

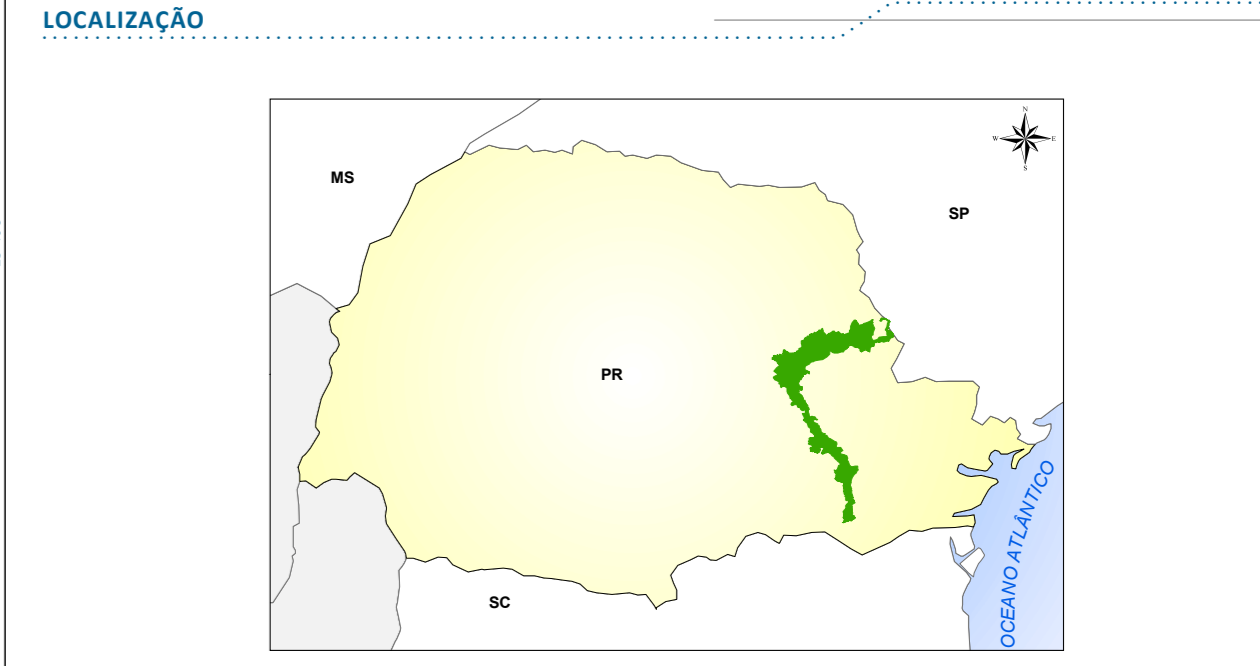
- LEGENDA**
- Capital
  - Sede Municipal
  - Rodovia
  - Estrada
  - Ferrovia
  - Hidrografia
  - Massa d'Água
  - APA da Escarpa Devoniana
  - Área em Tombamento da Escarpa Devoniana
  - Limite Municipal
  - Limite Estadual
- Zonamento Ecológico Econômico (ZEE)**
- Áreas de Proteção Especial**
- APE 1
  - APE 2
  - APE 3
- Zonas de Conservação**
- ZC 1
  - ZC 2
  - ZC 3
  - ZC 4
  - ZC 5
  - ZC 6
  - ZC 7
  - ZC 8
  - ZC 9
  - ZC 10
  - ZC 11
  - ZC 12
- Zonas de Proteção**
- ZP 1
  - ZP 2
  - ZP 3
- Zonas de Uso Especial**
- Parque Estadual
  - RPPN

**FONTE**

BASE CARTOGRÁFICA: IBGE/AT, 2011; IBGE, 2012;  
 ESTRADAS E FERROVIAS: GEOPAR, 2012;  
 ZONAMENTO: IBI, 2004;  
 ÁREA EM TOMBAMENTO DA ESCARPA DEVONIANA: SEEC-CP, 2012.

**DADOS TÉCNICOS**

MERIDIANO CENTRAL: 51° WGS;  
 DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000  
 DATUM VERTICAL: IBERUTEB-SC  
 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERIDIANO LUTA;  
 ORIGEM NO EQUADOR E MERIDIANO CENTRAL;  
 ACHESNAS AS CONSTANTES 10.000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE.



**INSTITUTO ÁGUA E TERRA**

**GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ**  
 SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TURISMO

MAPA: ZONAMENTO ECOLÓGICO ECONÔMICO (2004) DATA: JUL/2025  
 PROJETO: REVISÃO DO PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA ESCARPA DEVONIANA ESCALA: 1:300.000  
 LOCALIZAÇÃO: BALSANOVA, CAMPO LARGO, CARAMBEL, CASTRO, JAGUARIVIA, LAPA, PALMEIRA, PIRAI DO SUL, PONTA GROSSA, PORTO AMAZONAS, SENGES e TIRAGI ELABORADO POR: stcp  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Florestal João Decilcio P. Siqueira CREA PR. 4.057/D