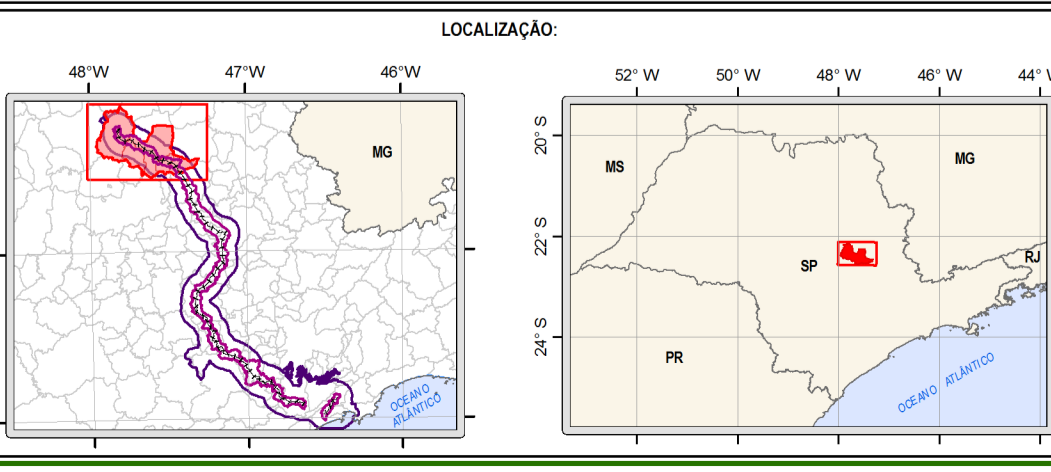
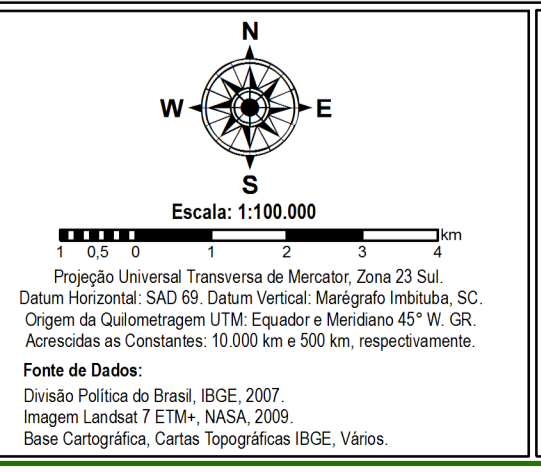


**CONVENÇÕES:**

Ferrovia	Área Urbana / Área Construída / Arruamento	Vegetação Nativa
Limites Municipais	Rodovias / Estradas	Reflorestamento / Silvicultura
Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico	Hidrografia	Pastagem
Área de Influência Indireta (AI) dos Meios Físico e Biótico	Lagos / Lagoas / Reservatórios	Agricultura
	Mata Ciliar	Solos Exposto / Aforamentos de Rocha / Mineração

Projeção Universal Transversa de Mercator, Zona 23 Sul  
 Datum Horizontal: SAD 69, Datum Vertical: Marégrafo Imbituba, SC  
 Origem de Calometragem UTM: Equador e Meridiano 45° W, GR.  
 Ações às Constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.  
 Fonte de Dados:  
 Divisão Política do Brasil, IBGE, 2007  
 Imagem Landsat 7 ETM+, NASA, 2009  
 Base Cartográfica: Cartas Topográficas IBGE, Vários



**CARTAIMAGEM - FOLHA A**  
 (MUNICÍPIOS DE CORDEIRÓPOLIS, IPEÚNA, ITIRAPINA, RIO CLARO E SANTA GERTRUDES)

Projeto: América Latina Logística  
 Trecho Cordeirópolis / Itirapina

Mapa Nº: 13/44      Data: Setembro/2010      Escala: 1:100.000

Responsáveis Técnicos:  
 Eduardo Vedor de Paula Geógrafo - CREA-PR 81.588/PR      Orestes Jarentchuk Junior Geógrafo - CREA-PR 110.238/PR

**MAXGAIA**  
 Consultoria em Gestão Ambiental e do Território

**Cia Ambiental**  
**ALL**  
 AMÉRICA LATINA LOGÍSTICA