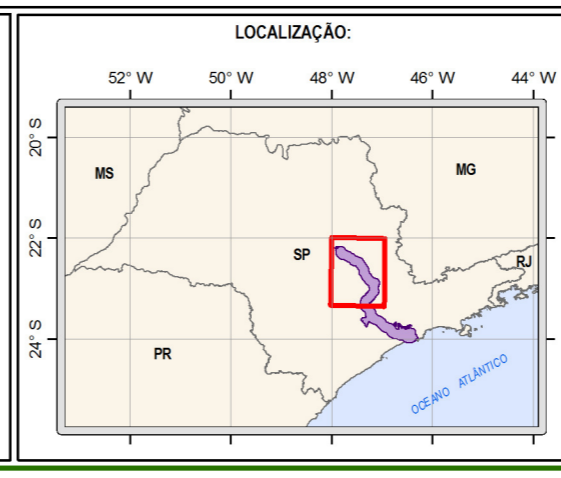
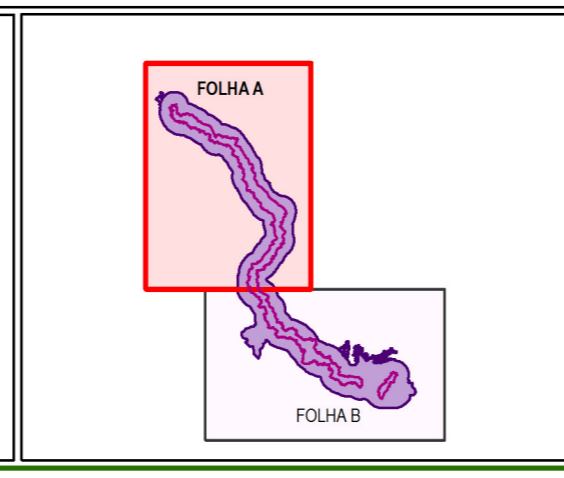


**CONVENÇÕES:**

Ferrovia	Pontos de Observação de Passivos Ambientais: Até 20 m em Relação à Ferrovia	De 20 a 100 m em Relação à Ferrovia
Rodovia Estadual	Obras de Saneamento	Lixo e Entulhos
Rodovia Federal	Lixo e Entulhos	Área de Recuperação Ambiental
Estradas Secundárias	Sucata, Dormentes e Trilhos	
Hidrografia	Resíduos de Enxofre	
Reservatórios e Lagos	Resíduos de Óleo e Milho	
Limites Municipais	Contaminação de Óleo	
Áreas Urbanas	Área de Recuperação Ambiental	
Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico		
Área de Influência Indireta (AII) dos Meios Físico e Biótico		

**ESCALA: 1:200.000**

Projeção Universal Transversa de Mercator, Zona 23 Sul  
 Datum Horizontal: SAD 69, Datum Vertical: Meridiano Itaipava, SC  
 Origem da Quilometragem UTM: Equador e Meridiano 45° W, GR  
 Aproximações Constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente  
 Fonte de Dados: Divisão Política do Brasil, IBGE, 2007; Altimetria, SRTM, SIBRAHQA, 2005; Base Cartográfica, Cartas Topográficas IBGE, Vários; Observação em Campo de Passivos Ambientais, Cia Ambiental, 2010.



**MAPA DE REGISTRO DE PASSIVOS AMBIENTAIS - FOLHA A**

Projeto: América Latina Logística  
 Trecho Itu / Itirapina

Mapa Nº: 2144      Data: Setembro/2010      Escala: 1:200.000

Responsáveis Técnicos:

Eduardo Vedor de Paula  
 Geógrafo - CREA-PR 81.589/PR

Orestes Jarentchuk Junior  
 Geógrafo - CREA-PR 110.236/PR

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

**Cia Ambiental**

**ALL**  
 AMÉRICA LATINA LOGÍSTICA