TUTORIAL

Acesso aos Autos de Infração Ambiental



O acesso aos **Autos de Infração Ambiental**, lavrados pela Polícia Militar Ambiental e confirmados nas fases do processo administrativo ou aguardando consolidação (para os AIA a partir de 2014, conforme Decreto Estadual 60.342/14 ou Decreto Estadual nº 64.456/2019), pode ser realizado:

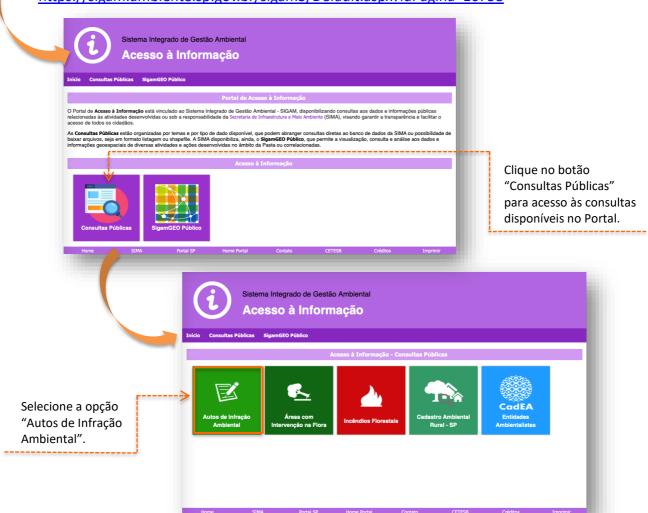
- A. Por **consulta à listagem trimestral** (trimestre/ano), que disponibiliza informações das autuações no período selecionado e permite baixar o arquivo em formato *.csv* com os dados dos Autos de Infração Ambiental;
- B. Por visualização em mapa da localização das coordenadas dos Autos de Infração Ambiental:
 - i. via aplicativo SigamGEO Público, que permite executar consultas e filtrar os dados de interesse.
 - ii. via plataforma DataGEO, que permite baixar os arquivos em formato *shapefile* com os dados dos Autos de Infração Ambiental por ano.

Consulta aos Autos de Infração Ambiental

A) Consulta à Listagem Trimestral dos Autos de Infração Ambiental

A consulta à listagem trimestral dos Autos de Infração Ambiental é realizada pelo Portal de **Acesso à Informação**, vinculado ao Sistema Integrado de Gestão Ambiental – SIGAM, pelo endereço eletrônico:

https://sigam.ambiente.sp.gov.br/sigam3/Default.aspx?idPagina=16758





Na página dos Autos de Infração Ambiental, acesse a consulta "Listagem Trimestral dos Autos de Infração Ambiental".



Na página de consulta, digite o ano de interesse e selecione o trimestre, depois clique nos botões "Pesquisar" ou "Exportar para Excel" para acesso aos Autos de Infração Ambiental do período.





Bi) Visualização em mapa dos Autos de Infração Ambiental via SigamGEO Público

1

A visualização de mapa e consulta aos Autos de Infração Ambiental via **SigamGEO Público** pode ser acessada por meio do Portal de Acesso à Informação, vinculado ao Sistema Integrado de Gestão Ambiental – SIGAM, pelo endereço eletrônico:

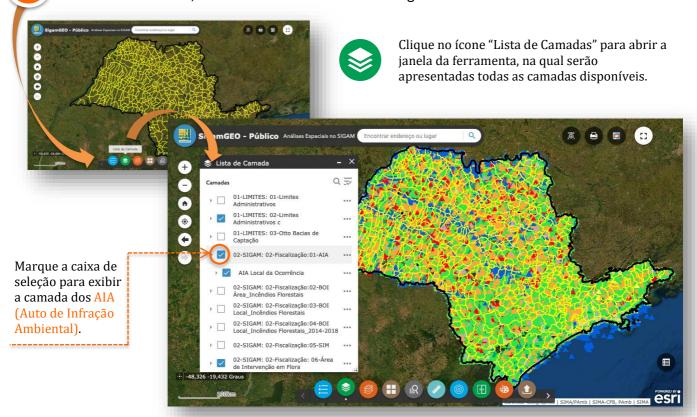
https://sigam.ambiente.sp.gov.br/sigam3/Default.aspx?idPagina=16758

 Ou diretamente pelo endereço eletrônico: https://mapas.infraestruturameioambiente.sp.gov.br/sigamgeo/SIGAMGEO-PUBLICO/





A visualização dos Autos de Infração Ambiental pode ser realizada a partir da ferramenta "Lista de Camadas", localizada na barra inferior do SigamGEO Público.



Utilizando a ferramenta "Consulta", localizada na barra inferior, é possível realizar consultas pré-definidas no aplicativo, com base em critérios de interesse a partir da inserção de parâmetros de busca para filtrar os dados dos Autos de Infração Ambiental (AIA).

Clique no ícone "Consulta" para abrir a janela da ferramenta, na qual serão apresentadas todas as consultas pré-definidas disponíveis.





Os resultados da consulta são listados na janela da ferramenta e destacados no mapa. É possível baixar os resultados em alguns formatos disponíveis, acessados pelo ícone "...", localizado no canto superior direito da janela.

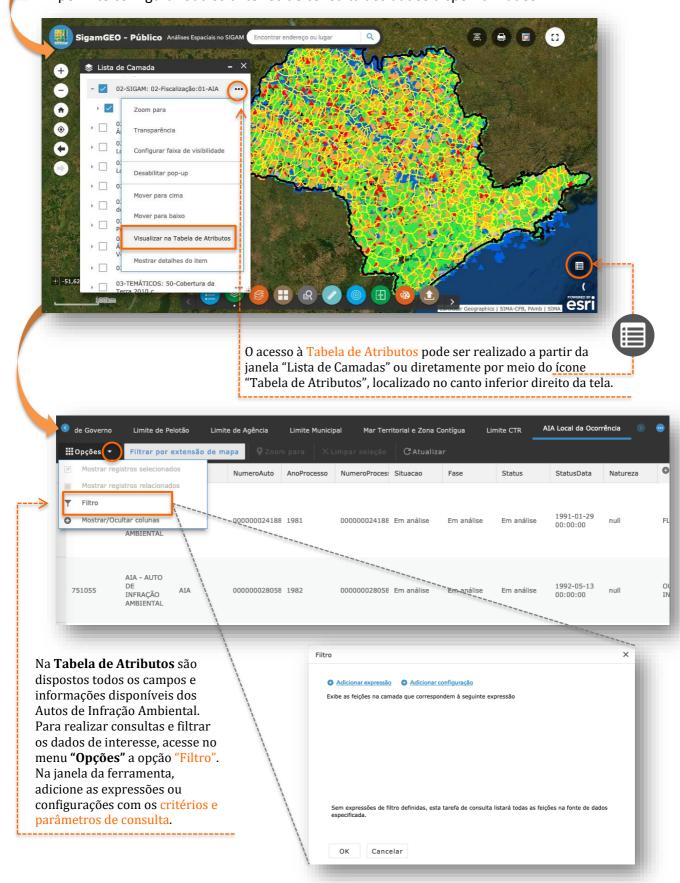
IMPORTANTE: Os resultados são apresentados ao intervalo de cada 1.000 registros, portanto carregue todos antes de baixar os arquivos.

TUTORIAL

Acesso aos Autos de Infração Ambiental



O acesso às informações dos Autos de Infração Ambiental pode ser realizado diretamente clicando em cada um dos registros no mapa, ou por meio da Tabela de Atributos, que permite configurar outros critérios de consulta aos dados disponibilizados.



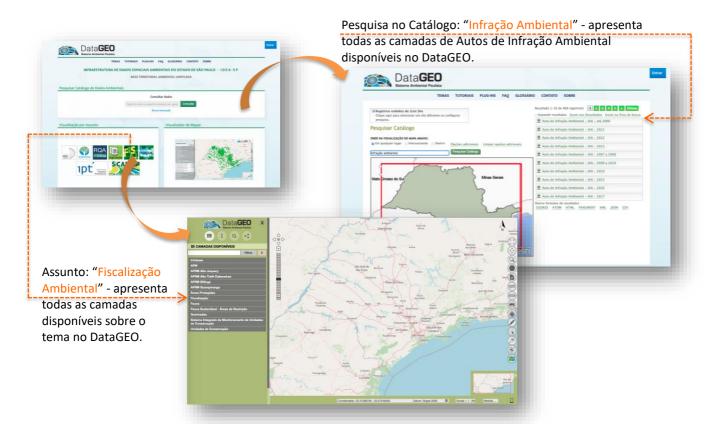


Bii) Visualização em mapa e shapefile dos Autos de Infração Ambiental via DataGEO



A visualização de mapa e acesso aos arquivos em formato *shapefile* dos Autos de Infração Ambiental, por ano, via plataforma DataGEO pode ser realizada:

- Por consulta ao tipo de dado no catálogo;
- Pelo assunto "Fiscalização Ambiental" ou diretamente pelo endereço eletrônico: http://datageo.ambiente.sp.gov.br/app/?ctx=FISCALIZACAO



A consulta aos **Autos de Infração Ambiental** pode ser realizada a partir da pasta Fiscalização, no painel da barra lateral esquerda, que apresenta todas as camadas disponíveis, organizadas por ano.



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



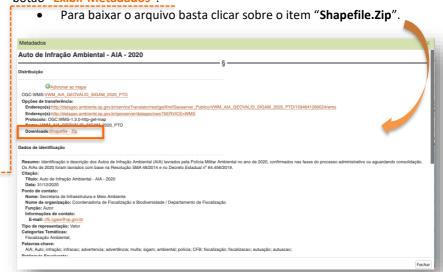


3

O download do arquivo *shapefile* com os Autos de Infração Ambiental, por ano, pode ser realizado a partir da janela Metadados, acionada no painel da barra lateral esquerda.

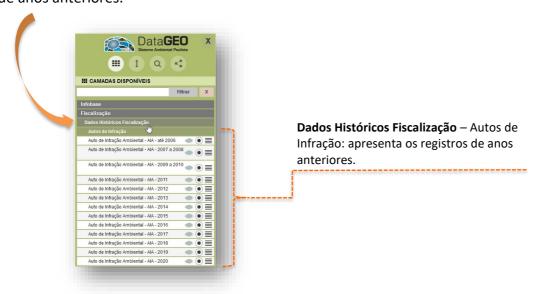


O link de acesso ao download do arquivo *shapefile* de cada camada está disponível na janela Metadados, a qual deverá ser ativada por meio do botão "Exibir Metadados".



- ✓ Arquivos disponibilizados (exemplo: Autos de Infração Ambiental ano 2020):
 - VWM_AIA_GEOVALID_SIGAM_2020_PTOPoint.cst
 - VWM_AIA_GEOVALID_SIGAM_2020_PTOPoint.dbf
 - VWM_AIA_GEOVALID_SIGAM_2020_PTOPoint.prj
 - VWM_AIA_GEOVALID_SIGAM_2020_PTOPoint.shp
 - VWM AIA GEOVALID SIGAM 2020 PTOPoint.shx

Observação: No painel lateral, acesse a pasta "Dados Históricos Fiscalização" para consulta aos registros de anos anteriores.





Informações sobre os dados disponíveis dos Autos de Infração Ambiental - Metadados

- ✓ **Descrição do dado apresentado**: identificação e descrição dos Autos de Infração Ambiental (AIA) lavrados pela Polícia Militar Ambiental em determinado período, confirmados nas fases do processo administrativo ou aguardando consolidação (para os AIA a partir de 2014, conforme Decreto Estadual 60.342/14 ou Decreto Estadual nº 64.456/2019). Dados apresentados:
 - Dados relacionados ao processo administrativo: NIS; Categoria; Sigla; NumeroAuto; AnoProcesso; NumeroProcesso; Situacao; Fase; Status; StatusData.
 - *Dados da infração registrada*: Natureza; ClasseInfracao; TipoInfracao; Infracao; DataInfracao; NumeroBoletim.
 - Dados da área embargada ou degradada e área do imóvel (em hectares): AreaDegEmb; AreaTotal.
 - Valor da Multa aplicado e consolidado nas fases do processo administrativo: ValMulta; ValMultaFinal.
 - Localização da infração: CodIBGE; Municipio; UGRHI; Unidade.
 - Coordenadas geográficas e referências de correção: latCorrigida; lonCorrigida; CorrecaoGeorref; Sede.
 - Data de atualização do processo administrativa: DataAtualizacao.
- ✓ Qualidade/Linhagem do dado espacial: Espacialização dos pontos de localização dos Autos de Infração Ambiental, a partir dos dados disponibilizados no Sistema Integrado de Gestão Ambiental SIGAM, da Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente. A espacialização dos registros está organizada em:
 - a) pontos válidos identificados pelo campo Sede = "Não" ou "0": considerando aqueles com código do município coincidente com a localização espacial (coordenadas do registro), ou sem código de município, mas a localização espacial está dentro do Estado de São Paulo, ou AIA de pesca localizados espacialmente dentro do mar territorial do Estado de São Paulo, ou pontos localizados espacialmente até 50 metros (menor igual a 50 metros) fora do limite municipal ou estadual; e
 - b) pontos inválidos identificados por campo Sede = "Sim" ou "1": registros espacializados na sede do município, por não atenderem as regras especificadas anteriormente.

✓ Periodicidade de atualização:

- Listagem Trimestral: informações atualizadas diariamente.
- Mapa via SigamGEO Público: camada atualizada diariamente.
- Mapa e Shapefile via DataGEO: camadas atualizadas semanalmente (quarta-feira às 23h59).

FONTE:

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

CONTATO:

e-mail: cfb.fiscalizacao@sp.gov.br