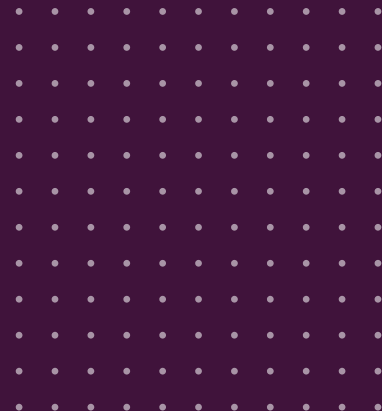
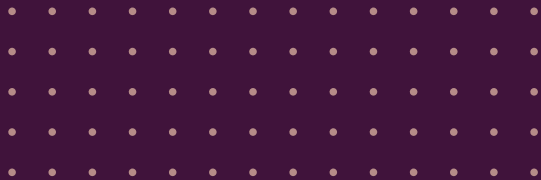




CAIXA DE FERRAMENTAS DO JORNALISMO DE DADOS





Lia Barcellos

Estudante da UFRJ, extensionista na Open Knowledge Brasil e desenvolvedora front-end apaixonada por soluções que facilitem o dia a dia das pessoas.



CAIXA DE FERRAMENTAS DO JORNALISMO DE DADOS

Explore mais de 145 ferramentas para trabalhar com dados.

Selecione uma categoria, plataforma ou faça uma busca por palavra-chave.

[Colabore com a base](#)

Filtre por categorias

Visualização

Extração

Análise

Cartografia

Limpeza

Redes



Plataformas



☐ Apenas ferramentas de código aberto

Pesquise por qualquer ferramenta...



HISTÓRIA

2017

70 ferramentas...
...em 90 minutos!!!

@NatáliaMazotte



HISTÓRIA

2018-2019

[Minha conta](#)

[CURSOS](#) [CONTEÚDOS](#) [SOBRE](#) [ESCOLA DE DADOS](#) [PROJETOS](#) [PARTICIPE](#) [CONTATO](#)

150 DICAS PARA O TRABALHO COM DADOS PARTE 1

RECEBA MATERIAIS,
NOVIDADES E
OPORTUNIDADES DA
ESCOLA DE DADOS

SEU E-MAIL

ENVIAR

Por Escola de Dados | [Blog](#) | 24 de julho de 2018

0

Vocês pediram, nós atendemos. Na última semana, publicamos uma imagem nas nossas redes sociais falar cada curtida equivaleria a uma dica para o trabalho com dados no próximo post do nosso blog.

Abaixo, segue a nossa primeira leva de dicas. Como as respostas foram um pouquinho mais entusiasmadas o que esperávamos, vamos separar as dicas em 2 partes para vocês poderem aproveitar melhor o conteúdo organizamos.

As primeiras dicas a seguir foram retiradas principalmente do workshop "70 ferramentas em 90 minutos", apresentada por Natália Mazotte, da Escola de Dados, no CODA de 2017.

1. [Webscraper](#)
 - Extensão do chrome
 - Funciona dentro do webspector

[JUNTE-SE A NÓS](#)

[Minha conta](#)

[CURSOS](#) [CONTEÚDOS](#) [SOBRE](#) [ESCOLA DE DADOS](#) [PROJETOS](#) [PARTICIPE](#) [CONTATO](#)

150 DICAS PARA O TRABALHO COM DADOS – PARTE 2

RECEBA MATERIAIS,
NOVIDADES E
OPORTUNIDADES DA
ESCOLA DE DADOS

SEU E-MAIL

ENVIAR

Por Adriano Belisario | [Blog](#) | 7 de maio de 2019

0

Dando sequência ao nosso post anterior com [75 dicas para o trabalho com dados](#), vamos agora para mais uma rodada de dicas de ferramentas e técnicas.

VISUALIZAÇÃO DE DADOS

76. Fastcharts

- Ferramenta do Financial Times;
- Produção rápida de infográficos direto do navegador;
- Resultados podem ser exportados em PNG ou SVG;

[JUNTE-SE A NÓS](#)

HISTÓRIA

2020

The screenshot displays the 'Toolkit - Investigações Baseadas em Dados' interface. The top navigation bar is blue and contains the title 'Toolkit - Investigações Baseadas em Dados', a 'HELP' link, and icons for 'SHARE', 'AUTOMATIONS', and 'APPS'. Below the navigation bar is a toolbar with icons for 'Imported table', 'Gallery', 'Customize cards', 'Filter', 'Sort', 'Color', and 'Share view'. The main content area is a grid of 24 tool cards, each with a title, a link, a description, and a category. The tools are arranged in three rows and eight columns. The first row includes Ai2HTML, Airtable, Aleph, Apache Superset, Apache Zeppelin, AutoScrape, and Carbondate. The second row includes Carto, Charted, Chromajs Color Palette Hel..., CKAN, Cmap Tools, Collaborate, and ColorBrewer2. The third row includes Cometdots, Convextra, Crowdtangle, CSV fingerprint, Cytoscape, Data Gif Maker, and Data Iku. Each card has a 'DESCRÇÃO' section and a 'CATEGORIA' section with a colored tag. A red '+' icon is visible in the bottom right corner of the grid.

Tool	Link	Description	Category
Ai2HTML	ai2html.org/	Converte documentos feitos no Adobe Illustrator em arquivos HTML e CSS. Assim, é possível aumentar a escala do gráfico, mantendo o text...	Visualização
Airtable	airtable.com	Banco de dados com interface de planilha. Útil para edições colaborativas e visualizações dos registros das tabelas em outros ...	Multi
Aleph	https://docs.alephdata.org/	Kit de ferramentas para pesquisa, gerenciamento e análise de dados em contextos investigativos. Para a instalação, é preciso obter o ...	Análise
Apache Superset	https://superset.incubator.apache...	Plataforma web de business intelligence (BI) para exploração de dados, com suporte a grandes volumes de dados. Para ...	Multi
Apache Zeppelin	https://zeppelin.apache.org/	Bloco de notas multifuncional para análise e visualização de dados, com suporte a SQL, Scala, Python e outras linguagens.	Análise
AutoScrape	https://github.com/brandonrobert...	Raspador automatizado de dados estruturados de páginas da web, que não requer programações específicas para cada site.	Obtenção
Carbondate	carbondate.cs.odu.edu/	Serviço online que permite identificar a data de criação de recursos online. Para consultar várias URLs, é recomendada rodar...	Obtenção
Carto	carto.com/builder/	Ferramenta de visualização de dados geográficos. Destaca-se pelas possibilidades de armazenamento, análise, ...	Cartografia
Charted	charted.co/	Ferramenta de criação de visualizações de dados interativas.	Visualização
Chromajs Color Palette Hel...	https://gla.github.io/palettes/	Ferramenta online para ajudar na hora para definir sua paleta de cores.	Visualização
CKAN	ckan.org/	Plataforma do Open Knowledge para portais de dados abertos, que permite organizar repositórios de conjuntos de dados (datasets).	Publicação
Cmap Tools	https://cmap.ihmc.us/	Contrutor de mapas conceituais colaborativos para representar modelos de conhecimento.	Redes
Collaborate	github.com/propublica/django-coll...	Aplicativo web para coleta e gerenciamento de informações a partir de consultas públicas. Voltado especialmente para jornalistas que...	Análise
ColorBrewer2	colorbrewer2.org/	Ferramenta que sugere paleta de cores para utilização em mapas.	Visualização
Cometdots	www.cometdocs.com/	Serviço de conversão de arquivos PDF em diferentes formatos. Possui uma API para conversão automática de arquivos em lote.	
Convextra	convextra.com/	Plugin para o browser que permite realizar mineração de dados sem código.	
Crowdtangle	www.crowdtangle.com/	Ferramenta para rastrear a difusão de conteúdo no Facebook e identificar tendências e influenciadores. Integrar dados...	
CSV fingerprint	setosai.io/csv-fingerprint/	Gerador de visualizações rápidas do conteúdo de arquivos CSV, para ajudar a identificar problemas na limpeza dos dados.	
Cytoscape	cytoscape.org/	Ferramenta para visualizar redes complexas.	
Data Gif Maker	https://datagifmaker.withgoogle.co...	Ferramenta do Google para criação de GIFs. Com interface de edição simples, tem apenas 4 cores, quase nenhuma possibilidade de...	
Data Iku	https://www.dataiku.com/product...	Ferramenta para facilitar o trabalho com aplicações de inteligência artificial.	

HISTÓRIA

2021

```
main toolkit_ddj / docs / data / tools.yml

belisards Update tools.yml ✓

2 contributors

2112 lines (2112 sloc) | 57.7 KB

1 ---
2 -
3   id: 1
4   nome: "GloVis"
5   link: https://glovis.usgs.gov/
6   github:
7   descrição: "Biblioteca de dados de sensoriamento remoto, com diversas imagens de satélite."
8   categoria:
9     - Cartografia
10  plataforma:
11    - Web
12    open-source: False
13    destaque: False
14    desativado: False
15 -
16 id: 2
17 nome: "PDF Tables"
18 link: https://pdftables.com/
19 github: https://github.com/pdftables
20 descrição: "Conversor de tabelas em PDFs para formatos abertos (CSV, por exemplo)."
21 categoria:
22   - Limpeza
23  plataforma:
24    - Web
25    open-source: False
```

**CAIXA DE FERRAMENTAS**
DO JORNALISMO DE DADOS

Explore mais de 145 ferramentas para trabalhar com dados.

Selecione uma categoria, plataforma ou faça uma busca por palavra-chave.

[Colabore com a base](#)

Filtre por categorias

Visualização

Extração

Análise

Cartografia

Limpeza

Redes



DESENVOLVIMENTO

- Adriano Belisario
- Anicely Santos
- Edilaine Santos
- Isis Reis
- Jamille Nunes
- Lia Barcellos
- Usuários dos testes de UX

Prototipação + Front



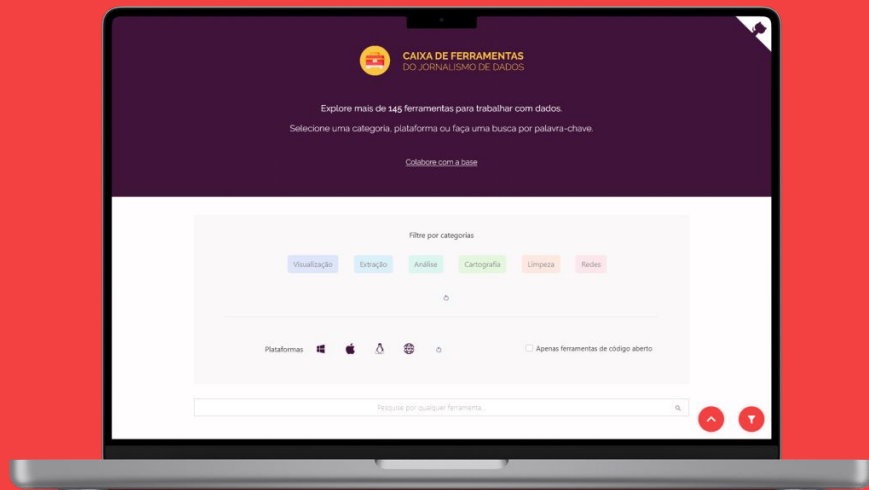
Dados



Hospedagem e automação



kit.jornalismodedados.org



- Lista colaborativa de ferramentas
- Filtragem por categoria ou plataforma
- Filtragem de ferramentas *open-source*
- Link direto para o Fórum Jornalismo de Dados

Obrigada!



linkedin.com/in/lia-barcellos



liaporto.github.io



github.com/liaporto



kit.jornalismodedados.org