

CARTA CIENTÍFICA

MALHA VIÁRIA DE VIÇOSA

ACESSIBILIDADE DAS PRINCIPAIS VIAS DE VIÇOSA (REDE 8)

LOCALIZAÇÃO NO MUNICÍPIO

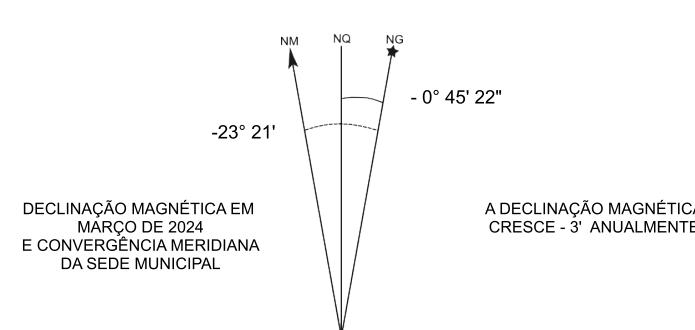


LOCALIZAÇÃO NO ESTADO



ESCALA - 1:75.000

DIAGRAMA DE CONVERGÊNCIA DE INCLINAÇÃO



CRÉDITOS:

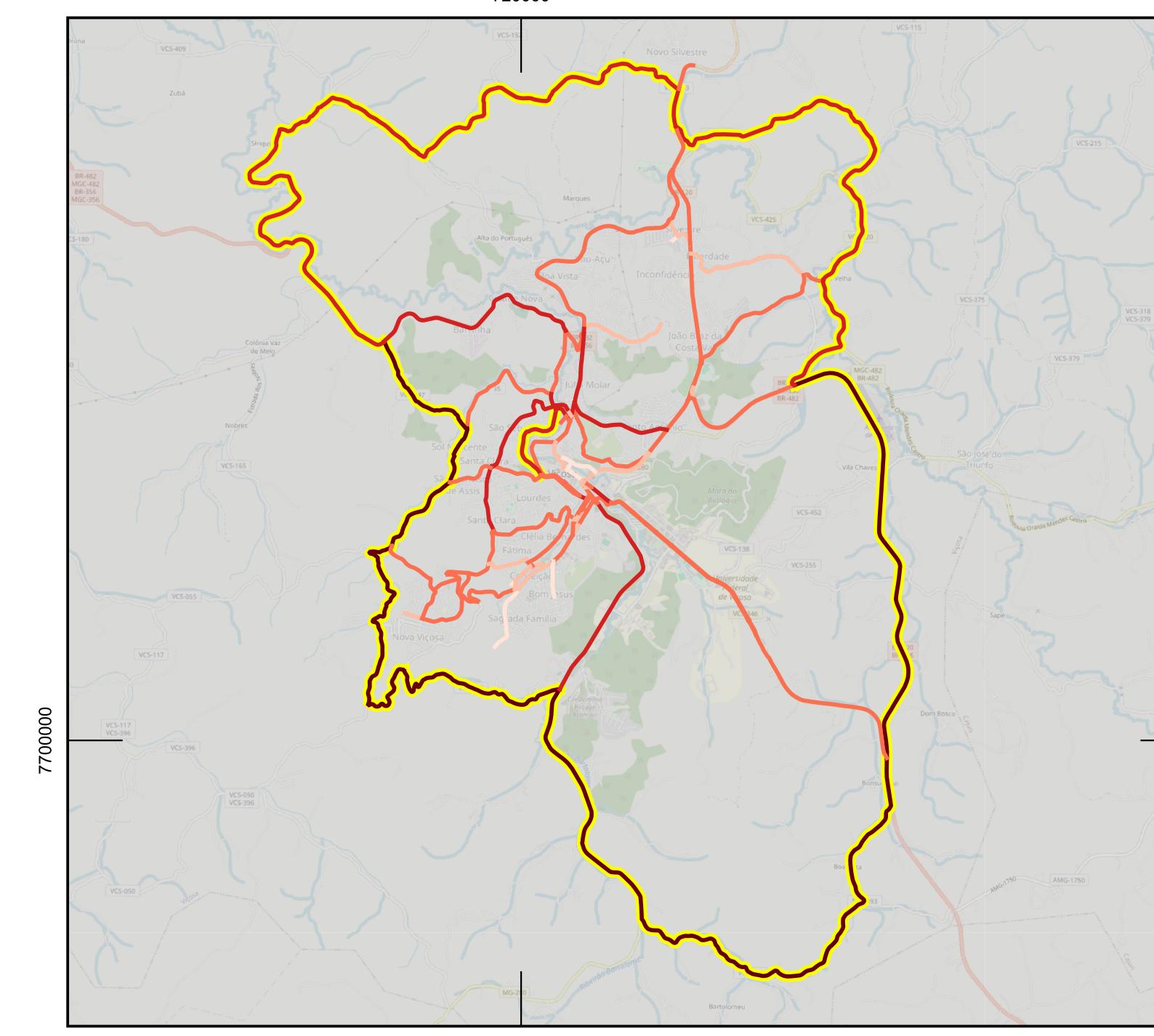
ÍNDICES DE ACESSIBILIDADE DENTRO DE UMA MATRIZ DE CONECTIVIDADE E SUA PONDERAÇÃO POR ATRIBUTOS DA REDE ATRAVÉS DE ANÁLISE DE DECISÃO MULTICRITÉRIO

Dissertação apresentada à Universidade Federal de Viçosa,  
como parte das exigências do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, para  
obtenção do título de Magister Scientiae.

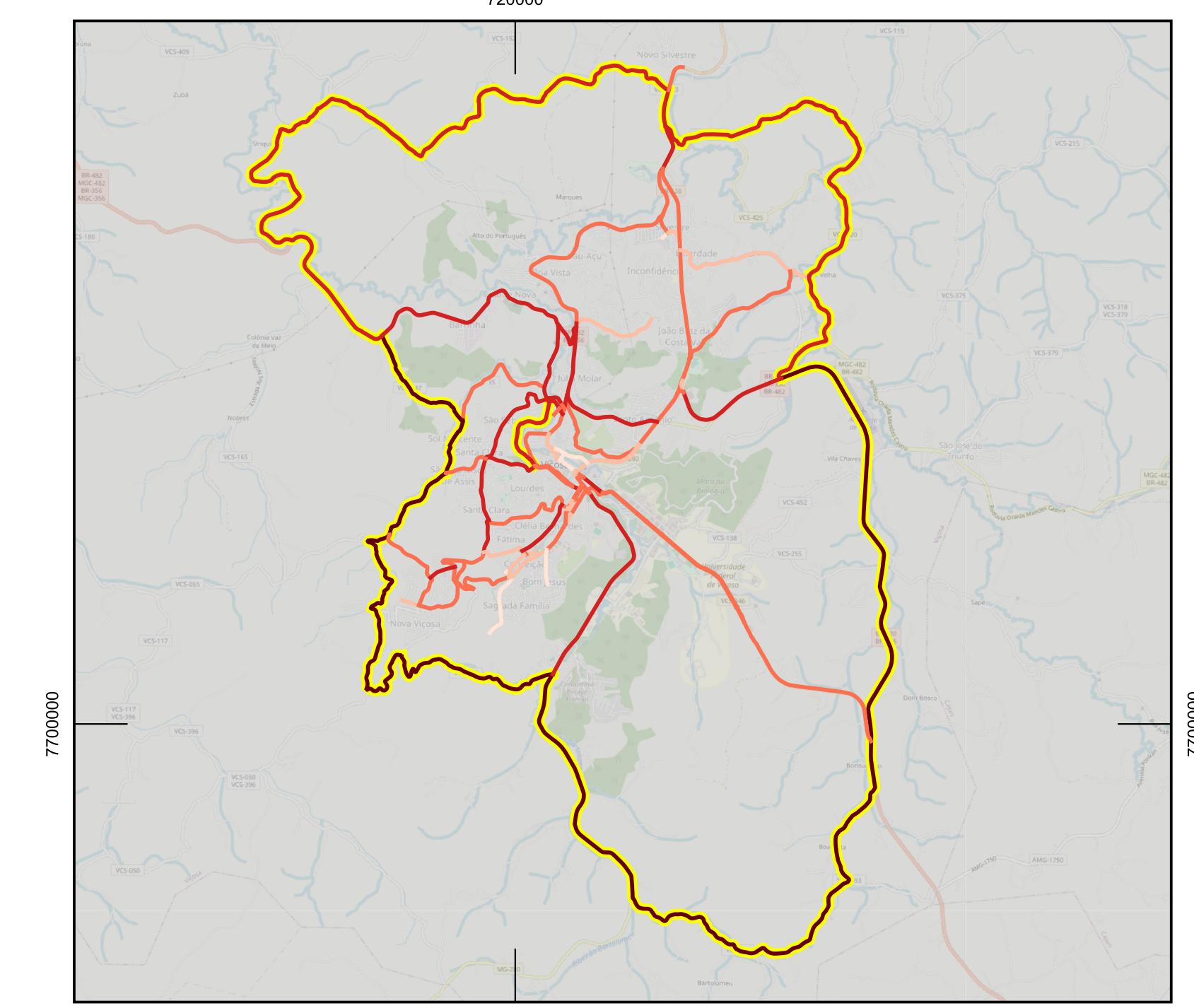
AUTORES:

Augusto Franco de Lima  
Alfonso de Paula dos Santos  
Marcos Víncius Sanches Abreu  
Taciano Oliveira da Silva

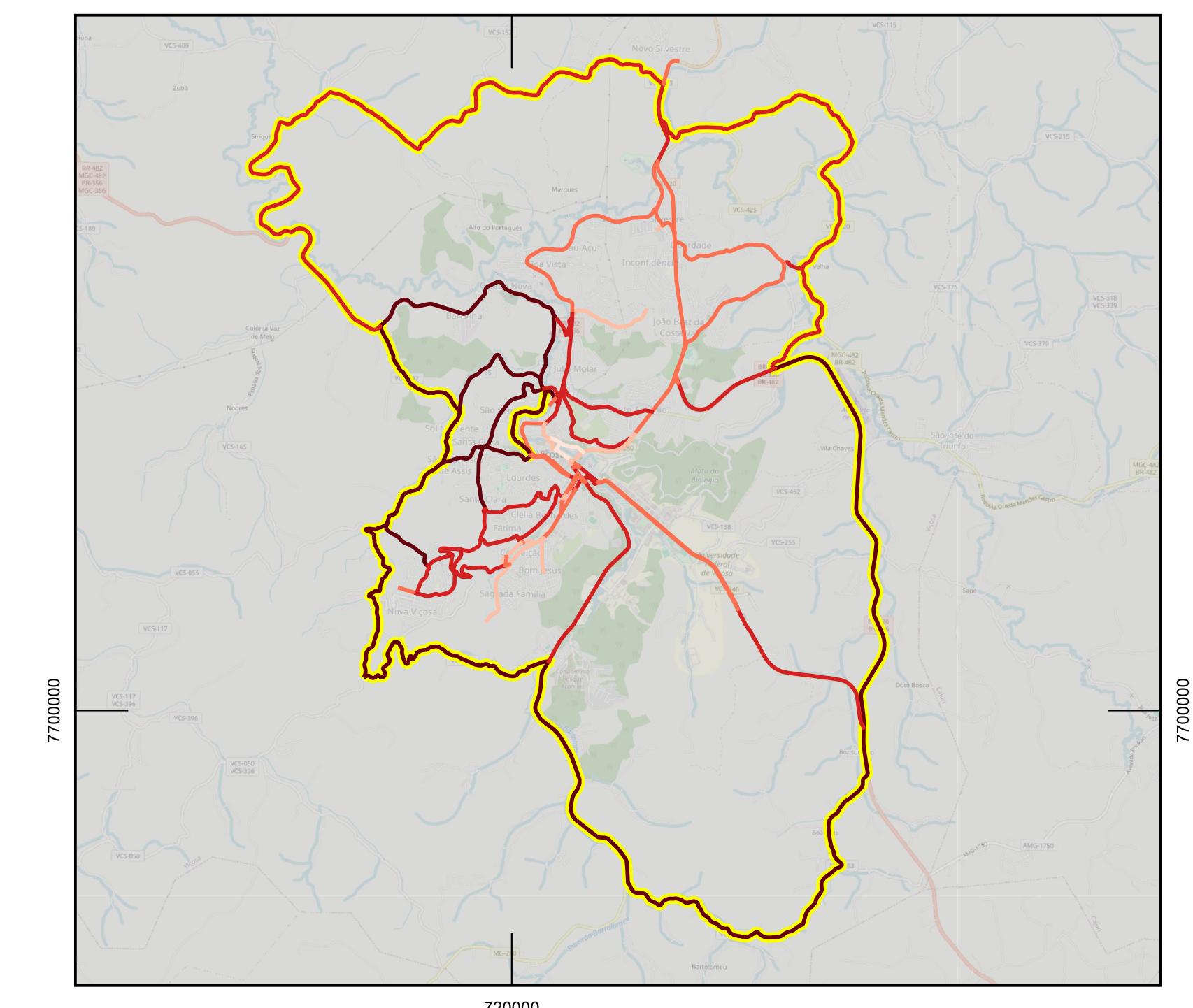
(A)  
IATPA  
Situação de pesos 1



(B)  
IATPA  
Situação de pesos 2



(C)  
IATG



ÍNDICE DE ACESSIBILIDADE TOPOLOGICAL GERAL (IATG) E  
ÍNDICE DE ACESSIBILIDADE TOPOLOGICAL PONDERADA  
PELOS ATRIBUTOS (IATPA) DAS PRINCIPAIS VIAS DE  
VIÇOSA, DE ACORDO COM SEU PLANO DE MOBILIDADE,  
PARA A MALHA VIÁRIA DO MUNICÍPIO COM A INCLUSÃO DO  
ANEL VIÁRIO PROPOSTO POR SILVA (2012) E DO ARCO  
FORMADO PELAS RUAS ÁLVARO GOUVEIA, SANTANA E  
EURICO MARANGON NO CENTRO DA CIDADE (REDE 8).

LEGENDA:

IATG e IATPA

0 - 0,2

0,2 - 0,4

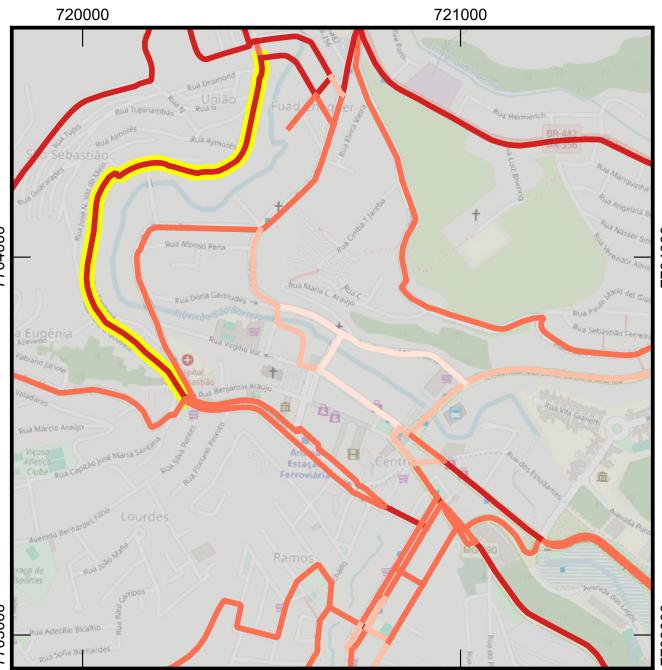
0,4 - 0,6

0,6 - 0,8

0,8 - 1,0

MODIFICAÇÕES PROPOSTAS

DETALHES NO CENTRO DO MUNICÍPIO



INFORMAÇÕES TÉCNICAS DA CARTA:

Sistema de Projeção: UTM  
Fuso: 23 Sul  
Sistema de Referência: SIRGAS 2000

FONTE DOS DADOS:

- Limite dos Estados: IBGE
- Limite do município de Viçosa e cidades vizinhas: IBGE
- Vias do município de Viçosa: Queiroz, Vieira e Castro (2021)
- Classificações das vias: Plano de Mobilidade de Viçosa (VIÇOSA, 2021).

LINKS ÚTEIS:

- Códigos utilizados na Dissertação:  
[https://github.com/augustolimafrir/instrucoes\\_codigos\\_mestrado](https://github.com/augustolimafrir/instrucoes_codigos_mestrado)

- Cartas elaboradas para a dissertação:  
[https://github.com/augustolimafrir/instrucoes\\_codigos\\_mestrado /tree/main/MAPAS](https://github.com/augustolimafrir/instrucoes_codigos_mestrado/tree/main/MAPAS)