

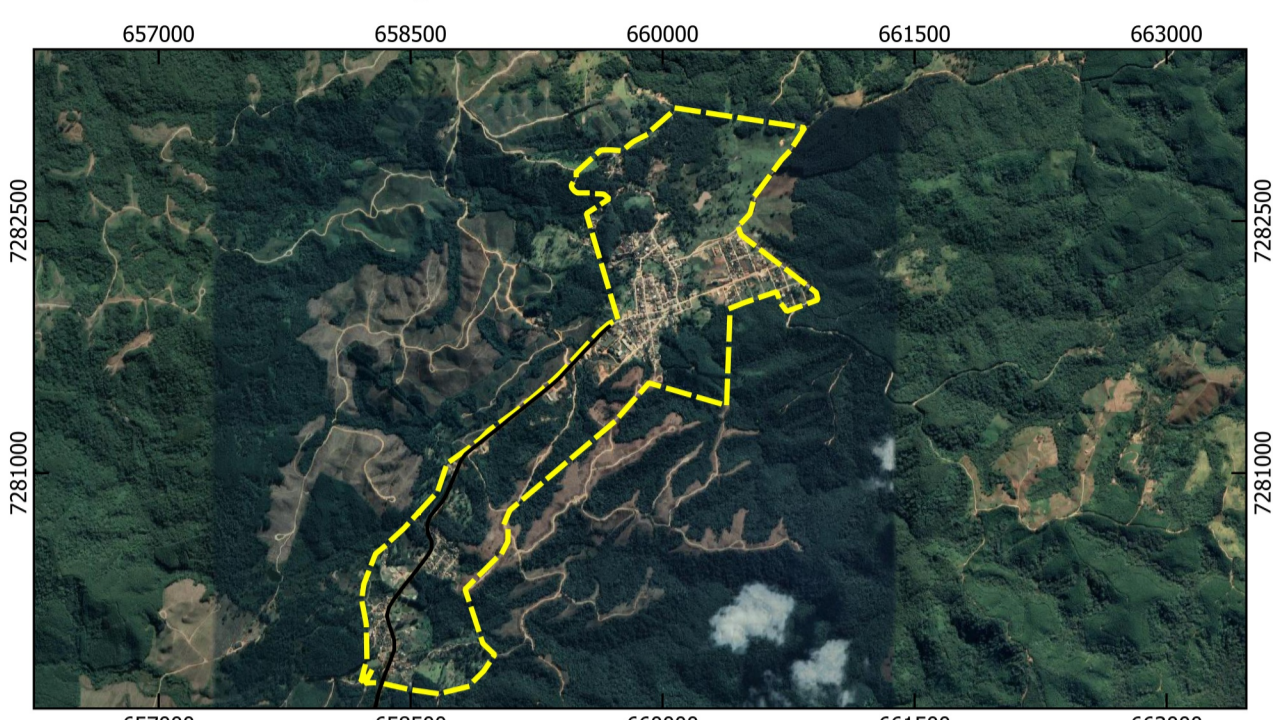
Legenda

Cobertura e Uso da Terra (% de cada uso no território do município) - Doutor Ulysses - PR

Agricultura Anual - 1,077%
Agricultura Perene - 1,543%
Área Construída - 0,023%
Área Urbanizada - 0,095%
Corpos d'Água - 0,225%
Floresta Nativa - 50,821%
Pastagem/Campo - 22,133%
Plantios Florestais - 23,986%
Solo Exposto/Mineração - 0,011%
Várzea - 0,086%

COBERTURA E USO DA TERRA - DOUTOR ULYSSES - PR

LOCALIZAÇÃO DA SEDE DO MUNICÍPIO



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO



LEGENDA

- | | |
|---|--|
| Limites | Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem |
| <ul style="list-style-type: none"> Proposta Perímetro Municipal Limite Municipal de Doutor Ulysses Limite Municípios do Paraná | <ul style="list-style-type: none"> Rodovia Estadual Estrada Rodovia Municipal Pavimentada Estradas e Caminhos Rurais |
| Outros | |
| <ul style="list-style-type: none"> Localidades Rurais de Doutor Ulysses | |

Comunidades/Vilas Rurais de Doutor Ulysses - PR

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

METADADOS

O presente mapa foi elaborado no software QuantumGIS 3.30.216 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 Piotrowski (UEPG), Murilo Henrique de Brito (UEPG), Nátali Maild de Souza (UEPG), Saras Resende Paula (UEPG), Suelen Guadanhim (UEPG), obtidas em campos 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 do Uso do Solo (2016) e dos municípios (2022) é do IAT. A simbologia das estradas/rodovias é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 2002 - Ministério da Defesa - Exército Brasileiro. As estradas e caminhos rurais (2024), foram elaboradas a partir da imagem de satélite CBERS 04A (2019), por Suelen Guadanhim (UEPG) e validadas por Cleide Mara Lúcia Carneiro (UEPG), Judite Bueno de Camargo (UEPG), Murilo Henrique de Brito (UEPG). Os dados das estradas e rodovias estaduais (2021), são do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado do Paraná - DER.

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: Marcio Aurelio Valentim Machado / CREA-Pr
 Coordenadas: UTM - Fuso 22 S / Datum Horizontal: SIRGAS 2000 / Fonte: DER, 2021; IAT, 2016, 2022; UEPG, 2023.
ESCALA: 1:76.000
DATA: 07/05/2024

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-1197154/D
FOLHA: 01 / FOLHA ÚNICA