



**CONVENÇÕES:**

- Ferrovia
- Rodovia Estadual
- Rodovia Federal
- Estradas Secundárias
- Hidrografia
- Reservatórios e Lagos
- Limites Municipais
- Áreas Urbanas
- Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico
- Área de Influência Indireta (AI) dos Meios Físico e Biótico
- Pontes
- Túneis

**ESCALA: 1:200.000**

Projeto Universal Transverso de Mercator, Zona 23 Sul.  
Datum Horizontal: SAD 69, Datum Vertical: Marinha Imbuiba, SC.  
Origem da Geometragem UTM: Equador e Meridiano 45° W, GR.  
Acossos de Constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.  
Fonte de Dados:  
Divisão Política do Brasil, IBGE, 2007  
Altimetria, SPTM, EMBRAPA, 2005  
Base Cartográfica, Cartas Topográficas IBGE, Vários  
Observação em Campo de Pontes e Túneis, Cia Ambiental, 2010

**LOCALIZAÇÃO:**

Mapa de localização do trecho Perequê / Paratinga no Estado de São Paulo, Brasil.

**MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE PONTES E TÚNEIS - FOLHA B**

Projeto: América Latina Logística  
Trechos Perequê / Paratinga e Evangelista de Souza / Itu

Mapa N°: 20/44	Data: Setembro/2010	Escala: 1:200.000
----------------	---------------------	-------------------

Responsáveis Técnicos:  
Eduardo Vedor de Paula  
Geógrafo - CREA-PR 81.588/PR

Orestes Jarentchuk Junior  
Geógrafo - CREA-PR 110.236/PR

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

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