


TUTORIAL: COMO REALIZAR DOWNLOAD DE DADOS EM FORMATO KML NO DATAGEO?

Entre na página inicial do DataGEO (<https://datageo.ambiente.sp.gov.br/>).

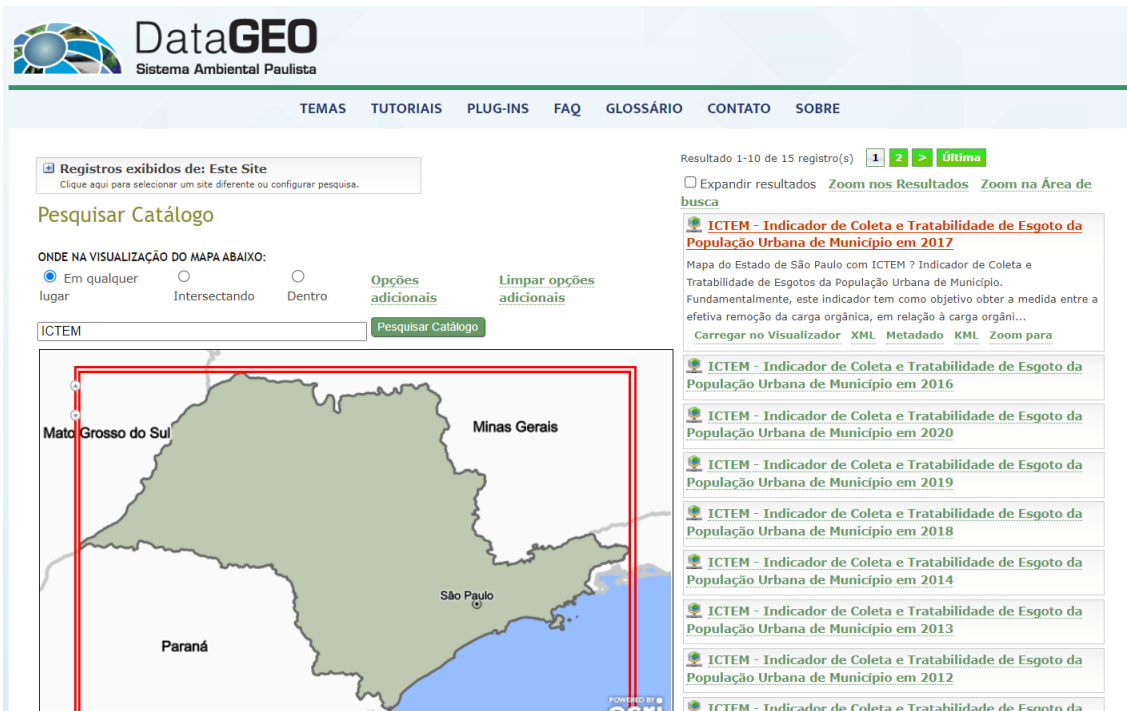
Em Pesquisar Catálogo de Dados Ambientais digite o tema ou assunto de seu interesse e clique em .

Como exemplo iremos demonstrar como fazer o download do arquivo em formato KML da camada "ICTEM - Indicador de Coleta e Tratabilidade de Esgoto da População Urbana de Município".



The screenshot shows the DataGEO website interface. At the top, there is a navigation menu with links: TEMAS, TUTORIAIS, PLUG-INS, FAQ, GLOSSÁRIO, CONTATO, and SOBRE. Below the menu, the main heading 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 labeled "Pesquisar Catálogo de Dados Ambientais". Inside the search bar, the text "ICTEM" is entered, and a blue arrow points to the search input. To the right of the search bar is a "Consultar dados" button and a "Consultar" button. Below the search bar, there is a "Busca Avançada" link. The page is divided into two main sections: "Visualização por Assunto" on the left, which displays a grid of topic icons including IGC, NASCENTES, Legislação, FIS, LICENCIAMENTO, UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, ROA, OPERAÇÃO SP SEM FOGO, and IPT; and "Visualizador de Mapas" on the right, which shows a map of São Paulo state with green markers indicating data points.

Após clicar em Consultar, é aberta a página "Pesquisar Catálogo" e, ao lado direito, estarão disponíveis os resultados da busca realizada. Clique com o mouse em cima da informação desejada e abaixo da mesma as seguintes opções serão mostradas: *Carregar no visualizador, XML, Metadado, KML, Zoom para.*



The screenshot shows the DataGEO website interface. At the top, there is a navigation menu with links: TEMAS, TUTORIAIS, PLUG-INS, FAQ, GLOSSÁRIO, CONTATO, and SOBRE. Below the menu, there is a search bar with the text 'Registros exibidos de: Este Site' and a subtext 'Clique aqui para selecionar um site diferente ou configurar pesquisa.'. The main search results are displayed under the heading 'Pesquisar Catálogo'. On the left, there are options for 'ONDE NA VISUALIZAÇÃO DO MAPA ABAIXO:' with radio buttons for 'Em qualquer lugar', 'Intersectando', and 'Dentro'. There are also links for 'Opções adicionais' and 'Limpar opções adicionais'. A search input field contains the text 'ICTEM' and a 'Pesquisar Catálogo' button. The map shows the state of São Paulo with a red bounding box around it, and labels for neighboring states: Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, and Paraná. On the right, there is a list of search results for 'ICTEM - Indicador de Coleta e Tratabilidade de Esgoto da População Urbana de Município em 2017' through '2012'. Each result includes a small map icon and a 'Carregar no Visualizador' button. Below the list, there are links for 'XML', 'Metadado', and 'KML'.

Basta clicar em KML para realizar o download do dado.

ATENÇÃO! Caso, nas opções mostradas, o KML esteja na cor preta, significa que o dado não está disponível para download neste formato. Caso necessite do dado verifique as opções disponíveis, entrando em contato diretamente com o originador/responsável pelo dado, informação disponível no Metadado em Ponto de Contato.

Qualquer dúvida entre em contato conosco por meio do e-mail datageo@sp.gov.br.