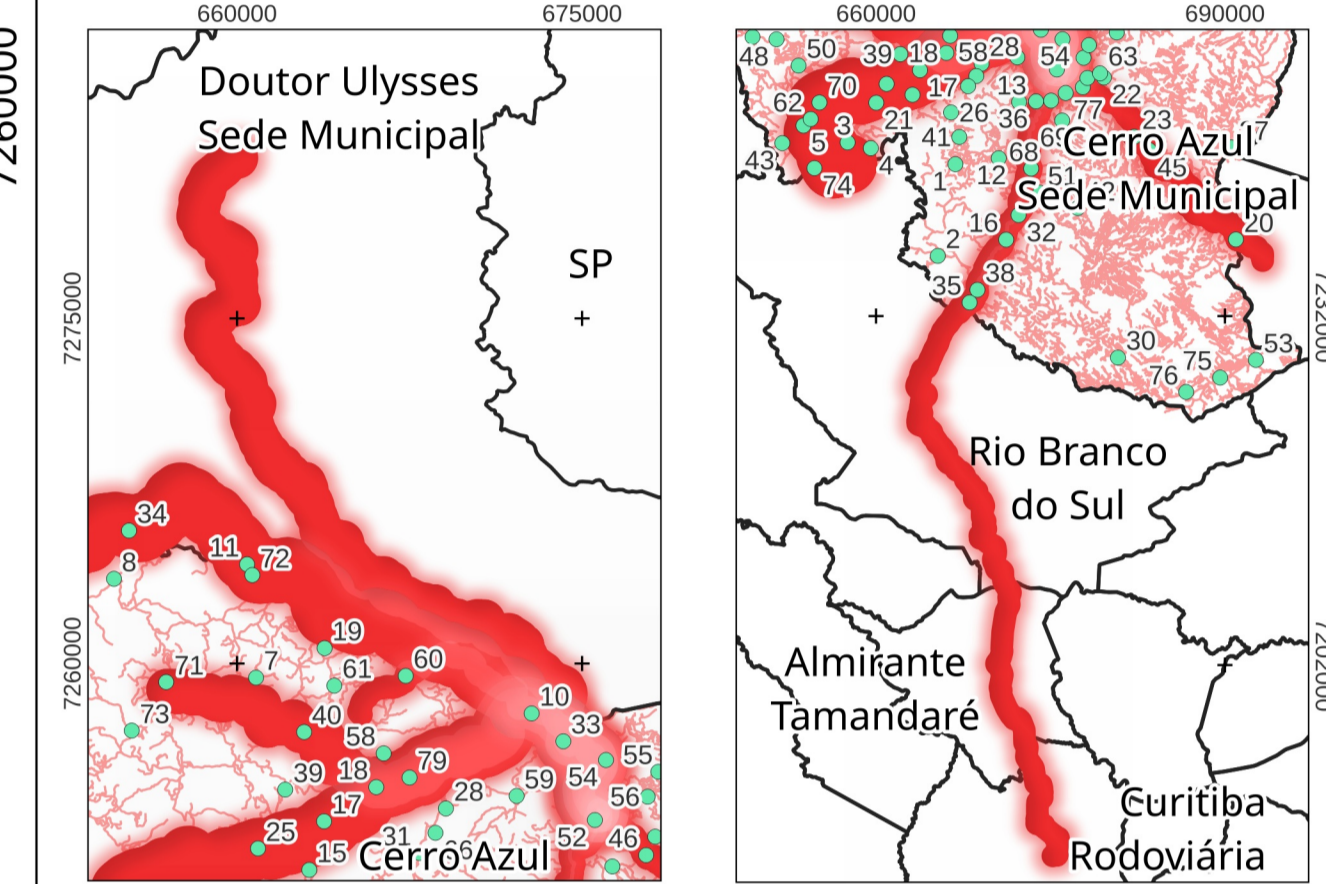
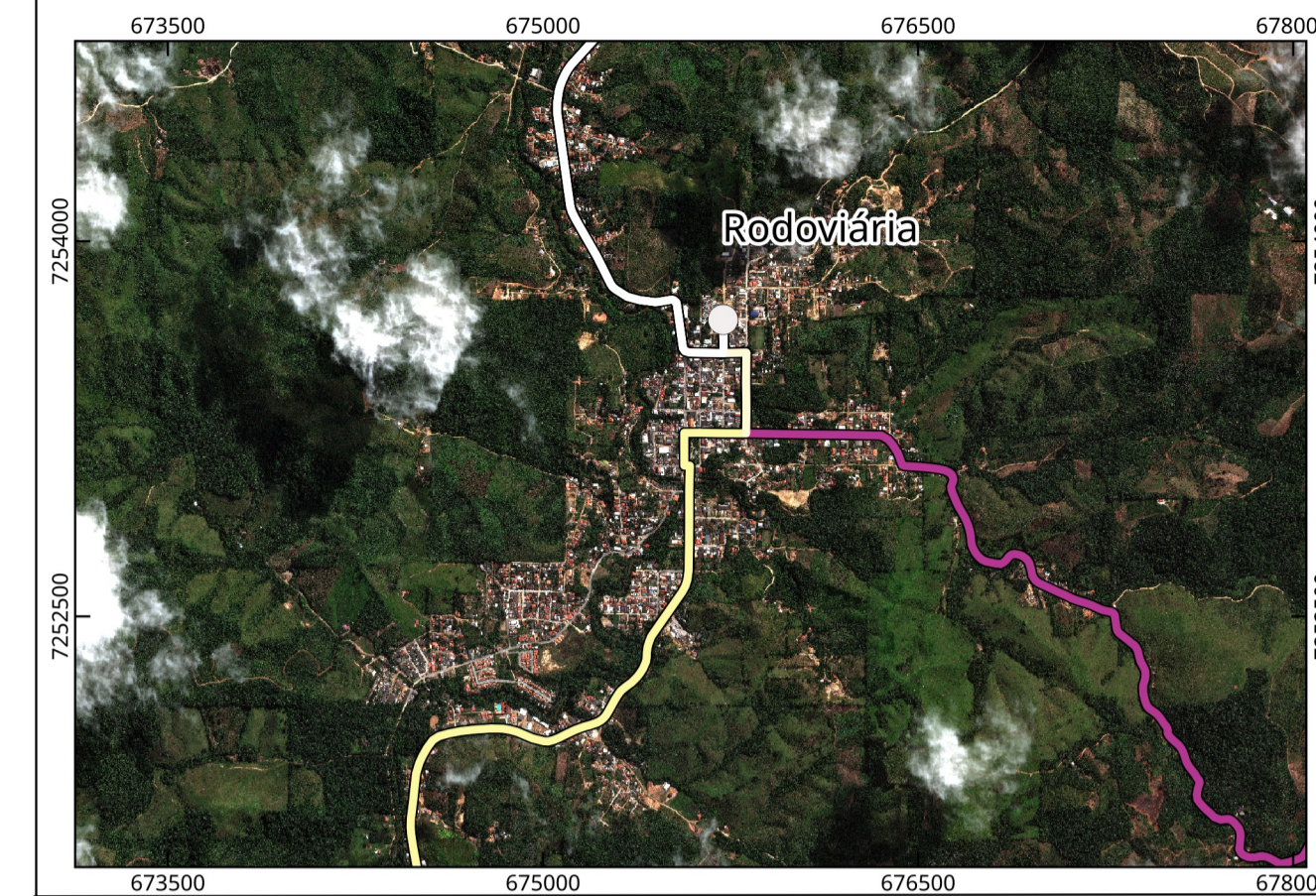


LINHAS TRANSPORTE COLETIVO - TOTAL ENTREVISTADOS
CERRO AZUL, PARANÁ



- Localidades Rurais**
- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 - Anta Gordá | 42 - Limeira |
| 2 - Área da Piedade | 43 - Matias |
| 3 - Bairro Macaco | 44 - Mato Preto |
| 4 - Bairro Mono | 45 - Morro Grande |
| 5 - Bairro Retiro | 46 - Pedra Lousa |
| 6 - Bairro do Belos | 47 - Pinhal Grande |
| 7 - Bairro do Macuco | 48 - Pinhalzinho |
| 8 - Bairro dos Cardosos | 49 - Pinheiro Seco |
| 9 - Bairro dos Rosas | 50 - Pociña |
| 10 - Balsa Velha | 51 - Ponta Grossa Acima |
| 11 - Barra do Teixeira | 52 - Praça Central - Sede Município |
| 12 - Barra Bonita do Ciriaco | 53 - Pulador |
| 13 - Barra Bonita dos Santos | 54 - Quarteirão de Baixo |
| 14 - Barra Linda | 55 - Quarteirão de Cima |
| 15 - Barra da Bomba | 56 - Quarteirão dos Orfãos |
| 16 - Barra das Estrelas | 57 - Quilombola |
| 17 - Barra do Lageadinho | 58 - Ranquinho |
| 18 - Barra do Lageado | 59 - Ribeirão Bonito do Chapéu |
| 19 - Barreiro do Turvo | 60 - Ribeirão Bonito do Turvo I |
| 20 - Barro Vermelho | 61 - Ribeirão Bonito do Turvo II |
| 21 - Bica da Pedra | 62 - Ribeirão das Pedras |
| 22 - Bocaina | 63 - Ribeirão do João Gordio |
| 23 - Boi Perdido | 64 - Ribeirão do Meio |
| 24 - Bom Sucesso | 65 - Ribeirão do Scheffer |
| 25 - Bomba | 66 - Ribeirão do Veado |
| 26 - Cabeceira do Ribeirão do Veado | 67 - Rocha |
| 27 - Canha | 68 - Salto do Guaraipo |
| 28 - Casa Branca | 69 - Serra |
| 29 - Córrego Seco | 70 - São Sebastião |
| 30 - Fazenda Ponta Grossa | 71 - Taquara |
| 31 - Freguesia | 72 - Teixeira |
| 32 - Guaraipos | 73 - Terceiro da Bomba |
| 33 - Ilha Rasa | 74 - Terézio |
| 34 - Ilha do Turvo | 75 - Tigre |
| 35 - Itupava | 76 - Tigrinho |
| 36 - Jaguatirica | 77 - Três Barras |
| 37 - Km 40 | 78 - Vila Porfirio |
| 38 - Km 60 | 79 - Volta Grande |
| 39 - Lageadinho | 80 - Água Morna |
| 40 - Lageado Grande | 81 - Água Sumida |
- Sistema de Circulação**
- Rodovia Federal Pavimentada
 - Vias Rurais Não Pavimentadas
 - Rodovia Estadual
 - Rodovia Federal
 - Ponto de Embarque / Desembarque

METADADOS

O presente mapa temático foi elaborado no software QuantumGIS 3.26.0 - Buenos Aires. Fonte do Mapeamento das Localidades Rurais: Leituras Comunitárias realizadas entre os dias 3 e 5 de março de 2022. Coleta das Coordenadas: Alides Baptista Chimin Junior (UNICENTRO / UEPG); Alexandre Dantas Briguetti (PMCA); Bruno Henrique Lovato (PMCA); João Paulo Leandro de Almeida (UEPG); João Vitor de Mello (UEPG); Luana Thainara Wilchak Queiroz (UEPG); Luana Oliveira (UEPG); Marcio Jose Ornat (UEPG); Marcos Roberto Santos (IDR - Paraná); Martha Lorenski (PMCA); Karla Fabiane Zielinski (IDR - Paraná). Fonte do Mapeamento das Linhas de Transporte Coletivo: coleta de coordenadas UTM, com a utilização do Receptor GPS Garmin; trabalho de campo realizado entre os dias 14 e 17/09/2022; execução Alexandre Dantas Briguetti (PMCA), Bruno Henrique Lovato (PMCA), Cleverton Biganski (UEPG), Douglas de Ramos da Silva (UEPG), Jefferson Coelho da Silva (UEPG), Heron Guilherme Galvão (UEPG), Luiz Guilherme Rocha (UEPG), Marcio Jose Ornat (UEPG), Martha Lorenski (PMCA), Tatiane Vieira (UEPG).

EXECUÇÃO 		BACHARELADO EM GEOGRAFIA DEPARTAMENTO DE GEOCIÊNCIAS Universidade Estadual de Ponta Grossa - PR	
CONVÊNIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO AZUL			
LOCAL: CERRO AZUL - PR			
DESENHO: Marcio Jose Ornat	Coordenadas: UTM - Fuso 22 S. Datum Horizontal: SIRGAS 2000. Fonte: Departamento de Estradas de Rodagem, Paraná, 2020; DNIT, 2021; IAT, 2022; Imagem Satélite WordView 3 (04/04/2022).	ESCALA: 1:100.000	DATA: 28/01/2023
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Marcio Jose Ornat - Geógrafo CREA: 1720318158		FOLHA: FOLHA ÚNICA 01	