

Consultoria em Mobilidade Urbana e Planejamento Urbano

Especialista em soluções integradas com uso de dados espaciais, simulação de tráfego e políticas públicas urbanas.



WAGNER JALES
CONSULTORIA E PROJETOS



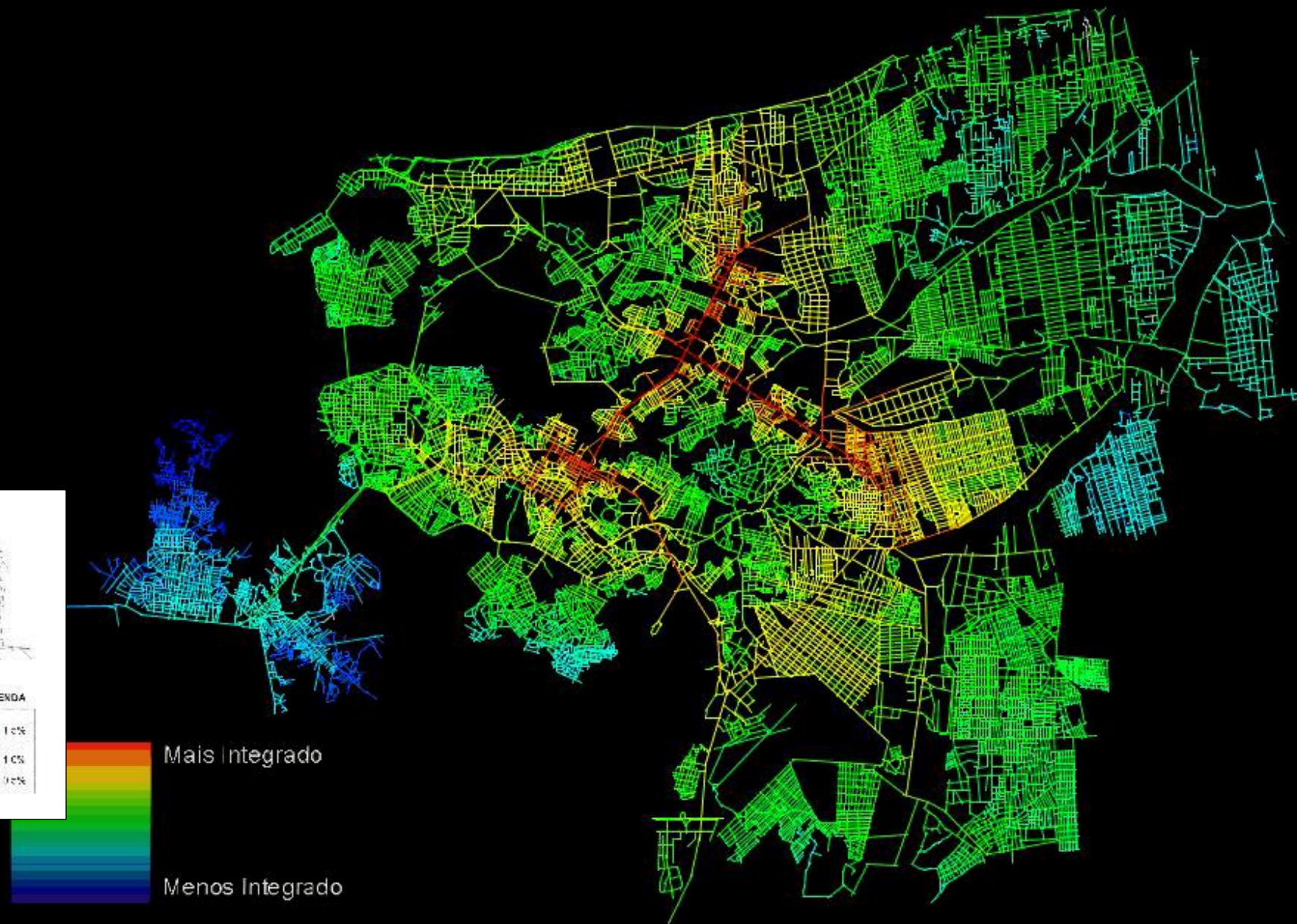
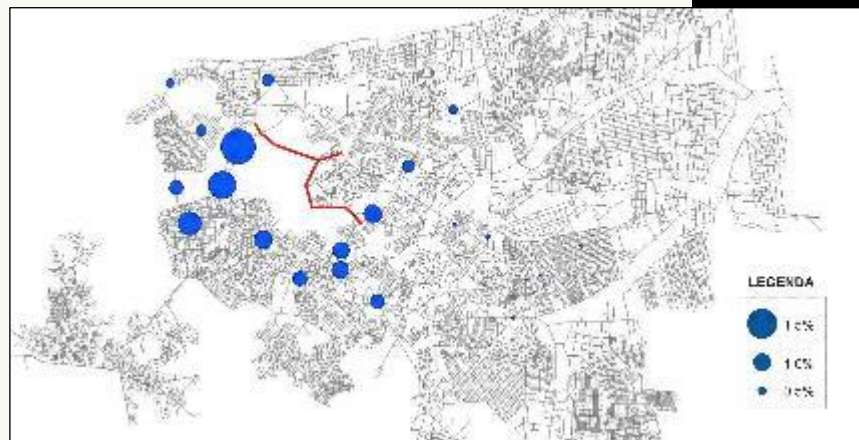
Macrossimulação

Método de baixo custo
para macrossimulação de
tráfego em áreas urbanas
usando morfologia.
Fortaleza-CE (2012)



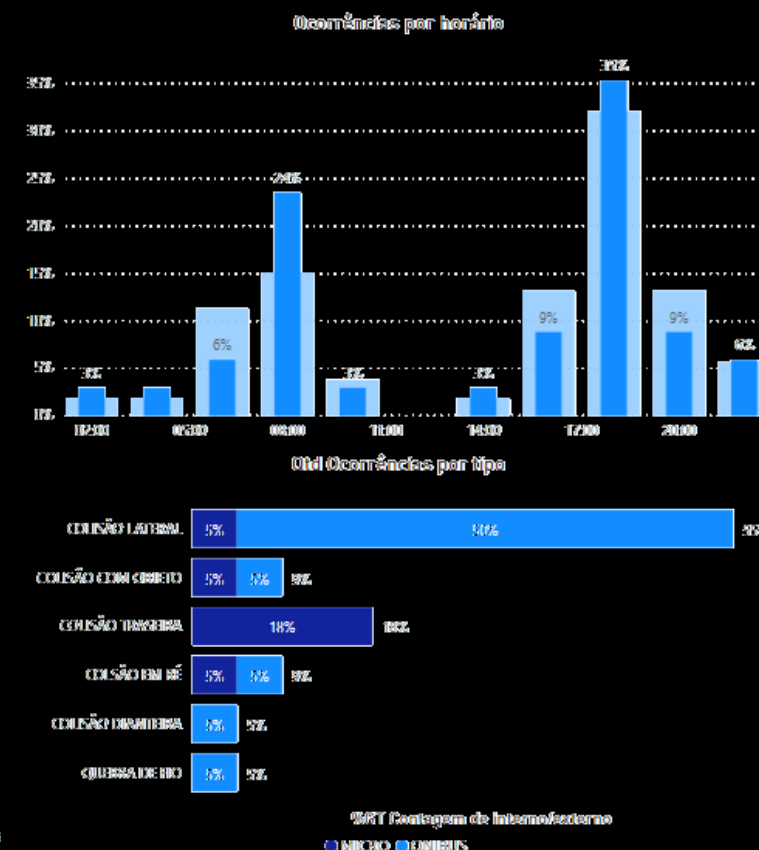
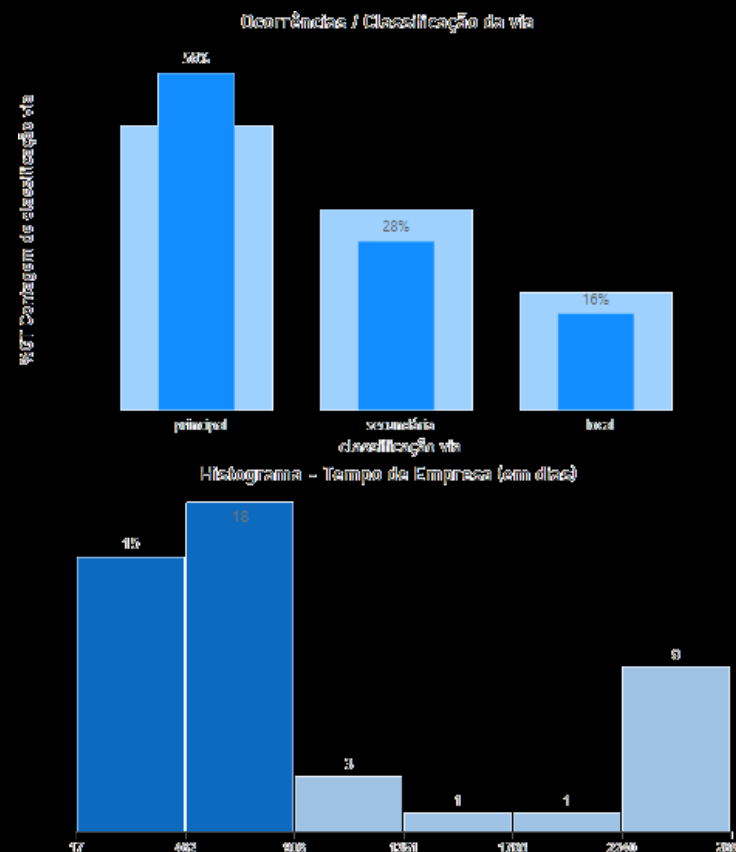
Impacto Viário

Análise do impacto urbano de uma intervenção viária em São Luís-MA (2014)



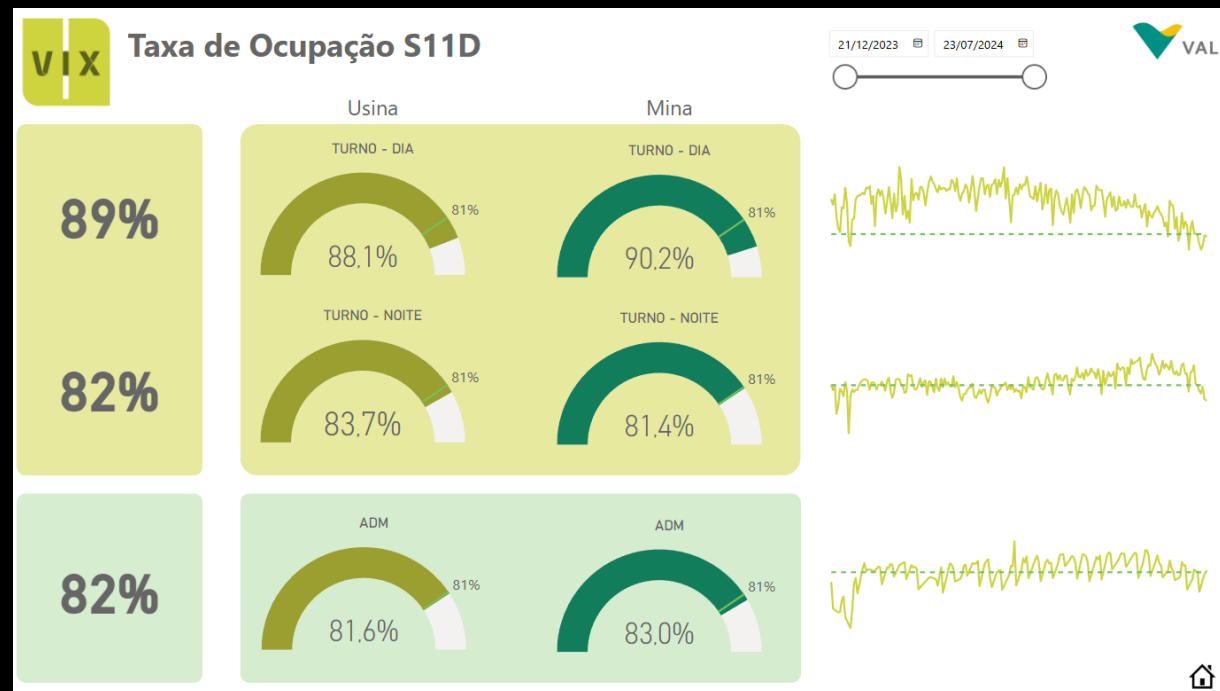
Análise de Acidentes

Aplicar técnicas de Inteligência de Negócios para analisar dados dos acidentes com ônibus e micros que fazem o transporte Sede - Residência dos empregados. São Luis-MA (2021).

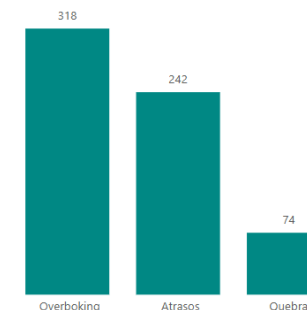
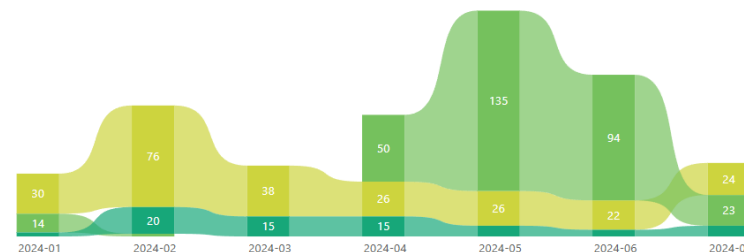


Dashboard Fretamento

Elaboração de Dashboards para acompanhamento e análise de indicadores de performance do serviço de transporte de empregados Sede Residência (2024)

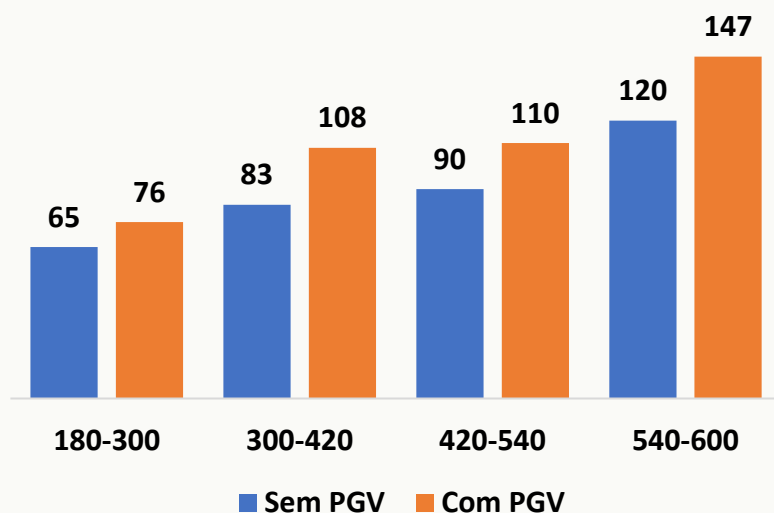


Anomalias ● Atrasos ● Overboking ● Quebras



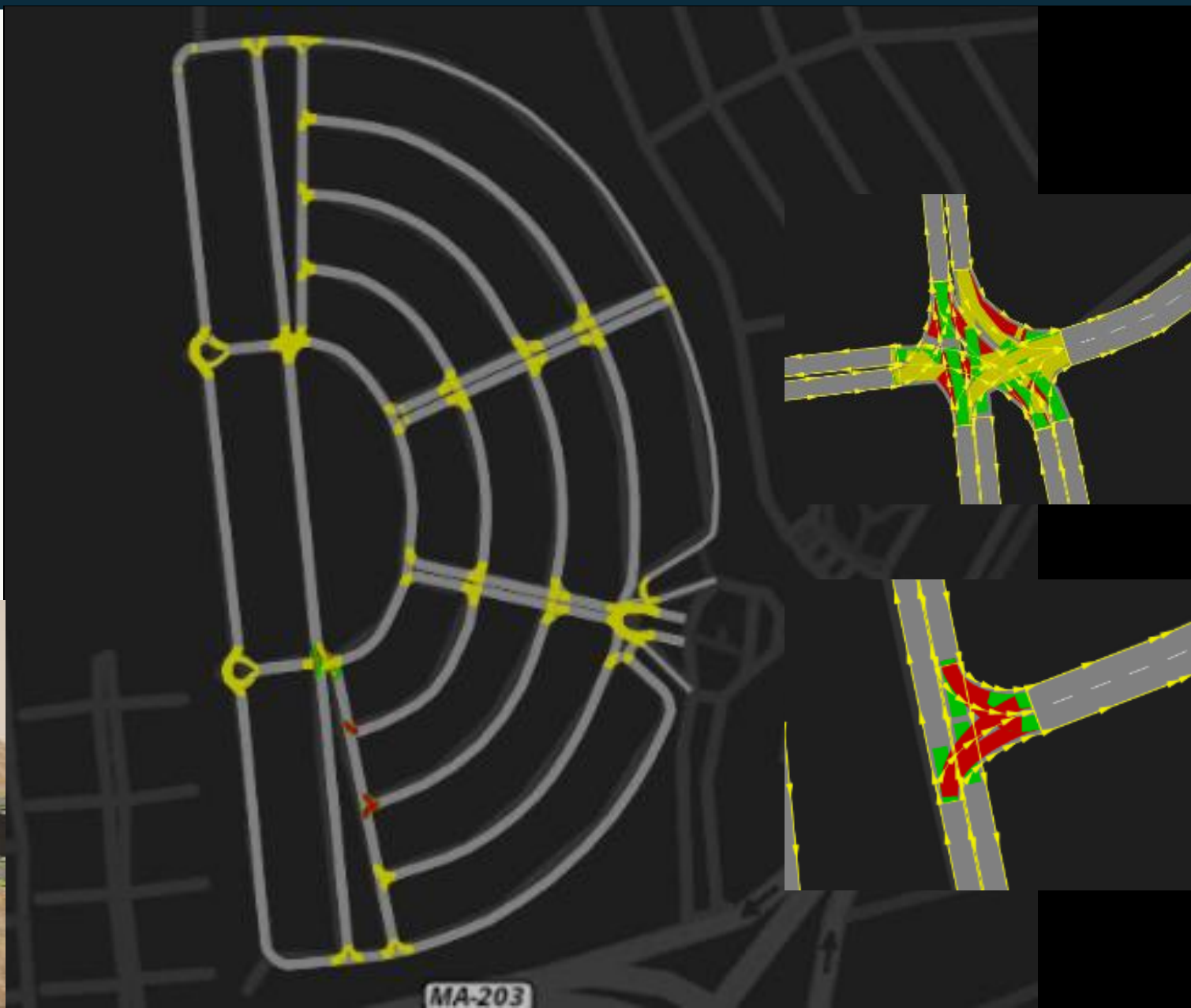
Polo Gerador de Viagens

Análise de impacto de Polo Gerador de Viagem simulando o crescimento de 300 veículos/hora. São Luís-MA (2022).



Segurança Viária

Projeto para implantação de “Medidas moderadoras de tráfego” como forma de reduzir as ocorrências de acidentes em condomínio de alto padrão. Paço do Lumiar-MA (2021).

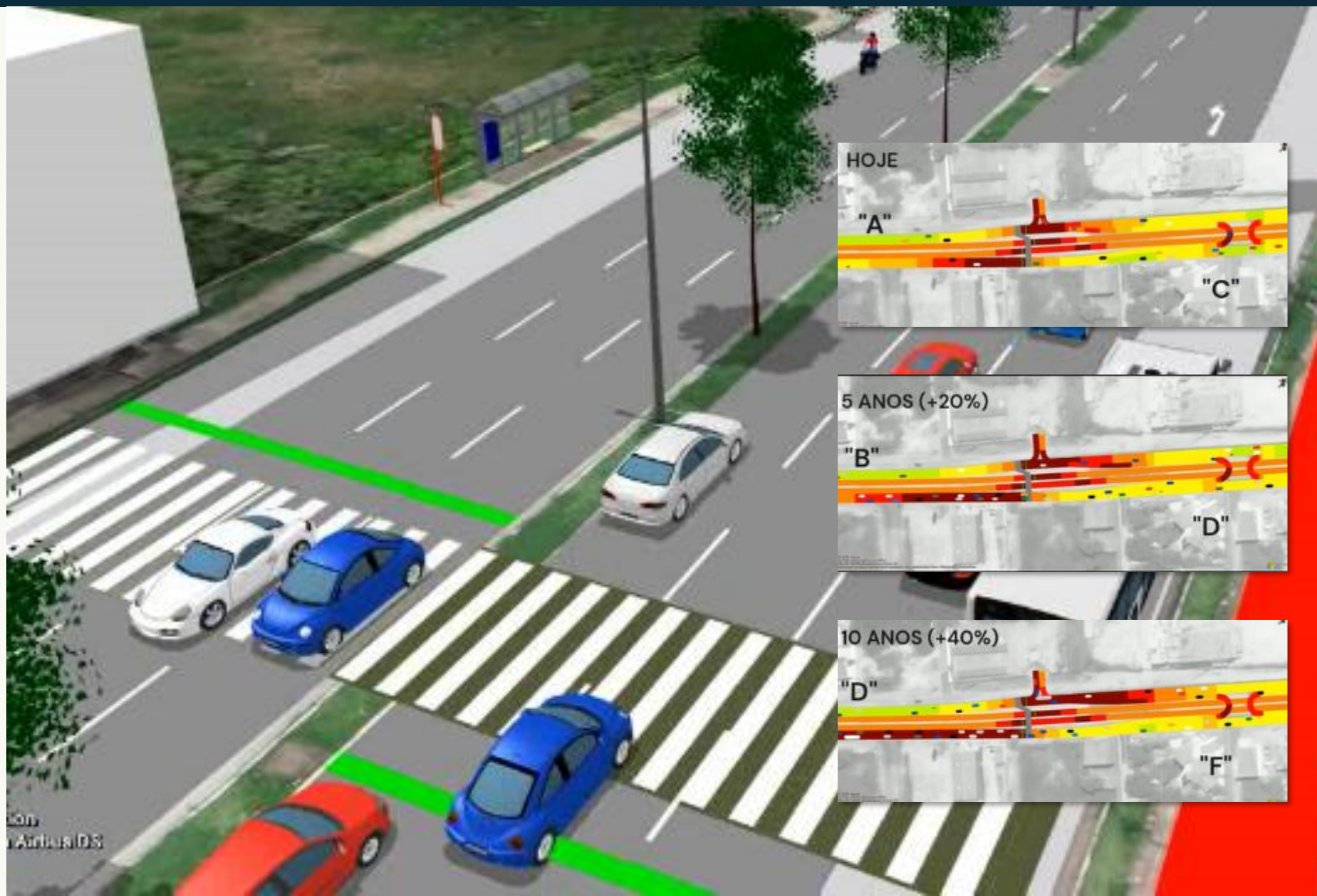


Simulação de tráfego como ferramenta para construção de cenários de intervenção viária. São Luís-MA (2023).



Cenários de intervenção

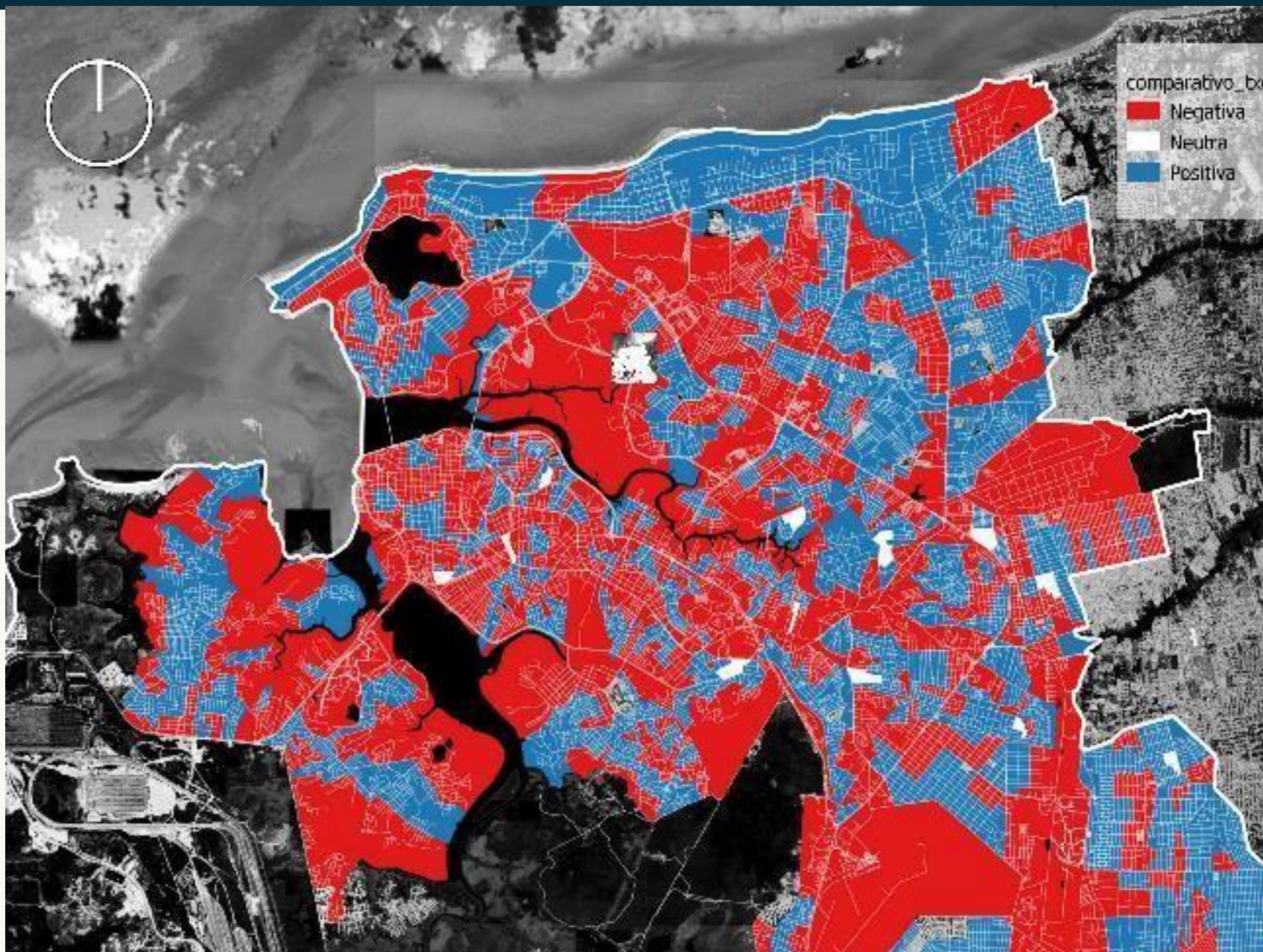
Criação de cenários de uma intervenção viária considerando 3 alternativas e considerando incremento do volume de veículos ao longo dos anos. São Luís-MA (2023).



Simulação evolução urbana

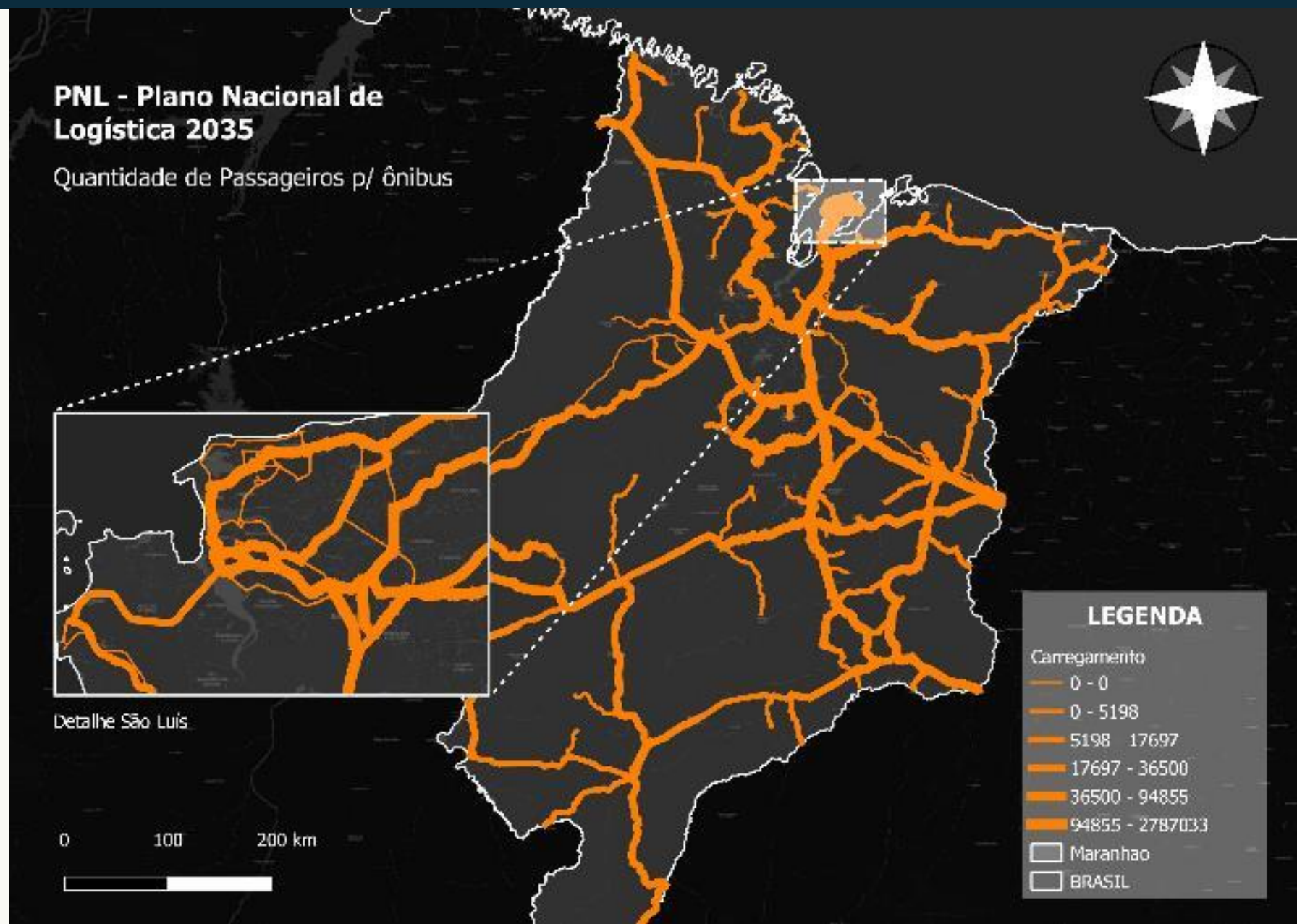
Utilização de Sistema de Informações Geográficas para representar simulação de crescimento urbano.
São Luís-MA (2023).

Densidade Setor Censitário



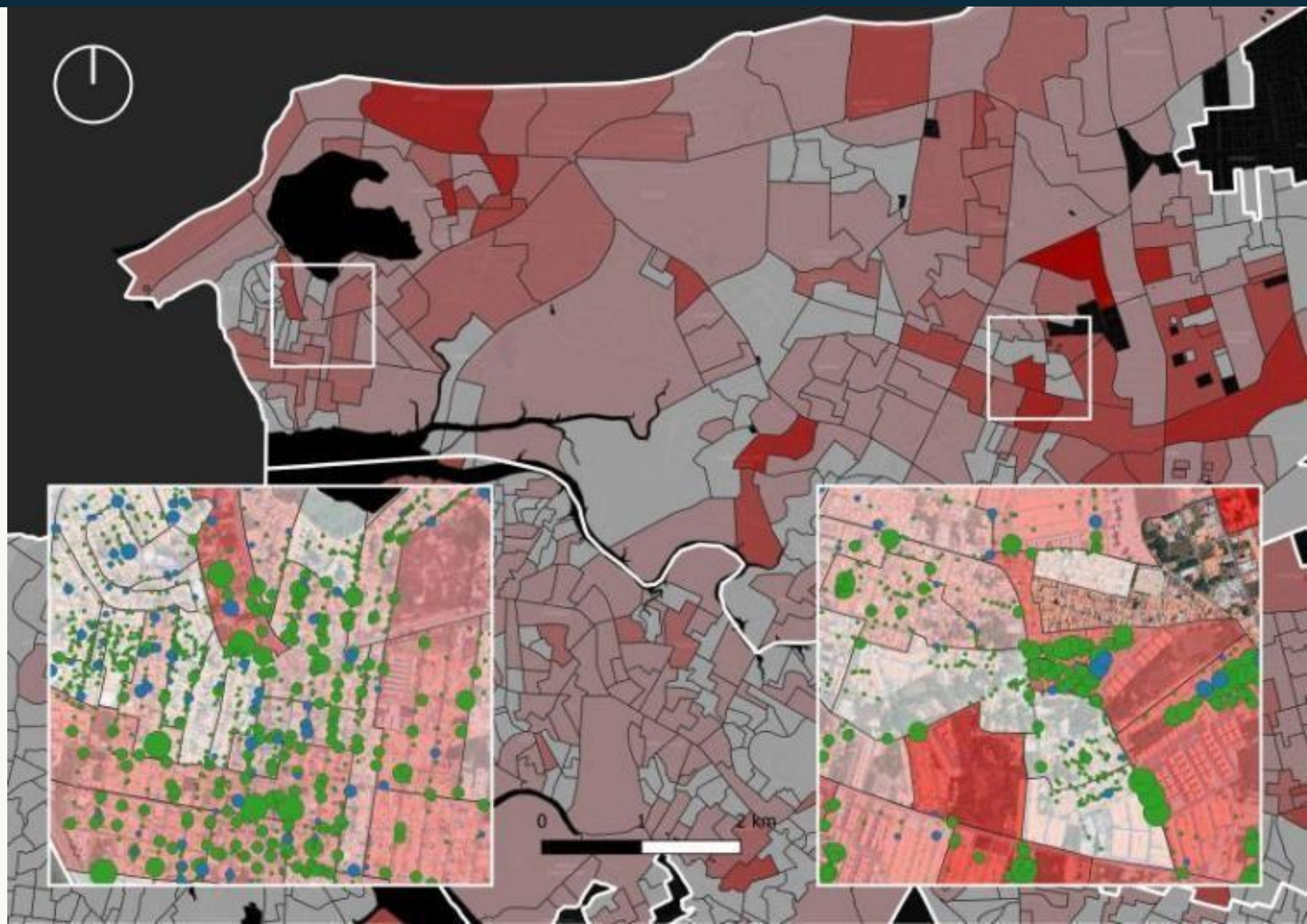
Carregamento Viário SIG

Representação carregamento viário transporte rodovias do Maranhão. Cargas e Pessoas. MA (2023).



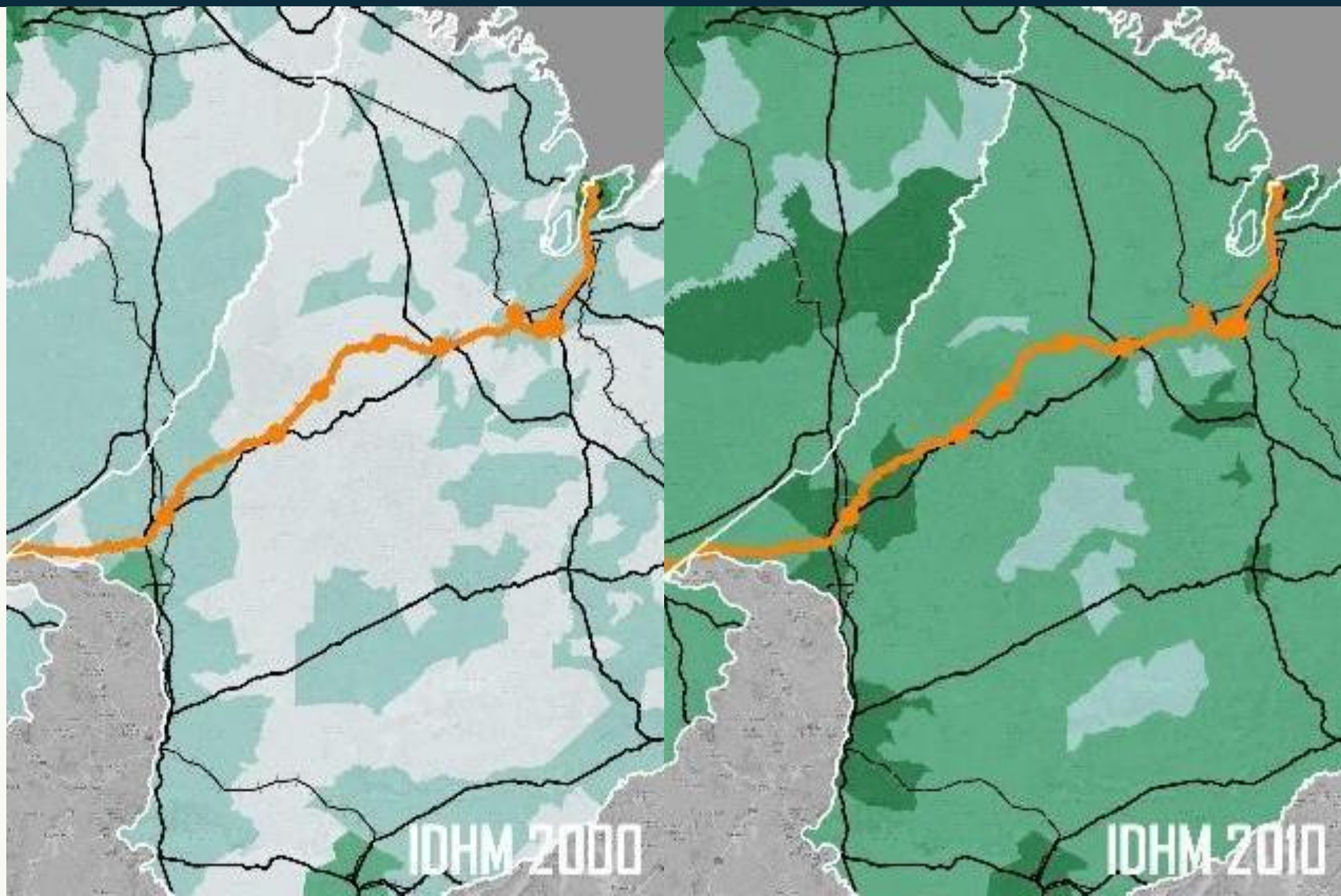
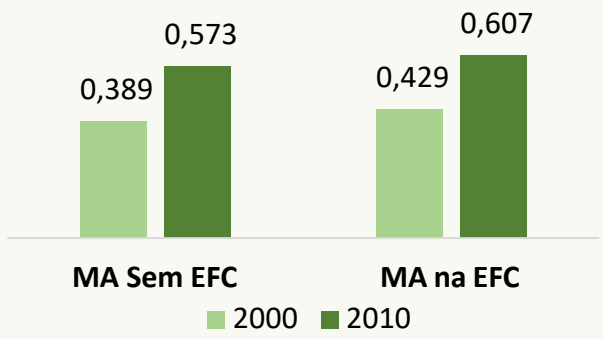
Uso de SIG em Saneamento

Utilização de ferramentas SIG para visualização de dados de Saneamento para definir a melhor estratégia de cobrança (2022).



Impacto social da EFC

Utilização de ferramentas SIG para análise da evolução do IDH entre os censos de 2000 e 2010 dos municípios que estão ao longo da Estrada de Ferro Carajás.



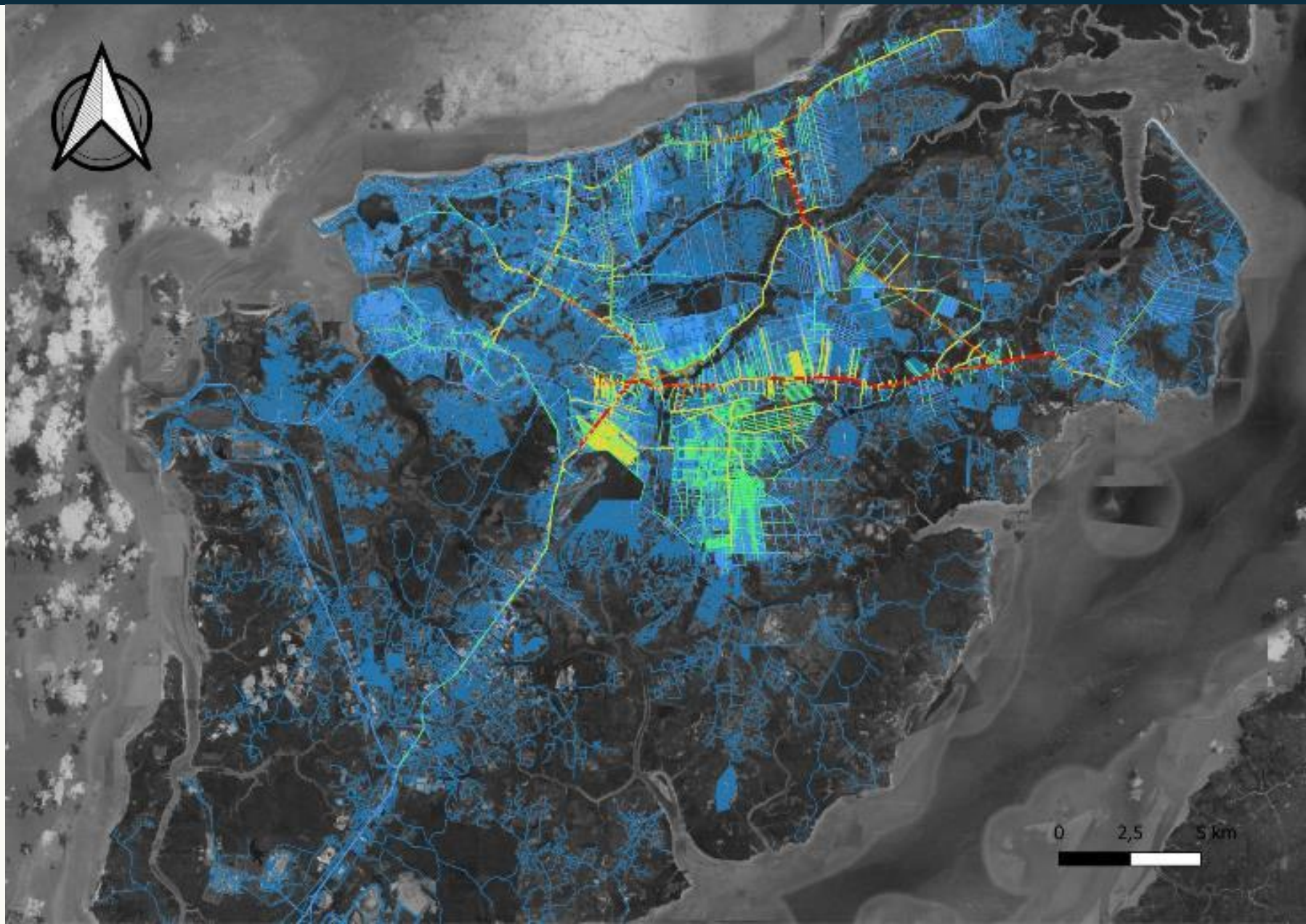
Estudo em áreas históricas

Análise do impacto de uma importante rua de comércio no Centro Histórico de São Luís-MA, através da morfologia urbana e uso do solo(2022).



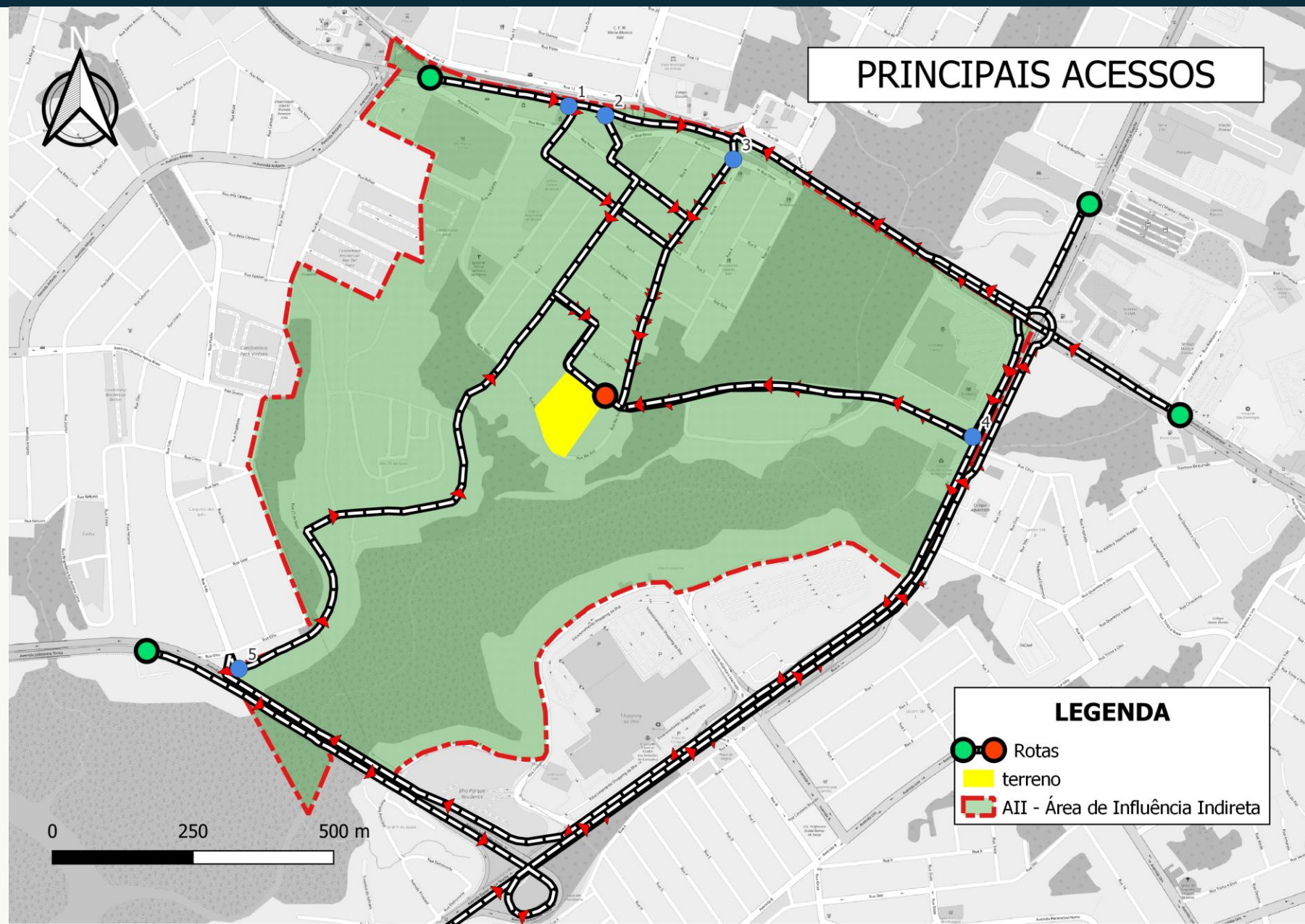
Análise viária Região Metropolitana – São Luís

Utilização de ferramentas SIG e Space Syntax para analisar, de forma integrada, o sistema viário de toda ilha de São Luís (2023).



Relatório de Impacto De Trânsito (RIT)

Elaboração de RIT para
avaliar o impacto do
empreendimento
imobiliário no sistema
viário da região (2024).



Projeto de Intervenção Urbana em São Luís/MA

