

# SIOP - Dados Abertos - Recursos Disponíveis

Este site é a página inicial de acesso aos Dados Abertos do Orçamento publicados como dados ligados. Os dados do Orçamento Federal estão disponibilizados em formato RDF. Para facilitar o entendimento e uso deste recursos veja os links abaixo com detalhes das diversas formas de obter os dados em RDF.

Todos os dados reportados abaixo também estão catalogados no [site oficial de Dados Abertos do Governo Federal](#).

## 1. Arquivos de Dados em RDF da Execução do Orçamento Federal

- [Endpoint SPARQL de Consulta aos dados do Orçamento Federal](#)
  - [Como fazer consultas nos Dados Abertos do Orçamento e Scripts SPARQL de exemplo](#)
  - [Informações de Emendas Parlamentares nos Dados Abertos do Orçamento Federal - Informações em dados.gov.br](#)
  - [Tutorial da linguagem SPARQL \(usada para consultas ao endpoint\)](#)

					<a href="#">LOA 2025</a>	<a href="#">LOA 2024</a>	<a href="#">LOA 2023</a>	<a href="#">LOA 2022</a>	<a href="#">LOA 2021</a>
<a href="#">LOA 2020</a>	<a href="#">LOA 2019</a>	<a href="#">LOA 2018</a>	<a href="#">LOA 2017</a>	<a href="#">LOA 2016</a>	<a href="#">LOA 2015</a>	<a href="#">LOA 2014</a>	<a href="#">LOA 2013</a>	<a href="#">LOA 2012</a>	<a href="#">LOA 2011</a>
<a href="#">LOA 2010</a>	<a href="#">LOA 2009</a>	<a href="#">LOA 2008</a>	<a href="#">LOA 2007</a>	<a href="#">LOA 2006</a>	<a href="#">LOA 2005</a>	<a href="#">LOA 2004</a>	<a href="#">LOA 2003</a>	<a href="#">LOA 2002</a>	<a href="#">LOA 2001</a>

- [Detalhe deste dataset no dados.gov.br](#)

### 1.2 Outras Informações sobre a disponibilização em RDF

- [Artigo "The Brazilian Federal Budget Ontology" - 2015 - Versão em português](#)
- [Artigo: "Uma Ontologia das Classificações da Despesa do Orçamento Federal" - Ontobrás 2014](#)
- [Carta de Serviços](#)
- [Citação ao trabalho no Guia de WEB Semântica do Comitê Gestor da Internet \(CGI.br\)](#)

### Apresentações

- [Apresentação - Semana da Inovação do TCU 2018](#)
- [Apresentação sobre RDF e a Ontologia do Orçamento](#). Veja [aqui](#) como navegar nesta apresentação.
- [Apresentação sobre a solução de Dados Abertos do Orçamento Federal](#)

## 2. Arquivos de Dados em CSV do Acompanhamento Físico

## das Ações do Orçamento Federal

- - Acompanhamento Orçamentário 2023
    - Dicionário de Dados 2023
  - Acompanhamento Orçamentário 2022
    - Dicionário de Dados 2022
  - Acompanhamento Orçamentário 2021
    - Dicionário de Dados 2021
  - Acompanhamento Orçamentário 2020
    - Dicionário de Dados 2020
  - Acompanhamento Orçamentário 2019
    - Dicionário de Dados 2019
- [Acompanhamento Orçamentário 2018](#) -
  - Dicionário de Dados 2018
- [Detalhe deste dataset no dados.gov.br](#)

### 3. Arquivos de Dados em CSV da Regionalização das Ações do Orçamento Federal

- Dados da Regionalização das Ações do Orçamento Federal

### 4. Arquivos de Dados em CSV do Cadastro de Ações do Orçamento Federal

- Dados de Ações do Orçamento Federal
  - Dados de Localizadores do Orçamento Federal
  - Dados de Planos Orçamentários do Orçamento Federal
- [Detalhe deste dataset no dados.gov.br](#)