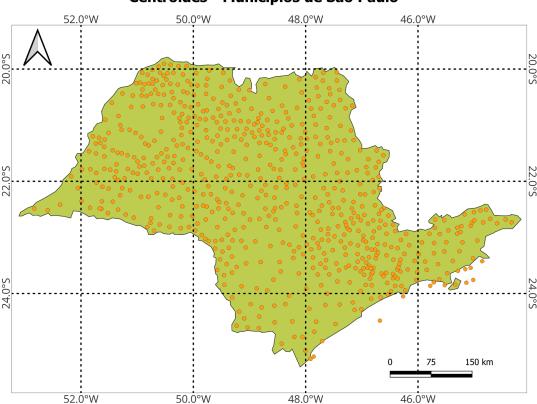
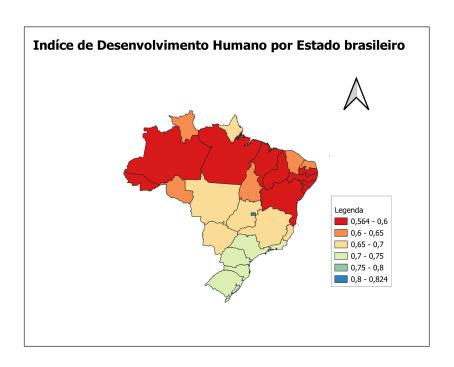
1) Um mapa que inclua o centroide de cada município do estado de São Paulo. Adicione o limite externo do estado.

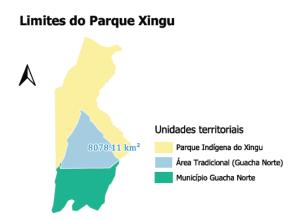


Centroides - Municipios de São Paulo

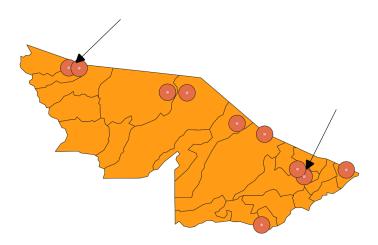
2) Um mapa mostrando a média do Índice de Desenvolvimento Humano de cada município do Brasil.



3) Um mapa com a area do município "Gaucha do Norte", onde que está localizada no território indígena "Parque do Xingu".



4) Um mapa que identifique, no estado do Acre (AC), as 2 habitações sociais mais próximas entre si. Inclua o raio correspondente a 20 km dos arredores de cada projeto habitacional.



Analise de vizinhos proximos (estatística única para o padrão espacial da distribuição):

Distância média observada: 58565.78044494269

Distância média esperada: 78643.21156761693

Índice do vizinho mais próximo: 0.74470229887

Número de pontos: 10

Escore-Z: -1.54446399023

NNI < 1, pontos mais agregados

<u>Matriz de distância</u> (identificar quais objetos estão mais próximos de outros, quantificar proximidades e criar bases para análises mais complexas)

O que faz: cria uma tabela com as distâncias entre todas as feições de uma camada (ou entre duas camadas diferentes).

5) Um mapa que represente a **distribuição de habitações sociais** por município. Identifique o município que contém o maior número de unidades habitações (UH) em seu território.

Distribuição de habitações sociais por Estado

