



IDENTIFICAÇÃO DE VIAS FORA DO PARÂMETRO NO PERÍMETRO URBANO DE CERRO AZUL - PR				LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO	
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: Alex Moreira Striker CREA-JR/PR		Coordenadas: UTM - Fuso 225 Datum Horizontal: SIRGAS 2000 Fonte: SAT 2025; UEPG, 2022 a 2025.		ESCALA: 1: 5.300	DATA: 17/12/2025
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Isabella Sodré Cervelheiras Bertolini Geógrafa CREA: PR-225650/D		Suelen Guadanhin Geógrafa CREA: PR-225934/D		Marcio Jose Ornat Geógrafo CREA: PR-197154/D	
FOLHA: 01 FOLHA ÚNICA		METADADOS: O presente mapa temático foi elaborado com o software QGIS 3.34 Pizirm. Fonte do perímetro da Sede: Marcio Jose Ornat (UEPG), Aislân Evers de Mello (UEPG), Alexandre Moreira Bonfim (UEPG), Judite Bueno de Camargo (UEPG), Gabriel Rebonato (UEPG), Joel Zúbek da Rosa (UEPG), Karla Eduarda de Oliveira (UEPG), Marlon Vinícius Kapp Crôzindo (UEPG), Maria Luísa Machado (UEPG), Paula Junqueira Braga do Carmo Fontinha (UEPG), Ricardo Bolzetto (UEPG), Shelby Ariane Werfeli (UEPG), Tatiane Vieira Domingues (UEPG) e Karla Fabiane Zlotowski (IDR Paraná), Marcos Roberto Santos (IDR Paraná), Alessandro Dantas Brigatti (PMCA), a produção ocorreu a partir de uso e referência: Imagem WorldView 3A e 2A, 2022, (2022-2023/UEPG). Os limites municipais (2025), são produção do Instituto Água e Terra IAT. A simbologia das estradas é baseada no Catálogo de Símbolos Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 2002, Ministério da Defesa - Exército Brasileiro. A identificação das medidas dos eixos viários foi elaborado através da ortofoto que é resultado dos trabalhos de campo realizados nos dias 25 a 29 de março, 25 a 27 de abril e 16 a 18 de maio (2025).			

LEGENDA
Sugestão de Alargamento de Vias
— Vias com largura até 5,99 metros

Limites e Propostas de Perímetro
□ Limite dos Municípios do Paraná
□ Limite Municipal de Cerro Azul
□ Perímetro Urbano de Cerro Azul