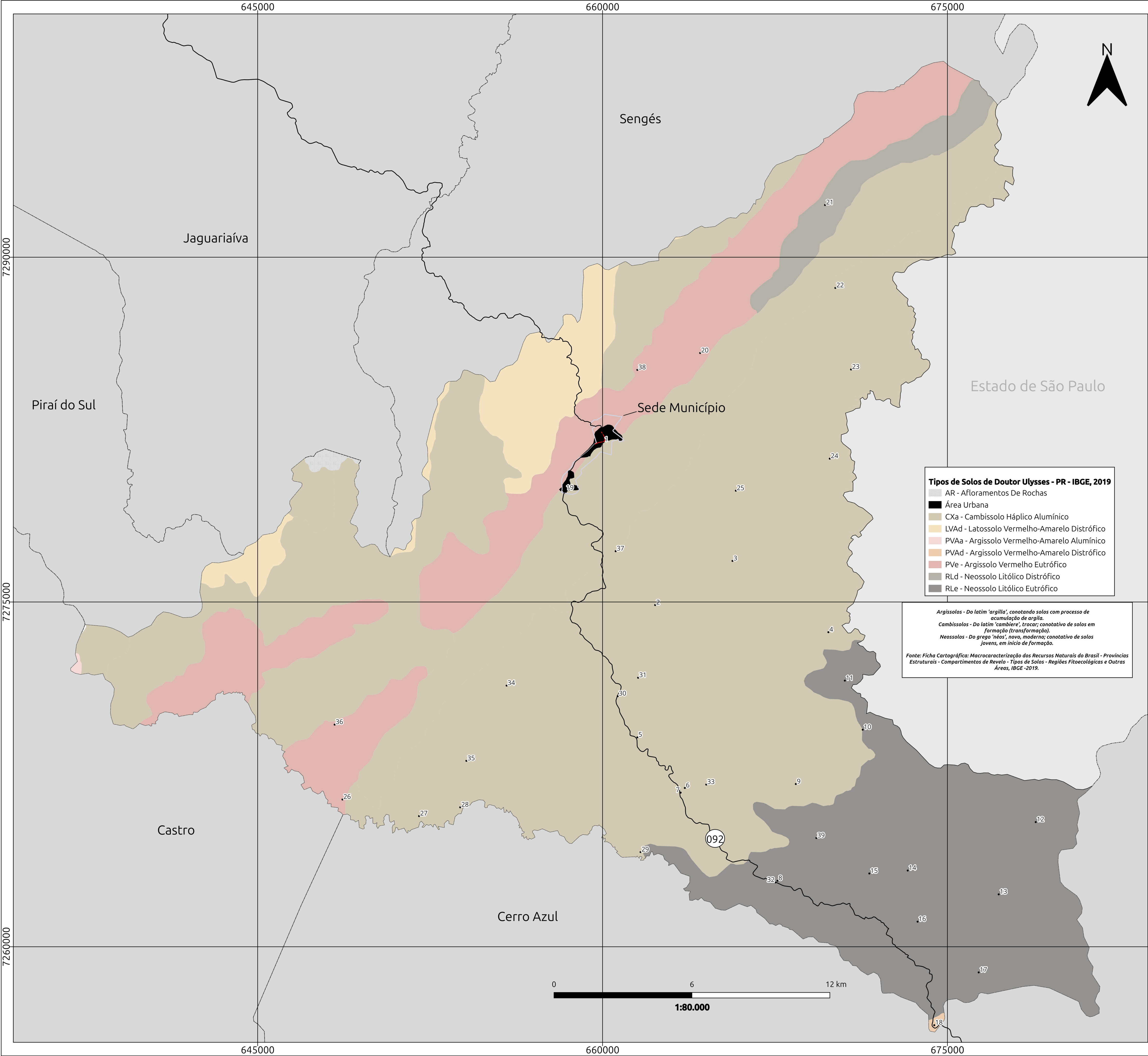
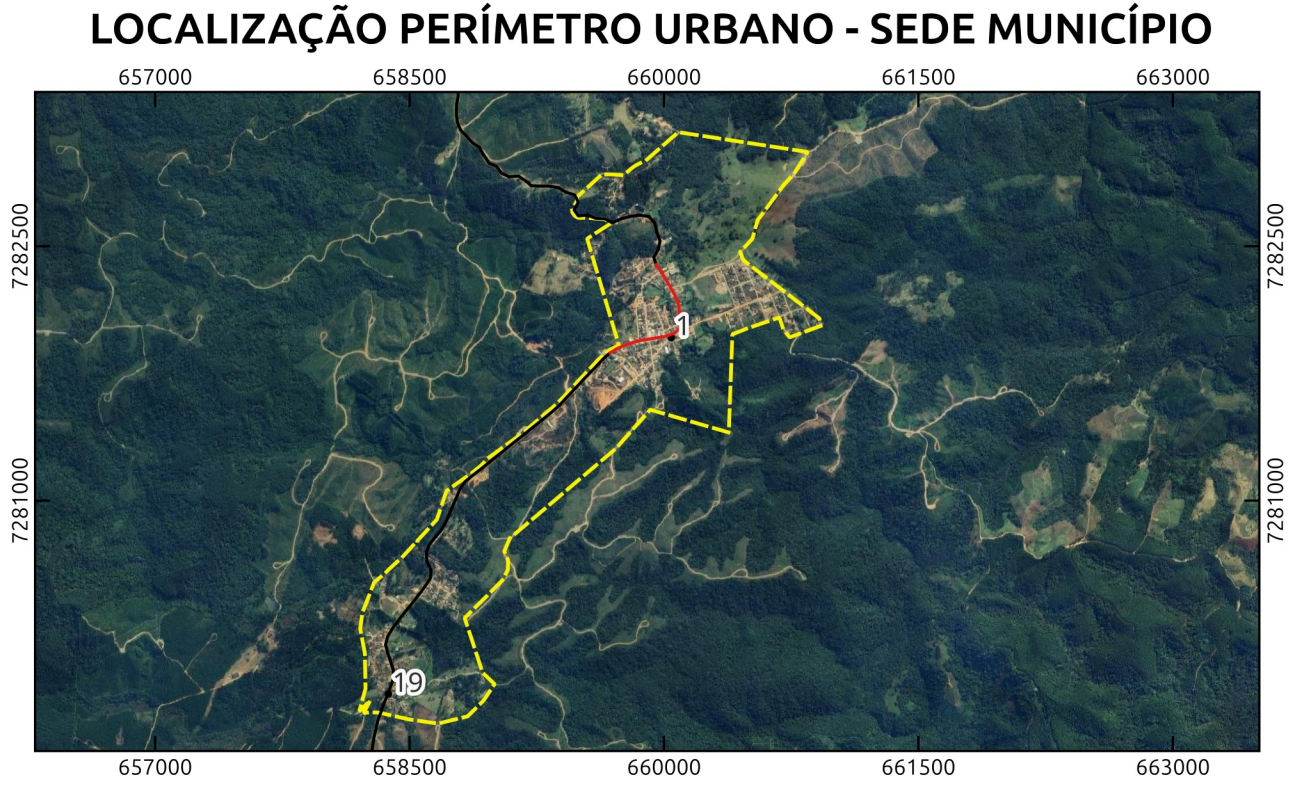




TIPOS DE SOLOS - DOUTOR ULYSSES - PR



LEGENDA

Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem

- Rodovia Estadual
- Estrada
- Rodovia

Outros

- Localidades Rurais
- Proposta Perímetro Urbano
- Limite Municipal
- Limites dos Municípios do Paraná

Comunidades/Vilas Rurais de Doutor Ulysses - Pr

1 - Sede	11 - Fecho	21 - Quilombo Varzeão	31 - Pina
2 - Burrinho	12 - Pinhal Itapirapuã	22 - Quilombo Gramadinho	32 - Sindicato
3 - Figueira	13 - Sete Quedas Scheffer	23 - Quelimadinho	33 - Cabeceira Sete Quedas
4 - Marrecia	14 - Sete Quedas do Meio	24 - Feital	34 - Ribeiros 1
5 - Cordeiros	15 - Toca do Morcego	25 - Bairro do Alegre	35 - Ribeiros 2
6 - Sete Quedas	16 - Cabeceira do Tigre	26 - Caraguatã	36 - Caraguatã Martins
7 - Ribeirão Claro	17 - Quarteirão dos Severos	27 - Palmeiral	37 - Marrecão
8 - Sete Quedas Geliat	18 - Tigre	28 - Bairro dos Mello	38 - Moreiras
9 - Ribeirão da Lagoa	19 - Cerrado	29 - Teixeira	39 - Sete Quedas 2
10 - Ribeirão das Flores	20 - Três Barras	30 - Cordeiro	

METADADOS

O presente mapa foi elaborado com o software QGIS 3.22.16 Bialowieza. Fonte das coordenadas da Proposta de Perímetro: Andrea Tedesco (UEPG), Marcio Jose Ornat (UEPG), André Nagalli (UAB), Cleide Mara Lucia Carneiro (UEPG), Danilo Henrique Divardim (UEPG), Édipo Ribeiro dos Santos (UEPG), Elaine Cristina Fiquer Venâncio (UEPG), Evair Pliskeviski Paula (UAB), Everton de Deus (UAB), Gabriel Eiki Rocha Camargo (UEPG), Gabriel Rebonato (UEPG), Josiele de França (UEPG), Judite Bueno de Camargo (UEPG), Kamila Cristina de Oliveira Antunes (UEPG), Lino Augusto Machado (UAB), Marcio Aurelio Valentim Machado (UEPG), Maria Cristina Piotrovski (UEPG), Murilo Henrique de Brito (UEPG), Nátaí Maidl de Souza (UEPG), Saras Resende Paula (UEPG) e Suelen Guadanhin (UEPG), coletadas em campo nos dias 04 a 06 de outubro de 2023 e 11 e 12 de novembro de 2023, por receptor GNSS Geomax Zenith 16. Fonte das coordenadas das Localidades Rurais: Marcio Jose Ornat (UEPG), Odir Taborá Correia Junior (UEPG), Saras Resende Paula (UEPG) e Marcio Aurelio Valentim Machado (UEPG), que foram coletadas com receptor GPS Etrex 30, em trabalhos de campo realizados nos dias 30 e 31 de janeiro de 2023 e 04 a 06 de outubro de 2023. A base vetorial dos limites municipais e estaduais (2022) e os Tipos de Solo (2019) são do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. Os dados das estradas e rodovias estaduais (2021), são do Departamento de Estradas e Rodagem do Estado do Paraná - DER. A simbologia das estradas/rodovias é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográfica (2002) Ministério da Defesa - Exército Brasileiro.

EXECUÇÃO  Universidade Estadual de Ponta Grossa	BACHARELADO EM GEOGRAFIA DEPARTAMENTO DE GEOCIÊNCIAS Universidade Estadual de Ponta Grossa - PR
CONVÊNIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR ULYSSES	
LOCAL: DOUTOR ULYSSES - PR	
DESENHO: Elaine Cristina Fiquer Venâncio CREA: PR-215482/D	Coordenadas: UTM - Fuso 22 S Datum Horizontal: SIRGAS 2000 Fonte: DER, 2021; IBGE, 2019 e 2022; UEPG, 2023
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Judite Bueno de Camargo Geógrafa CREA: PR-215482/D	ESCALA: 1:80.000
DATA: 08/04/2025	FOLHA: 01 FOLHA ÚNICA