

**91-101 Atlas geográfico**

3. ed. 1986. 114 p., mapas color., il.

Apresenta mapas do mundo, dos continentes, do Brasil e grandes regiões com informações sobre o quadro físico e político, recursos naturais, clima, população, agricultura e indústria, entre outras. Inclui, ainda, relação de abreviaturas de termos genéricos e siglas, bem como a relação dos nomes geográficos utilizados. A publicação resulta de convênio entre o IBGE e a Fundação de Assistência ao Estudante-FAE.

**91-104 Atlas geográfico escolar**

2 ed. 2004. 208 p., mapas color., il.

ISBN 85-240-3103-4

Reúne mapas do mundo, dos continentes, do Brasil e grandes regiões. Aborda vários aspectos da realidade brasileira e de outras nações, como: diversidades ambiental e cultural, características demográficas, espaço econômico, urbanização, espaço das redes, regionalização, desigualdades socioeconômicas, estrutura da população, recursos naturais, redes de transportes e indicadores econômicos, ambientais e sociais. Contém textos explicativos sobre noções básicas de cartografia e formação dos continentes. Inclui a bibliografia consultada, um glossário com a conceituação utilizada e um índice geográfico com os topônimos citados nos mapas. A publicação resulta de parceria entre o IBGE e o Ministério da Educação, através da Secretaria de Ensino Fundamental e do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação.

**91-105 Meu 1º atlas**

2005. 144 p., mapas color., il.

ISBN 85-240-3804-7

Dirigido principalmente aos estudantes da 1ª à 4ª série do Ensino Fundamental, este Atlas inicia a criança na alfabetização cartográfica e possibilita o desenvolvimento de habilidades centradas na localização, domínio espacial e representação em mapas. Como estratégia, utiliza o trabalho com mapas mentais - recurso de registro dos espaços vividos através da memória - ampliando as possibilidades de aproximação com a realidade do aluno. Em companhia dos primos Júlia e Beбето, a criança vai do desenho do trajeto da escola para casa até o mapa-múndi e, nesse percurso, se familiariza com os conceitos, elementos e métodos envolvidos na elaboração de um mapa, aprendendo o uso dos símbolos na representação cartográfica, a importância das legendas, a percepção de escalas diferenciadas, a orientação por pontos cardeais, a função de um aparelho de GPS, o que é aerofotogrametria, entre outras informações. Os textos explicativos são fartamente ilustrados e em linguagem apropriada a essa faixa etária. Contém mapas políticos e físicos do Brasil e do mundo, mapas temáticos sobre a população e o meio ambiente brasileiros, além de sugestões de atividades e dicas para professores. Inclui a bibliografia consultada, glossário com a conceituação utilizada e índice geográfico com os topônimos citados nos mapas. A publicação é acompanhada de um mapa político do Brasil, um mapa estadual com os municípios para colorir, e uma Rosa dos Ventos.

**91-108 Atlas geográfico escolar**

4 ed. 2007. 216 p., mapas color., il.

ISBN 85-240-3903-5

Reúne mapas do mundo, dos continentes, do Brasil e grandes regiões. Enfoca vários aspectos da realidade brasileira e de outras nações, como: diversidades ambiental e cultural, características demográficas, espaço econômico, urbanização, espaço das redes, regionalização, desigualdades socioeconômicas, estrutura da população, recursos naturais, redes de transportes e indicadores econômicos, ambientais e sociais. Contém, em um mesmo volume, informações geográficas, cartográficas e estatísticas, imprescindíveis para o estudo e a análise das dimensões política, ambiental e econômica do Brasil e de outros países. Inclui um glossário com a conceituação utilizada e um índice geográfico com os topônimos citados nos mapas.

Disponível para aquisição e consulta.

**91-109E Atlas geográfico escolar multimídia**

2. ed. 2007.

ISBN 978-85-240-3934-8 CD-ROM

Este CD-ROM contém a versão multimídia do Atlas geográfico escolar do IBGE, com ilustrações animadas sobre uma das teorias da criação do Universo e da formação dos continentes, bem como conceitos e técnicas em Cartografia, entre outras informações. No mapa político do Brasil, o usuário também pode acessar imagens de cidades brasileiras e flashes de vídeo que retratam a população das capitais, ressaltando as principais características investigadas pelo Censo Demográfico 2000. Além das atualizações efetuadas nos dados estatísticos, o aplicativo disponibilizado permite ao usuário utilizar as bases geográficas contidas neste CD-ROM e carregar bases de outras fontes, a exemplo da edição anterior, bem como imprimir mapas físico-políticos das unidades da federação.

Disponível para aquisição e consulta.

**91-202 Atlas nacional do Brasil**

3. ed. 2000. 263 p., mapas color., il.

ISBN 85-240-0824-5

Reúne informações geográficas, cartográficas e estatísticas, em mais de 180 pranchas, abordando os seguintes temas: geopolítica mundial; configuração política do espaço brasileiro; geografia ambiental; desmatamento e alterações do balanço hídrico da Bacia Amazônica; dinâmica da população brasileira; mudanças no espaço econômico; reestruturação do espaço agrário; questão urbana; perfil da saúde e da educação e redes geográficas. Os mapas e tabelas são acompanhados de textos, preparados por especialistas de cada área estudada, que analisam as diversidades do País.

**91-203 Atlas do censo demográfico 2000**

2003. 127 p., mapas color., il.

ISBN 85-240-3686-9

Reúne um conjunto de mapas que ilustram, de forma sintética, a inserção do Brasil no mundo, a divisão político-administrativa do País, a dinâmica e mobilidade espacial da população, o processo de urbanização, as condições habitacionais dos domicílios e o perfil cultural e socioeconômico da população, ampliando a análise dos contrastes demográficos e das desigualdades sociais e regionais enfocadas nos volumes de resultados já divulgados no Censo Demográfico 2000. Essas informações, articuladas em níveis geográficos diversos - unidade da federação, município, setor censitário e bacia hidrográfica - são enriquecidas com textos analíticos, gráficos, tabelas e imagens, que evidenciam as especificidades regionais observadas. A publicação inclui um glossário com a conceituação utilizada.

**91-204 Atlas de saneamento**

2003. 151 p., mapas color., il.  
ISBN 85-240-3168-9

Reúne informações da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2000 e do Censo Demográfico 2000, ambas do IBGE, e de fontes provenientes de outras instituições, enfocando a distribuição espacial, qualidade e eficiência das redes e dos serviços oferecidos no País, como também a relação do saneamento básico com a preservação do meio ambiente e a qualidade de vida das populações. Apresenta, ainda, o recorte por bacias hidrográficas, fundamental para o entendimento do impacto causado pelas formas de ocupação e uso do território sobre os recursos hídricos. Inclui textos analíticos, gráficos, tabelas e imagens, além de um glossário com a conceituação utilizada. A publicação é acompanhada de CD-ROM, também disponível em separado.

**91-204E Atlas de Saneamento**

2003.  
ISBN 85-240-3166-2 CD-ROM

Este CD-ROM contém todas as informações da publicação impressa (91-204).

**91-303 Atlas nacional do Brasil: Região Nordeste**

1985. 1 v., mapas color., il.

Apresenta mapas e textos explicativos, abordando os seguintes aspectos: divisão político-administrativa; recursos naturais e suas potencialidades; população; atividades primárias e dos setores industrial e comercial; energia e transporte; saúde; educação; organização regional, entre outros. A publicação resulta de convênio entre o IBGE e a Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste - SUDENE.

**91-410 Atlas do Maranhão**

1984. 104 p., mapas color., il.

Apresenta mapas e textos explicativos, abordando os seguintes aspectos: divisão político-administrativa; recursos naturais e suas potencialidades; clima; população; atividades primárias e dos setores industrial e comercial; energia; transporte e comunicação; educação; saúde e organização regional. A publicação resulta de convênio entre o IBGE e o governo do estado do Maranhão.

**91-423 Atlas de Roraima**

1981. 44 p., mapas color., il.

Contém mapas e textos explicativos, abordando os seguintes aspectos: divisão político-administrativa; recursos naturais; população; ocupação do território; atividades primárias e dos setores industrial e comercial; projetos do governo; transporte e comunicação; educação; saúde e núcleos urbanos. Apresenta uma síntese estadual das informações. A publicação resulta de convênio entre o IBGE e o governo do estado de Roraima.

**MAPEAMENTO TOPOGRÁFICO 92**

Mapeamento sistemático de caráter permanente, atualizado periodicamente, em diferentes escalas. A coletânea de cartas abrange grande parte do território nacional.

Neste mapeamento estão representadas as informações relativas aos aspectos físicos do terreno, como hidrografia, vegetação e relevo, e aos aspectos culturais, como obras públicas e edificações, rodovias, ferrovias e aeroportos. Contém a toponímia dos acidentes geográficos e pontos de controle geodésicos utilizados no mapeamento.

As folhas publicadas que compõem cada conjunto mapeado, inclusive as editadas por outras instituições, podem ser identificadas no *Mapa índice do Brasil: mapeamento geral do Brasil* (ver n. 95-906), bem como no *Cadastro de cartas* (ver n. 83-904 EA), descrito na seção *Produtos e serviços eletrônicos*.

As áreas de abrangência das coleções de folhas editadas pelo IBGE estão representadas em mapas incluídos nesta seção.

#### **92-201 Carta internacional do mundo ao milionésimo**

Escala 1:1.000.000. Projeção policônica.

Editada pela primeira vez em 1909 pelo Clube de Engenharia, passando em 1939 para a responsabilidade do IBGE. A edição da primeira folha foi em 1948. A coleção de 46 folhas abrange todo o território nacional.

#### **92-202 Cartas topográficas**

Escala 1:250.000. Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM.

Editada a partir de 1949. Interrompida na década de 1950, sua edição foi reiniciada em 1972. A coleção de folhas abrange 80,72% do território nacional.

Escala 1:100.000. Projeção UTM.

Iniciada em 1908 pela Comissão da Carta Geral do Brasil. Editada a partir de 1965 pelo IBGE. A coleção de folhas abrange 75,39% do território nacional.

Escala 1:50.000. Projeção UTM.

Iniciada em 1922 pela Diretoria do Serviço Geográfico do Ministério do Exército. Editada a partir de 1963 pelo IBGE. A coleção de folhas abrange 13,9% do território nacional.

Escala 1:25.000. Projeção UTM.

Editada a partir de 1984 pelo IBGE. A coleção de folhas abrange o Distrito Federal e parte do Estado de Goiás e das regiões Nordeste e Sul.

#### **92-203 Carta planimétrica**

1973-1978. Escala 1:250.000. Projeção UTM.

Elaborada pelo extinto Projeto RADAMBRASIL, com base em interpretação de mosaicos semicontrolados de imagem de radar, na escala 1:250 000, fotos multiespectrais e trabalhos de campo. A coleção de folhas abrange parte das regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste.

#### **92-204 Carta imagem de radar**

1978-1983. Escala 1:250.000. Projeção UTM.

Elaborada pelo extinto Projeto RADAMBRASIL e impressa pela Diretoria do Serviço Geográfico do Ministério do Exército, com base em interpretação de mosaicos semicontrolados de imagem de radar, na escala 1:250 000, fotos multiespectrais e trabalhos de campo. Conjuga elementos cartográficos planimétricos com a imagem de radar, ressaltando o relevo. Algumas folhas apresentam altimetria. A coleção de folhas abrange parte das regiões Norte, Nordeste, Sudeste e Centro-Oeste.

**92-205E Base cartográfica integrada digital do Brasil ao milionésimo: versão 1.0 para ArcGis Desktop/ArcView**

2003.

ISBN 85-240-3693-1 CD-ROM

Este CD-ROM reúne, em meio digital, elementos cartográficos referentes a hidrografia, hipsometria, localidades, limites, obras e edificações, sistema de transporte e vegetação, extraídos das 46 folhas impressas da Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo - CIM. Mais que uma representação das feições geográficas do território nacional, possibilita realizar os mais diversos tipos de consultas e a inserção de novas fontes de informação, ampliando os recursos de análises espaciais e temáticas.

**92-206E Base cartográfica integrada digital do Brasil ao milionésimo: versão 1.0 para Geomedia**

2003.

ISBN 85-240-3694-X CD-ROM

Este CD-ROM reúne, em meio digital, elementos cartográficos referentes a hidrografia, hipsometria, localidades, limites, obras e edificações, sistema de transporte e vegetação, extraídos das 46 folhas impressas da Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo - CIM. Mais que uma representação das feições geográficas do território nacional, possibilita realizar os mais diversos tipos de consultas e a inserção de novas fontes de informação, ampliando os recursos de análises espaciais e temáticas.

## **MAPEAMENTO DAS UNIDADES TERRITORIAIS 93**

Destaca a divisão político-administrativa e apresenta alguns aspectos físicos e culturais das unidades territoriais.

### **Mapas do Brasil**

#### **93-201 Mapa do Brasil-Político**

2004. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta hidrografia, localidades, pontos cotados, principais rodovias e ferrovias, limites internacionais e interestaduais, divisão político-administrativa, toponímia, entre outros aspectos. Inclui insertos com a sinopse da divisão territorial do Brasil a partir de 1940. A linha divisória entre os Estados do Acre e do Amazonas corresponde ao Acórdão do Supremo Tribunal Federal, Ação Cível Originária número 415-2, Distrito Federal, de 04.12.1996.

#### **93-201E Mapa da série Brasil-Geográfico**

1997.

ISBN 85-240-0635-8 CD-ROM

Apresenta um conjunto de informações relativas a hidrografia, limites, localidades, sistema viário, obras e edificações, toponímia, entre outros aspectos, a partir da base geográfica de 1995 do *Mapa do Brasil-Político*, do

IBGE. Constitui a primeira versão digital de referência territorial do País na escala 1:5.000.000, nos formatos DGN, E00 e DXF.

### **93-202 Mapa do Brasil-Político**

1988. Escala 1:2.500.000. Projeção policônica.

Mapa elaborado em quatro folhas. Apresenta hidrografia, localidades por densidade demográfica, pontos cotados, rodovias e ferrovias, limites internacionais e interestaduais, divisão político-administrativa, toponímia, entre outros aspectos.

### **93-203 Mapa escolar**

1990. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Realça a divisão regional do Brasil e inclui insertos com uma síntese evolutiva dessa divisão de 1938 a 1980. Apresenta hidrografia, localidades, principais rodovias e ferrovias, limites internacionais e interestaduais, áreas reservadas, toponímia, entre outros aspectos.

## **Mapas Regionais**

### **93-303 Amazônia Legal**

1983. Escala 1:2.500.000. Projeção policônica.

Mapa em duas folhas, elaborado pelo extinto Projeto RADAMBRASIL, contendo hidrografia, localidades por densidade demográfica, rodovias e ferrovias, limites, aeroportos e áreas com cobertura vegetal natural. Apresenta a localização de minas e garimpos e os limites de reservas biológicas, ecológicas e indígenas e de parques e florestas.

### **93-304 Mapa da Amazônia Legal**

1995. Escala 1:3.000.000. Projeção policônica.

Apresenta hidrografia, localidades por densidade demográfica, rodovias e ferrovias, limites e aeroportos, áreas antrópicas e com cobertura vegetal natural. Registra a localização e os limites de parques e terras indígenas, reservas ecológicas, biológicas e extrativistas, parques e florestas e áreas de proteção ambiental.

### **93-305 Região Nordeste**

1984. Escala 1:2.000.000. Projeção policônica.

Realça a divisão político-administrativa dos estados do Nordeste. Apresenta hidrografia, localidades por densidade demográfica, principais rodovias e ferrovias, limites interestaduais, toponímia, entre outros aspectos. Inclui inserto com hierarquia urbana e área de influência dos centros metropolitanos. Este mapa foi elaborado em conjunto com a Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste-SUDENE.

## **Mapas Estaduais**

Representam o ambiente físico e cultural das unidades da federação, contendo informações do relevo com curvas de nível e pontos cotados, hidrografia, localidades, limites municipais e de áreas especiais, rodovias e ferrovias, obras públicas, toponímia, entre outras.

**93-401 Estado do Acre**

1982. Escala 1:1.000.000.

**93-403 Estado do Amapá**

1994. Escala 1:1.000.000.

**93-410 Estado do Maranhão**

1983. Escala 1:1.000.000.

**93-411 Estado do Mato Grosso**

1983. Escala 1:1.500.000.

**93-412 Estado do Mato Grosso do Sul**

1985. Escala 1:1.000.000.

**93-421 Estado do Rio de Janeiro**

1999. Escala 1:400.000.

**93-422 Estado de Rondônia**

1982. Escala 1:1.000.000.

**93-423 Estado de Roraima**

1995. Escala 1:1.000.000.

**93-427 Estado do Tocantins**

1993. Escala 1:1.000.000.

## **Mapas Municipais**

**93-506 Arquivo gráfico municipal**

Retrata a divisão político-administrativa do País, em folhas topográficas, preferencialmente de escalas maiores para menores (1:25.000, 1:50.000, 1:100.000 e 1:250.000), representando cartograficamente os limites das unidades político-administrativas (unidades da federação, municípios e distritos), em meio convencional.

Disponível em cópia xerográfica.

**93-507 Arquivo gráfico de áreas especiais**

Retrata as áreas especiais em folhas topográficas, preferencialmente de escalas maiores para menores (1:50.000, 1:100.000 e 1:250.000), representando cartograficamente os limites das áreas de preservação e de comunidades indígenas, em meio convencional.

Disponível em cópia xerográfica.

**93-508 Mapa municipal**

Escalas variam. Projeção UTM.

Mapeamento sistemático dos municípios brasileiros. Cada mapa apresenta as divisões intramunicipais legais, pontos cotados, hidrografia, localidades, obras públicas e edificações, rodovias, ferrovias, entre outros aspectos.

### **93-509E Malha municipal digital do Brasil: situação em 1991 e 1994**

1996.

ISBN 85-240-0591-2 CD-ROM

Retrata as situações vigentes em 1991 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação das linhas definidoras das divisas municipais. Relaciona a toponímia, o geocódigo e a área oficial das unidades municipais. A malha está disponível nos formatos MICROSTATION-DGN, ARC/INFO, E00 e AUTOCAD-DXF. As bases cartográficas que compõem a malha utilizam como referência cartográfica (latitude e longitude) e como referência geodésica o *South American Datum 1969* (SAD 69).

### **93-510E Malha municipal digital do Brasil: situação em 1997**

1999.

ISBN 85-240-0672-2 CD-ROM

Retrata a situação vigente em 1997 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação das linhas definidoras das divisas municipais. Relaciona a toponímia, o geocódigo e a área oficial das unidades municipais. A malha está disponível nos formatos ARC/INFO, E00, DGN e DXF. As bases cartográficas que compõem a malha utilizam como referência cartográfica (latitude e longitude) e como referência geodésica o *South American Datum 1969* (SAD 69).

### **93-511E Malha municipal digital do Brasil: situação em 2001**

2003. 2 v.

ISBN 85-240-3097-6 CD-ROM

Este CD-ROM apresenta a situação vigente em 2001 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação vetorial das linhas definidoras das divisas estaduais e municipais. Editada em dois volumes, o primeiro apresenta a malha na projeção geográfica e o segundo na projeção policônica. Relaciona a toponímia, o geocódigo e a área oficial das unidades municipais. A malha está disponível nos formatos SHP, DGN e DXF. As bases cartográficas que compõem a malha utilizam como referência cartográfica o sistema de coordenadas geográficas (latitude e longitude) e como referência geodésica o *South American Datum 1969* (SAD 69).

## **MAPEAMENTO PARA FINS ESTATÍSTICOS 94**

As pesquisas censitárias têm como apoio cartográfico fundamental os mapas municipais estatísticos, de localidades urbanas e de setores censitários. Para efeito da coleta de informações, o território nacional é compartimentado em pequenas áreas geográficas denominadas setores censitários, que são a unidade básica de coleta.

Esses setores estão representados em mapas elaborados para cada município e localidade brasileiros, constituindo os mapas municipais para fins estatísticos.

### **94-501 Mapas municipais estatísticos**

Escalas variam (1:50.000 a 1:250.000). Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM.

Mapas elaborados para cada município brasileiro, apresentando elementos planimétricos, altimétricos e de hidrografia, manchas urbanas, bem como limites internacionais, interestaduais, intermunicipais e limites de áreas especiais, dos distritos e de setores censitários rurais dos municípios.

Disponível em papel e em CD-ROM, no formato pdf, para a maioria dos municípios. Os mapas apresentam nível de qualidade diferenciado, que deve ser avaliado antes de sua aquisição.

#### **94-502E Cartograma municipal dos setores censitários: situação 2000**

2003. 10 v.

ISBN 85-240-3169-7 (obra completa) CD-ROM

Este CD-ROM retrata a situação em 2000 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação vetorial das linhas dos limites que definem os polígonos das unidades da federação, municípios, distritos, subdistritos e setores censitários rurais, com base nos mapas municipais estatísticos utilizados para a coleta do Censo Demográfico 2000, em escalas que variam de 1:50.000 a 1:250.000. Os cartogramas estão disponíveis no formato DGN. Inclui notas técnicas e apresenta os códigos e nomes da unidade da federação, município, distrito e subdistrito. As bases cartográficas que compõem os cartogramas utilizam como referência cartográfica o sistema de coordenadas geográficas (latitude e longitude) e como referência geodésica o Elipsóide UGGI-67 e o *South American Datum 1969 (SAD 69)*.

Os cartogramas não possibilitam sua imediata integração aos sistemas de informações geográficas e não devem ser utilizados para fins de cálculo de área, ou para ampliação das escalas fornecidas, em razão da possibilidade de distorções cartográficas.

#### **94-601 Mapas de localidades urbanas para fins estatísticos**

Escalas variam. Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM.

Cartogramas e folhas de localidades urbanas para fins estatísticos e mapas de setores censitários urbanos, com limites do perímetro urbano municipal, distrital, subdistrital ou similar e bairro ou similar, sistema viário, identificação das principais edificações e hidrografia e respectivos topônimos, relativos ao distrito-sede de município, vila, área urbana isolada. Também estão disponíveis os mapas de setores censitários rurais da Região Metropolitana de São Paulo.

Disponível em papel e em CD-ROM, no formato pdf. Os cartogramas e folhas de localidades urbanas para fins estatísticos não estão disponíveis para o Estado de São Paulo.

#### **94-701E Malha de setor censitário urbano digital do distrito-sede dos municípios do Brasil: situação 2000**

2002. Escalas variam (1:5.000 a 1:10.000). Projeção geográfica e Universal Transversa de Mercator - UTM.

ISBN 85-240-3104-2 CD-ROM

Este CD-ROM apresenta a situação em 2000 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação vetorial das linhas dos limites que definem os polígonos da maioria dos subdistritos, bairros e setores censitários urbanos do

distrito-sede de 1.058 municípios, que tinham mais de 25 mil habitantes em 1996, de acordo com a divisão territorial do Brasil de 1997. A malha está disponível nos formatos AGF e SHAPE.

#### **94-702E Malha do setor censitário rural digital do Brasil: situação 2000**

2002. 37 v. Escalas variam (1:500.000, 1:1.000.000 e 1:2.500.000. Projeção geográfica e policônica.

ISBN 85-240-3105-0 (obra completa)

Os 37 volumes da malha, em CD-ROM, apresentam, em diferentes recortes geográficos, escalas e projeções, a situação em 2000 da divisão político-administrativa do Brasil, através da representação vetorial das linhas dos limites que definem os polígonos das grandes regiões, unidades da federação, mesorregiões, microrregiões, municípios, distritos, subdistritos, setores censitários rurais e áreas urbanas. A malha está disponível nos formatos DGN, DXF, SHAPE e SHP.

## **MAPEAMENTO TEMÁTICO 95**

Inclui mapas sobre temas específicos, como geologia, vegetação, fauna e outros, representando os aspectos físicos, biológicos e culturais do território brasileiro.

A seguir são descritos os mapas avulsos que podem ser adquiridos separadamente.

### **Mapas do Brasil**

#### **95-201 50 anos de recenseamento**

1990. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Mapa comemorativo dos recenseamentos realizados pelo IBGE desde 1940, elaborado a partir de dados levantados dos Censos Demográficos (1940 a 1980), Industrial e Agropecuário (1980). Contém informações sobre densidade demográfica, hidrografia, rodovias, ferrovias, limites e vegetação, entre outras. Indica, para cada unidade da federação, os principais produtos industriais e agropecuários existentes. Inclui insertos com a densidade demográfica para as décadas de 40 a 80 e os fatores de migração para 1980.

#### **95-202 Fauna ameaçada de extermínio**

1992. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta a distribuição dos animais ameaçados de extermínio no território brasileiro, com realce para a vegetação natural e antrópica e a hidrografia. Inclui relação das espécies e sua classificação taxonômica, com indicação das espécies endêmicas e das que se encontram em estado avançado de extinção.

#### **95-203 Mapa de unidades de relevo do Brasil**

1993. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta as características geomorfológicas do território brasileiro, representadas através de unidades de relevo, como planícies, planaltos, serras, relacionando as unidades integrantes de um mesmo domínio morfoestrutural. São

assinaladas também informações de estrutura e ruptura de declive, destacando feições especiais, tais como relevos residuais e de estruturas circulares, diques fluviais, lacustres e marinhos, entre outras. Apresenta hidrografia, localidades, rodovias e ferrovias, aeródromos, limites internacionais e interestaduais, portos, entre outros aspectos.

#### **95-204 Mapa de vegetação do Brasil**

1993. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta a cobertura vegetal do País, incluindo informações de parques nacionais, reservas biológicas, florestas nacionais, estações ecológicas, reservas ecológicas e reservas extrativistas. Apresenta hidrografia, localidades, rodovias e ferrovias. Inclui inserto com a distribuição regional da vegetação natural.

#### **95-205 Unidades de conservação federais do Brasil**

1994. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta a cobertura vegetal do País e os diferentes grupos de unidades de conservação, como parques nacionais, reservas e estações biológicas, reservas ecológicas e reservas extrativistas, florestas nacionais, entre outros. Inclui hidrografia, relevo, localidades, rodovias e ferrovias, limites internacionais e interestaduais. Apresenta a definição de cada grupo de unidade de conservação e relaciona todas as unidades federais existentes no Brasil, com informação de área, município que abrange e documento de criação. Este mapa resulta de cooperação entre o IBGE e o Fundo Mundial para a Natureza.

#### **95-206 Fauna ameaçada de extinção: aves 2000**

2001. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta a distribuição das aves ameaçadas de extinção no território brasileiro, destacando a vegetação primitiva e as áreas antropizadas. Inclui relação das espécies identificadas pela classe, ordem e família a que pertencem, seu nome científico e popular e distribuição geográfica, bem como a relação das fontes utilizadas na elaboração do mapa.

#### **95-207 Fauna ameaçada de extinção: mamíferos, répteis, anfíbios, peixes, insetos e outros invertebrados 2000**

2001. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Apresenta a distribuição dos mamíferos, répteis, anfíbios, peixes, insetos e outros invertebrados ameaçados de extinção no território brasileiro, destacando a vegetação primitiva e as áreas antropizadas. Inclui relação das espécies identificadas pela classe, ordem e família a que pertencem, seu nome científico e popular e distribuição geográfica, bem como a relação das fontes utilizadas na elaboração do mapa.

#### **95-208 Densidade demográfica municipal 2000 e bacias hidrográficas**

2001. Escala 1:5.000.000. Projeção policônica.

Mapa elaborado a partir de dados levantados no Censo Demográfico 2000, apresenta informações sobre a distribuição da população no território nacional. Inclui o nome e localização das bacias hidrográficas brasileiras.

**95-421 Mapa exploratório de solos do Estado do Rio Grande do Sul**

2002. Escala 1:1.000.000

ISBN 85-240-3095-X CD-ROM

Apresenta a distribuição geográfica e a delimitação cartográfica das classes de solos, ao nível das unidades de mapeamento na escala 1:1.000.000 ocorrentes no Estado do Rio Grande do Sul. As unidades de mapeamento da área em estudo, abrangendo aproximadamente 280.674 km<sup>2</sup>, são compostas por uma ou mais classes de solos ou tipos de terrenos, nelas figurando, em primeiro lugar, os solos que ocupam maior extensão ou, no caso de equivalência, o componente mais importante para utilização agrícola. Este mapa é resultado de convênio de cooperação técnica celebrado entre o IBGE e o Estado do Rio Grande do Sul, através da Secretaria da Agricultura e Abastecimento.

#### **Mapa etno-histórico**

ver n. 83-615 na seção *Publicações*

#### **Mapas de diagnóstico ambiental e zoneamento ecológico-econômico**

ver n. 85-601, 85-602, 85-603, 85-604, 85-605, 85-608, 85-610 na seção *Publicações*

#### **Mapas de estudos ambientais**

ver n. 84-606, 84-623 na seção *Publicações*

#### **Mapas de recursos naturais**

ver n. 84-601, 84-605, 84-613, 84-614 na seção *Publicações*

## **Mapa Índice**

### **95-906 Mapeamento geral do Brasil-1991: mapa índice**

1991. Escala 1:8.000.000 . Projeção policônica.

Apresenta o mapeamento topográfico sistemático executado pelo IBGE, pela Diretoria do Serviço Geográfico-DSG do Ministério do Exército e por outras instituições, nas escalas de 1:100.000 a 1:25.000. Inclui insertos com informações sobre o mapeamento sistemático nas escalas de 1:1.000.000 a 1:250.000 e o mapeamento temático executado pelo IBGE, assim como os vãos aerofotogramétricos realizados para a Instituição.

### **95-907E Mapa índice do Brasil: mapeamento geral do Brasil**

2. ed. 2004. Escala varia. Projeção policônica.

Este CD-ROM reúne um conjunto de dados atualizados referentes ao mapeamento sistemático do Brasil, em ambiente digital. Contém o mapeamento existente produzido pelo Sistema Cartográfico Nacional - SCN, com informações sobre o índice de nomenclatura, número do mapa índice (MI), longitude e latitude do centro da folha do SCN, forma de veiculação e categoria de sigilo. Para as folhas impressas, informa índice de nomenclatura, tipo da carta, sistema de projeção, meridiano central, paralelo padrão, norte e sul, *datum* horizontal e vertical, ano correspondente ao voo, reambulação e restituição, declinação magnética, área da carta, ano e número da última edição, ano de impressão, nome da carta, órgão editor, método de produção, situação do encarte e forma de disponibilização. As informações referentes às folhas da carta do mapeamento geral podem ser recuperadas, ainda, associadas à malha municipal, às áreas

geográficas de atuação das Unidades de Geociências do IBGE e das Divisões de Levantamento da Diretoria do Serviço Geográfico do Exército - DSG, e às bacias e sub-bacias hidrográficas.

## **DOCUMENTOS GEODÉSICOS 96**

Fornecem informações obtidas através dos levantamentos geodésicos, que determinam a forma da terra e a posição de pontos na superfície do território brasileiro. Outras informações disponíveis em meio eletrônico estão descritas na seção *Produtos e serviços eletrônicos*.

### **96-201 Cartograma da rede altimétrica de alta precisão**

Representa graficamente os elementos geodésicos altimétricos para todas as unidades da federação.

### **96-202 Cartograma da rede planimétrica de alta precisão**

Representa graficamente os elementos geodésicos planimétricos para todas as unidades da federação.