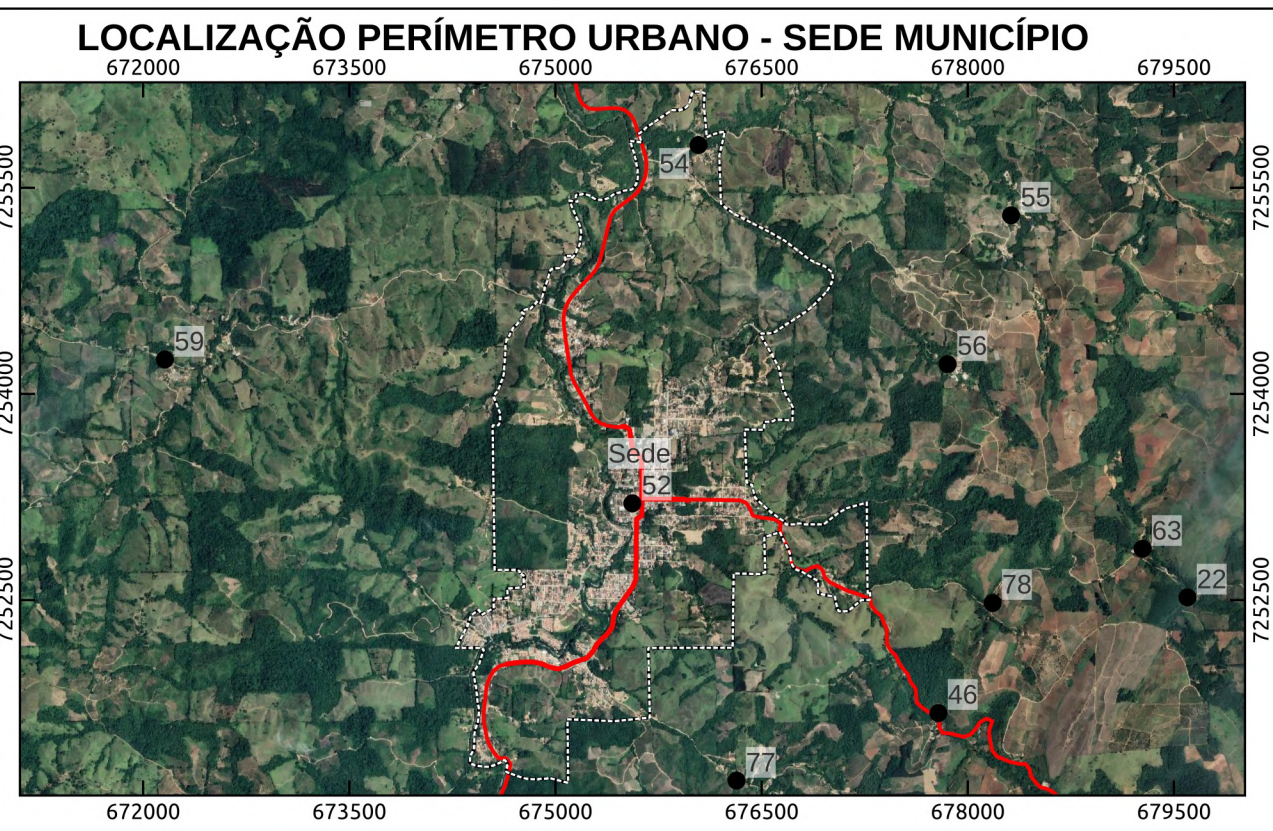


**ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE - CERRO AZUL - PR**



**LEGENDA**

- Comunidades/Vilas Rurais de Cerro Azul - PR**
- |                                     |                                     |                                  |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1 - Anta Gorda                      | 28 - Casa Branca                    | 55 - Quarteirão de Cima          |
| 2 - Areia da Piedade                | 29 - Córrego Seco                   | 56 - Quarteirão dos Orfãos       |
| 3 - Bairro Macaco                   | 30 - Fazenda Ponta Grossa           | 57 - Quilombola                  |
| 4 - Bairro Mono                     | 31 - Freguesia                      | 58 - Ranquinho                   |
| 5 - Bairro Retiro                   | 32 - Guaraípos                      | 59 - Ribeirão Bonito do Chapéu   |
| 6 - Bairro do Belos                 | 33 - Ilha Rasa                      | 60 - Ribeirão Bonito do Turvo I  |
| 7 - Bairro do Macuco                | 34 - Ilha do Turvo                  | 61 - Ribeirão Bonito do Turvo II |
| 8 - Bairro dos Cardosos             | 35 - Itupava                        | 62 - Ribeirão das Pedras         |
| 9 - Bairro das Rosas                | 36 - Jaguatirica                    | 63 - Ribeirão do João Gordo      |
| 10 - Balsa Velha                    | 37 - Km 40                          | 64 - Ribeirão do Meio            |
| 11 - Barra do Teixeira              | 38 - Km 60                          | 65 - Ribeirão do Scheffer        |
| 12 - Barra Bonita do Ciriaco        | 39 - Lageadinho                     | 66 - Ribeirão do Veado           |
| 13 - Barra Bonita dos Santos        | 40 - Lageado Grande                 | 67 - Rocha                       |
| 14 - Barra Linda                    | 41 - Lageado da Barra Bonita        | 68 - Salto do Guaraípo           |
| 15 - Barra da Bomba                 | 42 - Limeira                        | 69 - Serra                       |
| 16 - Barra das Estrelas             | 43 - Matias                         | 70 - São Sebastião               |
| 17 - Barra do Lageadinho            | 44 - Mato Preto                     | 71 - Taquara                     |
| 18 - Barra do Lageado               | 45 - Morro Grande                   | 72 - Teixeira                    |
| 19 - Barreiro do Turvo              | 46 - Pedra Lousa                    | 73 - Terceiro da Bomba           |
| 20 - Barro Vermelho                 | 47 - Pinhal Grande                  | 74 - Terézio                     |
| 21 - Bica da Pedra                  | 48 - Pinhalzinho                    | 75 - Tigre                       |
| 22 - Bocaína                        | 49 - Pinheiro Seco                  | 76 - Tigrinho                    |
| 23 - Boi Perdido                    | 50 - Pocinha                        | 77 - Três Barras                 |
| 24 - Bom Sucesso                    | 51 - Ponta Grossa Acima             | 78 - Vila Porfírio               |
| 25 - Bomba                          | 52 - Praça Central - Sede Municipal | 79 - Volta Grande                |
| 26 - Cabeceira do Ribeirão do Veado | 53 - Pulador                        | 80 - Água Morna                  |
| 27 - Canha                          | 54 - Quarteirão de Baixo            | 81 - Água Sumida                 |
- 
- Áreas de Preservação Permanente - Tamanho da Área de Abrangência - Cerro Azul - PR**
- 30 metros
  - 50 metros
  - 100 metros
- Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem**
- Rodovia Federal
  - Rodovia Estadual
  - Auto-Estrada
  - Rodovia Pavimentada
  - Estrada
- Limites e Propostas de Perímetros**
- Proposta de Perímetros
  - Limite Municipal Cerro Azul - PR

**METADADOS**

O presente mapa temático foi elaborado no software QuantumGIS 3.22.4-Białowieża. Fonte do Mapeamento das Comunidades/Vilas Rurais: Leituras Comunitárias realizadas entre os dias 3 e 5 de março de 2022. Coleta das Coordenadas: Alides Baptista Chimim Junior (UNICENTRO / UEPG); Alexandre Dantas Briguetti (PMCA); João Paulo Leandro de Almeida (UEPG); João Vitor de Melo (UEPG); Julia Thainara Wilchak Queiroz (UEPG); Luana Oliveira (UEPG); Marcio Jose Ornat (UEPG); Marcos Roberto Santos (IDR - Paraná); Karla Fabiane Zielinski (IDR - Paraná). Fonte da proposta dos perímetros da Sede e Distritos e zoneamento urbano: Marcio Jose Ornat (UEPG); Aislân Evers de Melo (UEPG); Alexandre Moreira Bonfim (UEPG); Judite Guarniero de Camargo (UEPG); Gabriel Rebonato (UEPG); Joel Zubeck da Rosa (UEPG); Karla Eduarda de Oliveira (UEPG); Marlon Vinicius Kapp Cristovao (UEPG); Maria Letícia Machado (UEPG); Paula Junqueira Braga do Carmo Fontanha (UEPG); Ricardo Botelho (UEPG); Sibely Ariane Werffel (UEPG); Tatiane Vieira Domingues (UEPG) e Karla Fabiane Zielinski (IDR - Paraná), Marcos Roberto Santos (IDR - Paraná), Alexandre Dantas Briguetti (PMCA), a produção ocorreu a partir do uso e referência: Imagem Orbital Google Satellite (2022-2023/UEPG). A fonte de dados do limite estadual e municipal (2022), são produção do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE. As áreas de preservação permanente (2021) são produção da Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável (FBDS). A simbologia das estradas é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 2002 - Ministério da Defesa - Exército Brasileiro.

<b>EXECUÇÃO</b> Universidade Estadual de Ponta Grossa		<b>BACHARELADO EM GEOGRAFIA</b> DEPARTAMENTO DE GEOCIÊNCIAS Universidade Estadual de Ponta Grossa - PR	
<b>CONVÊNIO:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO AZUL			
<b>LOCAL:</b> CERRO AZUL - PR			
<b>DESENHO:</b> Saras Rosan Geógrafo CREA: PR-211293/D	Coordenadas: UTM - Fuso 22 S Datum Horizontal: SIRGAS 2000 Fonte: DER, 2019; FBDS, 2021; IBGE, 2022.	<b>ESCALA:</b> 1:100000	<b>DATA:</b> 14/07/2023
<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> Saras Rosan Geógrafo CREA: PR-211293/D		Marcio Jose Ornat Geógrafo CREA: PR-1197154/D	<b>FOLHA:</b> <b>01</b> FOLHA ÚNICA