

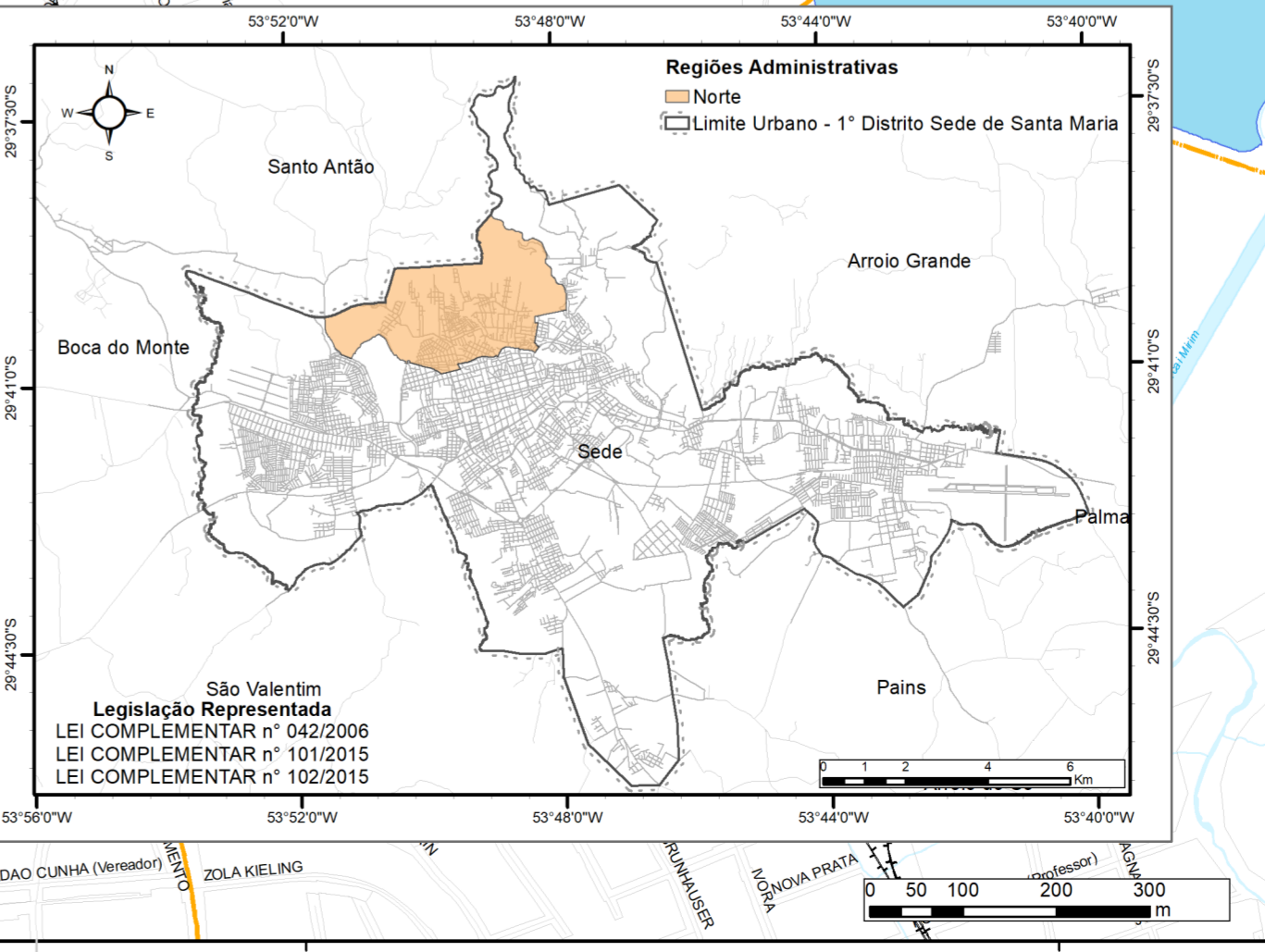
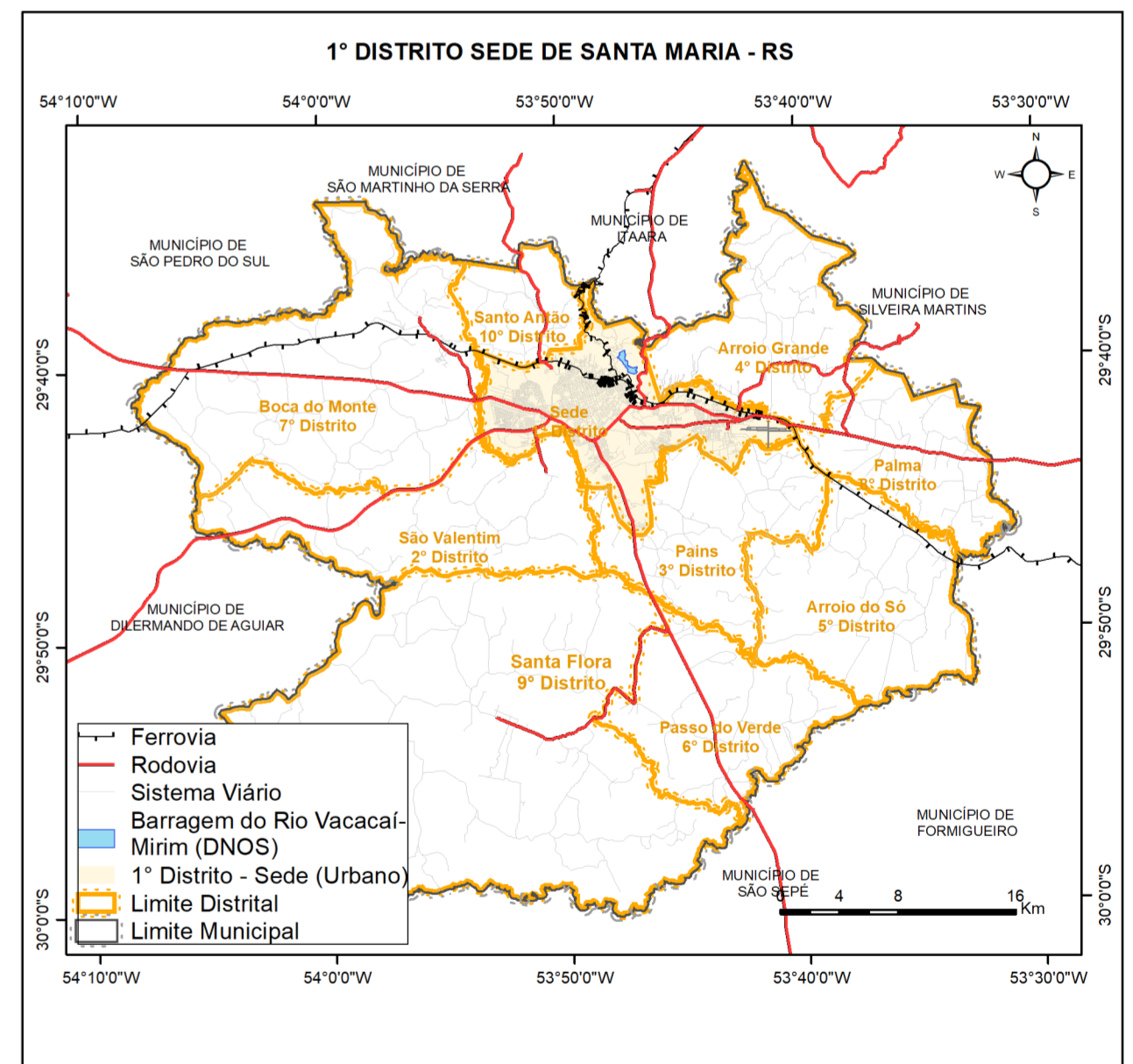
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Ferrovia
- Sistema Viário
- Curso d'água
- Reservatório
- Barragem do Rio Vacacai-Mirim (DNOS)
- Nossa Senhora do Perpétuo Socorro
- Bairros 1º Distrito Sede
- Limite Urbano - 1º Distrito Sede de Santa Maria

DADOS TÉCNICOS:

SISTEMA DE COORDENADAS: GEOGRÁFICAS ESCALA DO PROJETO: 1:7.500
 DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO DE IMBITUBA/SC SISTEMA DE REFERÊNCIA: SIRGAS 2000
 DATA DE EDIÇÃO: OUTUBRO/2023

MAPA ELABORADO A PARTIR DO LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO ANO 2013 E CADASTRAL ANO 2017. AS INFORMAÇÕES MAPEADAS REFERENTES AO SISTEMA VIÁRIO CONTEMPLAM AS VIAS OFICIAIS E NÃO OFICIAIS.



iplan INSTITUTO DE PLANEJAMENTO DE SANTA MARIA/RS

MAPA: 32 - REGIÃO ADMINISTRATIVA NORTE - BAIRRO NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO

FONTE DAS INFORMAÇÕES: INSTITUTO DE PLANEJAMENTO DE SANTA MARIA, DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM, FUNDAÇÃO ESTADUAL DE PROTEÇÃO AMBIENTAL, INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA, AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES, AGENCIA NACIONAL DE ÁGUAS

PREFEITO: JORGE CLADISTONE POZZOBOM **PRESIDENTE IPLAN:** EWERTON SADI FALK BRASIL

ELABORAÇÃO: DIRETORIA DE INFORMAÇÕES IPLAN **DATA:** OUTUBRO/2023

ENDEREÇO: RUA ANDRÉ MARQUES 820, 10º ANDAR, SALA 1004 CEP 97010-041, TELEFONE: (51) 3290 6426/ (51) 3290-6427 **ENDEREÇO ELETRÔNICO:** iplan.santamaria.rs.gov.br EMAIL: institutoplanejamentosm@gmail.com