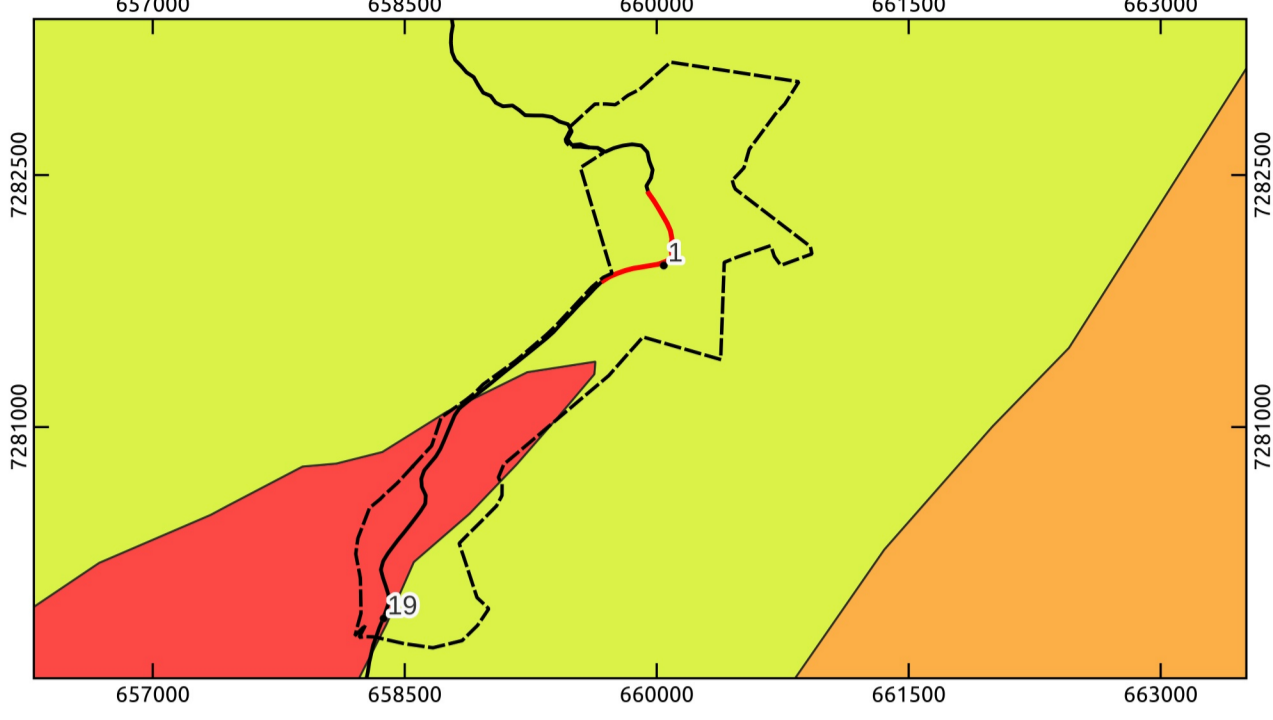


TIPOS DE RELEVO - DOUTOR ULYSSES - PR

LOCALIZAÇÃO PERÍMETRO URBANO - SEDE MUNICÍPIO



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO



LEGENDA

- | | |
|--|---|
| <p>Tipos de Relevo - Doutor Ulysses - PR</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Escarpado (Inselbergs + Escarpas + Degraus e Serras) ■ Montanhoso (Morros e Montanhas) ■ Ondulado (Colinas e Morros Baixos) | <p>Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem</p> <ul style="list-style-type: none"> Rodovia Estadual Estrada <p>Outros</p> <ul style="list-style-type: none"> Localidades Rurais Proposta Perímetro Urbano Limite Municipal |
|--|---|

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 - Queimadinho | 33 - Cabeceira Sete Quedas |
| 4 - Marreca | 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 - Marreção |
| 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 no software QuantumGIS 3.22.16 Bialoweza. Fonte das coordenadas do 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 Pliskevski 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), Nátali Maidl de Souza (UEPG), Saras Resende Paula (UEPG), Suelen Guadanhim (UEPG), obtidas em campos nos dias 04 a 06 de outubro de 2023 e 11 e 12 de novembro de 2023, coleta com receptor GNSS Geomax Zenith 16. Fonte das coordenadas das Localidades Rurais: Marcio José Ornat (UEPG), Odir Taborda Correia Junior (UEPG), Saras Resende Paula (UEPG), Marcio Aurelio Valentim Machado (UEPG), foram obtidas 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 municípios (2022) é do Instituto Água e Terra - IAT. Dados dos tipos de relevos - Serviço Geológico do Brasil (2015). A simbologia das estradas/rodovias é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 2002 - Ministério da Defesa - Exército Brasileiro.

EXECUÇÃO 		BACHARELADO EM GEOGRAFIA DEPARTAMENTO DE GEOCIÊNCIAS Universidade Estadual de Ponta Grossa - PR	
CONVÊNIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR ULYSSES			
LOCAL: DOUTOR ULYSSES - PR			
DESENHO: Saras Resende Paula Geógrafa CREA: PR-211293/D	Coordenadas: UTM - Fuso 22 S Datum Horizontal: SIRGAS 2000 Fonte: DER, 2021; IAT, 2022; SBC, 2015.	ESCALA: 1:76.000	DATA: 03/05/2024
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Judite Bueno de Camargo Geógrafa CREA: PR-215482/D Saras Resende Paula Geógrafa CREA: PR-211293/D Marcio Jose Ornat Geógrafo CREA: PR-197154/D			FOLHA: 01 FOLHA ÚNICA