

POLITQUICES

Análise de relações de apoio e oposição entre personalidades políticas

Passos Coelho acusa Sócrates de só pensar em culpar o PSD

Pedro Passos Coelho acusou o primeiro-ministro, José Sócrates, de ter como única preocupação culpar o PSD "por tudo o que de mau aconteceu no país" e rejeitou responsabilidades, remetendo-as para o Governo do PS.



Pedro Passos Coelho

"O país inteiro sabe que, nesta altura, o Governo só tem uma estratégia, que é querer responsabilizar o PSD por tudo o que de mau aconteceu em Portugal", declarou Pedro Passos Coelho, em conferência de imprensa, na sede nacional dos sociais democratas, em Lisboa.

"Todos os portugueses já perceberam que a única preocupação do primeiro-ministro é dizer que, se não

houver dinheiro, a culpa é do PSD, se os mercados não confiarem, a culpa é do PSD, se porventura algum desastre económico acontecer em Portugal, é culpa do PSD", frisou. "Óra, o PSD não está a governar", acrescentou.

Passos Coelho elogia "sentido construtivo" do discurso de Cavaco

O presidente do PSD, Pedro Passos Coelho, elogiou, quarta-feira, o discurso com "sentido construtivo" do Presidente da República, Cavaco Silva, e recusou-se a "fixar uma data para a abertura de uma crise política".



Cavaco Silva e Passos Coelho trocam cumprimentos

"As palavras do Presidente da República são um contributo muito importante para que o Governo encontre respostas adequadas e para que outros órgãos de soberania, como a Assembleia da República, encontrem respostas adequadas", afirmou Passos Coelho aos jornalistas.

O líder social democrata falou à saída da recepção que decorre no Palácio de Belem no âmbito da tomada de posse do Presidente da República, Cavaco Silva, no segundo mandato como Chefe de Estado.

"Vi na intervenção do Presidente da República a intervenção de alguém que não quer voltar as costas aos problemas, que os identifica com clareza e que manifesta a sua experiência para a nossa capacidade de, em conjunto, encontrarmos uma

saída para os problemas que enfrentamos. Isto só pode ter um sentido construtivo e não qualquer outro", afirmou.

EURODEPUTADO SOCIALISTA CRÍTICA "MEDIATIZAÇÃO" DA INVESTIGAÇÃO

Mário Soares está "absolutamente convencido" da inocência de Paulo Pedroso

Lusa e PÚBLICO
27 de Maio de 2003, 14:31



O histórico socialista não deixou de manifestar solidariedade com Ferro Rodrigues e Paulo Pedroso
PÚBLICO

Sócrates apoia Durão Barroso porque considera que fez um bom trabalho

Paulo Miguel Madeira
8 de Abril de 2009, 16:38

POLÍTICA

Assunção Cristas valoriza "boa convergência" com Rui Rio

A presidente do CDS-PP disse hoje valorizar a "boa convergência de pensamento" com o novo líder do PSD, Rui Rio, sublinhando que ouviu "com agrado" a coincidência de temas enunciados no discurso de encerramento do congresso social-democrata.

Durão Barroso mantém confiança em Paulo Portas

Lusa e PÚBLICO
4 de Agosto de 2003, 18:04



Durão Barroso foi obrigado a reiterar, mais uma vez, a confiança política no ministro da Defesa João Abreu Miranda/LUSA

POR ESCOLHER CRISE POLÍTICA PARA ESCONDER PROJECTO DE REVISÃO CONSTITUCIONAL

Sócrates acusa Passos de prestar "mau serviço ao país"

21 de Agosto de 2010, 11:52



Passos Coelho e José Sócrates FOTO: MIGUEL MANSOUR/ARQUIVO

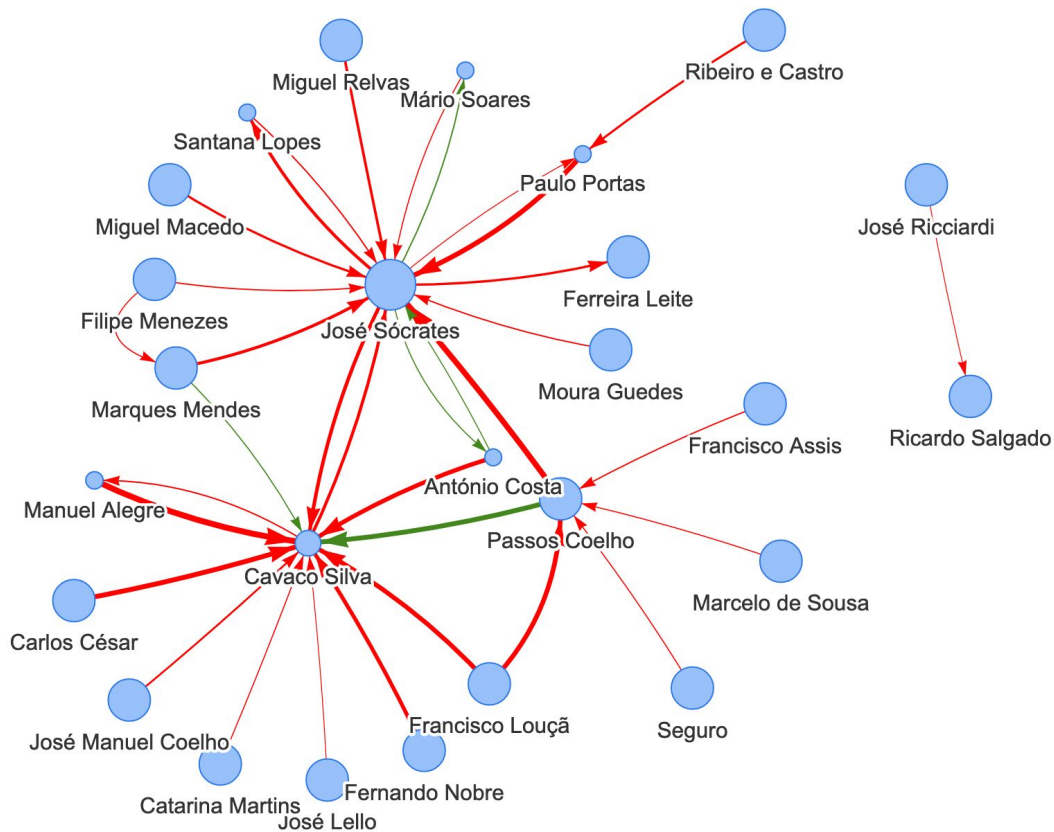
PSD

Costa reafirma confiança em Centeno

13 fev 2017 19:04



Explorar uma rede/grafa de relações



Personalidade

(associada à Wikidata, mais informação)



Relações de apoio

(ligações para notícias no arquivo.pt)



Relações de oposição

(ligações para notícias no arquivo.pt)

Qual o objetivo do **politiquices.pt** ?

- Que acusações fez Passos Coelho a José Sócrates ?
- Quem de dentro do PS se opôs/apoiou a José Sócrates ?
- Que personalidades do PSD foram apoiadas por Assunção Cristas ?
- Que políticos do BE estiveram envolvidos em conflitos internos ?

Desafios

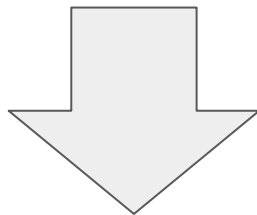
- Recolher e processar notícias relevantes no Arquivo.PT
- Identificar as personalidades interligando-as com a Wikidata
- Identificar as relações de apoio/oposição/outra

Outline

- **Base de Conhecimento**
- **Recolha de Notícias**
- **Anotação de Dados**
- **Pipeline de Extracção de Relações**
- **Grafo**

Construção da Base de Conhecimento - Wikidata

- Personalidades:
 - afiliadas com algum partido político português;
 - portuguesas relevantes (juízes, economistas, banqueiros, etc);
 - detiveram um cargo público português (e.g., ministro, embaixadores, etc.)
- Partidos políticos associados a cada personalidade

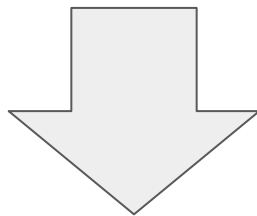


Cerca de 1.400 personalidades



Recolha de notícias

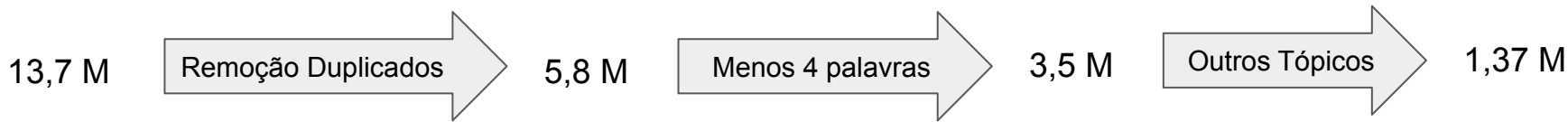
- Arquivo.PT API - 45 domínios *.pt* - entre 1996 e 2019
 - tsf.pt, publico.pt, dn.pt, noticias.sapo.pt, etc.
- Query: nome da personalidade a cada um dos 45 domínios
- 1.400 nomes x 45 ~ 63k queries
- Apenas guardo o título da notícia, data recolha, URL para o arquivo.pt



Total de cerca de 13.7 milhões de títulos recolhidos

Recolha de notícias: limpeza de dados

- Identificação e remoção de títulos duplicados
- Títulos com menos de 4 palavras
- Outros tópicos/temas:
 - Título com: "Futebol", "Desporto", "Celebidades", etc
 - URL com: */opinião/*, */cinema/*, */artes/*, */multimedia*, etc.



Apenas cerca de 10% dos dados recolhidos foram usados

Anotação de Dados:

Passos Coelho acusa Sócrates de só pensar em culpar o PSD

Anotação de Dados: spaCy `pt_core_news_lg-3.0.0`

Passos Coelho acusa **Sócrates** de só pensar em culpar o PSD

Anotação de Dados: anotação manual

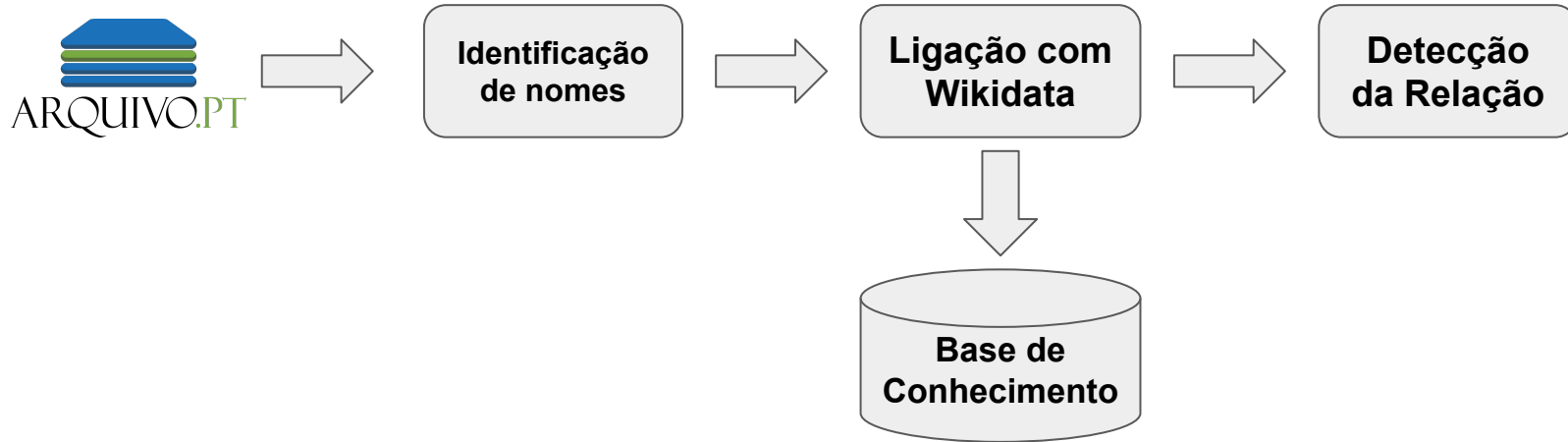


- 2.600 títulos seleccionados aleatoriamente
- Anotação manual:
 - da relação: **oposição**, **apoio**, **outra**
 - identificadores para Wikidata

**Detecção
da Relação**

**Ligação com
Wikidata**

Pipeline de Extracção de Relações



Pipeline de Extração de Relações: exemplos

Passos Coelho acusa Sócrates de só pensar em culpar o PSD

Classificador
Relação

⇒ opõe-se

Cavaco Silva dá empurrão à candidatura de Rui Rio

Classificador
Relação

⇒ apoia

Fernanda Câncio sobre Sócrates: “Mentiu, mentiu e tornou a mentir”

descartado

Seferovic entra nos convocados do Benfica para o lugar de Castillo

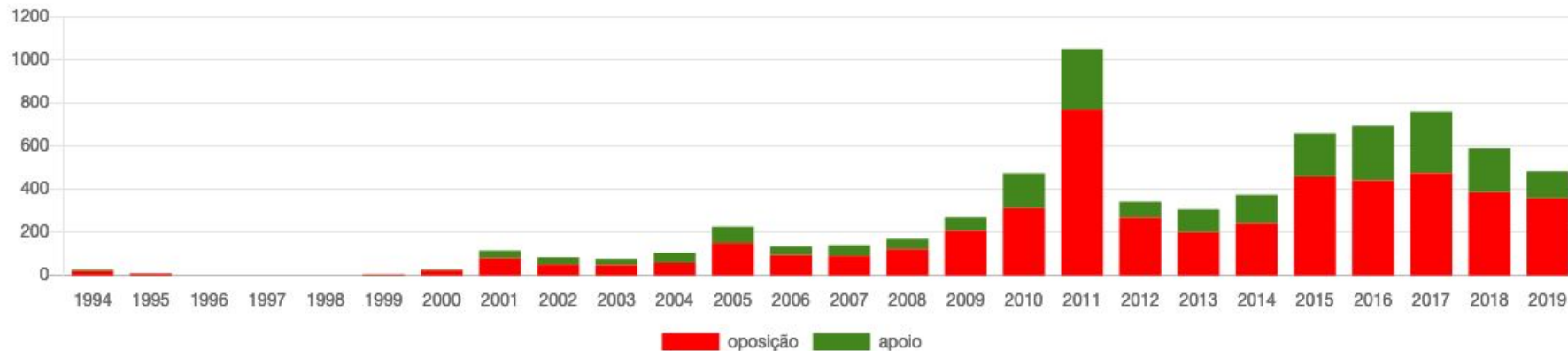
descartado

Pipeline de Extração de Relações

589 personalidades

86 partidos políticos

7140 notícias analisadas



politiquices.pt: Personalidade

Luís Marques Mendes



[Editar na Wikidata](#)

Cargos

Deputado da Assembleia da República
Presidente do Partido Social Democrata

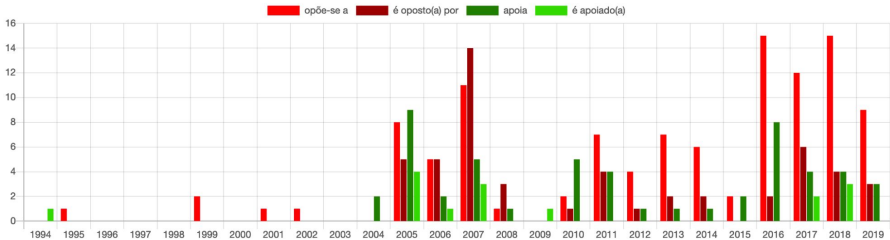
Educação

Faculdade de Direito da Universidade de Coimbra
Universidade de Lisboa

Profissão

político
advogado

Frequência de Notícias



Top de Relações

Opõe-se a		Apoia		Oposto(a) por		Apoiado(a) por	
José Sócrates	19	Cavaco Silva	13	Filipe Menezes	11	Passos Coelho	2
António Costa	15	Passos Coelho	8	José Sócrates	8	José Sócrates	2
Mário Centeno	7	António Costa	5	Mário Centeno	5	Rui Rio	1
Paulo Portas	5	Santana Lopes	4	Valentim Loureiro	4	Mário Soares	1
Vítor Gaspar	5	Isaltino Moraes	2	Santana Lopes	3	Cavaco Silva	1
Passos Coelho	5	António Guterres	2	Pinto Balsemão	2	Marcelo de Sousa	1
Cavaco Silva	4	António Borges	1	David Justino	2	Isaltino Moraes	1
Rui Rio	4	José Sócrates	1	Carlos César	2	Alexandre Relvas	1
André Ventura	3	Teresa Leal Coelho	1	José Miguel Júdice	2	Azevedo Soares	1
Filipe Menezes	3	Magalhães Mota	1	Isaltino Moraes	2	António Borges	1

politiquices.pt: Personalidade

politiquices.pt

Personalidade

Grafo

Personalidades

Partidos

Estatísticas

Sobre

Notícias

Opõe-se a

Apoia

Oposto(a) por

Apoiado(a) por

Todas

Pesquisa

Exportar dados

Data	Título	Artigo
1995-07-02	Marques Mendes acusa Guterres de arrogância e duplicidade	Linguateca
1999-11-05	Marques Mendes diz que Belmiro está «perturbado»	ARQUIVO
1999-11-22	JORNAL PUBLICO: Marques Mendes acusa Guterres de arrogância	ARQUIVO
2001-01-09	Mendes ensaia ataque a Durão	ARQUIVO
2002-09-18	Marques Mendes desafia Louçã a apresentar moção de censura ao Governo	P
2005-04-21	Marques Mendes confirma que não quer Santana Lopes em Lisboa	P
2005-05-06	Marques Mendes rejeita Valentim Loureiro como candidato a Gondomar	P
2005-05-07	Marques Mendes diz que Valentim Loureiro perdeu confiança política do PSD	P
2005-05-22	Marques Mendes avisa Sócrates que está contra aumento de impostos	P
2005-06-03	Marques Mendes acusa Sócrates de "dar o dito por não dito"	P

politiquices.pt: Personalidade vs Personalidade



Assunção Cristas

opõe-se a



António Costa

Frequência de Notícias

Assunção Cristas opõe-se a António Costa



Notícias

Pesquisa

Exportar dados

Data	Título	Artigo
2016-01-28	Cristas diz que Bruxelas foi despertador para sonho rosa avermelhado de Costa	
2016-02-19	Cristas acusa Costa de "mais uma imprudência" com ataque ao Banco de Portugal	
2016-03-30	Cristas ataca Costa por ignorar reforma da Segurança Social	
2016-05-21	Cristas acusa Costa de mentir sobre Metro do Porto	
2016-05-27	Assunção Cristas acusa António Costa de plagiar anterior governo	
2016-05-27	Cristas acusa Costa de falta de coragem nas nomeações da função pública	
2016-05-28	Cristas acusa Costa de plagiar medidas do anterior governo no Simplex +	
2016-06-06	Défice. Cristas responsabiliza Costa por possíveis sanções	
2016-06-17	Assunção Cristas responsabiliza António Costa por eventuais sanções a Portugal	
2016-06-19	Cristas acusa Costa de tratar das questões económicas com "ligeireza"	

politiquices.pt: Personalidade vs Partido



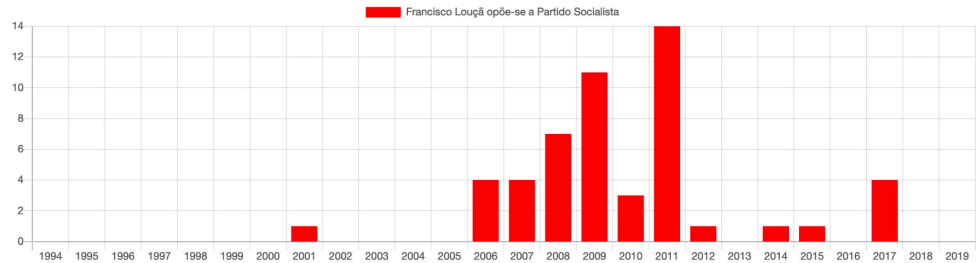
Francisco Louçã

opõe-se a



Partido Socialista

Frequência de Notícias



Personalidades



Notícias

Pesquisa

Exportar dados

Data	Título	Artigo
2017-07-08	Louçã acusa Costa de ter "hesitado no apuramento dos factos" em Pedrógão	
2017-02-27	Louçã pede "novos acordos" e avisa Costa: "Não conte com seguidismos na banca"	
2017-02-27	BE: Louçã acusa Sócrates de tráfico de influências	
2017-01-04	Louçã pede a Costa para não vender Novo Banco a "filibusteiros"	
2015-11-24	Louçã para Centeno: "Não deve ter lido o acordo"	
2014-10-23	Louçã acusa Costa de separar a esquerda	
2012-08-20	Francisco Louçã acusa Sócrates de tráfico de influências	
2011-06-30	Louçã acusa Sócrates de tráfico de influências	
2011-06-07	Louçã acusa voto em Sócrates de estar comprometido com a direita	
2011-06-03	Louçã diz que Sócrates insultou portugueses	

politiquices.pt: Partido vs Partido

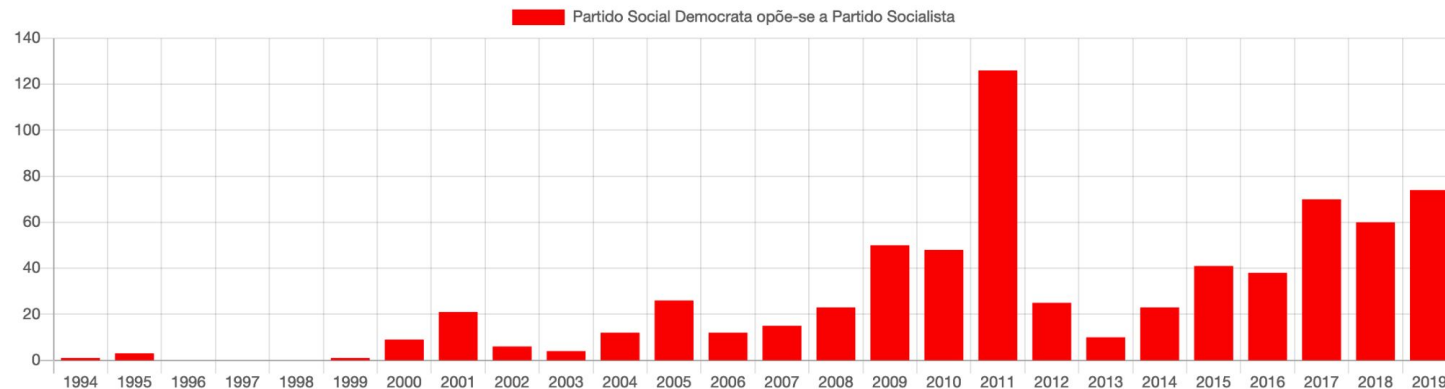


opõe-se a

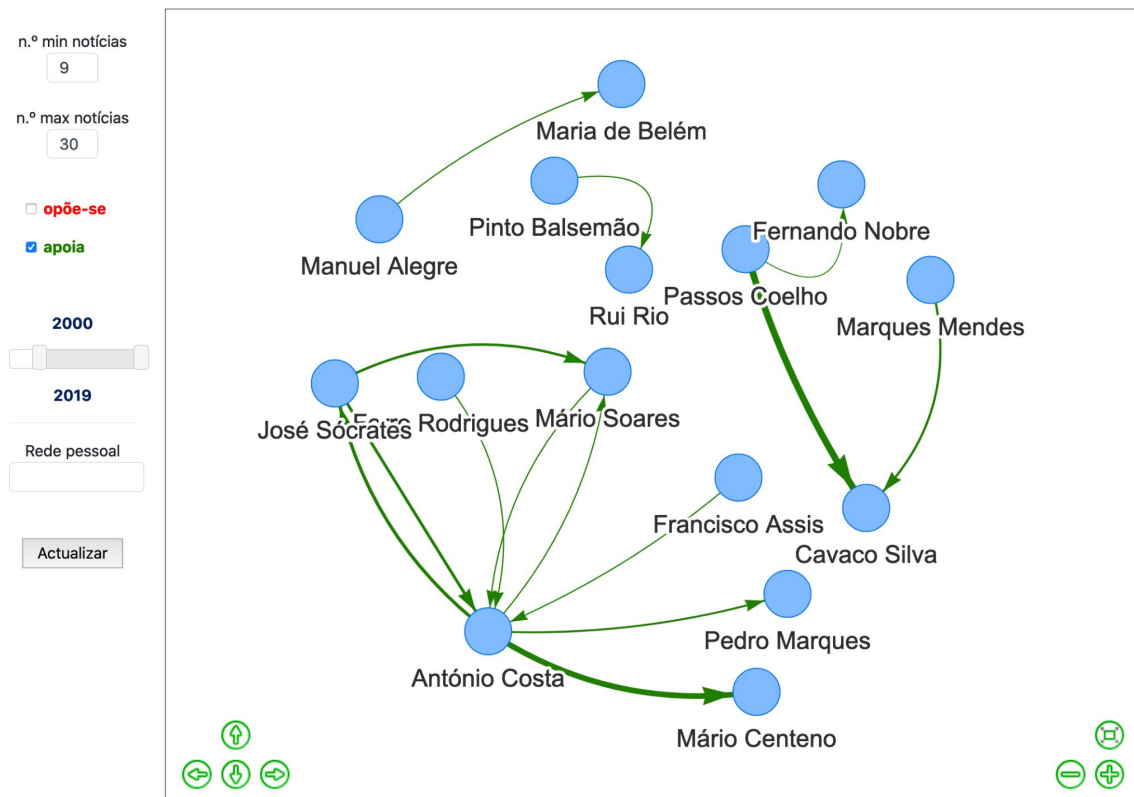


Partido Socialista

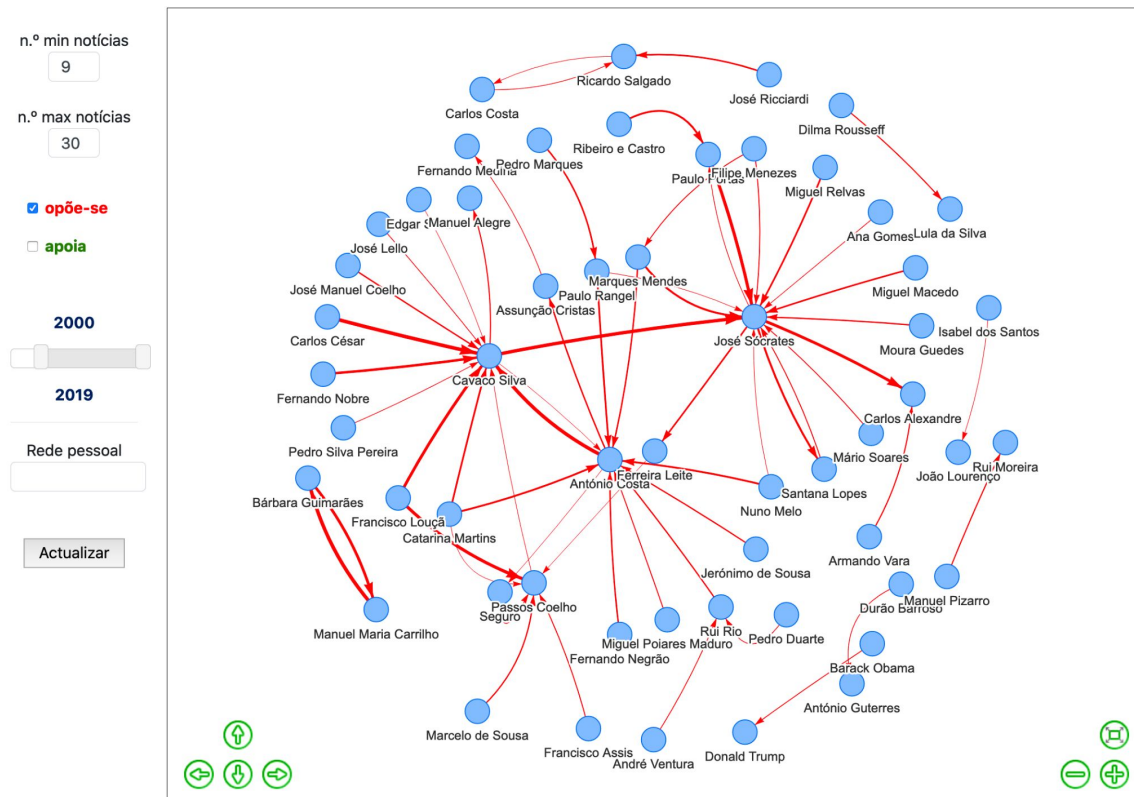
Frequência de Notícias



Grafo: exploração



Grafo: exploração



www.politiquices.pt