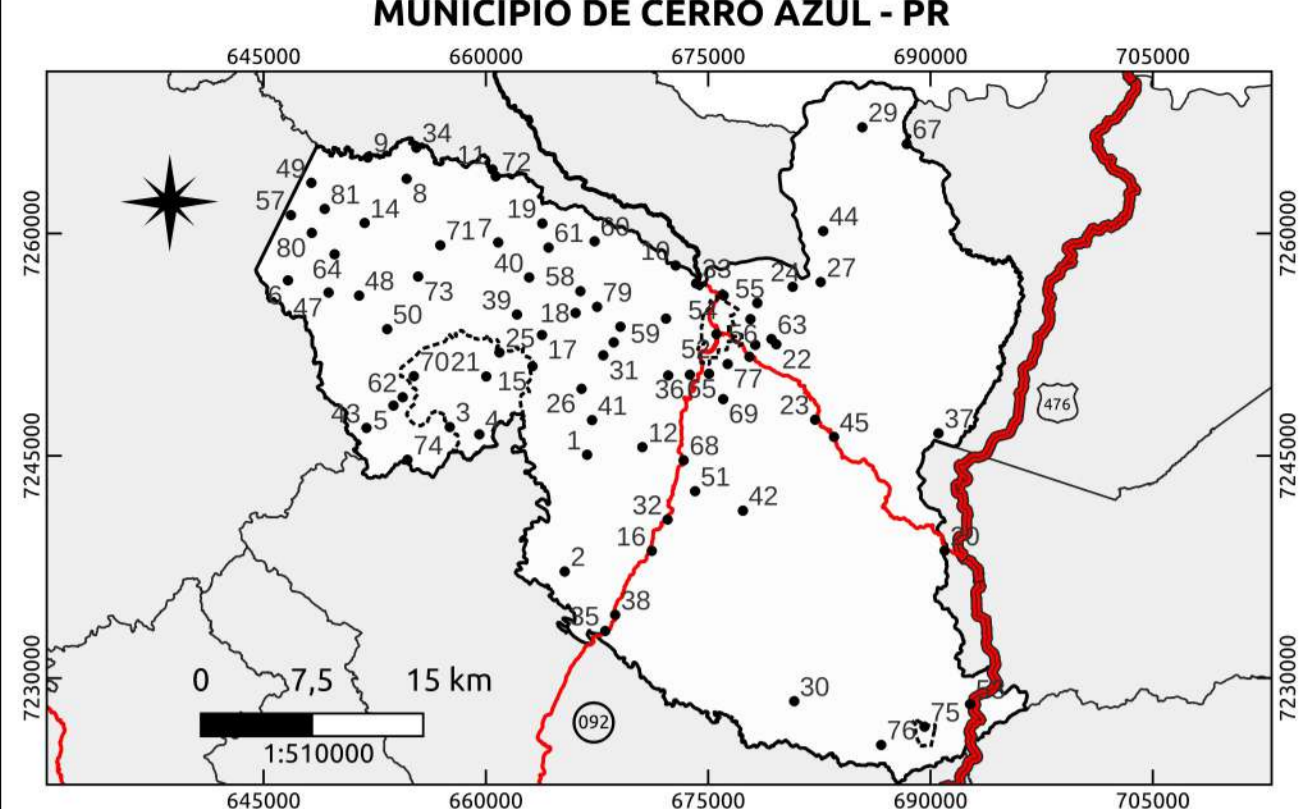


ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE - ACIMA DE 30% DE DECLIVIDADE - SEDE URBANA - CERRO AZUL - PR



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

LEGENDA

Comunidades/Vilas Rurais de Cerro Azul - PR

1 - Anta Gordá	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 - Ranchinho
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 dos 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 Louisa	73 - Terceiro da Bomba
20 - Barro Velho	47 - Pinhal Grande	74 - Terézio
21 - Bica da Pedra	48 - Pinhalzinho	75 - Tigre
22 - Bocaina	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 Município	79 - Volta Grande
26 - Cabeceira do Ribeirão	53 - Pulador	80 - Água Morna
27 - Canha	54 - Quarteirão de Baixo	81 - Água Sumida

Áreas de Preservação Permanente com Declividade acima de 30% - Cerro Azul - PR

Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem

> 30% de Declividade	Rodovia Federal
Limites e Propostas de Perímetros	Rodovia Estadual
Proposta de Perímetro Distrito	Auto-Estrada
Limite Municipal de Cerro Azul - PR	Rodovia Pavimentada
	Estrada

METADADOS

O presente mapa temático foi elaborado no software QuantumGIS 3.28.10-Firenze. 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 / UEPC); Alexandre Dantas Brigueti (PMCA); João Paulo Leandro de Almeida (UEPG); João Vitor de Mello (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), Aislán Evers de Mello (UEPG), Alexandre Moreira Bonfim (UEPG), Judite Bueno de Camargo (UEPG), Gabriel Rebonato (UEPG), Joel Zubeck da Rosa (UEPG), Karla Eduarda de Oliveira (UEPG), Marlon Vinicius Kapp Cristovao (UEPG), Maria Leticia Machado (UEPG), Paula Junqueira Braga do Carmo Fontanha (UEPG), Ricardo Botelho (UEPG), Sibelly Ariane Werffel (UEPG), Tatiane Vieira Domingues (UEPG) e Karla Fabiane Zielinski (IDR - Paraná), Marcos Roberto Santos (IDR - Paraná), Alexandre Dantas Brigueti (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. Declividade criada a partir de Imagem Alos Palsar (MDE), 2010, disponibilizada por Earthdata/NASA, que foi reclassificada por tabela para verificar declividades acima de 30%, criação essa baseada na Lei nº 6766/79 - Inciso III. 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: Saras Rosan, Geógrafa, CREA: PR-211293/D
 Coordenadas: UTM - Fuso 22 S, Datum Horizontal: SIRGAS 2000, Fonte: DER, 2019; IAT, 2022; NASA, 2010.

ESCALA: 1:9000
DATA: 31/10/2023

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Saras Rosan, Geógrafa, CREA: PR-211293/D; Marcio Jose Ornat, Geógrafo, CREA: PR-1197154/D; Judite Bueno de Camargo, Geógrafa, CREA: PR-215482/D

FOLHA: 01
FOLHA ÚNICA