



MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

FUNDAÇÃO IBGE

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

NOTÍCIAS

**Coleção
IBEGEANA**

2º. 181

13 E

CENTRAL

1102-6/13

Data 20.01.84

BOLETIM INFORMATIVO - ANO 4 - Nº 19

SETEMBRO-OUTUBRO/71

GEOGRÁFICAS

GEOGRAFIA APLICADA NA INFRA-ESTRUTURA DE COMUNICAÇÕES

A indicação da hierarquia dos centros urbanos brasileiros em termos de algumas funções centrais e de suas influências, resultantes de pesquisas realizadas pelo Instituto Brasileiro de Geografia, vem contribuindo para a formulação do sistema de grandes eixos de comunicação no País e de suas ramificações.

Assim, visando ao planejamento da implantação de infra-estrutura das diversas modalidades de comunicações, a Empresa Brasileira de Telecomunicações-EMBRATEL, outros órgãos do Ministério das Comunicações e o Setor de Pesquisas sobre Comunicações do IPEA têm nessas informações importante instrumento de trabalho para desenvolvimento dessa área específica de atividades.

PLANEJAMENTO EDUCACIONAL

Encontra-se em desenvolvimento a segunda etapa de trabalhos sob a responsabilidade do Instituto Brasileiro de Geografia para levantamento das áreas geo-educacionais brasileiras, conforme convênio Fundação IBGE-MEC.

DEDIGEO

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.2.

Essa etapa que deverá ser concluída até dezembro de 1971, de acordo com o cronograma de trabalhos, tem por objetivos principais a caracterização da área geográfica segundo a localização das universidades brasileiras e caracterização da população atingida, considerando-se os graus de influência.

Com referência à caracterização da área geográfica, estão sendo pesquisados com utilização de técnicas de análise fatorial e de agrupamento, a distribuição espacial das universidades e estabelecimentos isolados, tipos e hierarquia dos centros de ensino nos níveis superior, médio e técnico profissional.

O levantamento relativo à caracterização da população tem base nos dados do Censo Demográfico de 1970 e examina, por município, a distribuição da população ativa segundo idade e setor de atividade, o percentual dos grupos etários e a distribuição da população escolar conforme os níveis de ensino. Consta ainda desta fase de trabalhos a elaboração do Plano Geral de Pesquisa para 1972.

GEÓGRAFOS PESQUISAM SISTEMA AGRÁRIO (MG)

Com o objetivo de reconhecimento e estudo da organização agrária, análise de sistemas agrícolas e utilização da terra, o Instituto Brasileiro de Geografia enviou recentemente a diferentes áreas de Minas Gerais, equipe de técnicos sob a chefia da geógrafa Elza Coelho de Souza Keller. Realizada de 19 de setembro a 14 de outubro, a excursão incluiu também em seu pro

DEDIGEO

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO-GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.3.

grama o estudo dos povoados rurais daquele Estado, dando continuidade à pesquisa que vem se processando nesse setor visando reunir elementos à futura conceituação dessa forma de povoamento.

A equipe, composta pelas geógrafas Elza Coelho de Souza Keller, Ruth Lopes da Cruz Magnanini, Eugênia Gonçalves Egler e Solange Tietzmann Silva, visitou a Zona da Mata, Governador Valadares, Belo Horizonte, Triângulo Mineiro e sul de Minas Gerais, percorrendo um total de 45 cidades, onde foram mantidos contatos com agrônomos da Associação de Crédito Agrícola Rural-ACAR.

CARTOGRÁFICAS

ATLAS GEOGRÁFICOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Mediante convênio Fundação IBGE, através do Instituto Brasileiro de Geografia, e o Govêrno fluminense, encontra-se em elaboração o Atlas Geográfico do Estado do Rio de Janeiro. A composição consta de 50 fôlhas de mapas dentre as quais se incluem as que fazem parte do Plano Mínimo para os Atlas Estaduais, conforme as disposições da Comissão de Coordenação de Atlas Estaduais presidida pelo Diretor-Superintendente do IBG. Para êsse objetivo, e visando garantir àquela publicação elevado conteúdo metodológico, aprimoramento quanto à execução cartográfica e nas diferentes fases de impressão, vêm trabalhando em estreita colaboração o IBG e o Departamento de Geografia do Estado

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVUL-
GAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA
BEIRA MAR, 436 - 12.º AND.;/RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.4.

do Rio de Janeiro.

O Atlas Geográfico do Estado do Rio de Janeiro objetiva preferencialmente o fornecimento de subsídios referentes à realidade geográfica do território fluminense, não sômente a estudantes e professores de geografia pois seu interêsse alcança faixa mais ampla de atividades destacando-se a área econômico-social, administração e emprêsas.

ADMINISTRATIVAS

NOVOS MÉTODOS ADMINISTRATIVOS NO IBG

Pela Resolução COD/249/71, de 6 de maio de 1971, foi criado no Instituto Brasileiro de Geografia da Fundação IBGE, o Departamento de Administração - DEAG.

O nôvo Departamento propiciará a obtenção de melhor grau de especialização, melhor definição de responsabilidade, simplificação e flexibilidade de tarefas nessa área de atividades do IBG, tendo em vista que, da implantação da Fundação IBGE, tornarem-se imprescindíveis mudanças no sistema administrativo da entidade.

A estrutura do DEAG, além da direção geral, compõe-se de três divisões, Pessoal, Econômico-Financeira e Encargos Gerais, cada uma delas subdividida em setores e seções.

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA
BEIRA MAR, 436 - 12.º AND;/RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.5.

CURSOS

CURSO DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA ORIENTADORAS PEDAGÓGICAS

Aspectos Geográficos do Estado da Guanabara foi o tema do Curso de Informações Geográficas para Orientadoras Pedagógicas da GB promovido pelo Instituto Brasileiro de Geografia, entre os dias 30 de setembro e 26 de outubro, em que foram focalizados diversos aspectos geográficos guanabarinóis — urbanos, históricos e físicos — além de problemas de circulação e administrativos.

Participaram do Curso 44 orientadoras, sendo as aulas ministradas pelos geógrafos do IBG, Maria Francisca Thereza Cardoso, Carlos Goldenberg, Celeste Rodrigues Maio, José César Magalhães Filho, Lourdes Manhães de Mattos Strauch, Sônia Alves de Souza e, da Assessoria de Planejamento do Estado da Guanabara, a Profa. Haidine da Silva Barros Duarte.

Encerrado com excursão pelo centro, subcentro, baixa da de Jacarepaguá e orla litorânea, o Curso a partir deste ano foi oficializado pela Secretaria de Educação e Cultura do Estado da Guanabara.

TÉCNICAS DE PESQUISA EM GEOGRAFIA URBANA Palestras de Geógrafos do IBG

Atendendo à solicitação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras do Sagrado Coração de Jesus, de Bauru, São Paulo, as geógrafas do IBG Maria Francisca Thereza Cardoso, Chefe do Centro de Cooperação Técnica

—DEDIGEO—
DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA
BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO - GB.
TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.6.

ca do DEDIGEO e Hilda da Silva, Chefe do Setor Nordeste da Divisão de Pesquisas Regionais do DEGEO, realizaram entre os dias 20 e 25 de outubro, naquele centro de ensino superior, 14 palestras sobre o tema Técnicas de Pesquisa em Geografia Urbana.

Estiveram presentes às palestras cerca de 80 pessoas dentre alunos e professores de geografia da cidade de Bauru e municípios vizinhos.

APERFEIÇOAMENTO EM GEOMORFOLOGIA

O Departamento de Geografia do Instituto de Geociências da UFRJ patrocinou, de 11 a 23 de outubro do corrente, a realização de curso de aperfeiçoamento sobre "Processos e Ambientes de Sedimentação no Quaternário", ministrado pelo Prof. João José Bigarella, da Universidade do Paraná. Dentre os que concluíram o Curso incluem-se os geógrafos Gelson Rangel Lima, Celeste Rodrigues Maio, Celestina Camelier e a auxiliar de pesquisas Clélia Novelle Domingues pertencentes ao Instituto Brasileiro de Geografia.

Do programa constaram estudos em torno da Sedimentação e Estratigrafia do Cenozóico, Comparação com as Sequências do Gondwana, examinando-se: I - Metodologia; II - Cenozóico Superior; III - Processos (a - Clima e intemperismo, b - Clima árido e semi-árido, c - Clima úmido, d - Superposição de processos e flutuação climáticas); IV - Ambientes de Sedimentação e V - Geologia do Gondwana.

O Curso incluiu ainda excursões e estudos, através de fotografias aéreas, do complexo de dunas da região do Xique-Xique, Vale do São Francisco.

—DEDIGEO—
DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA
BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO - GB.
TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.7.

DOCUMENTAÇÃO & INFORMAÇÃO

PADRONIZAÇÃO DA LINGUAGEM TECNOLÓGICA E CIENTÍFICA-II

O Thesaurus

A automação e a alta velocidade modernamente utiliza das nas técnicas de comunicação da informação bibliográfica solicitam em ritmo e intensidade crescentes a elaboração de vocabulários controlados de têrmos preferenciais (descritores) normalizados.

O vocabulário controlado tem por finalidade a redução relacionada à extensão das expressões empregadas, procurando evitar as ambigüidades de terminologia que tende a se tornar barreira à rapidez da comunicação, armazenamento e sistemas de recuperação da informação. É também recurso para fazer coincidir a linguagem dos documentos com a linguagem das perguntas.

1 - *Problema semântico*. Com referência ao significado das palavras, especificamente, as relações existentes entre o conceito mental e o símbolo estatuído para êsse conceito, há que considerar três aspectos principais: os *homógrafos*, têrmos idênticos que significam coisas diferentes, não relacionadas — tais conceitos devem, no vocabulário, ser distinguidos uns dos outros com expressões qualificativas entre parênteses como, p. ex., GRAMA (pêso) e GRAMA (vegetal); *quase-sinônimos*, têrmos que, dependendo do ponto de vista, podem ser sinônimos ou não — deve ser estabelecida a relação entre eles, caso não sejam sinôni-

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA BEIRA MAR, 436 - 12.º AND;/RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.8.

mos, com a referência VER TAMBÉM; *sinônimos*, termos ou expressões diferentes com mesmo significado — entre os sinônimos devem ser estabelecidas as remissivas USE para o termo preferido considerado descritor. P. ex., ÁGUAS TERRITORIAIS

USE

MAR TERRITORIAL

Acompanhando cada remissiva USE, emprega-se USADO PARA, com objetivo de orientar o descritor ao qual está ligada, p. ex.,

MAR TERRITORIAL

USADO PARA

ÁGUAS TERRITORIAIS

2 - *Problemas genéricos*. Envolve questões de hierarquia entre os termos preferenciais, sendo uns mais amplos e outros mais restritos pertencentes à uma mesma família. Com referência a esse aspecto léxico diz Zulma P. de V. Courrêge em *O Thesaurus*. Rio de Janeiro. Fundação Getúlio Vargas, 1970. 14 p.: "A utilidade destas relações reside no encaminhamento do indexador ou pesquisador ao nível de especificidade adequado dentro de uma família de termos relacionados genericamente. Consiste num dos alicerces mais úteis para a atualização sistemática de um thesaurus"... "Reduz a dispersão de termos conexos e os encadeia sistematicamente, melhorando a taxa de pertinência na recuperação das informações".

Em outras palavras, o objetivo central de um *thesaurus* é auxiliar o usuário a encontrar o descritor adequado ao conceito que tem em mente; para isso será auxiliado por termos gerais, específicos e relaciona

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.9.

dos, pelas referências USE e USADO PARA, além dos têrmos amplos (TA) e restritos (TR), pelos números de classificação indicadores das categorias de assuntos e ainda pelas notas explicativas que possam haver.

Deve ser utilizado em todos os passos no processo da corrente de informação, desde o autor ao editor, o indexador, o encarregado de resumos, o documentalista, bibliotecário, técnicos e usuários da informação.

EDITORIAIS

PUBLICAÇÃO DOS RELATÓRIOS DE CONVÊNIO FUNDAÇÃO IBGE-SUDENE

Encontra-se em fase de impressão quatro dos relatórios organizados no IBG, resultantes de convênio firmado entre a Fundação IBGE e a SUDENE: *Sobral e sua Área de Influência, A Região de Baturité, Picos e sua Região e Aracaju e sua Região.*

A coleção reunirá todo o material de pesquisas coletado nas áreas estudadas, num total de 16 volumes, cujo andamento é o seguinte: paginando, *Crato-Juazeiro do Norte e sua Área de Influência e Mossoró: um Centro Regional do Oeste Potiguar*; em diagramação, *Itabaiana e sua Região e A Cidade de Floriano e sua Área de Influência*; em organização, *Santana do Ipanema — Bata*lha e Maceió; em elaboração, *São Luiz, Bacabal, Tere*zina, Parnaíba, Natal e Nova Cruz.

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVUL-
GAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA
BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO - GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704



NOTÍCIAS

.10.

MAPA DO BRASIL PARA USO ESCOLAR - 1972

Incluindo — pela primeira vez em mapa oficial — os novos limites do Mar Territorial brasileiro e numerosas informações atualizadas, encontra-se em fase adiantada de impressão a nova edição do Mapa do Brasil para Uso Escolar. Estará à disposição do público interessado, possivelmente, quando estiver circulando o fascículo 20 deste Boletim Informativo, correspondente a novembro-dezembro de 1971.

LANÇAMENTO DA CARTA 1: 1.000.000 (Bonn)

Foi aprovado o plano de atualização da Carta Internacional do Mundo ao Milionésimo, pelas especificações de Bonn.

As cartas em número de 46, serão reunidas em volume com formato de álbum, com lançamento previsto para o segundo semestre de 1972.

O IBG está aceitando com antecipação pedidos de aquisição.

PEDIDOS DE AQUISIÇÃO

Os pedidos de aquisição das publicações sobre Geografia e Cartografia editadas pelo IBG, deverão ser endereçados ao Instituto Brasileiro de Geografia — Av. Beira Mar, 436 — Castelo — 20.000 — Rio de Janeiro — Guanabara — Brasil.

/mcp

—DEDIGEO—

DEPARTAMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E DIVULGAÇÃO GEOGRÁFICA E CARTOGRÁFICA—AVENIDA BEIRA MAR, 436 - 12.º AND./RIO-GB.

TELS: 242-4466 - 242-5704