



CENTRO UNIVERSITÁRIO  
UNITOP

# AGRONOMIA

Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento

Prof. M.Sc. **Paulo Augusto**

Palmas, 2 de dezembro de 2024

# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Exportar feições de uma camada

Exportar feições de uma camada no QGIS é uma ação fundamental quando você deseja salvar uma seleção específica de dados ou mesmo transferir partes de um conjunto de dados para outro formato. Essa operação pode ser útil em diversas situações, como quando você precisa trabalhar apenas com uma parte dos dados ou quando deseja compartilhar ou analisar uma área de interesse específica.

Ex.: Uma rodovia específica, município, estado, entre outros.

# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Exportar feições de uma camada

Antes de exportar feições, você precisa selecionar aquelas que deseja exportar. O **QGIS** oferece várias formas de selecionar feições.

- *Seleção por Caixa de Seleção;*
- *Seleção por Atributo;*
- *Seleção Manual.*

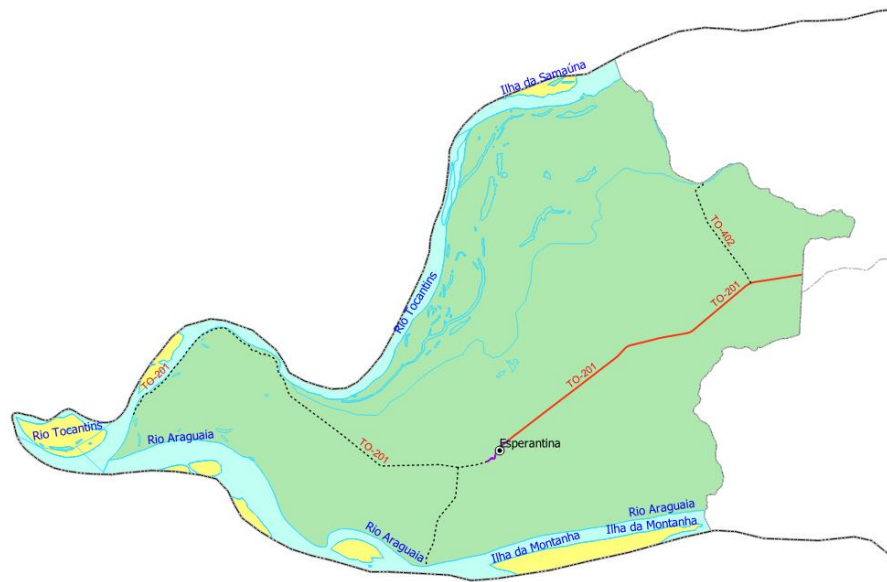
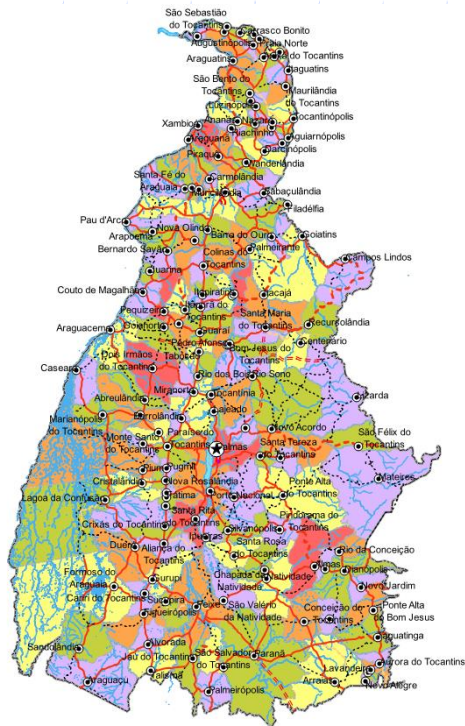
Clique com o botão direito na camada da qual você deseja exportar as feições (na Lista de Camadas).

Selecione a opção "Exportar" e depois "Salvar feições selecionadas como...".

# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Exportar feições de uma camada



# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Recorte de uma camada vetorial

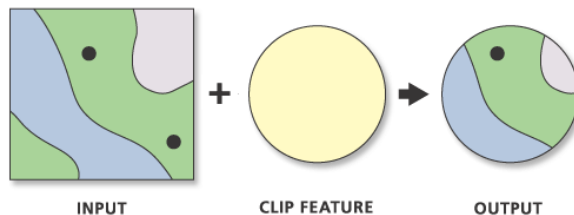
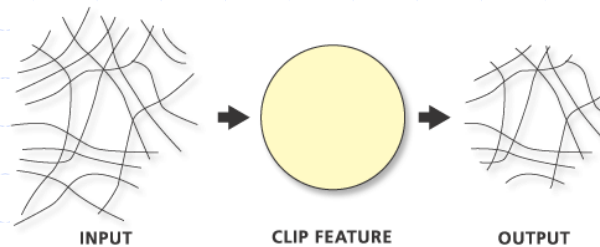
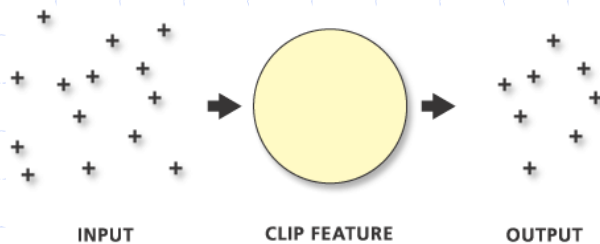
A ferramenta recorte é responsável por cortar um vetor com base em outro gerando uma camada de saída contendo as camadas vetoriais sobrepostas. Como por exemplo recortar as informações contidas em uma shapefile de um estado utilizando a camada delimitante, de menor área, de uma cidade.

Sendo que a camada de entrada vai ser "recortada" pela forma da camada de recorte. O que está fora dessa área definida pela camada de recorte será descartado, e você ficará apenas com a parte da camada de entrada que está dentro da área da camada de recorte.

# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Recorte de uma camada vetorial

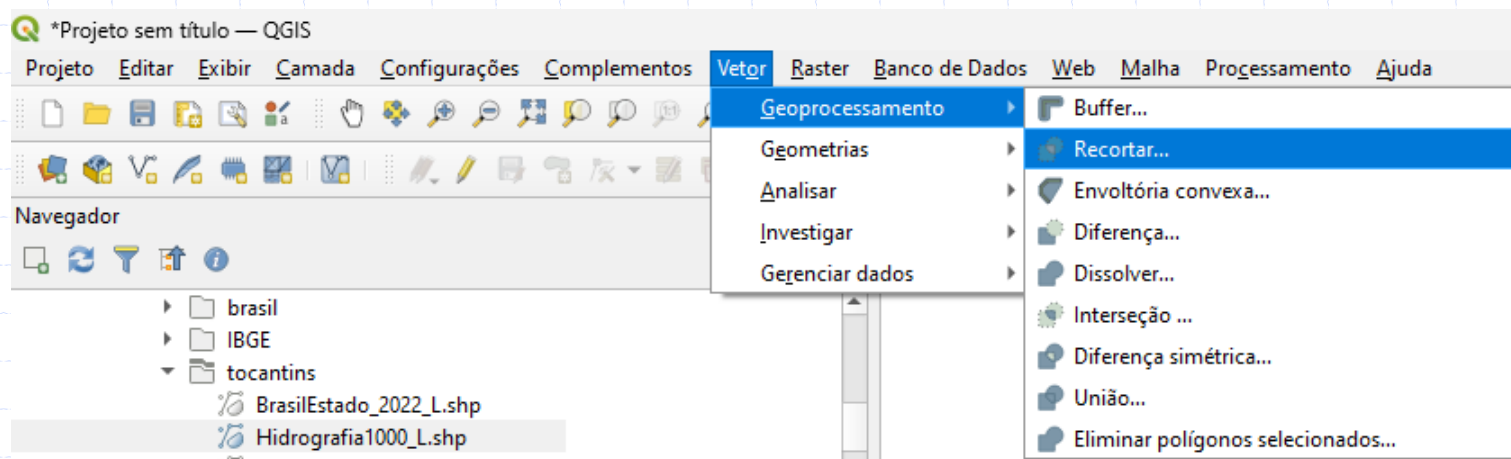


# GIS/SIG

## Ferramentas de Geoprocessamento

### ◆ Recorte de uma camada vetorial

Vetor / Geoprocessamento / Recortar...



Caminho para recorte camada vetorial através das Ferramentas de Geoprocessamento

# GIS/SIG

## Recorte de um arquivo vetorial

Será aberta uma janela na qual você deve configurar os parâmetros.





