& Desarquivo

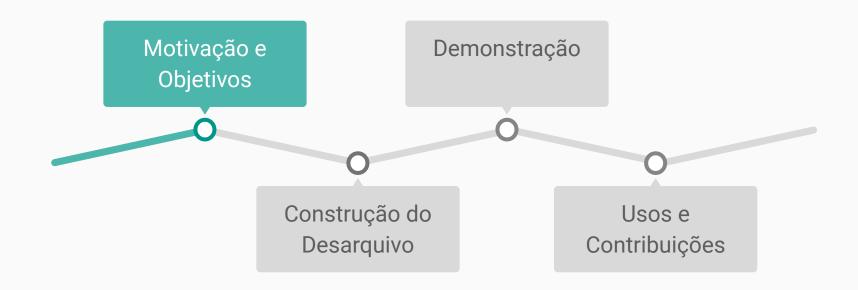
Um projeto que procura <u>democratizar</u> e <u>complementar</u> o **jornalismo de investigação** e a **verificação de factos**.

Inspiração



Motivação e Objetivos

Plano



Motivação

O Arquivo.pt contém milhões de notícias que espelham a realidade portuguesa das últimas décadas

Mas falta uma forma de explorar esta realidade arquivada como um todo...



Revolta nos

ministérios

António

Costa

Licenciados

20% do que

ganham

Familias em incumprimen podem travar

Bolsonaro

Macron, Venezuela e Cuba

venda do crédito

da casa a fundos

10 mil jovens

bebem álcool

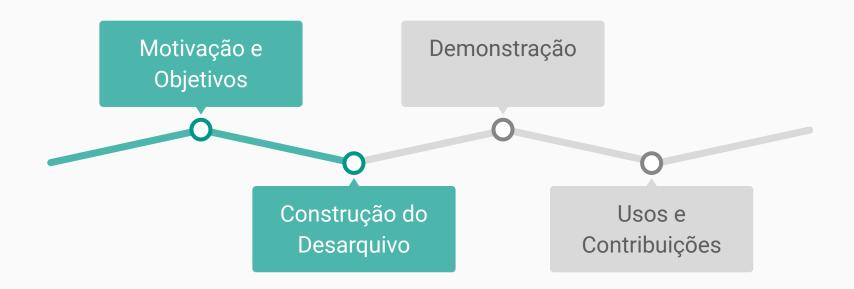
de 18 anos

quase todos

Objetivo

O Desarquivo propõe-se a criar uma forma de explorar as ligações entre pessoas, organizações (empresas, partidos políticos, universidades, sociedades, ...), lugares e demais entidades presentes na esfera de notícias de Portugal.

Plano



1º Passo - Recolha das **Notícias**

- Pesquisa de notícias no Arquivo.pt
- Armazenamento



"Isabel dos Santos", 2000 - 2020







Isabel dos Santos reforça presença no BPI através de banco angolano

Empresária que já tinha 19% do BPI é a maior accionista do BIC, que passa a ter uma participação qualificada no banco português, numa altura em que

do CCB na segunda MP fez buscas na Procuradoria-Gera

demitir presidente



Bloco foi mesmo

a trégua em que ninguém acredita

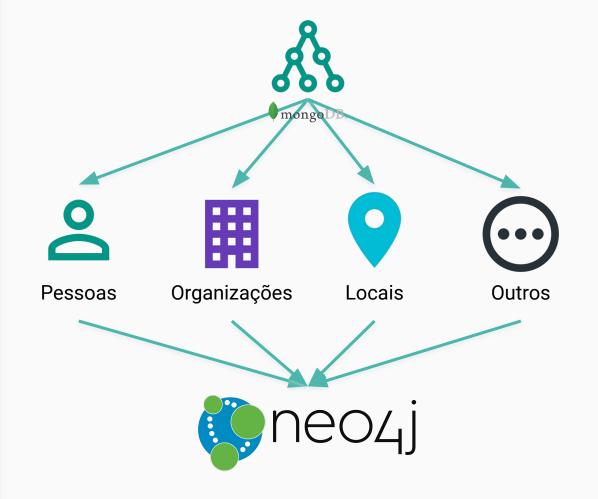
2º Passo - Processamento das Notícias

- Extração do corpo das notícias
- Identificação de Entidades
- Repetição do 1º passo para novas entidades

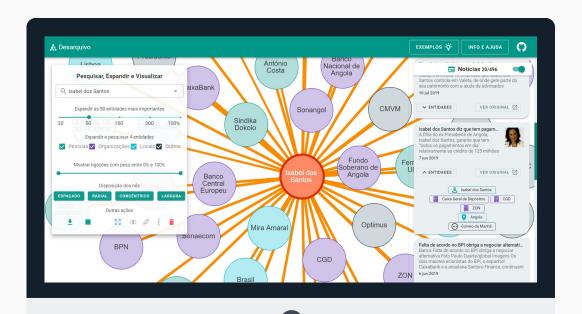


3º Passo - Processamento das entidades

- Limpeza de entidades
- Organização das relações entre entidades
- Armazenamento numa base de dados de grafos

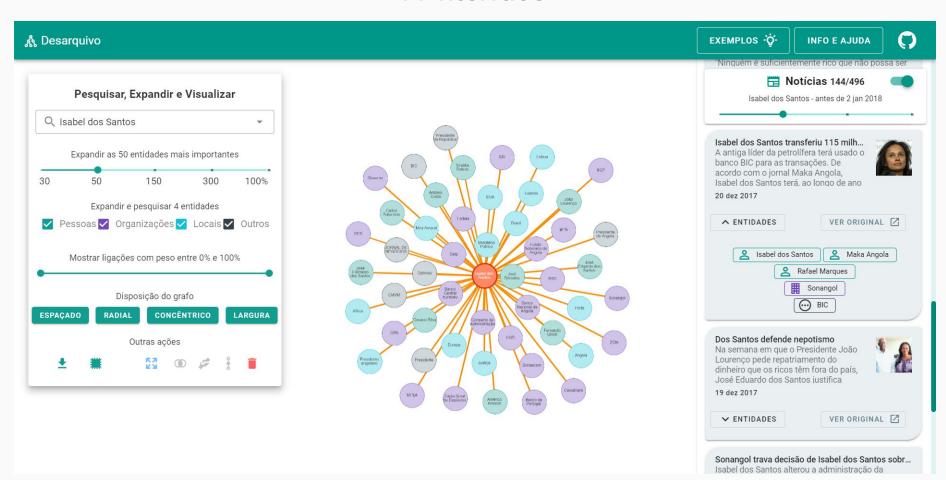


4º Passo - Interface de Interação

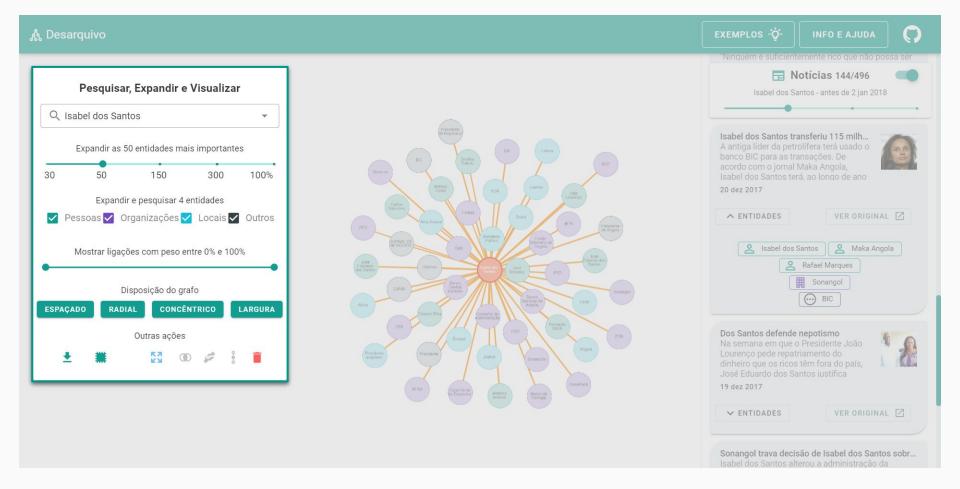




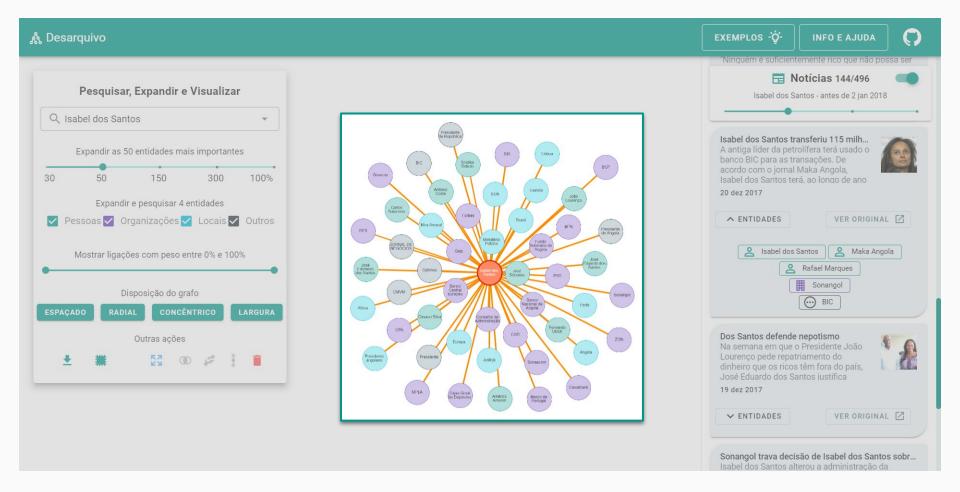
A Interface



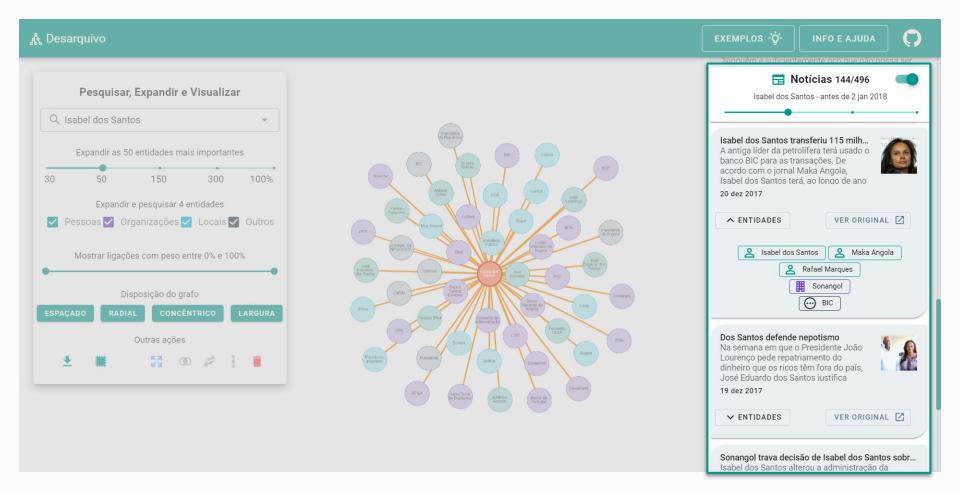
Menu de pesquisa e visualização



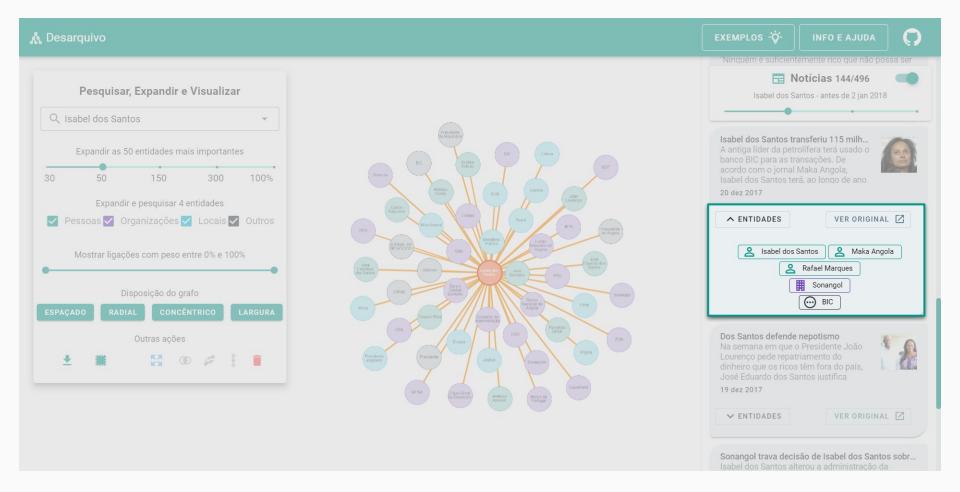
Grafo interativo



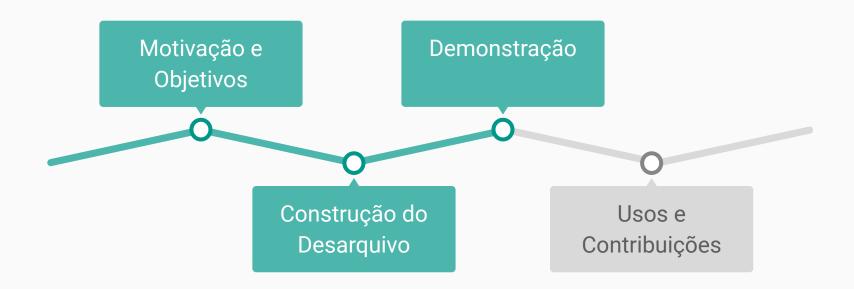
Notícias associadas



Entidades de cada notícia



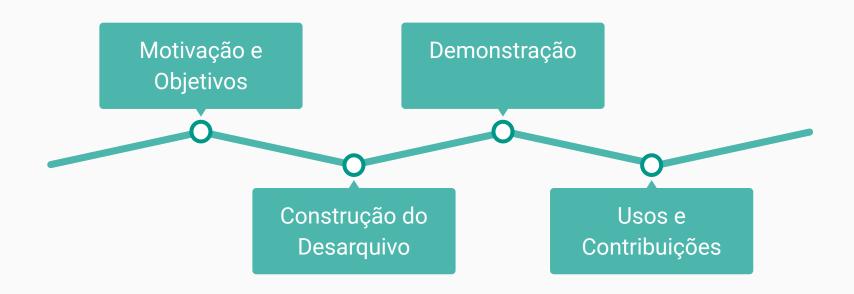
Plano



Demonstração

Casos de Uso e Contribuições

Plano



Casos de Uso

Jornalismo de Investigação

Verificação de Factos

Exploração e aprendizagem sobre o contexto e história de Portugal

Inovação

Construção replicável e documentada de um grafo de entidades e respetivas relações que espelha a realidade portuguesa com recurso ao Arquivo.pt

Criação de uma ferramenta de exploração deste grafo

Abertura do precedente dos "desarquivos" para outros contextos

Contribuições científicas

Disponibilização do código de cada parte deste trabalho: recolha, processamento, análise de dados e ainda da interface visual

Disponibilização dos dados na sua versão final



Um projeto que procura <u>democratizar</u> e <u>complementar</u> o **jornalismo de investigação** e a **verificação de factos**.

https://msramalho.github.io/desarquivo

Desenvolvido por

Miguel Ramalho