

TUTORIAL

Acesso aos registros de Incêndios Florestais – DataGEO

1 Acesso à plataforma DataGEO é realizado pelo endereço eletrônico: <http://datageo.ambiente.sp.gov.br>

The screenshot shows the DataGEO website interface. At the top, there is a navigation menu with links for TEMAS, TUTORIAIS, PLUG-INS, FAQ, GLOSSÁRIO, CONTATO, and SOBRE. Below the menu, the site title reads "INFRAESTRUTURA DE DADOS ESPACIAIS AMBIENTAIS DO ESTADO DE SÃO PAULO - I D E A - S P" and "BASE TERRITORIAL AMBIENTAL UNIFICADA". A search bar is present with the text "Pesquisar Catálogo de Dados Ambientais" and a "Consultar dados" button. Below the search bar, there are two main sections: "Visualização por Assunto" and "Visualizador de Mapas". The "Visualização por Assunto" section displays a grid of icons representing various environmental topics, including "Operação SP Sem Fogo". The "Visualizador de Mapas" section shows a map of São Paulo state with green overlays. Annotations with red dashed boxes and arrows point to the search bar, the "Operação SP Sem Fogo" icon, and the map area.

Tutoriais para uso da plataforma

Pesquisa no catálogo

Acesso organizado por Assuntos

Acesso ao Mapas e às camadas disponíveis

2 Os dados de queimadas e incêndios florestais podem ser acessados:

- Por consulta ao tipo de dado no catálogo;
- Pelo assunto “Operação SP Sem Fogo” ou diretamente pelo endereço eletrônico: https://datageo.ambiente.sp.gov.br/app/?ctx=C_FOGO

Pesquisa no Catálogo: “Incêndios Florestais” - apresenta todas as camadas dos registros de Incêndios Florestais em Unidades de Conservação e Áreas Protegidas, disponíveis no DataGEO.

This block contains three screenshots from the DataGEO application. The top-left screenshot shows the search results page for "Incêndios Florestais", displaying a list of records with columns for "Resultado" and "Zona de Resultados". The top-right screenshot shows a map of São Paulo state with a red bounding box highlighting a specific area. The bottom screenshot shows a detailed view of the map layers, with a list of available layers on the left side. The list includes various fire-related layers such as "Queimadas", "Incêndios Florestais em Unidades de Conservação e Demais Áreas Protegidas", and "Focos de Queimadas do Satélite NOAA-180". Annotations with red dashed boxes and arrows point to the search results, the map area, and the layer list.

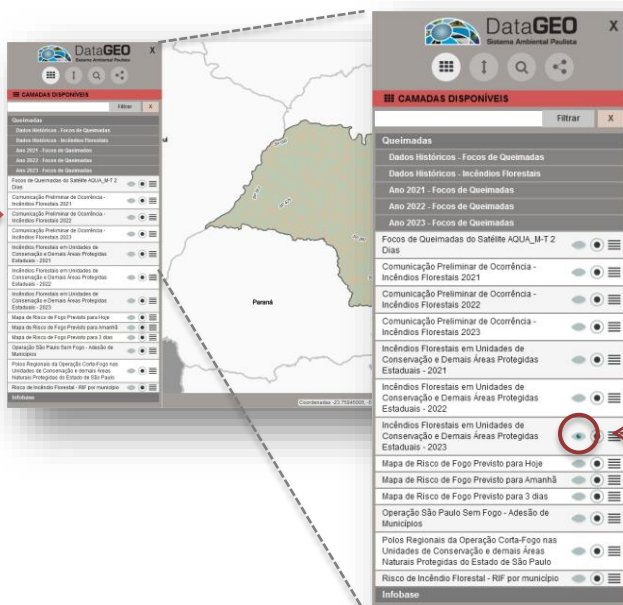
Assunto: “Operação SP Sem Fogo” - apresenta todas as camadas disponíveis sobre o tema no DataGEO.

TUTORIAL

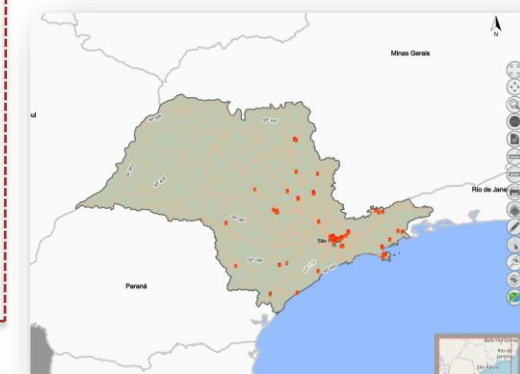
Acesso aos registros de **Incêndios Florestais** – DataGEO

3

A consulta aos registros de **Incêndios Florestais em Unidades de Conservação e Áreas Protegidas** pode ser realizada a partir do menu da barra lateral esquerda, que apresenta todas as camadas disponíveis, organizadas por ano, a partir de 2014.



A visualização de cada camada é realizada por meio da ativação do botão **“Exibir/Esconder Camada”**.



4

O download do arquivo **shapefile** com os registros dos Incêndios Florestais em Unidades de Conservação e Áreas Protegidas, por ano, pode ser realizado a partir do menu da barra lateral esquerda.



O link de acesso ao download do arquivo **shapefile** de cada camada está disponível na aba Metadados, a qual deverá ser ativada por meio do botão **“Exibir Metadados”**.

- Para baixar o arquivo basta clicar sobre o item **“Shapefile.Zip”**.



✓ Arquivos

disponibilizados (exemplo: Incêndios Florestais – ano 2020):

- VWM_CORTA_FOGO_2020.cst
- VWM_CORTA_FOGO_2020.dbf
- VWM_CORTA_FOGO_2020.prj
- VWM_CORTA_FOGO_2020.shp
- VWM_CORTA_FOGO_2020.shx



Informações sobre o dado disponível no DataGEO - Metadados

- ✓ **Descrição do dado apresentado:** Apresenta informações dos incêndios florestais ocorridos durante determinado ano nas Unidades de Conservação e demais Áreas Protegidas Estaduais administradas pelo Instituto Florestal, Instituto de Botânica e pela Fundação para a Conservação e a Produção Florestal (Fundação Florestal). Os dados representam os incêndios florestais notificados via Boletim de Ocorrência de Incêndio Florestal - BOI. Apresenta informações dos incêndios florestais acumulados no período.

- ✓ **Qualidade/Linhagem do dado:** Espacialização obtida a partir das informações dos incêndios florestais notificados pelos responsáveis pela gestão das Unidades de Conservação e demais Áreas Protegidas Estaduais via Boletim de Ocorrência de Incêndio Florestal - BOI. As coordenadas geográficas, em alguns casos, são aproximadas, uma vez que não foram obtidas por equipamentos de GPS nos locais dos incêndios, mas sim por sua localização. Apresenta informações dos incêndios florestais acumulados no período.

- ✓ **Periodicidade de atualização:** Camadas atualizadas semanalmente.

FONTE:

São Paulo (estado). Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística. Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade. Operação São Paulo Sem Fogo.

CONTATO:

<https://semil.sp.gov.br/sma/sp-sem-fogo/>
e-mail: spsemfogo.ambiente@sp.gov.br