

# ESTADO DO PARANÁ - 2011



**PARANÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
Instituto de Terras,  
Cartografia e Geociências

## INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Sistema de Projeção UTM  
Datum Horizontal: SAD 69  
Meridiano Central: 51° W

## MAPA DE SITUAÇÃO



Escala 1:1.000.000

0 25 50 100 Km

## CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Rodovias Estaduais
- Rodovias Federais
- Sedes Municipais
- Divisas Municipais
- Divisas Estaduais
- Divisas Internacionais
- Hidrografia

**FONTES**  
Divisas Municipais: ITCG - 2010  
Hidrografia: Mapeamento Sistemático - IBGE e DSG  
Rodovias: Departamento de Estradas de Rodagem - 2006

Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SEMA  
Instituto de Terras, Cartografia e Geociências - ITCG

www.itcg.pr.gov.br  
2011