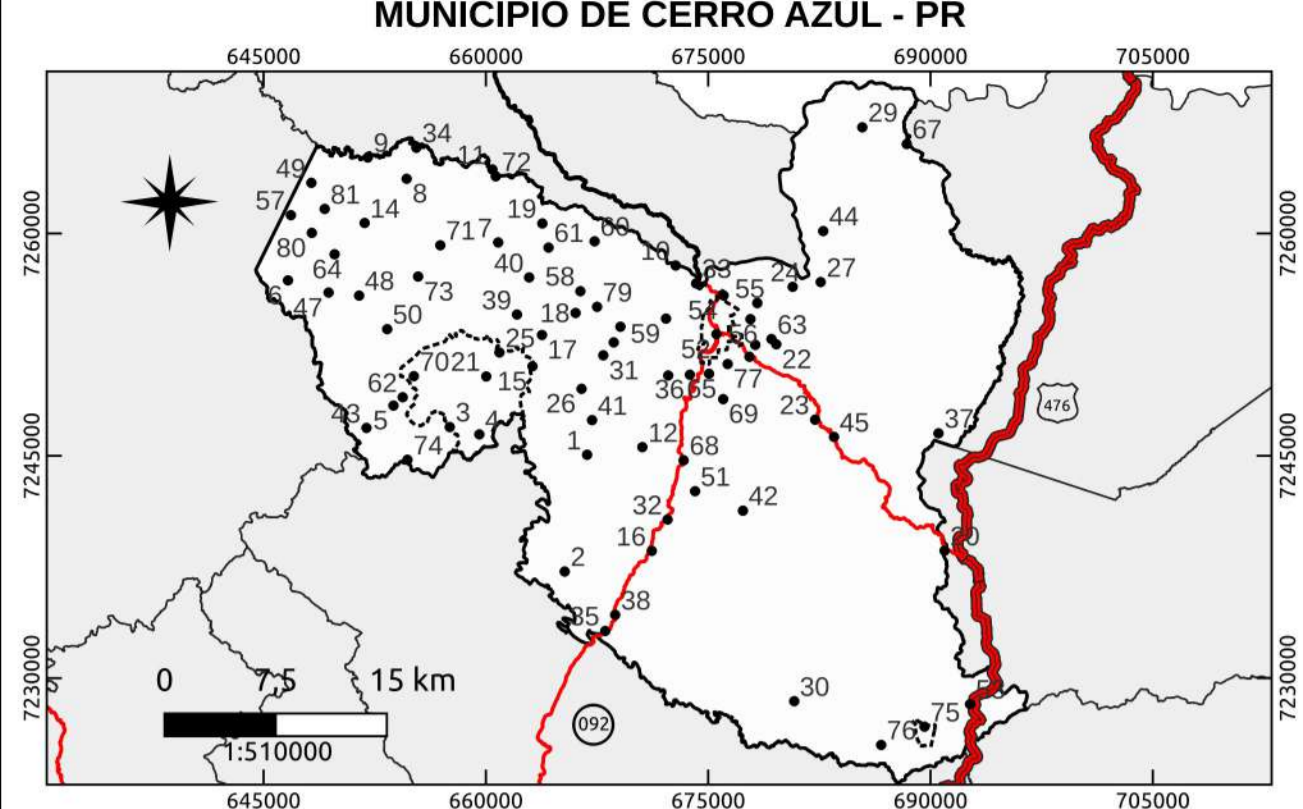


**ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE - SEDE MUNICIPAL - CERRO AZUL - PR**



**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO**

**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 - Rancho
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 - Lagedo Grande	67 - Rocha
14 - Barra Linda	41 - Lagedo 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 - Bol Perdido	50 - Pocinha	77 - Três Barras
24 - Bom Sucesso	51 - Ponta Grossa Acima	78 - Vila Porfírio
25 - Bomba	52 - Praça Central	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 - Cerro Azul - PR**

**Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem**

Área de Preservação Permanente	Rodovia Federal
Calha dos Rios	Rodovia Estadual
	Auto-Estrada
	Rodovia Pavimentada
	Estrada

**Limites e Propostas de Perímetros**

Proposta de Perímetro Sede Municipal

**METADADOS**

O presente mapa temático foi elaborado no software QuantumGIS 3.22.4-Bialowieza. 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 Chimin Junior (UNICENTRO / UEPG), Alexandre Dantas Briguetti (PMCA), João Paulo Leandro de Almeida (UEPG), João Vitor de Mello (UEPG), Julia Thainara Wikschak Queiroz (UEPG), Luana Oliveira (UEPG), Marco 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), Aislán Evers de Mello (UEPG), Alexandre Moreira Bonfim (UEPG), Judite Bueno de Camargo (UEPG), Gabriel Rebonato (UEPG), Joel Zubeck da Rocha (UEPG), Karla Eduarda de Oliveira (UEPG), Marlon Vinicius Kapp Cristovao (UEPG), Maria Letícia Machado (UEPG), Paula Jurqueira Braga do Carmo Fontinha (UEPG), Ricardo Botelho (UEPG), Sibelly Ariane Werfel (UEPG), Taliane 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 dos limites municipais (2022) são do Instituto Água e Terra - IAT. As áreas de preservação permanente e as calhas dos rios foram produzidas por Aislán Evers de Mello - UEPG (2023), a partir de Plantas Planialtimétricas em escala 1:5000 (1998), Projeto PARANACIDADE / AGRITEC S.A / Município Cerro Azul - PR) disponibilizadas pela Prefeitura de Cerro Azul - PR e que foram produzidas pela empresa AGRITEC S.A. - Topografia e Aerofotogrametria - a pedido de Serviço Social Autônomo Paraná/Cidade, as calhas dos rios foram vetorizadas pelas Plantas Planialtimétricas e refinadas a partir de Imagem WorldView 3A, 2022. Fonte da Imagem Orbital utilizada no cartograma: Complemento: QuickMapServices - Google - Google Satélites. A simbologia das estradas é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 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 CERRO AZUL  
**LOCAL:** CERRO AZUL - PR

**DESENHO:** Aislán Evers de Mello  
 CREA-JR

**ESCALA:** 1: 10000

**DATA:** 10/07/2023

**RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:**  
 Saras Rosan Geógrafo CREA: PR-211293/D  
 Marcio Jose Ornat Geógrafo CREA: PR-1197154/D

**FOLHA:** 01  
 FOLHA ÚNICA