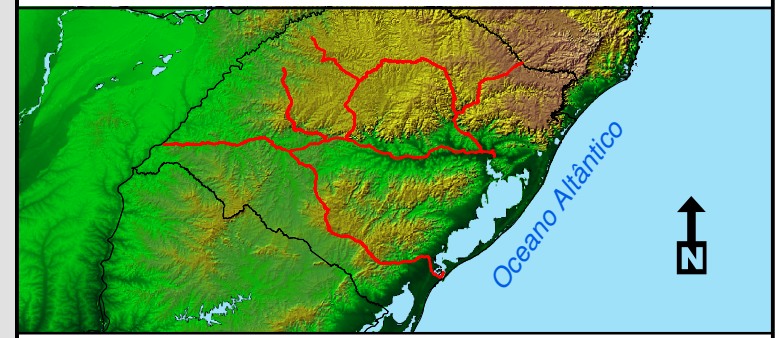


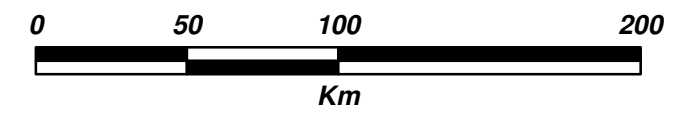
**Mapeamento de Eventos Acidentais Descarrilhamento**



**Legenda:**  
**Trechos Descarrilhamento**

- 0
- 1 - 16
- 17 - 34
- 35 - 47
- 48 - 122
- Brasil

**Sistema de Projeção:** Cilíndrica  
**Sistema de Coordenadas:** Geográfica  
**Datum Horizontal:** SAD-69  
**Datum Vertical:** Marégrafo Imbituba - SC  
**Escala:** 1/2.500.000  
**Fonte:** IBGE, ANEEL, IBAMA, MMA, FAB, ALL



**Data:** 18/06/2010  
**Elaboração:** Stefan Valim Menke  
**Coordenação:** Tânia Ismério Rodrigues  
**Gerência:** Ronaldo de Oliveira Silva