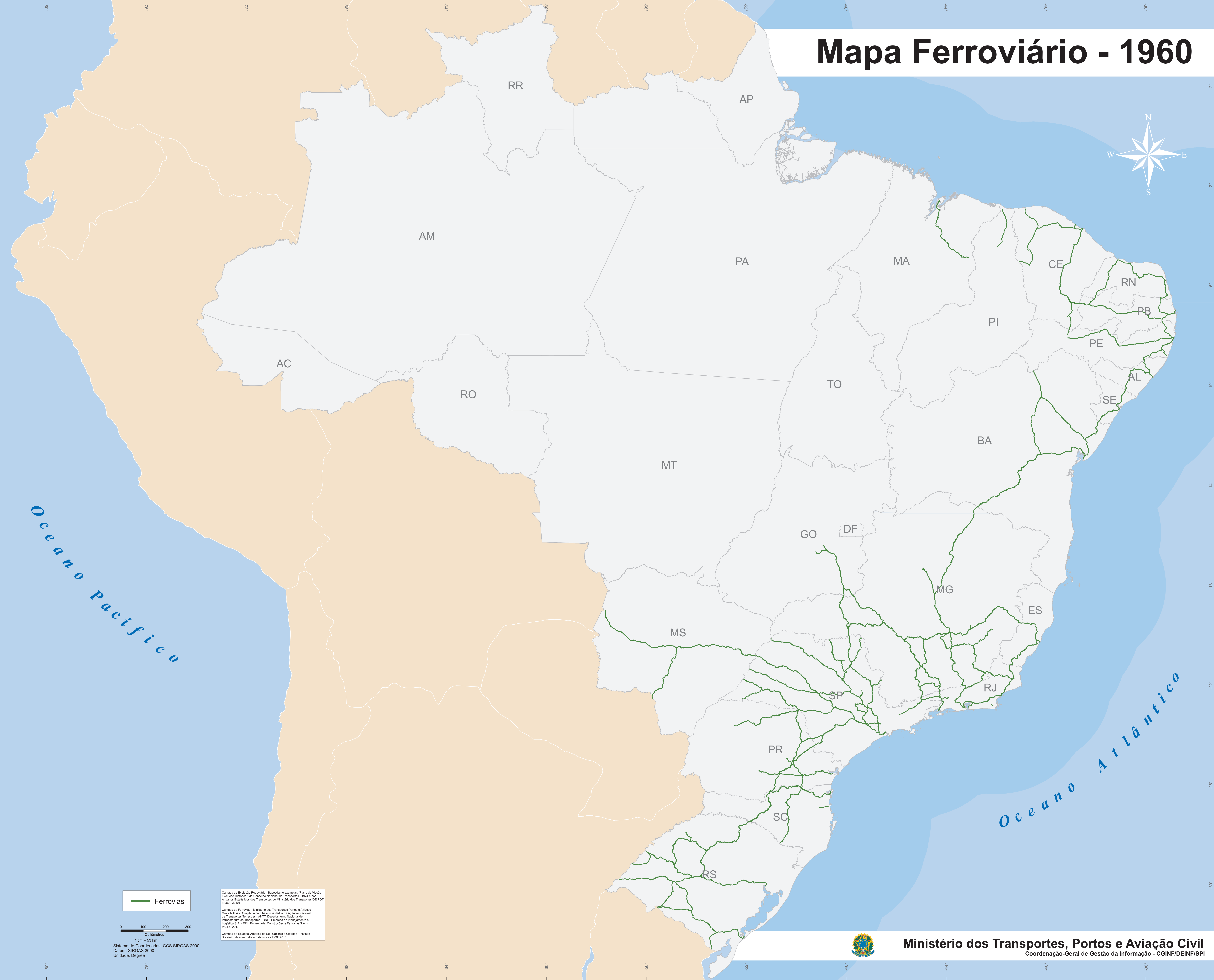
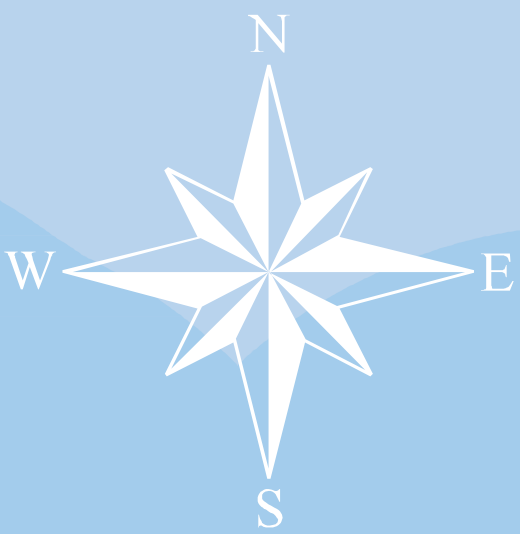


Mapa Ferroviário - 1960



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

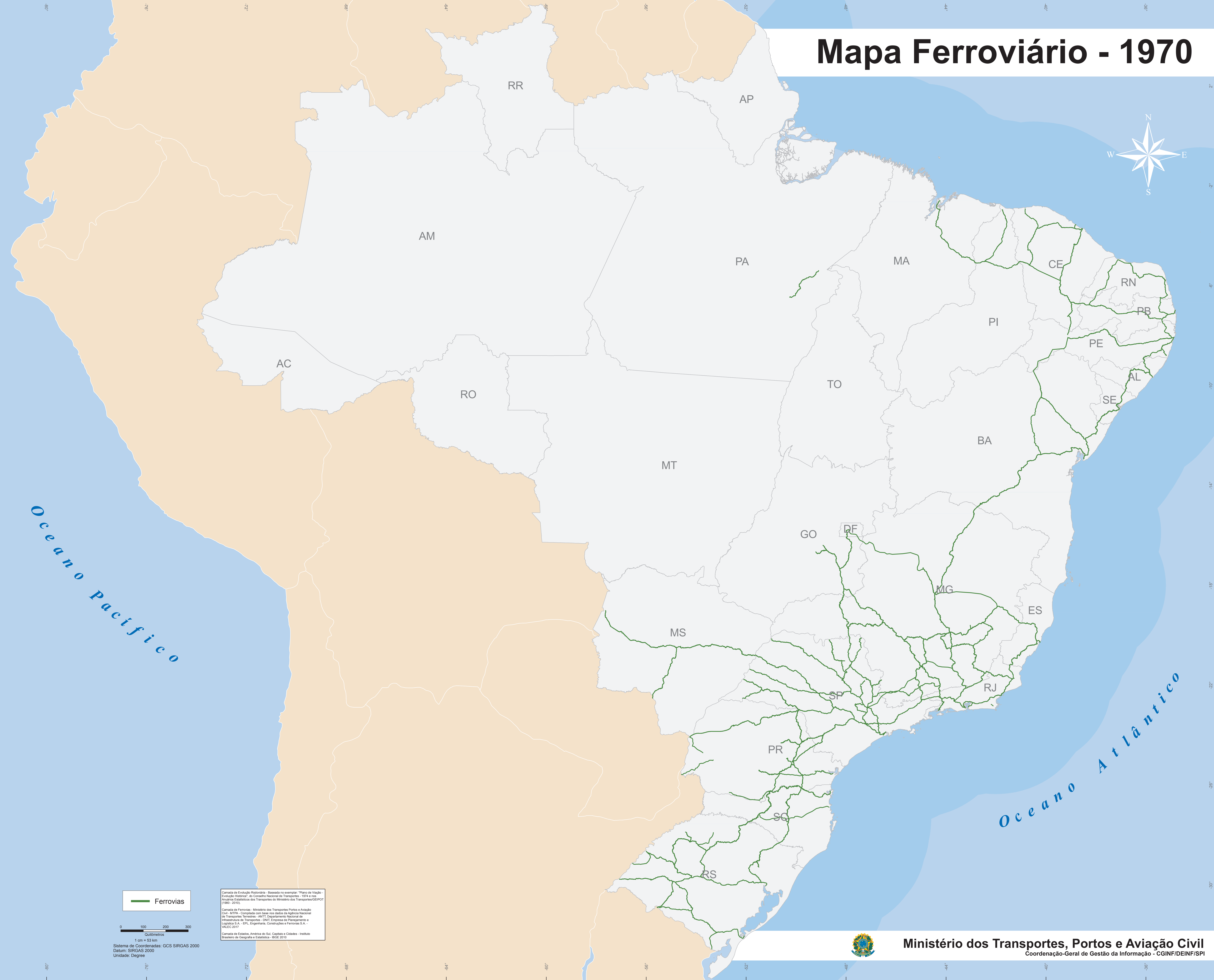
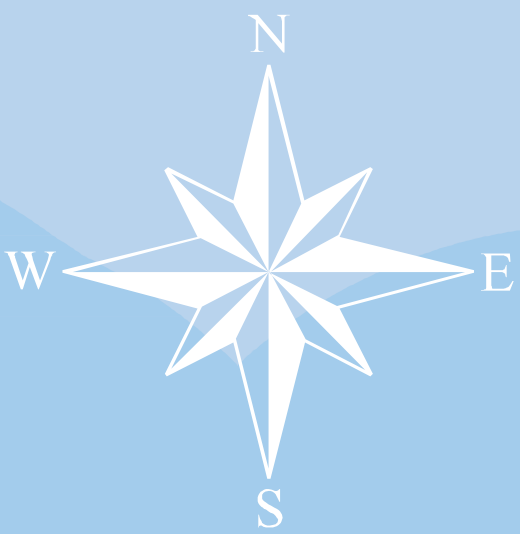
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplar: "Plano de Viação - Evolução Rodoviária", do Conselho Nacional de Transportes - 1956 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1960-2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VLEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 1970



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

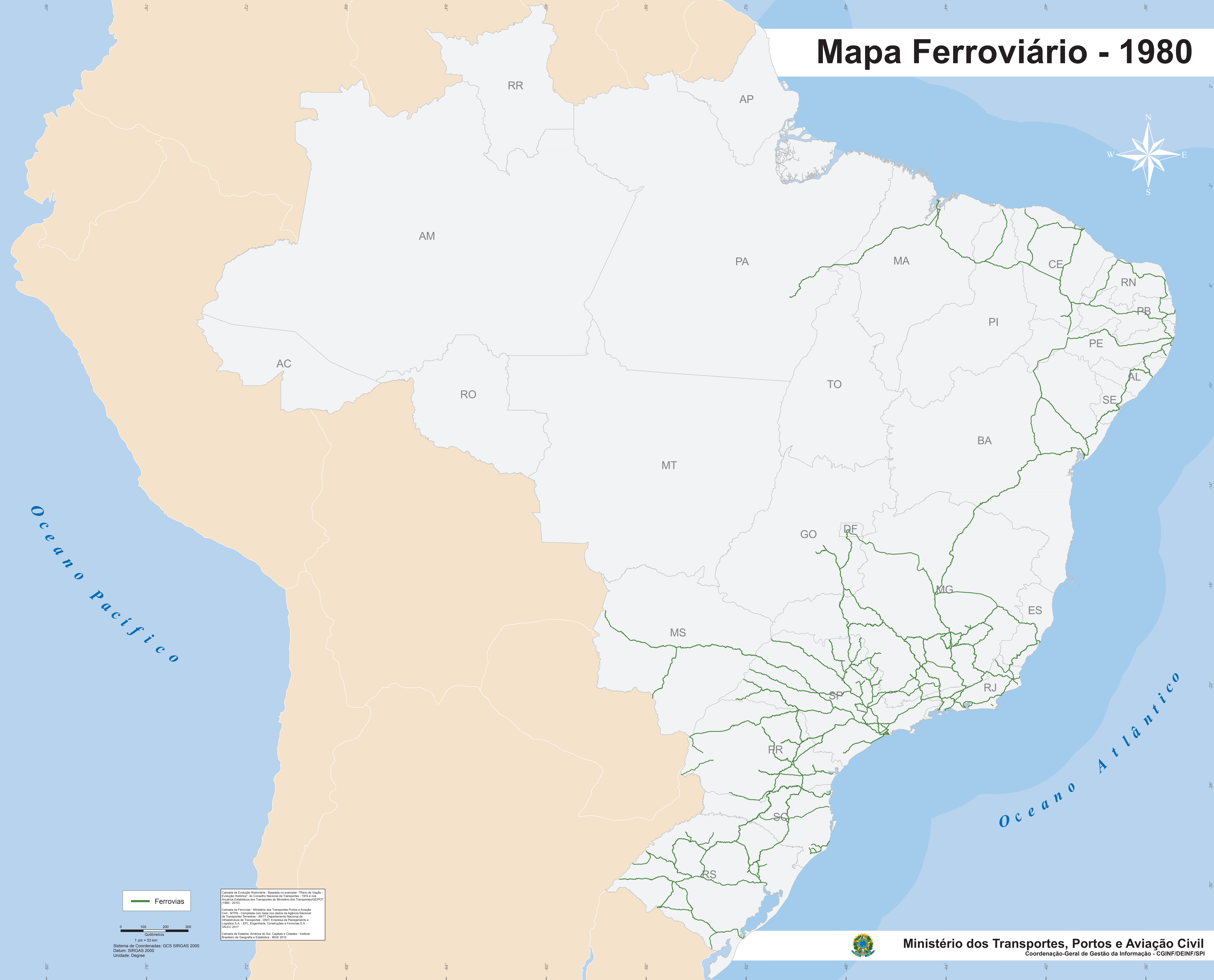
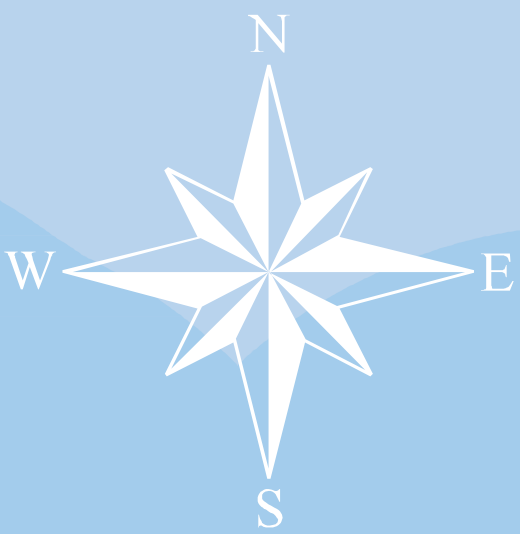
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Viação - Evolução Histórica", do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1960 - 2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 1980



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

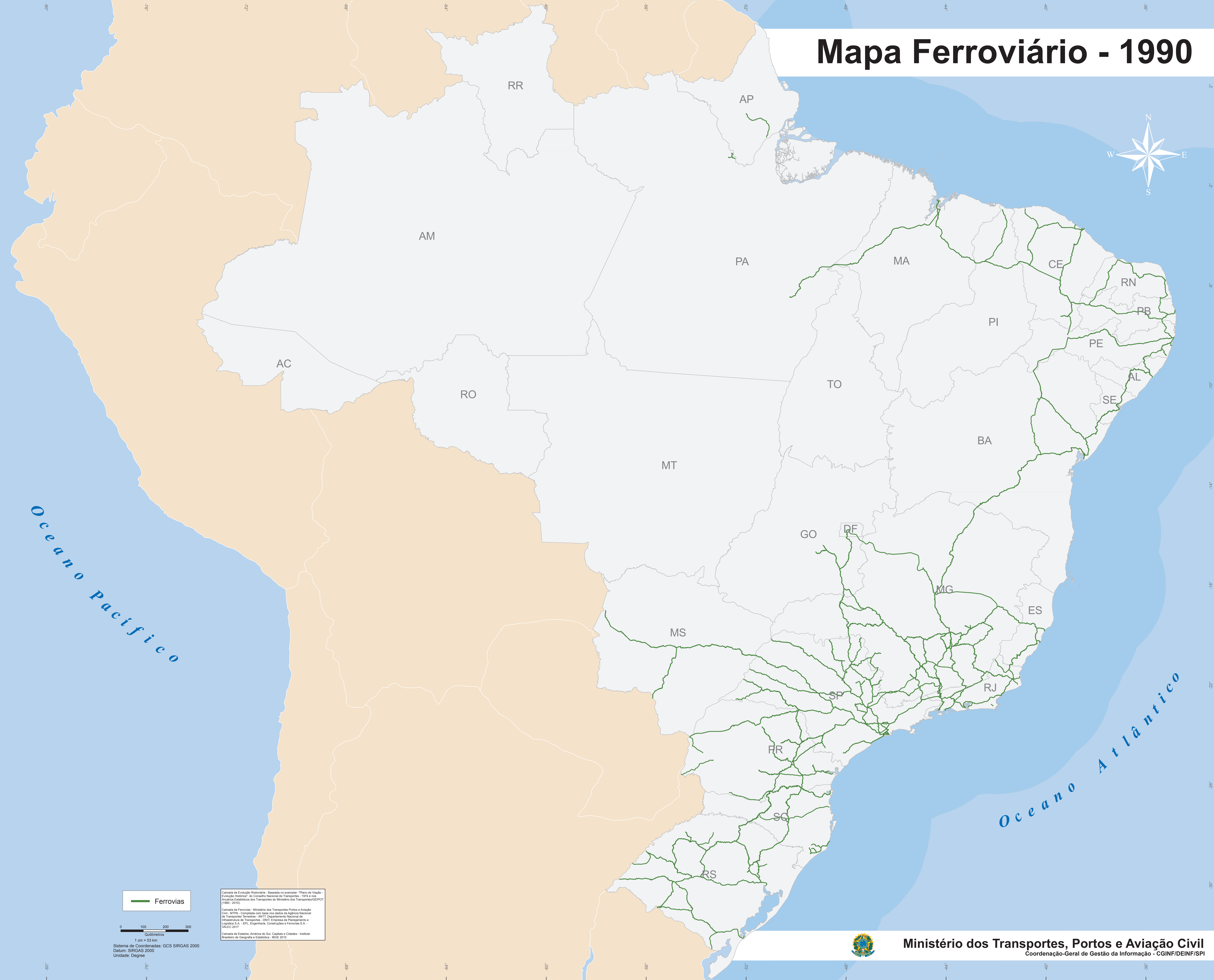
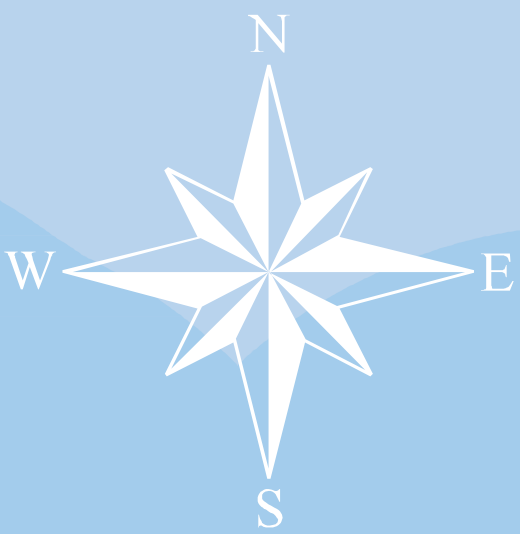
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Viação - Evolução Histórica", do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1980-2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 1990



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

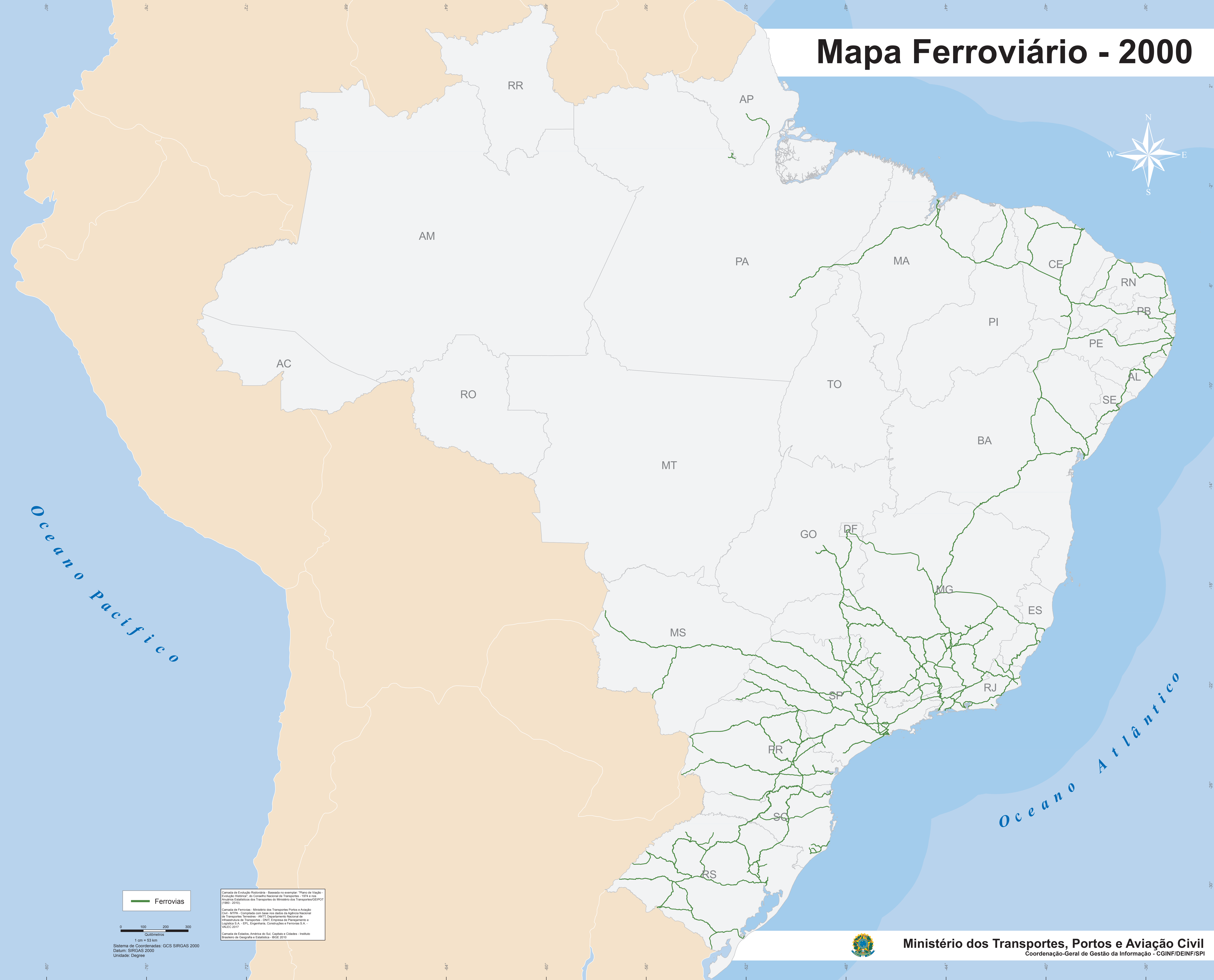
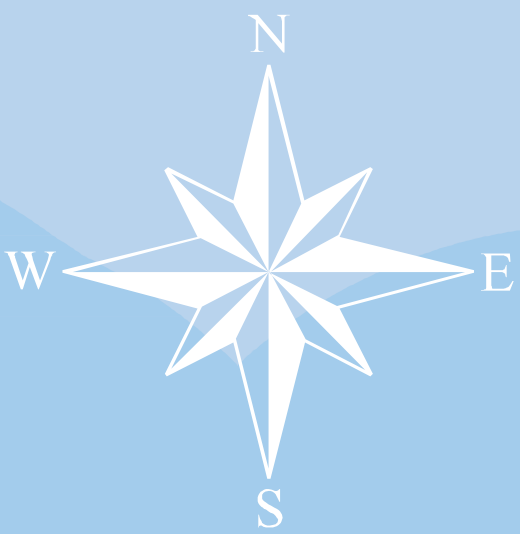
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Viação - Evolução Rodoviária" do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1980-2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Américas do Sul, Capitais e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 2000



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

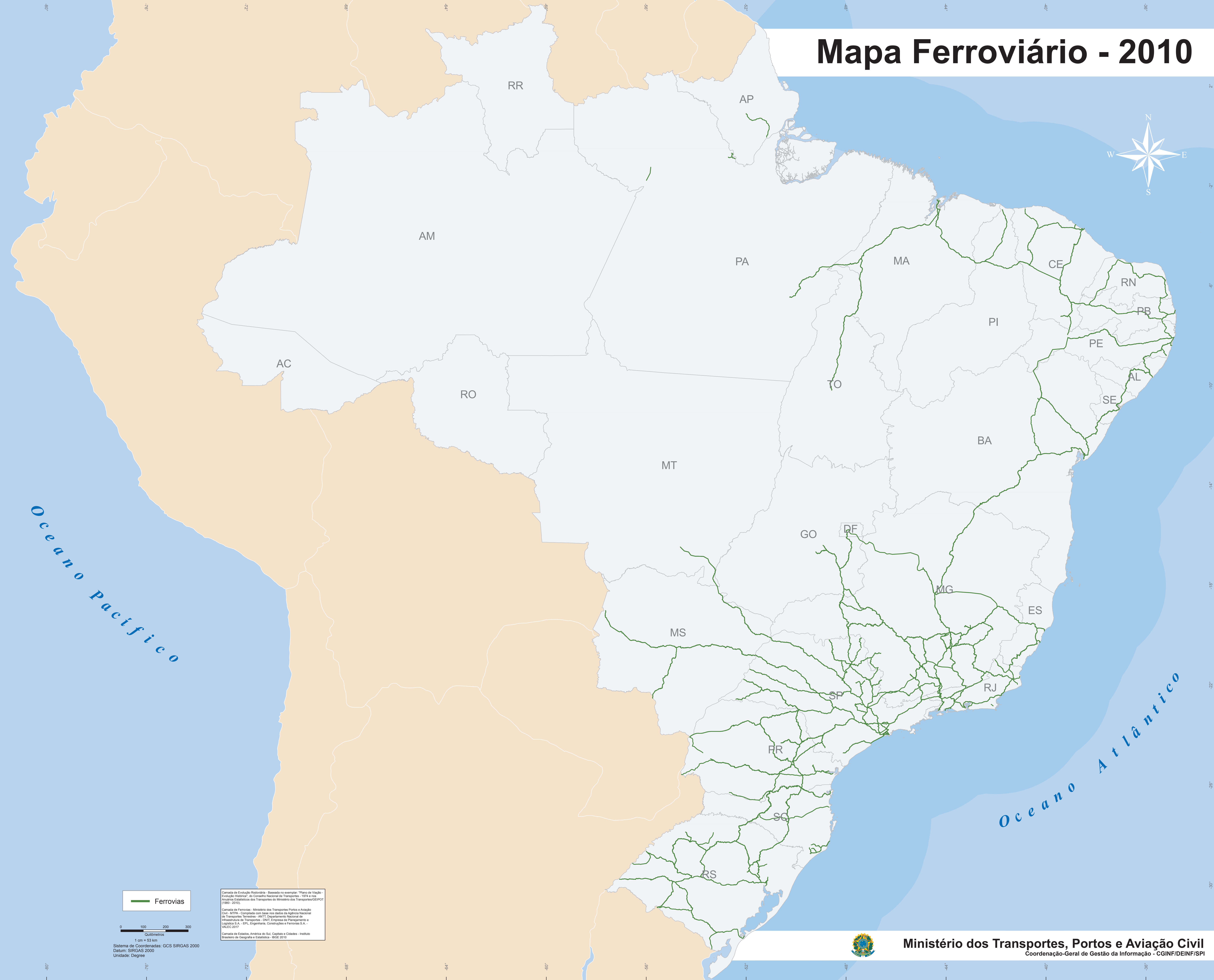
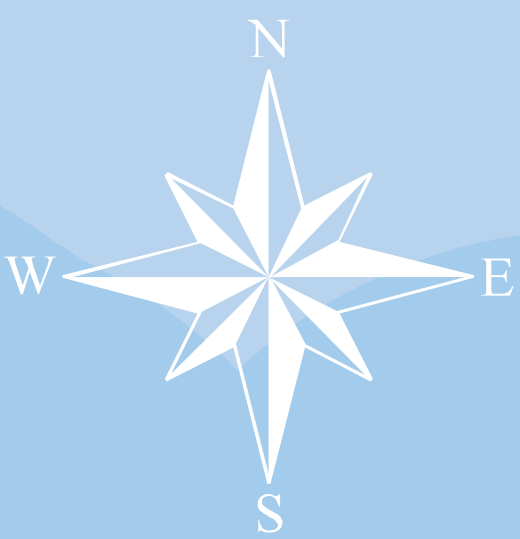
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Viação - Evolução Rodoviária" do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1980-2000).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 2010



Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

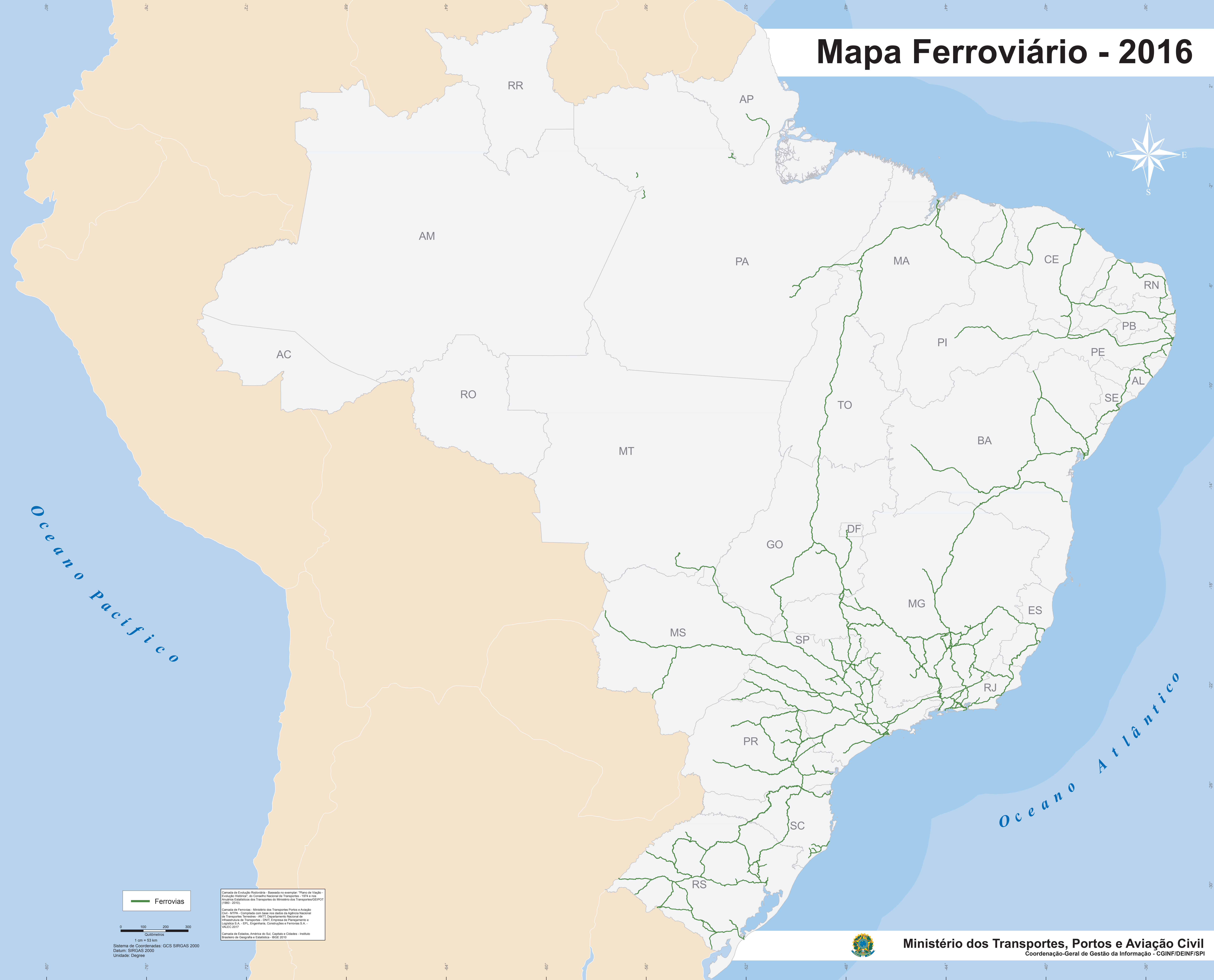
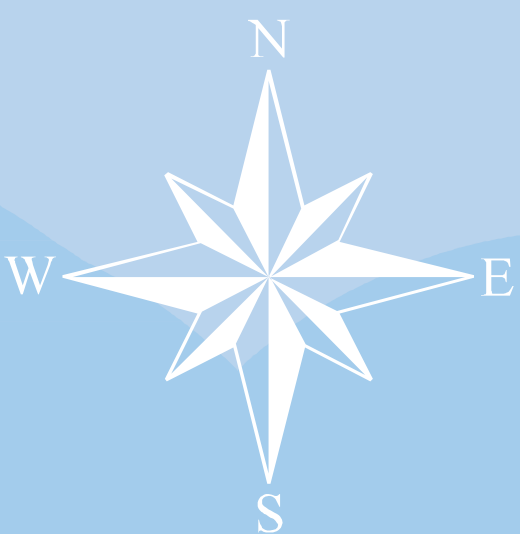
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Viação - Evolução Rodoviária" do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1980-2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI

Mapa Ferroviário - 2016



— Ferrovias

0 100 200 300
Quilômetros

1 cm = 50 km
Sistema de Coordenadas: GCS SIRGAS 2000
Datum: SIRGAS 2000
Unidade: Degree

Carta de Evolução Rodoviária - Baseada no exemplo: "Plano de Vição - Evolução Rodoviária" do Conselho Nacional de Transportes - 1974 e nos Anuários Estatísticos dos Transportes do Ministério dos Transportes/GEIOT (1980-2010).
Carta de Ferrovias - Ministério dos Transportes Portos e Aviação Civil - MTPA - Compilada com base nos dados da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, Empresa de Planejamento e Logística S.A. - EPL, Engenharia, Construção e Ferrovias S.A. - VALEC 2017.
Carta de Estados, Municípios de São Paulo e Cidades - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE 2010.



Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DEINF/SPI