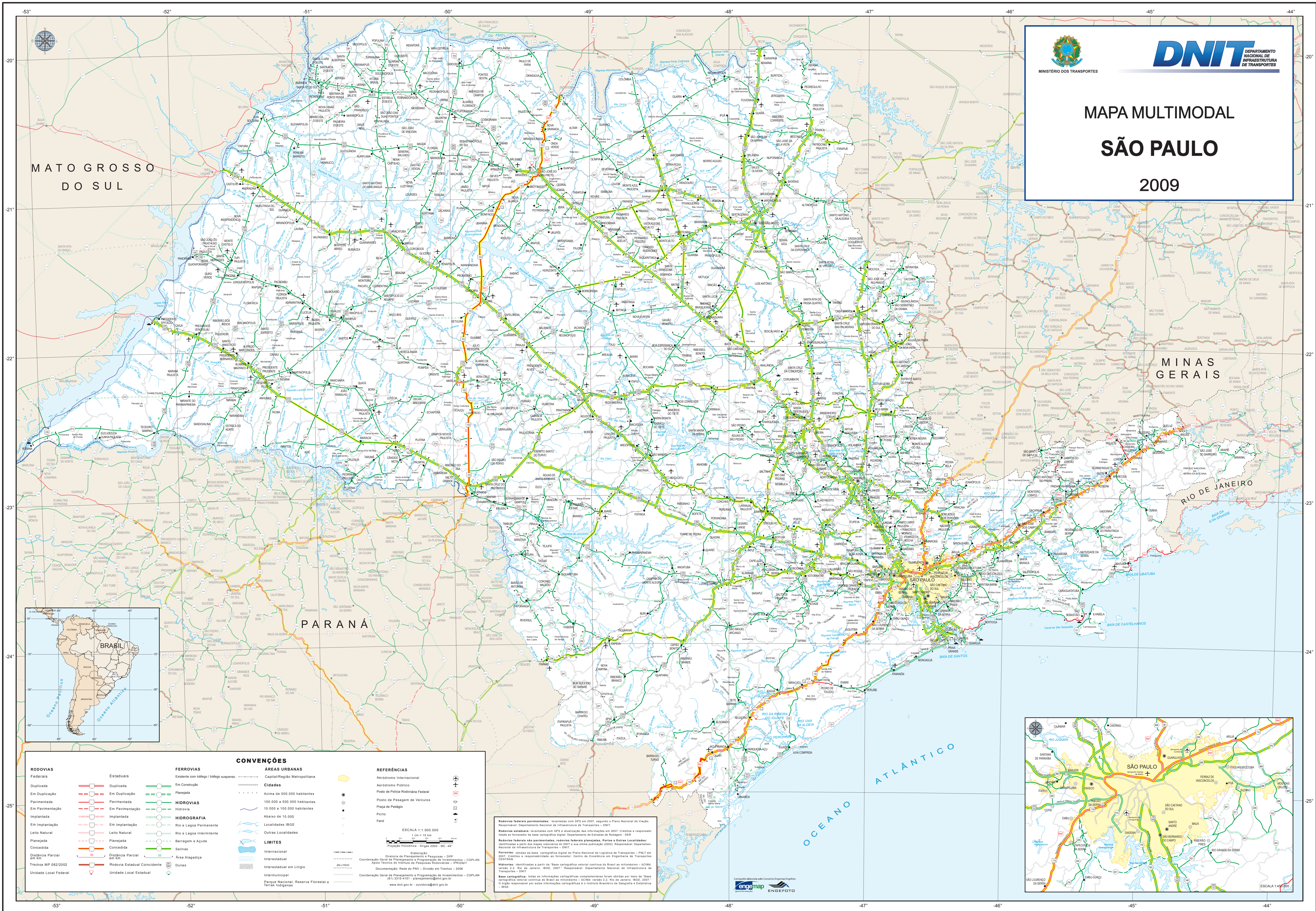






DNIT
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

MAPA MULTIMODAL

SÃO PAULO

2009

RODOVIAS
Federais
Duplicada
Em Duplicação
Pavimentada
Em Pavimentação
Implantada
Em Implantação
Leito Natural
Planejada
Concedida
Distância Parcial
400 km
Trechos MP 082/2002
Unidade Local Federal

Estaduais
Duplicada
Planejada
Pavimentada
Implantada
Em Implantação
Leito Natural
Planejada
Concedida
Distância Parcial
400 km
Rodovia Estadual Coincidente
Unidade Local Estadual

FERROVIAS
Existente com trelha / trelha suspenso
Em Construção
Planejada
Hidrovia
HIDROGRAFIA
Rio e Lagoa Permanente
Rio e Lagoa Intermitente
Barragem e Açude
Salinas
Área Alagada
Dunas

ÁREAS URBANAS
Capital/Região Metropolitana
Cidades
Acima de 500.000 habitantes
100.000 a 500.000 habitantes
10.000 a 100.000 habitantes
Abaixo de 10.000
Localidades IBGE
Outras Localidades
LIMITES
Internacional
Interestadual
Intermunicipal
Parque Nacional, Reserva Florestal e Terras Indígenas

REFERÊNCIAS
Aeródromo Internacional
Aeródromo Público
Posto de Polícia Rodoviária Federal
Posto de Pesagem de Veículos
Posto de Pedágio
Fazenda

ESCALA 1:1.000.000
1 cm = 10 km

Coordenação Geral de Planejamento e Programação de Investimentos - COPLAN
Coordenação Geral de Planejamento e Programação de Investimentos - COPLAN
(011) 3315-4151 - planejamento@dnit.gov.br

Rodovias federais pavimentadas: levantadas com GPS em 2007, segundo o Plano Nacional de Vias.
Rodovias estaduais: levantadas com GPS e atualização das informações em 2007. Créditos e responsabilidades ao fornecedor da base cartográfica digital: Departamento de Cartografia - DCA.
Rodovias federais não pavimentadas, rodovias federais planejadas, Portos e Outras Localidades: levantadas a partir do mapa rodoviário do DNIT e suas séries políticas (2005). Responsáveis: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.
Ferrovias: levantadas a partir do mapa rodoviário digital do Plano Nacional de Logística de Transportes - PNL em 2007. Créditos e responsabilidades ao fornecedor: Centro de Excelência em Engenharia de Transportes - CEE-TRAN.
Hidrografia: levantadas a partir da "Base cartográfica vetorial contínua do Brasil no milésimo - SCDM, versão 2.1", Rio de Janeiro, IBGE, 2007. Responsáveis: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.
Base cartográfica vetorial contínua do Brasil no milésimo - SCDM, versão 2.1, Rio de Janeiro, IBGE, 2007. O DNIT é responsável por estas informações cartográficas e o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

