,
      "digest": "421b1337e77d00a207f6b6e11b98900",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Ffarquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200713203518%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200713203518/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200713203518",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200713203518",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200713203518id/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "fileName": "WEB-20200713203509919-p97.arquivo.pt.warc.gz",
      "collection": "FAIP42",
      "offset": 25538310,
      "statusCode": 200
    },
    {
      "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a encyclopédia livre",
      "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200712203815/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "stamp": "20200712203815",
      "contentLength": 21350,
      "digest": "XQBNZRIVWZXNGZ6CJAF7HSQHGZNSDOU",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Ffarquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200712203815%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200712203815/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200712203815",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200712203815",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200712203815id/_https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "fileName": "WEB-20200712203751715-p97.arquivo.pt.warc.gz",
      "collection": "FAIP42",
      "offset": 78015940,
      "statusCode": 200
    }
  ]
}
```

Consulta de histórico de páginas arquivadas - API



[https://arquivo.pt/textsearch?](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)

[versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)
[&from=2018](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)
[&to=20201230](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)
[&offset=50&maxItems=50](https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=50&maxItems=50)

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

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",
  "linkToService": "https://arquivo.pt",
  "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=100&maxItems=50",
  "previous_page": "https://arquivo.pt/textsearch?versionHistory=https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia&from=2018&to=20201230&offset=0&maxItems=50",
  "estimated_nr_results": 114,
  "response_items": [
    {
      "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a enclopédia livre",
      "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200713203518/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "stamp": "20200713203518",
      "contentLength": 21347,
      "digest": "421b13f3e77d00a207ff6e6fb6e6b99c",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Ffarquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200713203518%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200713203518/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikil%2FMovimento_Wikimedia%2F20200713203518",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200713203518",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200713203518id_/_https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "fileName": "WEB-20200713203509919-p97.arquivo.pt.warc.gz",
      "collection": "FAWIP42",
      "offset": 25538310,
      "statusCode": 200
    },
    {
      "title": "Movimento Wikimedia - Wikipédia, a enclopédia livre",
      "originalURL": "https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20200712203815/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "stamp": "20200712203815",
      "contentLength": 21350,
      "digest": "XQBNZRVWVZXNGZ6CJA7HSQHGZNSDOU",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Ffarquivo.pt%2FnoFrame%2Fplay%2F20200712203815%2Fhttps%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200712203815/https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwikil%2FMovimento_Wikimedia%2F20200712203815",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fpt.wikipedia.org%2Fwiki%2FMovimento_Wikimedia%2F20200712203815",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20200712203815id_/_https://pt.wikipedia.org/wiki/Movimento_Wikimedia",
      "fileName": "WEB-20200712203751715-p97.arquivo.pt.warc.gz",
      "collection": "FAWIP42",
      "offset": 78015940,
      "statusCode": 200
    }
  ]
}
```

Pesquisa de texto - API

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",
  "linkToService": "https://arquivo.pt",
  "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&offset=50",
  "estimated_nr_results": 3148588,
  "request_parameters": {
    "offset": 0,
    "dedupValue": 2,
    "dedupField": "site",
    "q": "wikimedia portugal",
    "maxItems": 50
  },
  "response_items": [
    {
      "title": "Wikimedia Portugal - Meta",
      "originalURL": "http://meta.wikimedia.org/wiki/Wikimedia_Portugal",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20091014063121/http://meta.wikimedia.org/wiki/Wikimedia_Portugal",
      "tstamp": "20091014063121",
      "contentLength": 40667,
      "digest": "3ca9216bfa879f0e77b9c38fbe234a3a",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "date": "1255501881",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20091014063121%2Fhttp%3A%2F%2Fmeta.wikimedia.org%2Fwiki%2FWikimedia_Portugal",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20091014063121/http://meta.wikimedia.org/wiki/Wikimedia_Portugal",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?d=http%3A%2F%2Fmeta.wikimedia.org%2Fwiki%2FWikimedia_Portugal%2F20091014063121",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=http%3A%2F%2Fmeta.wikimedia.org%2Fwiki%2FWikimedia_Portugal%2F20091014063121",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20091014063121_id_/http://meta.wikimedia.org/wiki/Wikimedia_Portugal",
      "snippet": "<em>Wikimedia</em> <em>Portugal</em> - Meta <em>Wikimedia</em> <em>Portugal</em> From Meta, a <em>Wikimedia</em> project coordination wiki Jump<span class=\"ellipsis\"> ... <em>Wikimedia</em> Russia RS <em>Wikimedia</em> Serbia SE <em>Wikimedia</em> Sverige TW <em>Wikimedia</em><span class=\"ellipsis\"> ... </span> uma filial da <em>Wikimedia</em> em <em>4 Ver tamb\u00e3o</em> 5 liga\u00e7\u00e3o; &tilde;es<span class=\"ellipsis\"> ... </span>",
      "fileName": "IAH-20091014054750-16202-p5.arquivo.pt",
      "collection": "AHP5",
      "offset": 67350177
    },
    {
      "title": "",
      "originalURL": "http://www.wikimedia.pt",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20150424082712/http://www.wikimedia.pt/"
    }
  ]
}
```

<https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal>

Pesquisa de texto - API

[https://arquivo.pt/textsearch?
q=wikimedia%20portugal&
maxItems=50&
offset=50&
from=20010224174130&
to=2019](https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&maxItems=50&offset=50&from=20010224174130&to=2019)

- **textsearch**
 - Serviço requisitado
- **q=wikimedia portugal**
 - Termos a pesquisar
- **offset=50**
 - Começar no resultado 50
- **maxItems=50**
 - Número de resultados pedidos
- **from=20010224174130**
 - resultados a partir de 24/02/2001 às 17:41:30
- **to=2019**
 - resultados até 2019

```
{  
    "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",  
    "linkToService": "https://arquivo.pt",  
    "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&maxItems=50&offset=100&from=20010224174130&to=2019",  
    "previous_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&maxItems=50&offset=0&from=20010224174130&to=2019",  
    "estimated_nr_results": 2385470,  
    "request_parameters": {  
        "offset": 50,  
        "dedupValue": 2,  
        "from": "20010224174130",  
        "to": "20190000000000",  
        "dedupfield": "site",  
        "q": "wikimedia portugal",  
        "maxItems": 50  
    },  
    "response_items": [  
        {  
            "title": "Wikimedia Brasil",  
            "originalURL": "https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20180720174027/https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",  
            "tstamp": "20180720174027",  
            "contentLength": 69152,  
            "digest": "72543b9d90ad0c0d6373723ae9a25c0",  
            "mimeType": "text/html",  
            "encoding": "UTF-8",  
            "date": "1532108427",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20180720174027%2Fhttps%3A%2F%2Fbr.wikimedi",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20180720174027/https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",  
            "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fbr.wikimedia.org%2Fwiki%2F%25C3%25A1gina_principal%2F20180720174027",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fbr.wikimedia.org%2Fwiki%2F%25C3%25A1gina_principal%2F20180720174027",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20180720174027id/_https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",  
            "snippet": "<em>Wikimedia</em> Brasil &aacute;gina principal Grupo de Usu&acute;rios <em>Wikimediac</em> no Brasil Ir para navega&cедil;&atil  
Email Serra da Canastra e Lago de Furnas, o "Mar de Minas"; - MG Apresenta&ccedil;&atilde;o Este &eacute; o wiki do grupo de usu&acute  
fileName": "WEB-20180720174017591-p82.arquivo.pt",  
            "collection": "AMP27",  
            "offset": 11405294  
        },  
        {  
            "title": "Wikimedia Blog » Blog Archive » Wikimedia:Woche 26/2015",  
            "originalURL": "https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimediache-252015-2/",  
            "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20160522045047/https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimediache-252015-2/",  
            "tstamp": "20160522045047",  
            "contentLength": 414449,  
            "digest": "cbb5f4bc10ccdf459bb227e5ce4a3835",  
            "mimeType": "text/html",  
            "encoding": "UTF-8",  
            "date": "1463892647",  
            "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20160522045047%2Fhttps%3A%2F%2Fblog.wikime",  
            "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20160522045047/https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimediache-252015-2%",  
            "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fblog.wikimedia.de%2F2015%2F07%2F09%2Fwikimediache-252015-2%2F2016",  
            "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fblog.wikimedia.de%2F2015%2F07%2F09%2Fwikimediache-252015-2%2F2016",  
            "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20160522045047id/_https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimediache-252015-2/",  
        }]
```

Pesquisa de texto - API

[https://arquivo.pt/textsearch?
q=Câmara Municipal de Lisboa&
maxItems=50&
offset=50&
from=20010224174130&
to=2019](https://arquivo.pt/textsearch?q=Câmara Municipal de Lisboa&maxItems=50&offset=50&from=20010224174130&to=2019)

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - the Portuguese web-archive",
  "linkToService": "https://arquivo.pt",
  "next_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&maxItems=50&offset=100&from=20010224174130&to=2019",
  "previous_page": "https://arquivo.pt/textsearch?q=wikimedia%20portugal&maxItems=50&offset=0&from=20010224174130&to=2019",
  "estimated_nr_results": 2385470,
  "request_parameters": {
    "offset": 50,
    "dedupValue": 2,
    "from": "20010224174130",
    "to": "20190000000000",
    "dedupfield": "site",
    "q": "wikimedia portugal",
    "maxItems": 50
  },
  "response_items": [
    {
      "title": "Wikimedia Brasil",
      "originalURL": "https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20180720174027/https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",
      "tstamp": "20180720174027",
      "contentLength": 69152,
      "digest": "72543b9d0ad0c0d6373723ae9a25c0",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "date": "1532108427",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20180720174027%2Fhttps%3A%2F%2Fbr.wikimedia.org%2Fwiki%2FMain_Page&offset=0",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20180720174027/https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fbr.wikimedia.org%2Fwiki%2FMain_Page&offset=0",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fbr.wikimedia.org%2Fwiki%2FMain_Page&offset=0",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20180720174027id_1/https://br.wikimedia.org/wiki/P%C3%A1gina_principal",
      "snippet": "<em>Wikimedia</em> Brasil &aacute;gina principal Grupo de Usu&acute;rios <em>Wikimedia</em> no Brasil Ir para navega&cedil;&atilde; Email Serra da Canastra e Lago de Furnas, o &quot;Mar de Minas&quot; - MG Apresenta&ccedil;&atilde;jo Este &eacute; o wiki do grupo de usu&acute;",
      "fileName": "WEB-20180720174017591-p82.arquivo.pt",
      "collection": "AMP27",
      "offset": 11405294
    },
    {
      "title": "Wikimedia Blog » Blog Archive » Wikimedia:Woche 26/2015",
      "originalURL": "https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimedia:woche-252015-2/",
      "linkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20160522045047/https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimedia:woche-252015-2",
      "tstamp": "20160522045047",
      "contentLength": 414449,
      "digest": "ccb5f4bc10cdf459bb227e5ce4a3835",
      "mimeType": "text/html",
      "encoding": "UTF-8",
      "date": "1463892647",
      "linkToScreenshot": "https://arquivo.pt/screenshot?url=https%3A%2F%2Farquivo.pt%2FnoFrame%2Freplay%2F20160522045047%2Fhttps%3A%2F%2Fblog.wikimedia.de%2F2015%2F07%2F09%2Fwikimedia:woche-252015-2&offset=0",
      "linkToNoFrame": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20160522045047/https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimedia:woche-252015-2",
      "linkToExtractedText": "https://arquivo.pt/textextracted?m=https%3A%2F%2Fblog.wikimedia.de%2F2015%2F07%2F09%2Fwikimedia:woche-252015-2&offset=0",
      "linkToMetadata": "https://arquivo.pt/textsearch?metadata=https%3A%2F%2Fblog.wikimedia.de%2F2015%2F07%2F09%2Fwikimedia:woche-252015-2&offset=0",
      "linkToOriginalFile": "https://arquivo.pt/noFrame/replay/20160522045047id_1/https://blog.wikimedia.de/2015/07/09/wikimedia:woche-252015-2"
    }
  ]
}
```

(semelhante à consulta de histórico)

Questões acerca da Arquivo.pt API?

Arquivo.pt Image Search

<https://arquivo.pt/api/imagesearch>

Várias APIs do Arquivo.pt

<https://arquivo.pt/api>

APIs specific to Arquivo.pt that enable the full exploration of its functions

- 
- [Arquivo.pt API \(Full-text & URL search\)](#)
 - [Image Search API v1.1 \(beta version\)](#)

APIs based on international standards to enable interoperability among web archives and code reuse

- [CDX-server API \(URL search\)](#)
- [Memento API \(URL search\)](#)

Pesquisa de Imagens - API

```
{  
    "serviceName": "Arquivo.pt - image search service.",  
    "linkToService": "https://arquivo.pt/images.jsp",  
    "linkToMoreFields": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&more=pageHost,matchingImages,safe",  
    "nextPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&offset=50",  
    "previousPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&offset=0",  
    "totalItems": 18662211,  
    "numberOfResponseItems": 50,  
    "offset": 0,  
    "responseItems": [  
        {  
            "imgDigest": "0c558f47811a4c090061e604be19634b0d63ce5118365d1f55d710301516c1da",  
            "imgSrc": "http://www.bnportugal.gov.pt/images/stories/LOGOTIPOS/wikimediatpt.jpg",  
            "pageTitle": "Encontro: A reforma europeia do direito de autor e o interesse público: 4 dez. '18 | 9h30-17h30",  
            "imgHeight": 116,  
            "imgWidth": 183,  
            "imgMimeType": "image/jpeg",  
            "pageURL": "http://www.bnportugal.gov.pt/index.php?option=com_content&view=article&id=1399%3Aencontro-a-reforma-europeia-do-  
direito-de-autor-e-o-interesse-publico-4-dez-18-9h30-17h30&catid=169%3A2018&Itemid=256&lang=pt",  
            "imgTimestamp": "20190326020317",  
            "pageStamp": "20190326020258",  
            "imgCaption": [  
                "Convite / Cartaz",  
                "Este endereço de e-mail está protegido de spam bots, pelo que necessita do Javascript activado para o visualizar",  
                "This e-mail address is being protected from spambots. You need JavaScript enabled to view it"  
            ],  
            "imgAlt": [  
                "Wikimedia Portugal"  
            ],  
            "imgTitle": [  
                "Wikimedia Portugal"  
            ],  
            "collection": [  
                "ANP29",  
                "EAP30"  
            ],  
            "imgLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20190326020317im_//http://www.bnportugal.gov.pt/images/stories/LOGOTIPOS/wikime-  
diapt.jpg",  
            "pageLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20190326020258/http://www.bnportugal.gov.pt/index.php?  
option=com_content&view=article&id=1399%3Aencontro-a-reforma-europeia-do-direito-de-autor-e-o-interesse-publico-4-dez-18-9h30-  
17h30&catid=169%3A2018&Itemid=256&lang=pt"  
        },  
        ...  
    ]  
}
```

<https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal>

Pesquisa de Imagens - API

[https://arquivo.pt/imagesearch?
q=wikimedia%20portugal&
format=PNG&
from=20010224174130&
to=2019](https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&format=PNG&from=20010224174130&to=2019)

- **imagesearch**
 - Serviço requisitado
- **q=wikimedia portugal**
 - Termos a pesquisar
- **format=PNG**
 - Imagens no formato PNG
- **from=20010224174130**
 - resultados a partir de 24/02/2001 às 17:41:30
- **to=2019**
 - resultados até 2019

```
{
  "serviceName": "Arquivo.pt - image search service.",
  "linkToService": "https://arquivo.pt/images.jsp",
  "linkToMoreFields": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&format=PNG&from=20010224174130&to=2019&more=pageHost,matchingImages,safe",
  "nextPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&format=PNG&from=20010224174130&to=2019&offset=50",
  "previousPage": "https://arquivo.pt/imagesearch?q=wikimedia%20portugal&format=PNG&from=20010224174130&to=2019&offset=0",
  "totalItems": 18298433,
  "numberOfResponseItems": 50,
  "offset": 0,
  "responseItems": [
    {
      "imgDigest": "0c558f47811a4c090061e604be19634b0d63ce5118365d1f55d710301516c1da",
      "imgSrc": "http://www.bnportugal.gov.pt/images/stories/LOGOTIPOS/wikimediatpt.jpg",
      "pageTitle": "Encontro: A reforma europeia do direito de autor e o interesse público: 4 dez. '18 | 9h30-17h30",
      "imgHeight": 116,
      "imgWidth": 183,
      "imgMimeType": "image/jpeg",
      "pageURL": "http://www.bnportugal.gov.pt/index.php?option=com_content&view=article&id=1399%3Aencontro-a-reforma-europeia-do-direito-de-autor-e-o-interesse-publico-4-dez-18-9h30-17h30&catid=169%3A2018&Itemid=256&lang=pt",
      "imgTimestamp": "20190326020317",
      "pageStamp": "20190326020258",
      "imgCaption": [
        "Convite / Cartaz",
        "Este endereço de e-mail está protegido de spam bots, pelo que necessita do Javascript activado para o visualizar",
        "This e-mail address is being protected from spambots. You need JavaScript enabled to view it"
      ],
      "imgAlt": [
        "Wikimedia Portugal"
      ],
      "imgTitle": [
        "Wikimedia Portugal"
      ],
      "collection": [
        "ANP29",
        "EAMP30"
      ],
      "imgLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20190326020317im_<http://www.bnportugal.gov.pt/images/stories/LOGOTIPOS/wikimediatpt.jpg>",
      "pageLinkToArchive": "https://arquivo.pt/wayback/20190326020258/http://www.bnportugal.gov.pt/index.php?option=com_content&view=article&id=1399%3Aencontro-a-reforma-europeia-do-direito-de-autor-e-o-interesse-publico-4-dez-18-9h30-17h30&catid=169%3A2018&Itemid=256&lang=pt"
    }
  ]
}
```

Questões acerca da Arquivo.pt Image Search?

Arquivo.pt CDX-server API

<https://github.com/arquivo/pwa-technologies/wiki/URL-search:-CDX-server-API>

Várias APIs do Arquivo.pt

<https://arquivo.pt/api>

APIs specific to Arquivo.pt that enable the full exploration of its functions

- [Arquivo.pt API \(Full-text & URL search\)](#)
- [Image Search API v1.1 \(beta version\)](#)

APIs based on international standards to enable interoperability among web archives and code reuse



- [CDX-server API \(URL search\)](#)
- [Memento API \(URL search\)](#)

CDX-server API



- Apenas permite pesquisa por URL
- Devolve informação muito limitada e técnica sobre as páginas arquivadas
- Pode conter páginas arquivadas que ainda não foram indexadas na Arquivo.pt API ou na Arquivo.pt Image Search
- API Implementada por outros arquivos da web

CDX-server API - implemented by other web archives!



```
[[{"urlkey": "timestamp", "original", "mimetype", "statuscode", "digest", "length"},  
["pt,wikimedia)/", "20091125035326", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "302", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "231"],  
["pt,wikimedia)/", "20100124235754", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "302", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "232"],  
["pt,wikimedia)/", "20100326173426", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "302", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "231"],  
["pt,wikimedia)/", "20100526025718", "http://www.wikimedia.pt:80/", "text/html", "302", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "277"],  
["pt,wikimedia)/", "20100823100932", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "302", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "275"],  
["pt,wikimedia)/", "20101222132437", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "365"],  
["pt,wikimedia)/", "20110220200823", "http://www.wikimedia.pt:80/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "367"],  
["pt,wikimedia)/", "20110430022145", "http://www.wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "513"],  
["pt,wikimedia)/", "20110510081046", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "511"],  
["pt,wikimedia)/", "20110520120106", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "511"],  
["pt,wikimedia)/", "20110520151227", "http://www.wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "515"],  
["pt,wikimedia)/", "20110614224505", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "511"],  
["pt,wikimedia)/", "20110622173617", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "368"],  
["pt,wikimedia)/", "20110709081052", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "512"],  
["pt,wikimedia)/", "20110717100541", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "511"],  
["pt,wikimedia)/", "20110722050715", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "511"],  
["pt,wikimedia)/", "20110822042107", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "364"],  
["pt,wikimedia)/", "20111005033157", "http://www.wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "515"],  
["pt,wikimedia)/", "20111022013516", "http://wikimedia.pt:80/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "366"],  
["pt,wikimedia)/", "20111102200659", "http://wikimedia.pt/", "text/html", "301", "3I42H3S6NNFQ2MSVX7XZKYAYSCX5QBYJ", "510"}]]
```

<https://web.archive.org/cdx/search/cdx?url=wikimedia.pt&limit=20&output=json>

Arquivo.pt Memento API

<https://github.com/arquivo/pwa-technologies/wiki/Memento--API>

Várias APIs do Arquivo.pt

<https://arquivo.pt/api>

APIs specific to Arquivo.pt that enable the full exploration of its functions

- [Arquivo.pt API \(Full-text & URL search\)](#)
- [Image Search API v1.1 \(beta version\)](#)

APIs based on international standards to enable interoperability among web archives and code reuse

- [CDX-server API \(URL search\)](#)
- [Memento API \(URL search\)](#)



Memento API

- Apenas permite pesquisa por URL
- Não devolve mais informação que a CDX-server API
- Protocolo Memento especificado pelo RFC 7089
<https://datatracker.ietf.org/doc/html/rfc7089>
- API Implementada por outros arquivos da web

Memento API

```
<https://arquivo.pt/wayback/timemap/link/http://wikimedia.pt>; rel="self"; type="application/link-format"; from="Wed, 09 Jun 2010 11:39:35 GMT",
<https://arquivo.pt/wayback/http://wikimedia.pt>; rel="timegate",
<http://wikimedia.pt>; rel="original",
<https://arquivo.pt/wayback/20100609113935mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 09 Jun 2010 11:39:35 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20100804215951mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 04 Aug 2010 21:59:51 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20131106102640mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 06 Nov 2013 10:26:40 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20131107114710mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 07 Nov 2013 11:47:10 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20140929212322mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Mon, 29 Sep 2014 21:23:22 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20140930233802mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Tue, 30 Sep 2014 23:38:02 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20150422185204mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 22 Apr 2015 18:52:04 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20150424082712mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 24 Apr 2015 08:27:12 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20160210121840mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 10 Feb 2016 12:18:40 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20160211075425mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 11 Feb 2016 07:54:25 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20170221163958mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Tue, 21 Feb 2017 16:39:58 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20170222162855mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Wed, 22 Feb 2017 16:28:55 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20180413041016mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 13 Apr 2018 04:10:16 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20180413205511mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 13 Apr 2018 20:55:11 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20180719012546mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 19 Jul 2018 01:25:46 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20180720100744mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 20 Jul 2018 10:07:44 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20181013154357mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Sat, 13 Oct 2018 15:43:57 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20181018005045mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 18 Oct 2018 00:50:45 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20181018232829mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 18 Oct 2018 23:28:29 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20181025212505mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Thu, 25 Oct 2018 21:25:05 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20181027065331mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Sat, 27 Oct 2018 06:53:31 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20190322222304mp_/http://wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 22 Mar 2019 22:23:04 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20190325034703mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Mon, 25 Mar 2019 03:47:03 GMT"; collection="$root",
<https://arquivo.pt/wayback/20190607070915mp_/http://www.wikimedia.pt>; rel="memento"; datetime="Fri, 07 Jun 2019 07:09:15 GMT"; collection="$root",
```

<https://arquivo.pt/wayback/timemap/json/wikimedia.pt>

Memento API - implementado por outros arquivos da web!



```
<http://wikimedia.pt:80/>; rel="original",
<https://web.archive.org/web/timemap/link/wikimedia.pt>; rel="self"; type="application/link-format"; from="Wed, 25 Nov 2009 03:53:26 GMT",
<https://web.archive.org/web/wikimedia.pt>; rel="timegate",
<https://web.archive.org/web/20091125035326/http://wikimedia.pt:80/>; rel="first memento"; datetime="Wed, 25 Nov 2009 03:53:26 GMT",
<https://web.archive.org/web/20100124235754/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Sun, 24 Jan 2010 23:57:54 GMT",
<https://web.archive.org/web/20100326173426/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Fri, 26 Mar 2010 17:34:26 GMT",
<https://web.archive.org/web/20100526025718/http://www.wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Wed, 26 May 2010 02:57:18 GMT",
<https://web.archive.org/web/20100823100932/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Mon, 23 Aug 2010 10:09:32 GMT",
<https://web.archive.org/web/20101222132437/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Wed, 22 Dec 2010 13:24:37 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110220200823/http://www.wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Sun, 20 Feb 2011 20:08:23 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110430022145/http://www.wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Sat, 30 Apr 2011 02:21:45 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110510081046/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Tue, 10 May 2011 08:10:46 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110520120106/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Fri, 20 May 2011 12:01:06 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110520151227/http://www.wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Fri, 20 May 2011 15:12:27 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110614224505/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Tue, 14 Jun 2011 22:45:05 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110622173617/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Wed, 22 Jun 2011 17:36:17 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110709081052/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Sat, 09 Jul 2011 08:10:52 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110717100541/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Sun, 17 Jul 2011 10:05:41 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110722050715/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Fri, 22 Jul 2011 05:07:15 GMT",
<https://web.archive.org/web/20110822042107/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Mon, 22 Aug 2011 04:21:07 GMT",
<https://web.archive.org/web/20111005033157/http://www.wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Wed, 05 Oct 2011 03:31:57 GMT",
<https://web.archive.org/web/20111022013516/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Sat, 22 Oct 2011 01:35:16 GMT",
<https://web.archive.org/web/20111102200659/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Wed, 02 Nov 2011 20:06:59 GMT",
<https://web.archive.org/web/20111104064627/http://wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Fri, 04 Nov 2011 06:46:27 GMT",
<https://web.archive.org/web/20111221094558/http://wikimedia.pt:80/>; rel="memento"; datetime="Wed, 21 Dec 2011 09:45:58 GMT",
<https://web.archive.org/web/20120111073216/http://www.wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Wed, 11 Jan 2012 07:32:16 GMT",
<https://web.archive.org/web/20120111083422/http://www.wikimedia.pt/>; rel="memento"; datetime="Wed, 11 Jan 2012 08:34:22 GMT",
```

[http://web.archive.org/web/timemap/link/wikimedia.pt](https://web.archive.org/web/timemap/link/wikimedia.pt)

Arquivo404

fccn.pt/RCCN/



UNIDADE DA FCT

Início Quem Somos Para Quem Áreas Tecnológicas Recursos Notícias

Inicio » Error 404

A página que procura não existe

Erro 404

Parece que a página que procura ainda não existe ou não está disponível neste momento.
Pode continuar a navegar a partir do [Início](#), saber mais sobre os nossos [Serviços](#), ler o nosso [Blog](#) ou entrar em [Contacto connosco](#).

Visite uma versão arquivada desta página no nosso serviço [Arquivo.pt](#). Aqui encontrará informação arquivada desde a década de 90 e que já não se encontra disponível para navegar na Web.

Suportado por arquivo404

<https://arquivo.pt/arquivo404>

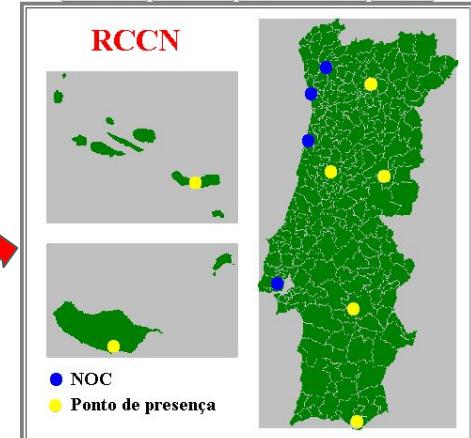


ARQUIVO.PT

Fundação para a Computação Científica Nacional

Rede da Comunidade Científica Nacional

Organização Arquitectura Regras de utilização Serviços



Ligações internacionais Ligações de peering

Sugestões e actualizações: helpdesk@rccn.net

Mais informações

- APIs Disponíveis em <https://arquivo.pt/api>
- **Código Aberto** e **Acesso Aberto** para todos!
- Incentivamos o uso das nossas APIs para **investigação colaborativa** e **interdisciplinar**
- Em caso de **dúvidas** ou **problemas**:
 - Enviar mensagem para o formulário de contacto do Arquivo
 - <https://sobre.arquivo.pt/pt/contacto/>
 - Abrir *issue* no GitHub
 - <https://github.com/arquivo/pwa-technologies/issues>

Questões?

vasco.rato@fccn.pt