



PERÍMETRO URBANO - SEDE

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 Resende Paula Geógrafo CREA: PR-211293/D Judite Bueno de Camargo Geógrafa CREA: PR-215482/D		Coordenadas: UTM - Fuso 22S Datum Horizontal: SIRGAS 2000 Fonte: DER, 2020; ESRI, 2021; UEPG, 2022 - 2024	ESCALA: 1: 5200	DATA: 06/03/2024	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Judite Bueno de Camargo Geógrafa CREA: PR-215482/D Saras Resende Paula Geógrafo CREA: PR-211293/D Marcio Jose Ornat Geógrafo CREA: PR-1197154/D					



Mapa Anexo Projeto de Lei

METADADOS:
 O presente mapa temático foi elaborado no software QuantumGIS 3.22.4-Białowieża. Fonte dos perímetros da Sede e Distritos: Marcio Jose Ornat (UEPG), Aislan 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 Brigueuti (PMCA), a produção ocorreu a partir do uso e referência: Imagem WorldView-3A - 2022 (UEPG) e coleta em campo com Receptor de GPS Etrex. Perímetro aprovado por participação popular em 2ª Audiência Pública de Revisão do Plano Diretor Participativo Municipal (24/02/24). A simbologia das estradas é baseada no Catálogo de Símbolos - Manual Técnico de Convenções Cartográficas, 2002, - Ministério da Defesa - Exército Brasileiro.

LEGENDA

Perímetro Perímetro Urbano - Sede (2024) Calhas dos Rios	Sistema Rodoviário - Departamento de Estradas e Rodagem Rodovia Estadual Auto-Estrada Rodovia Pavimentada Estrada
---	--