

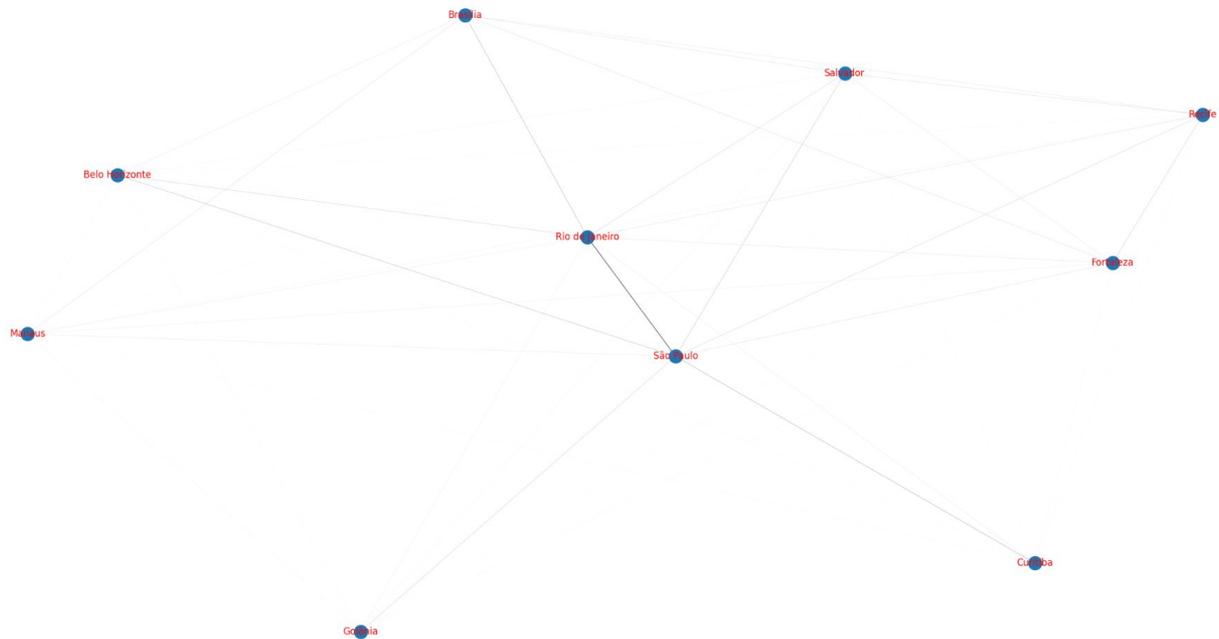
# Mapas de Fluxo para estados e o Brasil

Davi Fiks - GRENAC

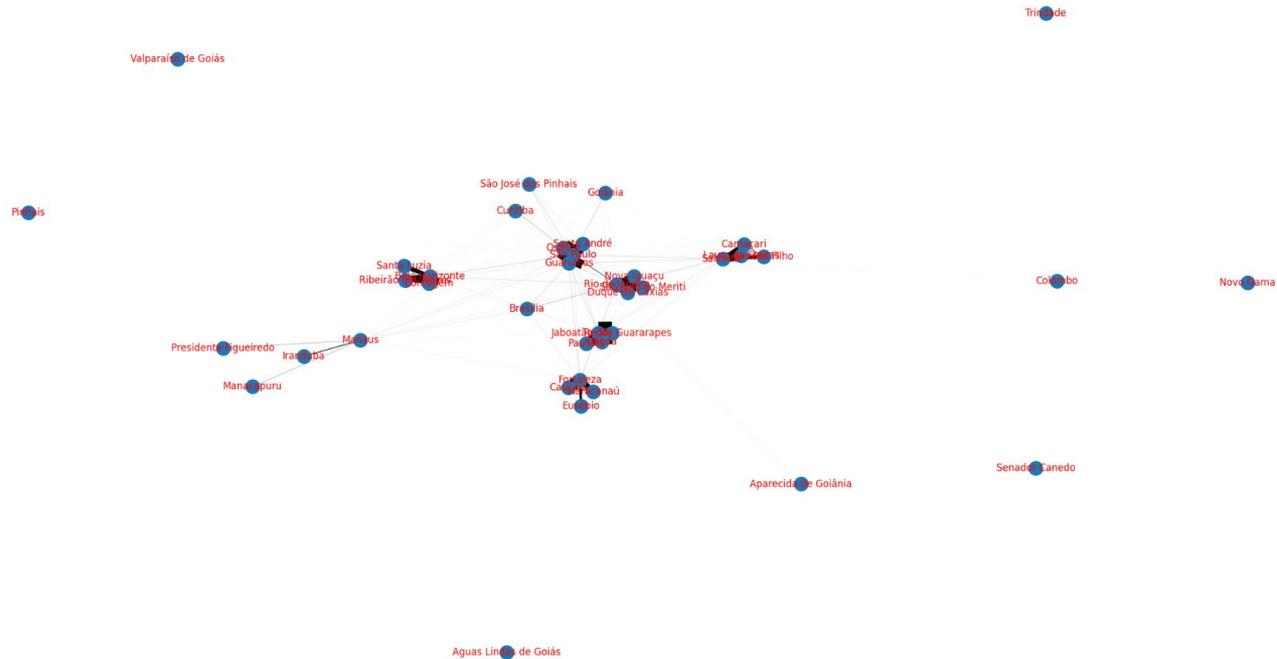
# Estudo das Redes

- Construção por níveis
- As 10 maiores cidades de cada estado formam o primeiro nível
- O segundo nível é construído com as 4 cidades de maior saída das 10 primeiras cidades

# Brasil nível 1

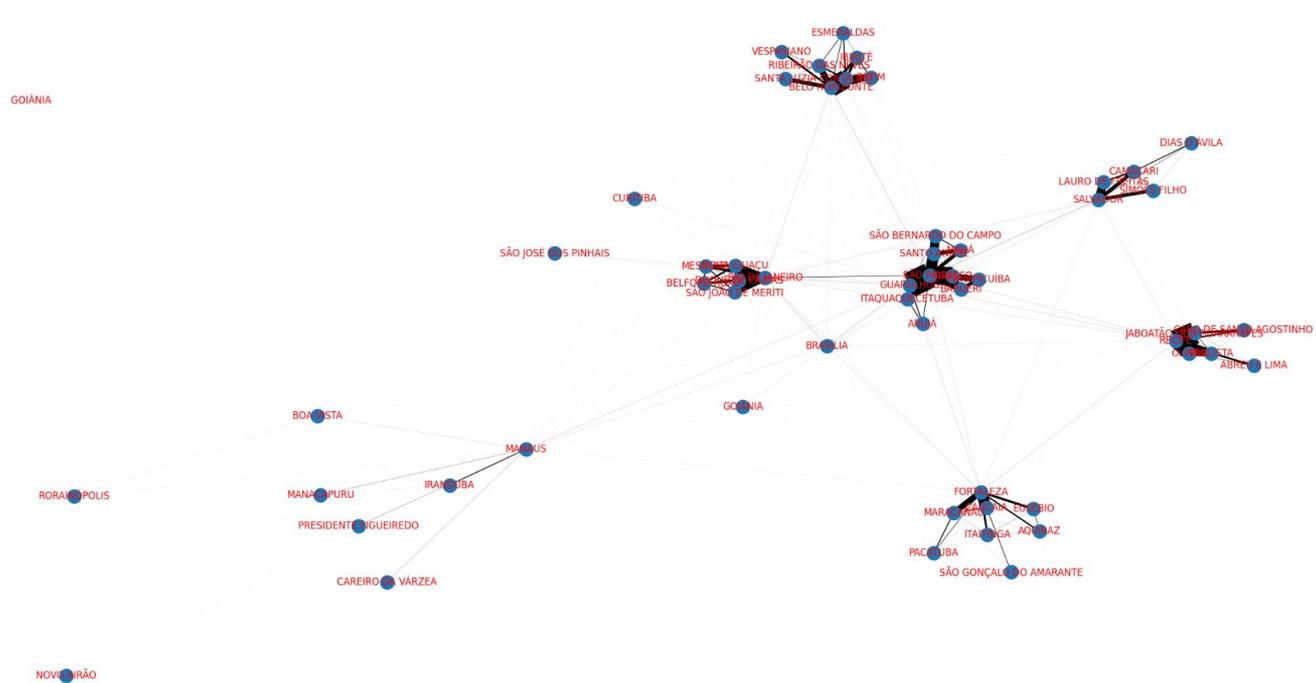


# Brasil Nível 2

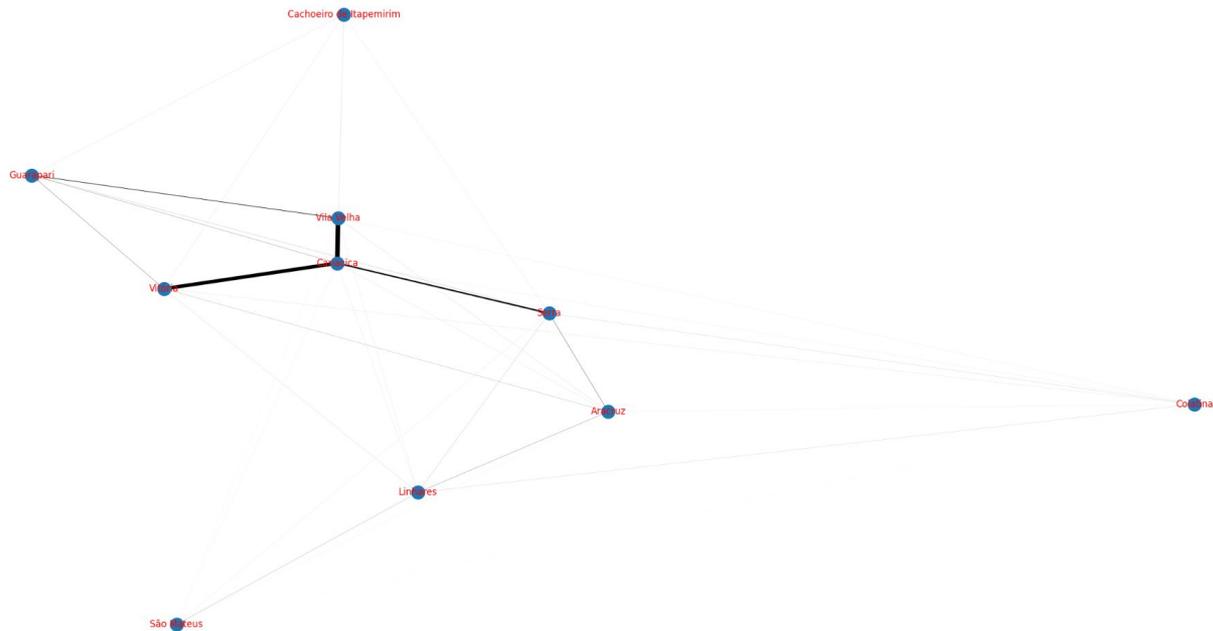




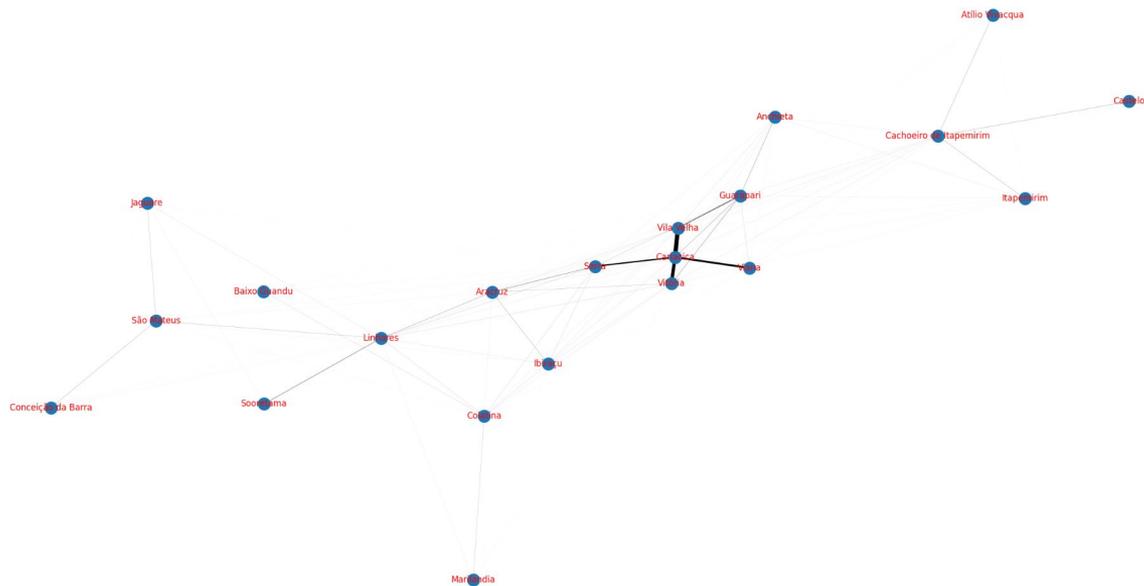
# Brasil Nível 3 Centro



# Espírito Santo Nível 1

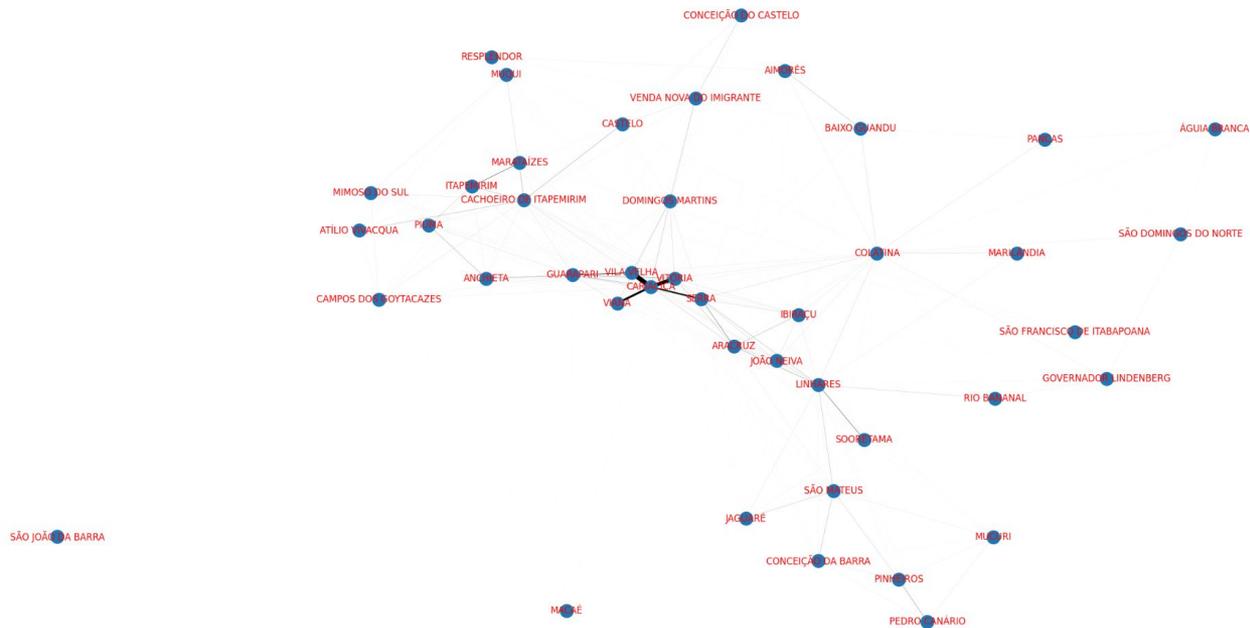


# Espírito Santo Nível 2

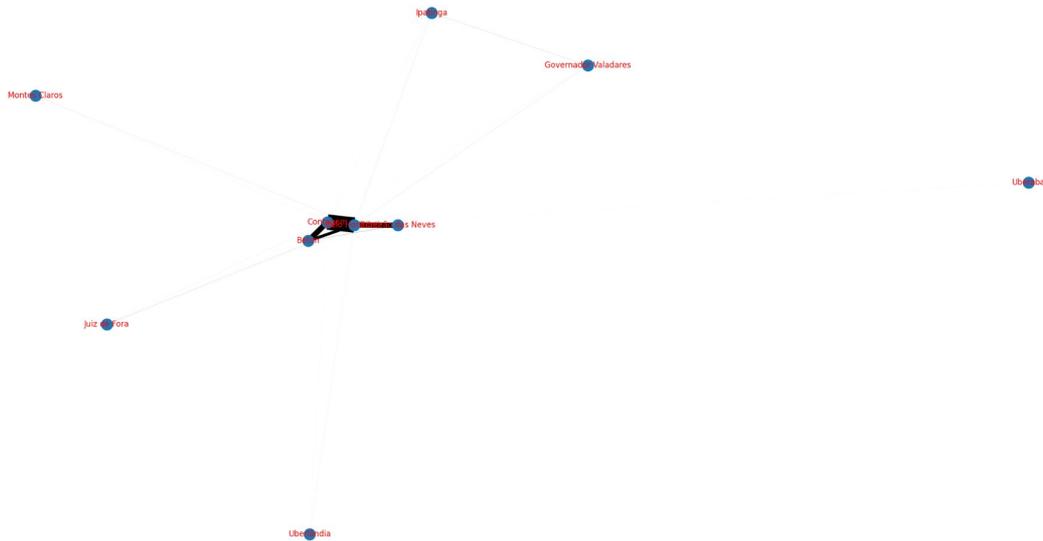




# Espírito Santo Nível 4



# Minas Gerais Nível 1

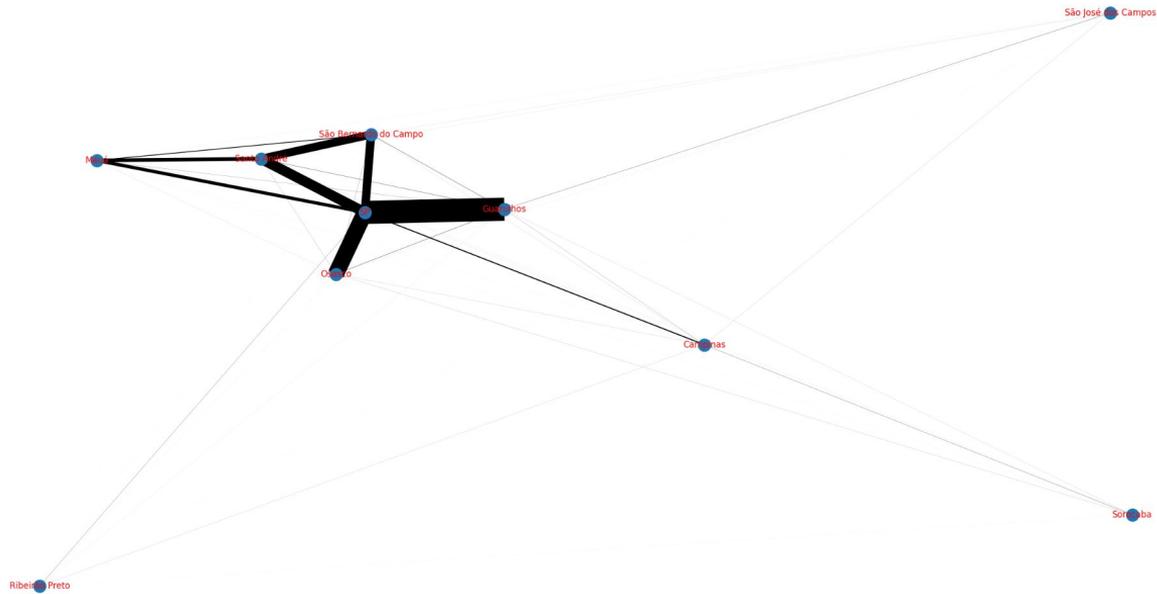








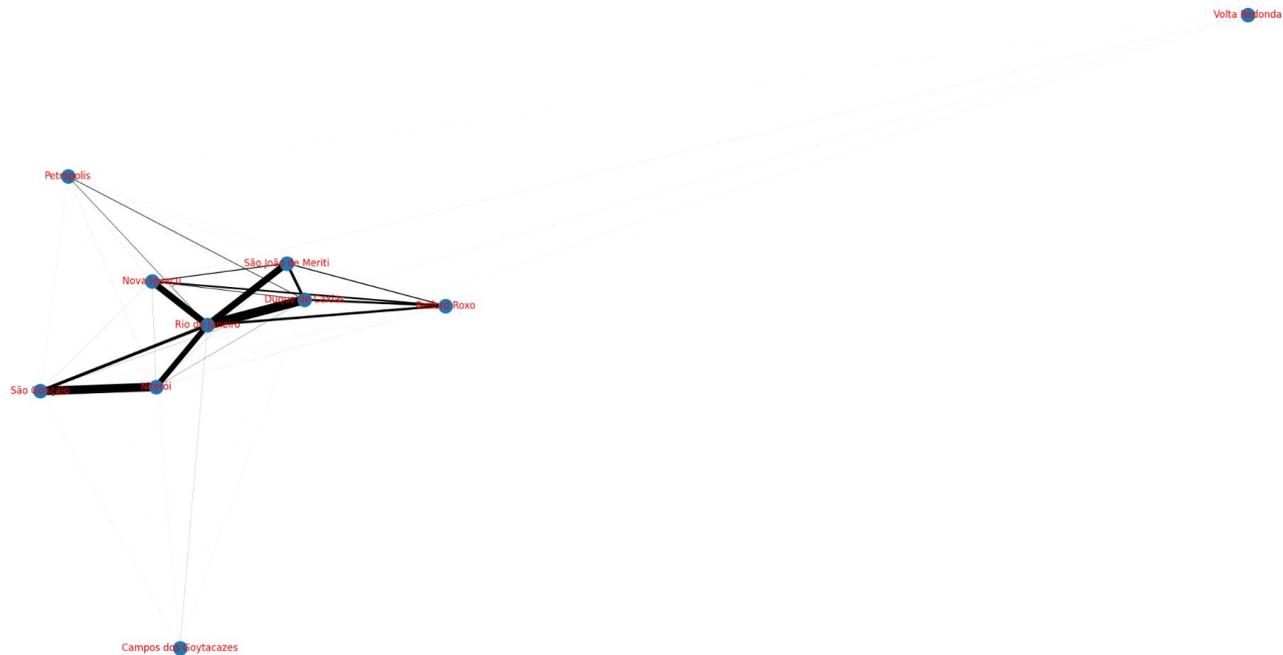
# São Paulo Nível 1







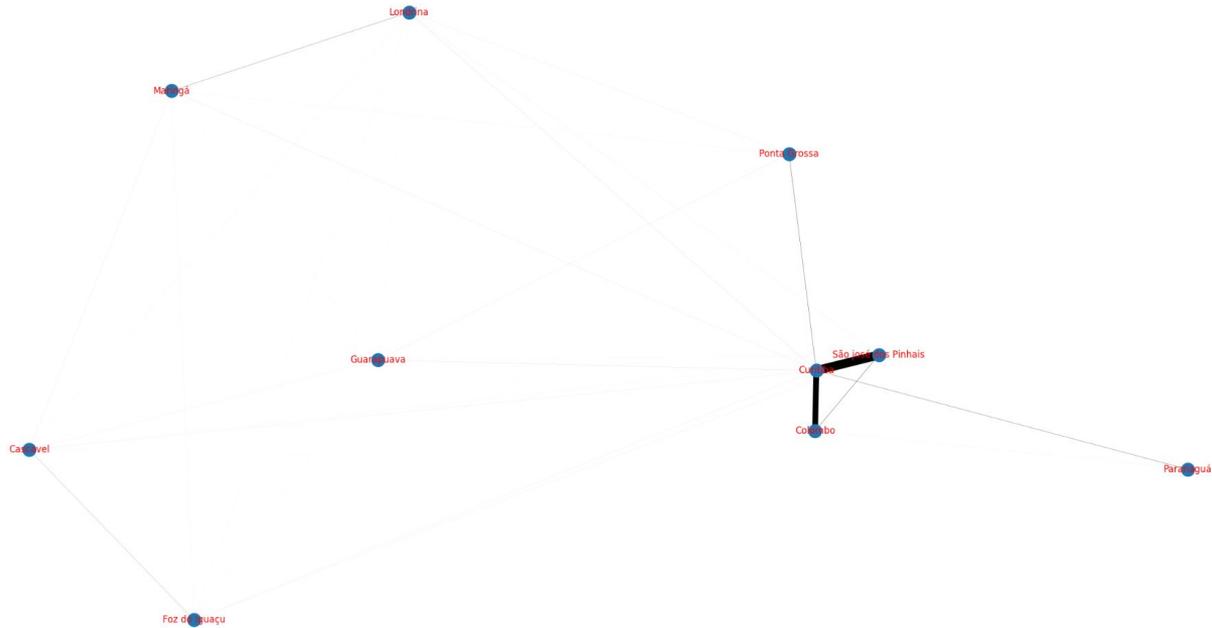
# Rio de Janeiro Nível 1



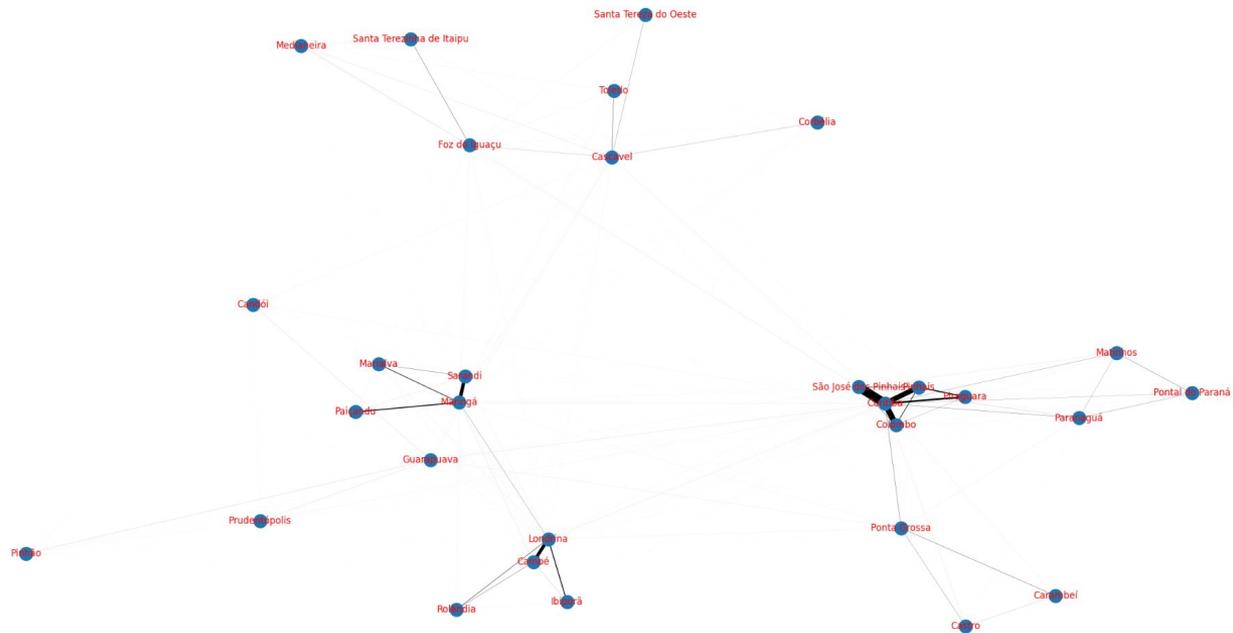




# Paraná Nível 1



# Paraná Nível 2





# Próximos Passos

- Calcular dados da Rede: Força do nó, proximidade, intermediação e coeficiente de agrupamento (local e global)
- Entender melhor os mapas de rede
- Estudar mais níveis e estados