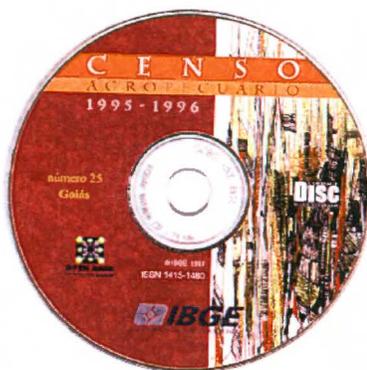


informe DPE

Informações Demográficas, Sociais e Econômicas



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisas

Divisão de Documentação e Disseminação

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Diretoria de Pesquisas

INFORME DPE

Janeiro - Março 1998

ERRATA

**Favor substituir a parte referente ao
Departamento de Contas Nacionais - DECNA.**

DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS - DECNA

ATIVIDADES

PIB Real Trimestral

Divulgados, em fevereiro, os resultados do Produto Interno Bruto, relativos ao último trimestre de 1997, com novas estruturas e alterações na metodologia.

Com a implantação do Sistema de Contas Nacionais, foi necessário introduzir modificações no cálculo do PIB TRI de forma a tornar os resultados anuais compatíveis com as recomendações do System of National Accounts - SNA - de 1993.

Contas Regionais

O Departamento está organizando, com o apoio da Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais - SEI da Bahia, o III Encontro sobre Contas Regionais, com os Órgãos Estaduais de Estatística envolvidos com as Contas Regionais, dando seqüência à programação acertada no II Encontro com os membros participantes. Este evento, a ser realizado no período de 27 a 30 de abril, em Salvador, terá como objetivo a apresentação dos primeiros resultados do PIB dos estados da Bahia, Ceará e Rio Grande do Sul, assim como a discussão e definição dos procedimentos a serem adotados em relação àqueles setores em que dificuldades conceituais e operacionais ainda não foram equacionadas.

Indicadores e Contas Ambientais

Dentre as atividades desenvolvidas pelos técnicos do projeto, destaca-se a continuação do inventário das informações básicas existentes no país, a partir de uma lista de indicadores ambientais, representativos dos principais temas ambientais tratados internacionalmente, com vistas ao conhecimento das informações ambientais disponíveis.

Estes técnicos mantiveram reuniões com o consultor Charles Mueller para discutir o prosseguimento do projeto institucional com a DGC, e com técnicos da FEEMA para conhecer os dados relativos à questão ambiental, produzidos por aquele órgão. Mantiveram contato, ainda, com o Núcleo Superior de Estudos Governamentais da UERJ com o objetivo de conhecer o projeto "Índice de fragmentação do Ecossistemas do Estado do Rio de Janeiro".

Concluído, também, o documento "Meio Ambiente: Sua Integração nos Sistemas de Informações Estatísticas", elaborado pela técnica Sandra De Carlo.

EVENTOS

Dando continuidade à programação estabelecida em dezembro passado, o Departamento promoveu, no dia 25 de março, um 2º encontro, no auditório da Presidência, com os principais usuários do Produto Interno Bruto Trimestral, com vistas à discussão dos últimos resultados divulgados, já calculados de acordo com a nova metodologia adotada.

REUNIÕES

O técnico Roberto Luis Olinto Ramos participou, em março, da reunião sobre conjuntura promovida pelo IPEA/RJ.

Os técnicos do projeto de Indicadores e Contas Ambientais estiveram reunidos com técnicos do Departamento de Indústria e de Estatísticas e Indicadores Sociais para discussão da proposta de inclusão, de variável sobre Controle Ambiental nas empresas, na PIA 97 e na pesquisa sobre Informações Básicas Municipais, respectivamente.

O técnico Frederico Cavadas Barcellos participou, no período de 10 a 12 de março, em Salvador, de reunião

com técnicos da Receita Federal e representantes das Secretarias Estaduais e Municipais da Fazenda, com vistas à construção do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ, utilizando-se a CNAE como instrumento classificatório para fins de arrecadação tributária.

TREINAMENTO

No mês de março, foi realizado treinamento, no CDDI, para as equipes regionais das pesquisas Administração e Empresas Públicas. Este treinamento, ministrado pelos técnicos do DECNA Maria Eliza Peçanha Tinoco, Carlos Cesar Bittencourt Sobral, Luciano Possidente Campanário e Andrea Bastos Guimarães, visa a capacitar e a reciclar as equipes estaduais no sentido de utilizar a coleta eletrônica, uma vez que estão sendo relançados dois questionários com diferenças conceituais e, sobretudo, porque o sistema de informática das duas pesquisas foi aperfeiçoado.

O treinamento está ocorrendo de forma descentralizada, em dois pólos:

- DECNA - Rio de Janeiro - 30 de março a 04 de abril, para representantes do Distrito Federal (DF) e dos Estados do Paraná (PR), Espírito Santo (ES), Minas Gerais (MG), Rio Grande do Sul (RS), Santa Catarina (SC), Goiás (GO), Mato Grosso do Sul (MS), Rio de Janeiro (RJ), São Paulo (SP) e Mato Grosso (MT).
- Natal - 13 a 18 de abril, para representantes dos Estados de Pernambuco (PE), Ceará (CE), Bahia (BA), Alagoas (AL), Sergipe (SE), Rio Grande do Norte (RN), Piauí (PI), Paraíba (PB), Acre (AC), Amazonas (AM), Roraima (RR), Pará (PA), Maranhão (MA), Tocantins (TO) e Rondônia (RO).

Diretor de Pesquisas

Lenildo Fernandes Silva

Diretora-Adjunta de Pesquisas

Maria Martha Malard Mayer

Comitê 2000

Alicia Bercovich

Coordenação das Estatísticas Econômicas - CEE

Magdalena Cronemberger Góes

Coordenação Técnica do Censo Demográfico - CTD

Marco Antônio dos Santos Alexandre

Divisão de Cadastro e Classificação - DCC

Maria Luiza Barcellos Zacharias

Divisão de Documentação e Disseminação - DDI

Francisco de Assis Corrêa Alchorne

Divisão de Planejamento e Organização - DPO

Rose Mary de Farias

Departamento de Agropecuária - DEAGRO

Carlos Alberto Lauria

Departamento de Comércio e Serviços - DECSE

Vânia Maria Carelli Prata

Departamento de Contas Nacionais - DECNA

Gilda Maria Cabral Santiago

Departamento de Emprego e Rendimento - DEREN

Angela Filgueiras Jorge

Departamento de Índices de Preços - DESIP

Marcia Maria Melo Quintslr

Departamento de Indústria - DEIND

Silvio Sales de Oliveira Silva

Departamento de Metodologia - DEMET

Zélia Magalhães Bianchini

Departamento de População e Indicadores Sociais - DEPIS

Luiz Antonio Pinto de Oliveira

SUMÁRIO

CEE	03
CTD	05
DCC	06
DDI	07
DPO	09
DEAGRO	10
DECSE	13
DECNA	15
DEREN	17
DESIP	20
DEIND	21
DEMET	25
DEPIS	28

A redação do Informe DPE é de responsabilidade de cada Unidade.

ORGANIZAÇÃO, EDITORAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO: DPE/DDI

REPRODUÇÃO: CDDI/DITEC

COORDENAÇÃO DE ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS - CEE

MODERNIZAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS

- Acompanhamento da implementação da Pesquisa Industrial Anual (PIA) e Pesquisa Anual de Comércio (PAC), ano base 1996, dentro dos novos parâmetros da organização das pesquisas econômicas e do planejamento da PIA e PAC/97, com ênfase na melhoria do cadastro de seleção a partir da atualização do Cadastro Central de Empresas (CEMPRE), incorporando informações do Censo Cadastro 95, da RAIS 96, das Folhas de Atualização Cadastral (FACs) da PIA e PAC/96 e outras pesquisas do IBGE. A previsão da coleta é no período junho/setembro deste ano (para detalhamento das atividades no trimestre ver Informe do DEIND, DECSE e DCC, responsáveis diretos pelas pesquisas e pelo cadastro)
- Discussão com o DECSE da revisão da Pesquisa Anual do Transporte Rodoviário - PATR, especificamente da organização das pesquisas nesta área e do conteúdo dos questionários a serem aplicados, previstas para irem a campo com o novo formato no segundo semestre de 1998.
- Definição, em conjunto com DEIND, DECSE e DCC, dos Termos de Referência do Projeto Revisão do Modelo das Estatísticas Econômicas, como parte do programa Rede IPEA a ser financiado com recursos do BID, inclusive o uso previsto destes recursos distribuídos nos próximos três anos, e com início em abril de 1998.

SISTEMA DE CLASSIFICAÇÕES ECONÔMICAS

Participação no projeto Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ

- Oficialização da participação do IBGE, através da CEE, na implementação do CNPJ, especificamente nas discussões sobre a padronização dos códigos de atividade econômica (reunião com o Secretário

adjunto da SRF, Dr. Paulo Baltazar, e o Diretor da DPE, Dr. Lenildo Fernandes Silva, em 04/03/98)

- Prosseguimento dos trabalhos com Estados e Municípios para definição da Classificação de Atividades Econômico-fiscais - CAEF - para identificação complementar da atividade do contribuinte no CNPJ, atendendo necessidades específicas dessas instâncias subnacionais. Reunião realizada em Salvador, no período 10 a 12 de março, com a participação de Magdalena Cronemberger Góes, Maria de Fátima Cortezia Coelho, Therezinha Nascimento e Frederico Barcellos Cavadas (do DECNA).
- Apoio aos Estados e Municípios na implementação da CNAE, através de trabalhos de compatibilização das respectivas tabelas de atividades, usadas até então, com a CNAE. Compatibilizações já trabalhadas: Tabelas de Atividades Econômicas (TAEs) dos Estados de Ceará, Alagoas, Santa Catarina e Mato Grosso e dos Municípios de Cuiabá e Porto Alegre.

CNAE - Domiciliar

- Prosseguimento dos trabalhos, junto com o DEREN, para adaptação da CNAE ao uso nas pesquisas domiciliares

Classificação de Produtos

- Lista de Produtos Industriais - PRODLIST. Prosseguem os trabalhos no âmbito da Subcomissão de Classificação de Produtos da Comissão Nacional de Classificação, coordenada pelo IBGE na pessoa de Marcus José de Oliveira Campos, de definição de lista padronizada de produtos para uso nos levantamentos sobre a produção nacional de produtos industriais. Participam do trabalho, além do IBGE, entidades representativas de segmentos da indústria brasileira e outros órgãos do Governo. Algumas entidades vêm desenvolvendo estreito trabalho com a equipe do IBGE/CEE, através de reuniões onde são

estudadas e definidas as propostas. No período janeiro-março, foram realizadas duas reuniões com a ABIQUIM, que representa e coordena as demais entidades do setor químico (participação de Mariana Rebouças - DEIND); com a ABIT e SENAI, para discussão dos produtos da área têxtil/vestuário; com a ABIMF, para os produtos do setor de material fotográfico e parte de equipamentos de informática. Outras entidades - como a ABAL (alumínio), ABICALÇADOS (calçados), etc - vêm participando através da elaboração de propostas, que são estudadas e ajustadas pela equipe do IBGE/CEE. Em algumas áreas, a equipe responsabiliza-se pela elaboração das propostas diretamente (caso do setor alimentar) ou com o apoio de consultor especializado (caso da metal-mecânica e informática).

Classificação Brasileiro de Ocupações - CBO

- Participação da Coordenação da CEE em grupos de trabalho da Subcomissão de Classificação de Ocupações da CONCLA para discussão da nova CBO.

TREINAMENTO

Seminário Internacional sobre Gestão de Nomenclaturas e Cadastros de Empresa, realizado na Guatemala, no período de 09 a 13 de março, patrocinado pelo Centro Europeu para a Formação de Estatísticos - CESD-Madrid: participação de Eudes Monteiro

COORDENAÇÃO TÉCNICA DO CENSO DEMOGRÁFICO - CTD

CENSO DEMOGRÁFICO 1991

Conferência das tabelas produzidas para o SIDRA II.

Conferência da documentação definitiva dos programas de tabulação.

Elaboração e análise das 50 maiores rendas, listadas segundo cada Unidade da Federação.

Conclusão do Glossário para o Anuário Estatístico do Brasil.

CONTAGEM DA POPULAÇÃO 1996

Conferência das tabelas produzidas para o SIDRA II.

Liberação dos dados definitivos - disponibilização para o RAPID.

Elaboração de um aplicativo que disponibiliza os dados da BOG.

Pesquisa de Avaliação da Contagem 1996

Conclusão dos cálculos dos indicadores.

CENSO DEMOGRÁFICO 2000

Primeira Prova Piloto

Sistema de entrada de dados e avaliação de controle da coleta.

Elaboração de listagem para avaliação de campos abertos.

Acompanhamento da leitura dos questionários.

Reunião com os consultores uruguaios sobre a avaliação da leitura, através de scanner, do preenchimento dos questionários

Análise e síntese dos relatórios elaborados pelos observadores que acompanharam a Primeira Prova Piloto nos Estados do Rio de Janeiro e Mato Grosso.

Análise e síntese dos relatórios elaborados pelos recenseadores que atuaram na Primeira Prova Piloto nos Estados do Rio de Janeiro e Mato Grosso.

Elaboração do Relatório Final sobre a avaliação e proposta de questionários para a Prova Piloto II.

Segunda Prova Piloto

Elaboração de orçamento da CTD (diárias e passagens).

Análise e sistematização das propostas dos usuários externos para o conteúdo dos questionários.

Participação nas discussões temáticas sobre o conteúdo dos questionários, em conjunto com os Departamentos envolvidos - DEPIS e DEREN.

Avaliação e complementação do cronograma.

Elaboração de proposta do projeto para coleta e entrada de dados do Censo 2000 - DPE/CTD - DI/COI.

DIVISÃO DE CADASTRO E CLASSIFICAÇÃO - DCC

ATIVIDADES

ATUALIZAÇÃO DO CADASTRO CENTRAL DE EMPRESAS

No primeiro trimestre de 1998, a DCC esteve totalmente envolvida com os procedimentos de atualização do cadastro do IBGE, utilizando fontes diversas: Censo Cadastro 1995, RAIS 1996, RAIS 1995, Pesquisas Anuais 1995, Pesquisas Anuais 1996. O encerramento desta etapa de atualização maciça do Cadastro, prevista para abril/98, permitirá que a seleção das amostras das Pesquisas Anuais da Indústria, do Comércio, da Construção e do Transporte Rodoviário possa ser feita sobre um Cadastro atualizado e com bom nível de qualidade. Isto porque a DCC vem investindo na aplicação de diversos tratamentos e críticas sobre os dados das unidades econômicas, no sentido de melhorar a qualidade da informação, especialmente em variáveis-chave, como é o caso da classificação de atividades.

Além disso, será possível também disponibilizar aos usuários estatísticas mais atualizadas sobre o universo empresarial brasileiro, por atividade econômica e localização geográfica.

ATENDIMENTO A SOLICITAÇÕES DE CADASTRO PARA USUÁRIOS

No início de 1998, a DCC recebeu diversas solicitações de entidades encaminhados pelo CDDI, interessadas em obter dados do Cadastro Central: Embaixada da França, ABIQUIM, Secretaria de Fazenda de São Paulo, dentre outras.

Com o encerramento da fase de atualização do Cadastro Central, acima mencionada, a DCC estará disponibilizando aos usuários, via CDDI, o Cadastro de Empresas referido ao período 1996/1997.

ENCONTROS E REUNIÕES

A DCC promoveu diversas reuniões no primeiro trimestre, essencialmente com as áreas responsáveis pelas estatísticas econômicas - CEE, DEIND, DECSE -, bem como com o DEMET e com a Diretoria de Informática. Estes encontros tiveram como objetivos discutir os procedimentos e as estratégias adotadas para executar a atualização do Cadastro Central, tendo em vista, principalmente, a necessidade de criação de um cadastro básico para seleção das amostras da PIA e da PAC 1997. Além disso, estão sendo mantidas reuniões periódicas com o grupo de técnicos responsáveis pelas amostras das pesquisas anuais para definição de procedimentos, visando garantir a qualidade do Cadastro de Empresas do IBGE.

DIVISÃO DE DOCUMENTAÇÃO E DISSEMINAÇÃO – DDI

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 1997

As atividades com as unidades da DPE foram iniciadas em novembro do ano passado, com a apresentação, pela Coordenação de Relações Institucionais do CDDI, do Projeto Anuário Estatístico do Brasil - 1997.

A DPE encerrou o envio de tabelas no início de março, com os resultados de Rendimento, de dezembro de 1997, da Pesquisa Mensal de Emprego.

No mês de março, DEAGRO, DEIND, DECSE, DESIP e DECNA receberam as tabelas do AEB, do CDDI/DEDIT/DIEDI, para "imprimatur".

ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS

Os pedidos dos usuários do IBGE que não podem ser atendidos pelo Departamento de Atendimento Integrado (DEATI) do CDDI são repassados à DDI, que os acompanha junto às áreas temáticas da Diretoria. No trimestre, houve 33 solicitações, sendo 25 atendidas e oito ainda sendo analisadas.

As áreas mais demandadas foram a DCC e o DESIP.

BRASIL EM NÚMEROS 1998

Foram realizadas, em março, reuniões da Coordenação de Relações Institucionais (CRI) do CDDI com a Divisão de Cadastro e Classificação e os sete departamentos temáticos da Diretoria. A CRI apresentou uma proposta para os departamentos e ficou responsável pela preparação de tabelas e gráficos, a partir de dados fornecidos pelos departamentos.

DDI NA REDE IBGE

A máquina DDI, no domínio DPE, está disponibilizando, em ambiente de rede, várias pastas contendo arquivos de disseminação da Diretoria.

Na pasta *dissemin*, podem ser encontrados o Programa Editorial e Gráfico de 1997 e o Programa Editorial e Gráfico de 1998, atualizado semanalmente. Há, também, o documento interno *Estrutura e Atribuições da DPE*, a relação de *Produtos em Mídia Magnética Disponíveis na DDI para Consulta* e as listas dos *Títulos já publicados na Série Relatórios Metodológicos e nas Estatísticas Básicas: Séries Retrospectivas*.

Nas demais pastas estão as últimas edições do Informe DPE, incluindo esta; um produto em Power Point com todas as pesquisas da Diretoria e outro com os projetos da DDI; Textos para Discussão e os últimos fascículos publicados dos Indicadores IBGE, exceto os da PMC.

INDICADORES IBGE

No trimestre, o DEIND e o DEAGRO também passaram a enviar os arquivos com os resultados das suas pesquisas conjunturais em MSWord. Os arquivos são enviados, por e-mail, às áreas de atendimento e editoração do CDDI. Agora, apenas o DECSE continua a enviar o fascículo dos Indicadores IBGE em meio impresso.

PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO DE 1998

Balanco do primeiro trimestre de 1998:

CATEGORIA	PREVISTO	CANCELADO	ENVIADO
1 (publicação)	3	-	1
2 (instrumentos de coleta)	38	12	23
3 (brindes)	11	1	10
4 (cartazes)	2	-	2
5 (pastas)	8	1	6

Dos itens solicitados para o trimestre, foram atendidos:

Instrumentos de Coleta: dos 11 solicitados, todos foram atendidos.

Brindes: dos 4 solicitados, foram atendidos 3, faltando apenas os brindes do SNIPC.

Pastas: as duas solicitações (DPO e PME) não foram atendidas.

A DDI recebeu, no trimestre, 31 pedidos de publicações das diversas áreas da DPE, providenciando, junto ao CDDI, o atendimento.

OUTRAS ATIVIDADES

A DDI realiza, ainda, os seguintes controles e acompanhamentos: resposta, pelas áreas técnicas da DPE, aos questionários internacionais não atendidos pela Coordenação de Relações Institucionais (CRI) do CDDI, “imprimatur” de todos os instrumentos de coleta de todas as pesquisas da DPE e “imprimatur” de publicações editoradas pelo CDDI. Os textos das apresentações dos produtos da Diretoria são submetidos à aprovação do Diretor de Pesquisas. Já os textos das Cartas ao Informante são encaminhados ao Diretor da DPE e ao Presidente do IBGE, para aprovação. Além disto, a Divisão colabora com o Departamento de Atendimento Integrado do CDDI em relação a questões técnicas levantadas pelos usuários, e com a Coordenação de Relações Institucionais daquele Centro no pronto atendimento aos Órgãos Regionais de Estatística.

Em relação à Carta IBGE, a DDI reúne e envia, à Coordenação Geral de Comunicação Social (CGC), os principais índices dos indicadores conjunturais das diversas áreas temáticas da Diretoria.

Semanalmente, a DDI informa, via Lotus Notes, o cronograma quinzenal de divulgação dos indicadores conjunturais da DPE para a CGC, CDDI/DITEC, CDDI/DEATI, DEATI/DIVON e DI/DEBAD.

Disseminamos informações sobre os Seminários LEP, realizados semanalmente.

Acompanhamos todos os pedidos de reprodução nas máquinas Docutech, da Xerox, instaladas no CDDI, com número total de cópias superior a 500. As unidades da DPE encaminham memorando à DDI, solicitando a reprodução e informando o número de originais, o número de cópias, o número total de cópias, a data de recebimento do material e o nome/telefone de um técnico da unidade para contato. Em função do grande volume de demandas da DPE, da DGC e da ENCE, foi estabelecido um prazo mínimo de dois dias úteis para reprodução na Docutech (preto e branco) e três dias úteis para reprodução na Docucolor.

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO – DPO

EQUIPE DE ORÇAMENTO

Convênio para o SINAPI

No mês de fevereiro, foi assinado convênio entre o IBGE, a CEF e a PUC-Rio para viabilizar a produção e a divulgação contínua e sistemática das estatísticas do Sistema Nacional de Pesquisas de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI. Os recursos deste convênio serão gerenciados pela DPO e usados de acordo com as necessidades da Diretoria de Pesquisas.

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Programa de Trabalho Anual PTA 98

Neste primeiro trimestre, foram incluídos, no Sistema de Planejamento e Orçamento - SPO, todos os projetos e seus respectivos orçamentos informados no Programa de Trabalho Anual - PTA 98, pelas Unidades de Planejamento - UPs, da Diretoria de Pesquisas. Este sistema é repassado para a Coordenação de Planejamento - CPS, da Diretoria de Planejamento e Coordenação, com o objetivo de fazer a abertura do orçamento da DPE, para discussão em instâncias superiores.

Também foram efetivadas discussões com a DPE, com a finalidade de cadastrar os grandes projetos do âmbito da Diretoria no Ministério do Planejamento e Organização - MPO, para que estes possam ser acompanhados física e orçamentariamente.

A Equipe de Planejamento está realizando, ainda, o acompanhamento do orçamento mensal das viagens dos projetos/pesquisas, enviando, inclusive, espelho às Unidades de Planejamento das viagens planejadas e as realmente realizadas a cada mês.

EQUIPE DE TREINAMENTO

Entre janeiro e março de 1998, foram elaborados os relatórios dos treinamentos referentes às pesquisas da DPE, ocorridos no último trimestre de 1997.

O material referente ao Encontro da Diretoria de Pesquisas com as Unidades Regionais, que aconteceu no auditório do CDDI, no início de dezembro 1997, já está consolidado e pronto para a elaboração de um relatório.

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA - DEAGRO

ENCONTROS/REUNIÕES

Reuniões da CEPAGRO

Foram realizadas, em 29 de janeiro, 19 de fevereiro e 26 de março de 1998, as 291ª, 292ª e 293ª Reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias-CEPAGRO, no Rio de Janeiro.

Assuntos: Leitura e aprovação das Atas das reuniões anteriores; comunicados do DEAGRO; resultados do LSPA de dezembro de 1997 e janeiro e fevereiro de 1998; resultados das Pesquisas de Abate e Leite de abril, maio e junho de 1997 e do 3º trimestre de 1997. Palestras: "Painel do mercado externo para alguns produtos da Agropecuária-Brasil 1997" (Jacira Zacharias da Silva - IBGE/DEAGRO/ANPLA); "Sistema de Disseminação dos Resultados do Censo Agropecuário - 1995/1996" (Antonio Carlos Simões Florido - IBGE, Gerente do Censo Agropecuário).

REUNIÕES

18 a 20/01/98 - Viagem do técnico Antonio Carlos Simões Florido a Goiânia e Natal, para participar da divulgação dos resultados do Censo Agropecuário de 95/96.

28 e 29/01/98 - Viagem do técnico Carlos Alberto Lauria a Florianópolis, para participar da divulgação dos resultados do Censo Agropecuário de 95/96.

05/02/98 - Viagem do técnico Antonio Carlos Simões Florido ao Espírito Santo, para participar da divulgação dos resultados do Censo Agropecuário 95/96.

18 e 19/03/98 - Viagem do técnico Carlos Alberto Lauria a Brasília, com o objetivo de participar do Infoagro Mercosul Workshop Internacional sobre a

importância da informação agrícola na agricultura do Mercosul - Promovido pela CONAB - Cia. Nacional de Abastecimento.

22 a 28/03/98 - Viagem dos técnicos Paulo Renato Monassa Corrêa e Mirane Martins Carrilho a Maringá, para participar do treinamento dos Agentes de Coleta do IBGE e técnicos da SEAB/PR, com vistas à pesquisa PREVS.

22 a 09/04/98 - Viagem dos técnicos Gilson Flaeschen, Luiz Maia Botelho Chaves Junior, Roberto Wagner Julio e Paulo Roberto Lima Braga a Maringá, para dar continuidade ao treinamento dos Agentes de Coleta do IBGE e técnicos da SEAB/PR, e participar do acompanhamento da coleta.

Projeto Produção Animal - PROAN

- Apuração e divulgação dos resultados preliminares das Pesquisas Trimestrais de Abate de Animais e de Leite relativas ao 3º trimestre de 1997.
- Apuração dos dados das Pesquisas Trimestrais de Abate de Animais e de Leite relativas ao 4º trimestre de 1997.
- Apuração dos dados da Pesquisa Trimestral de Couro relativas ao 3º trimestre de 1997.
- Atualização cadastral das Pesquisas Trimestrais de Abate de Animais, de Leite e de Couro relativas ao 4º trimestre de 1997.
- Apuração dos dados da Pesquisa Anual de Couro relativas ao ano de 1996.
- Apuração e divulgação dos resultados preliminares da Pesquisa da Produção de Ovos de Galinha relativas ao 3º trimestre de 1997.
- Apuração dos dados da Pesquisa da Produção de Ovos de Galinha relativas ao 4º trimestre de 1997.

- Apuração dos dados da Pesquisa da Pecuária Municipal relativas ao ano de 1996.

Projeto Estocagem e Armazenagem - Pesquisa de Estoques

- Término dos trabalhos de crítica do 1º semestre de 1997.
- Tabulação dos resultados definitivos do 1º semestre de 1997.
- Início dos trabalhos de editoração das publicações do 1º semestre de 1997.
- Digitação dos questionários de RR, AP e AM do 2º semestre de 1997.
- Elaboração da pré-crítica e da crítica de qualidade do 2º semestre de 1997 dos seguintes Estados: RR, AP e AM.
- Início dos trabalhos de apuração preliminar e atualização cadastral do 2º semestre de 1997 dos seguintes Estados: RR, AP, AM, PB, AL, RJ, SP, SC e PR.

Projeto AGRO/97

- Análise dos resultados do Censo Agropecuário dos Estados do PA, AM, MA, PI, PE, AL, SE, MG, SP, PR, MS e MT.

Projeto Produção Vegetal - PROVE

- Produção Agrícola Municipal e Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura/96 - Análise dos dados em parceria com as DIPEQs, com base nos resultados do Censo 95/96.

Projeto de Disseminação e Apoio Computacional - DIACO

- Carregamento e manutenção dos arquivos de suporte das pesquisas de janeiro a março de 1998.
- Carregamento e crítica dos dados para o Sistema SIDRA II de janeiro a março de 1998.

- Alimentação on-line dos arquivos de produção da pesquisa de Estoque de janeiro a março de 1998.
- Elaboração dos dados conjunturais para a Carta IBGE de janeiro a março de 1998.
- Elaboração dos dados conjunturais para INTERNET de janeiro a março de 1998.
- Clipping sobre informações agropecuárias de janeiro a março de 1998.
- Elaboração do Informativo DEAGRO de janeiro a março de 1998.
- Atualização das informações para o Catálogo e Glossário do IBGE de fevereiro de 1998.
- Elaboração de Cadastro de Usuários das Pesquisas Agropecuárias de janeiro e fevereiro de 1998.

Análise e Planejamento - ANPLA

- Análise do Censo Agropecuário de 1995 dos Estados de MT, MS, SE, SP, MG, AL, RO e PA.
- Análise de produtos do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola.
- Composição de cadastro das Indústrias Alimentares e das Indústrias de Insumos Agrícolas a partir da RAIS e do Censo Cadastro - Projeto Cadeia Produtiva.
- Análise das Exportações e Importações dos principais produtos da Agricultura Brasileira - apresentado na CEPAGRO, mensalmente.
- Análise dos dados da Pesquisa Trimestral de Abate de Animais do 1º, 2º e 3º trimestres de 1997.

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS

- Elaboração do questionário da pesquisa por amostra probabilística sobre o café (ES - funcionará como teste piloto), utilizando o software formax, o qual foi objeto de discussão em reunião com técnicos do DEAGRO.
- Preparação e validação dos planos de aula a serem aplicados no treinamento instrucional da PREVS/PR,

que será realizado em Maringá em meados de março de 1998. Participaram do treinamento interno técnicos da PREVS e da ANPLA.

- Continuação dos estudos sobre o desenho da amostra do café em conjunto com o Departamento de Metodologia.
- Alteração da configuração do SAS para utilizar os programas de expansão da amostra da PREVS/98 através do SAS micro, podendo acessar diretamente o DB2 do mainframe ou transferi-lo para o micro.

Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA

- Publicação do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA de janeiro de 1998, o qual contém informações sobre área, produção e produtividade de 35 produtos agrícolas investigados pelo IBGE. Além das tabulações, também são publicados relatórios de natureza técnica, em que se enfatiza todas as relações de campo que envolvem essas 35 culturas, notadamente os grãos.
-

DEPARTAMENTO DE COMÉRCIO E SERVIÇOS - DECSE

INTRODUÇÃO

Ao longo do primeiro trimestre de 1998, o DECSE prosseguiu avançando no processo de modernização das pesquisas econômicas. De um lado, continuaram os trabalhos relativos à apuração da PAC 96 e, de outro lado, se iniciou a revisão da PATR. Também, nesta mesma linha de trabalho, foi implantada a PMC em Salvador, consubstanciando mais um passo na direção de um indicador nacional de conjuntura para o comércio.

ATIVIDADES

Pesquisa Anual de Comércio - PAC

1996

No período de janeiro a março de 1998, deu-se prosseguimento à coleta de dados, a qual já alcançou o total de 98% do cadastro. Paralelamente, se intensificou a fase de apuração que, pela primeira vez, está sendo realizada descentralizadamente. Até o final de março, a entrada de dados atingiu 77% do total de questionários. Em relação à transmissão dos dados, já foram executados 75% das operações previstas.

O DECSE participou diretamente da etapa de apuração digitando cerca de 13000 FACs que, somadas com as atualizações cadastrais transmitidas pelas DIPEQs, permitirá construir um cadastro de seleção de empresas mais atualizado para a coleta deste ano.

Em conjunto com o DEMET, foi concluído o estudo para a expansão da amostra. Também se iniciaram os estudos para a definição da crítica de agregados e se elaborou o plano tabular.

1997

Foram iniciados os estudos para a seleção da amostra, a qual incorporará um sistema de rotação dos informantes. Este sistema visa não cansar os informantes,

uma vez que, ao final de três ou quatro anos, todos terão sido substituídos. Paralelamente, está sendo construído o novo cadastro, em conjunto com a DCC.

Visando ao lançamento da pesquisa, que se dará em junho, foi redigida a carta ao informante e concluída a revisão dos instrumentos de coleta. O questionário incorporará o item referente ao Imposto Simples, o qual tem sido a opção de boa parte dos empresários do setor.

Pesquisa Anual do Transporte Rodoviário - PATR

1996

Neste primeiro trimestre, foi encerrada a apuração dos dados, se encontrando no CDDI o volume que apresentará os resultados da pesquisa.

1997

Visando à reformulação da pesquisa, foram realizadas visitas técnicas ao GEIPOT, COPPE/UFRRJ, bem como a algumas empresas do setor. Diferente das pesquisas anteriores, serão aplicados dois questionários: um para as empresas de transporte de passageiros e outro para as de carga. O DECSE tem recebido a contribuição de técnicos de DECNA, face a utilização que este Departamento faz dos dados da pesquisa. Com este processo, se espera atender melhor as necessidades de dados geradas dentro do próprio IBGE.

Pesquisa Mensal de Comércio - PMC

Os três primeiros meses de 1998 marcaram a implantação da pesquisa em Salvador. Com a presença do consultor Guilherme da Silva Teles Júnior e o chefe da CGC, Carlos Vieira, o IBGE e a SEI-BA divulgaram, para a Imprensa, o primeiro resultado, referente a dezembro de 1997. Além disso, o IBGE e a SEI realizaram reuniões técnicas, visando a uniformizar os métodos de análise de resultados.

Nos primeiros dias de março, foi assinado convênio com o IPLAN-RIO para o cálculo dos indicadores para o município do Rio de Janeiro. Através deste convênio, o IBGE contará com um consultor que desenvolverá os estudos para a produção do referido indicador, bem como, contribuirá para a revisão da PMC.

CONVÊNIOS

Assinatura do convênio com a Empresa Municipal de Informática e Planejamento S/A - IPLAN-RIO e a Sociedade Científica da Escola Nacional de Ciências Estatísticas - SCIENE, em 04/03/98.

CURSOS

- **WINDOWS**

18/03 a 31/03/98

Paulo César Pinto Guimarães

- **WORD BÁSICO**

30/03 a 08/04/98

Paulo César Pinto Guimarães

DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS - DECNA**ATIVIDADES****Novo Sistema de Contas Nacionais**

Concluídas as Tabelas de Insumo-Produto para os anos de 1993 e 1994.

Concluídas as Matrizes de Insumo-Produto para os anos de 1993 e 1994.

Concluídas as Contas Intermediárias não-financeiras e as financeiras, incluindo seguros, das Empresas Públicas para o ano de 1995.

Concluídas as Contas Intermediárias das Administrações Públicas para o ano de 1995.

PIB Real Trimestral

Calculados e divulgados, em fevereiro, indicadores e taxas relativas ao 4º trimestre de 1996.

Contas Regionais

O Departamento promoverá, no período de 22 a 25 de abril, um novo Encontro sobre Contas Regionais, com os Órgãos Estaduais de Estatística envolvidos com as Contas Regionais, atendendo ao compromisso acertado com os membros participantes do encontro sobre Contas Regionais, ocorrido em novembro do ano passado.

Este evento terá como objetivo, além da discussão e padronização das metodologias de tratamento das estatísticas regionais para construção das Contas Regionais, a definição da programação dos trabalhos para o ano de 1997.

Contas Nacionais Consolidadas

Em fevereiro, foi divulgada uma prévia do Produto Interno Bruto Real para o ano de 1996.

Estatísticas Econômicas das Administrações Públicas

Técnicos do Departamento, em conjunto com técnicos da DI e TECNOCOOP, desenvolveram um sistema de questionários eletrônicos, em linguagem Delphi, para implantação na coleta, referente ao ano de 1996, da pesquisa das Administrações Públicas. A adoção desse sistema, contendo os formulários utilizados na pesquisa e crítica preliminar, utilizado em ambiente Windows, representará maior rapidez na apuração da pesquisa e melhoria na qualidade da informação.

Estatísticas Econômicas das Empresas Públicas

Na coleta da pesquisa Estatísticas Econômicas das Empresas Públicas para o ano de 1996 será adotado o software Delphi, em substituição ao Clipper. A adoção deste software visará a facilitar a etapa de coleta da pesquisa por ser utilizado em ambiente Windows.

CURSOS/CONGRESSOS

A chefe do Departamento e o técnico Valdilson Batista de Moraes participaram do curso Economia Agrícola, na ENCE, no período de 17 a 21 de março.

Participação do técnico Arthur Ferreira Cepeda no curso Word Básico, no período de 17 a 25 de março.

O técnico Jayme Correia da Silva Neto, no período de 17 a 25 de março, participou do curso Excel Básico.

ENCONTRO

A chefe do DECNA e o gerente Gélío Bazoni apresentaram, a convite da Secretaria de Estado e Planejamento e Coordenação Geral do Governo do Estado de Mato Grosso, o projeto Contas Nacionais e

Contas Regionais, no dia 25 de fevereiro, no Encontro sobre Contas Regionais dos Estados do Centro-Oeste e de Tocantins, realizado em Cuiabá.

O Diretor da DPE e a chefe do DECNA estiveram reunidos, em Brasília, no dia 26 de fevereiro, com técnicos do IPEA, com vistas à discussão da pesquisa Comércio por Vias Internas.

A chefe do Departamento e a supervisora de equipe do projeto Administrações Públicas, Maria Eliza Tinoco, participaram de reunião com chefes das DIPEQs e DEREs, nos dias 24 e 25 de março, realizada no auditório do CDDI.

O chefe da Divisão de Planejamento, Luiz Guilherme Correa Hettenhausen, participou, no dia 25 de março, do encontro realizado na Secretaria de Orçamento Federal do Ministério do Planejamento e Orçamento para discussão de mudanças de classificação da receita e despesa orçamentárias.

PUBLICAÇÕES

Lançada, no mês de janeiro, a publicação Sistema Financeiro - uma análise a partir das Contas Nacionais - 1990 a 1995 - resultado de um convênio assinado, em 1995, pela ANDIMA e o IBGE, visando a ampliar a gama de informações disponíveis sobre o setor financeiro brasileiro, a partir de uma base de dados utilizada pelo DECNA para o cálculo do valor adicionado das instituições financeiras.

Nesta publicação são analisados os resultados obtidos nas estimativas das Contas Nacionais, referentes ao período de 1990 a 1995, para os diversos segmentos do setor e segundo o controle acionário. Adicionalmente, estima as receitas inflacionárias transferidas às instituições financeiras no período.

Apresenta hipóteses sobre a trajetória esperada de ajuste do setor financeiro brasileiro, face às condições de estabilidade, com base na experiência internacional.

Informações específicas a respeito do sistema bancário brasileiro complementam este trabalho, relativas à sua função de produção, produtividade dos diversos segmentos no ano de 1995, comportamento dos custos de produção e cálculos de grau de alavancagem, rentabilidade e fragilidade do setor. Inclui, ainda, os principais conceitos e classificações utilizadas e tabelas, gráficos e quadros.

OUTROS EVENTOS

O técnico Roberto Luiz Olinto Ramos encerrou, em março, o programa de doutoramento na Área de Modelos Matemáticos em Economia do Programa de pós-Graduação em Engenharia de Produção, da COPPE/UFRJ.

DEPARTAMENTO DE EMPREGO E RENDIMENTO - DEREN**PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS****PNAD 96**

- Início dos procedimentos de revisão da Síntese 1996 em função da futura retabulação do plano tabular de 1996, a partir das estimativas de população, considerando os resultados da Contagem.

PNAD 97

- Início da etapa de Digitação e Apuração;
- Conclusão da apuração descentralizada nas Unidades Regionais:
 - Rondônia, Acre (digitação e apuração feita no Mato Grosso do Sul), Roraima (digitação e apuração feita no Amazonas), Pará, Amapá (digitação e apuração feita no Pará), Tocantins (digitação e apuração feita em Goiás), Maranhão, Ceará, Rio Grande do Norte, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, Goiás e Distrito Federal;
- Transferência dos dados da digitação e dos dados finais da apuração pelas Unidades Regionais que apuram a Pesquisa;
- Em implementação, pelos técnicos do Deate, o Banco DB2 para carga dos dados transferidos pelas Unidades Regionais; e
- Iniciada a definição dos indicadores que irão compor o volume da Síntese 1997.

PNAD 98

- Envio do Manual de Novas Construções e dos Formulários de Coleta;

- Início da etapa de Cadastramento de Projetos de Novas Construções;
- Envio do Manual de Listagem e dos formulários de coleta;
- Elaboração do Questionário, Manual de Entrevista e material de treinamento; e
- Elaboração do Questionário, Manual de Entrevista e material de treinamento da pesquisa Suplementar de Saúde.

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÕES

- Concluído o programa que agrega as informações recebidas das células de validação;
- Em andamento, a remessa das sugestões feitas pelas células de validação; e
- Revisão da estrutura proposta, face às sugestões recebidas.

CENSO DEMOGRÁFICO

- Participação de Angela Filgueiras Jorge e Vandeli dos Santos Guerra na elaboração e apresentação de sugestões sobre alguns temas do levantamento para a segunda prova piloto do Censo Demográfico de 2000.

BRASIL EM NÚMEROS

- Início dos trabalhos de elaboração e atualização das tabelas e gráficos que farão parte da publicação do Brasil em Números de 1998.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL

- Preparação dos textos do AEB-97 a cargo do Departamento; e
- Elaboração do glossário das pesquisas do DEREN para o AEB-97.

ECONOMIA INFORMAL URBANA

- Encerramento da etapa de entrevistas nas Unidades Regionais;
- Treinamento de digitação e crítica para o Supervisor da Ecinf e o Coordenador de Informática da Unidade Regional do Maranhão;
- Acompanhamento da fase de digitação e crítica, descentralizada, em conjunto com a DI/DEATE e conclusão nas seguintes Unidades Regionais:
 - Roraima, Pará, Amapá, Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Pernambuco, Sergipe, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás, Distrito Federal;
- Elaboração do plano tabular; e
- Seleção de variáveis para o plano tabular.

PESQUISA MENSAL DE EMPREGO**DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS:**

- Pesquisas referentes aos meses de dezembro de 1997, janeiro e fevereiro de 1998;
- PME - Série Histórica - 1996/1997;
- Pesquisa Mensal de Emprego - Média Anual dos Indicadores - 1983/1997;
- PME - Série Histórica Suplementar - Média Anual dos Indicadores - 1990/1997; e
- Indicadores mensais da PME calculados para os municípios do Rio de Janeiro e de Recife, referentes aos meses de dezembro de 1997, janeiro e fevereiro de 1998, em atendimento a convênios firmados com o IPLANRIO e a Prefeitura de Recife.

ATIVIDADES TÉCNICAS

- Continuidade dos trabalhos de cooperação técnica, objetivando a instituição de um sistema nacional de

pesquisas de ocupação e desocupação, com a realização de reuniões de trabalho do grupo de técnicos em que foram discutidos os objetivos básicos de uma pesquisa domiciliar contínua sobre o mercado de trabalho, as características do mercado de trabalho brasileiro, os objetivos específicos da pesquisa a ser proposta, os tópicos e subtópicos de investigação, os conceitos básicos da pesquisa e foram apresentadas propostas de quesitos para investigação mensal e de indicadores básicos para divulgação mensal mínima;

- Continuidade dos trabalhos para a definição de um desenho amostral para a unificação das pesquisas domiciliares mensais sobre mercado de trabalho; e
- Início dos trabalhos de elaboração do questionário da pesquisa unificada para apresentação em Seminário Internacional previsto para o próximo mês de maio.

CURSOS

- Curso de Excel Básico, ministrado pela ENCE, com participação dos seguintes técnicos:
 - Isis Gertrudes dos Santos, Maria da Glória Dias Freitas, Tarcísio Aguilar Pereira, Janete Rodrigues da Silva, Suely da Costa Fialho e Genilda da Silva Rodrigues.
- Curso de Word Básico, ministrado pela ENCE, com participação de Juarez da Silva Vicente;
- Curso de Windows, ministrado pela ENCE, com participação de Ronaldo Jeolas Monteiro; e
- Curso de Ergomotricidade - Motricidade Facilitadora do Trabalho, ministrado pela ENCE, com participação de João Luiz P. Rocha.

OUTRAS ATIVIDADES

- Elaboração de texto e indicadores para a edição especial da CARTA IBGE sobre PNAD de 1996;
- Continuidade dos estudos para utilização da nova CNAE nas pesquisas domiciliares;

- Participação de Shyrlene Ramos de Souza nas reuniões mensais de Conjuntura Econômica, promovidas pelo DECNA; e
- Primeira reunião entre os representantes do DEREN, Angela Filgueiras Jorge, Marileni Silva Mansoldo e Shyrlene Ramos de Souza, e os representantes do Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social - IPARDES e da Unidade Regional do IBGE, com o objetivo de encaminhar uma possível cooperação técnica entre os referidos Institutos para implantação da Pesquisa Mensal de Emprego na Região Metropolitana de Curitiba.

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

- Participação de Angela Jorge, como representante do IBGE/DEREN, na reunião do Cômite Temático Interdisciplinar: Saúde, Seguro e Trabalho, em Brasília, no período de 10 e 11 de fevereiro; e
 - Participação de Pedro Luis Pinto Felicíssimo, no dia 12 de fevereiro, para tratar da implantação do novo sistema que receberá as sugestões dos usuários externos, para alterações na nova estrutura proposta para a CBO.
-

DEPARTAMENTO DE ÍNDICES DE PREÇOS - DESIP

ATIVIDADES

SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SINAPI

No dia 13 de fevereiro, foi assinado um convênio entre o IBGE e a Caixa Econômica Federal - CAIXA com o objetivo de o Sistema Nacional de Custos e Índices da Construção Civil produzir e divulgar contínua e sistematicamente estatísticas referentes aos setores de infra-estrutura e saneamento básico, proporcionando à CAIXA condições de analisar os orçamentos dos projetos ligados a estes setores e atender à determinação da Resolução nº 161/94, do Conselho Curador do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço. Parte das despesas desta pesquisa é custeada pela CAIXA.

SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

No mês de março, foram iniciados os trabalhos para atualização das estruturas de ponderação dos índices de preços ao consumidor, com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares 1995-1996, utilizando o Banco Oracle para o desenvolvimento do sistema. Estão envolvidos neste projeto técnicos das Divisões de Planejamento, de Pesquisas Básicas e de Pesquisas Mensais e do DEATE/DI.

PESQUISA DE ORÇAMENTOS FAMILIARES

Em janeiro, em conjunto com os técnicos do DEATE/DI e DIPEB, foi concluído todo processamento da etapa de Tratamento da Não Resposta (Imputação) para as informações da POF 1995-1996.

Neste trimestre, foi desenvolvida uma série de trabalhos de análises das informações da pesquisa, visando a consolidar todos os procedimentos executados

pelos processos de crítica e tratamento dos dados da pesquisa.

Em fevereiro, iniciaram as discussões, visando a definir os procedimentos a serem adotados para incorporação da POF 1995-1996 na base de dados do IBGE.

Neste período, intensificou-se o trabalho de atendimento a usuários externos, bem como aos órgãos conveniados, tanto na geração de resultados especiais como em esclarecimentos técnicos a respeito das informações da POF 1995-1996.

TREINAMENTO

Nos dias 26, 27 e 28 de março, foi realizado treinamento em dez Unidades Regionais abrangidas pelo SNIPC e SINAPI Infra-estrutura e Saneamento Básico, para repasse das instruções sobre os métodos do trabalho de campo. O treinamento foi realizado sob regime de internato e ministrado pela chefia SC-01, apoiada pelo supervisor que o acompanhou no Encontro das Equipes SNIPC/SINAPI ocorrido no final do ano passado. Em Porto Alegre, o treinamento será realizado nos dias 2 a 4 de abril.

LINHAS DE POBREZA

Nos dias 16 e 17 de março, a chefe do DESIP participou de reunião periódica no IPEA sobre Linhas de Pobreza no Brasil.

CURSO

Nos dias 18 a 31 de março, a técnica Eulina Nunes dos Santos participou do curso de Word Básico.

DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA – DEIND**PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 94****Atividades do Setor Industrial**

Concluída a análise e os acertos, os quais tornaram-se necessários após a identificação de problemas relacionados com a moeda de referência, utilizada pelos informantes e que afetavam o cálculo dos principais agregados da PIA.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 95**1. Situação da Coleta**

Concluída.

2. Crítica de Consistência e Estrutura

Em andamento, as verificações dos batimentos ano contra ano anterior.

Empresas Líderes

As informações estão sendo verificadas, uma vez que na análise dos dados agregados constatou-se inconsistência nos valores.

Empresas do Setor Industrial

Concluído o controle da amostra. A crítica de agregados apresentou inconsistências que estão sendo verificadas.

Atividades do Setor Industrial

O controle da amostra encontra-se em fase de fechamento.

Análise dos resultados PIA 90/95

O objetivo é analisar e promover a consistência da série completa da PIA para estes anos, que está sujeita a erros derivados das mudanças de moeda e outras,

decorrentes das próprias transformações na estrutura industrial:

- Em função dos problemas identificados na PIA 94, estão sendo revistos os dados da PIA 93.
- Análise dos resultados da PIA 95 - Empresa e Atividade.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 96**Reformulação:**

Nos primeiros meses do ano, os trabalhos de reformulação da PIA 96 estiveram menos intensos, já que a pesquisa encontra-se em campo e, por outro lado, como a DI está empenhada em produzir os sistemas de transmissão e recepção dos dados (DIPEQ-DEIND), ainda não há material para trabalhar internamente.

De toda a forma, os esforços da equipe estiveram voltados para a definição das etapas subsequentes da pesquisa, basicamente a crítica de dados, incluindo o processo de classificação e a derivação das variáveis econômicas, valor da produção, consumo intermediário e valor agregado. Esta derivação, no novo modelo de pesquisa, exigiu que se avaliasse as possibilidades existentes de estimação das informações em nível de atividade, a partir dos dados obtidos diretamente na empresa e nas suas unidades locais.

Foram definidas as empresas que serão monitoradas, mais diretamente, durante os processos de apuração, crítica e rateio.

1. Situação da Coleta

- 94% dos questionários coletados
- 65% dos questionários foram digitados

2. Sistema de Expansão da Amostra

Foi desenvolvido o sistema da Folha de Atualização Cadastral - FAC e a digitação do material foi feita no DEIND. Concluída a metodologia que será adotada no tratamento das situações de coleta no controle da amostra. Está sendo definida, em conjunto com o DEMET, a metodologia a ser utilizada na rotação das amostras da PIA 97, bem como o método de expansão mais adequado para a PIA 96.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 97

Em paralelo à coleta e apuração da PIA 96, a equipe do DEIND está fazendo, junto com as áreas afins, CEE, DEMET, DECSE, DI/DEATI e CDDI, as poucas modificações necessárias à pesquisa e, mais importante, preparando o cadastro para a pesquisa de 1997. Para preparar este cadastro, a tempo de a pesquisa ir a campo ainda no primeiro semestre deste ano, são necessários alguns tratamentos sobre a PIA 96 - particularmente no que diz respeito à classificação e a mudança de endereço - o que exige a conclusão do sistema de transmissão e apuração da DI. Assim, esta tem sido a prioridade na condução dos trabalhos relacionados à PIA.

No que diz respeito ao seu conteúdo, as poucas modificações introduzidas na PIA 97 estão relacionadas com a questão da tributação via SIMPLES, o que exige adaptações nos questionários em papel e em disquete, e à definição de uma outra questão qualitativa, que substitua a anterior, relativa a investimentos em capacitação tecnológica. Em conjunto com o grupo de MEIO AMBIENTE do DECNA, optou-se por introduzir um quesito relacionado aos investimentos que as empresas fazem para controle do meio ambiente.

PIA Produto

O grupo de reformulação começa a estudar algumas experiências internacionais de pesquisas deste tipo e a analisar as informações do Censo Cadastro, visando à

definição dessa pesquisa. O objetivo é lançar a pesquisa no segundo semestre. Para isso, é fundamental ter definida a lista de produtos, que vem sendo elaborada pela própria CEE, com colaboração pontual do DEIND.

Esta pesquisa, além de complementar a PIA Empresa, servirá de base para a reformulação da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF).

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 96

Em janeiro, foi concluída a entrada dos dados e iniciada a crítica básica, que até o momento está com 50% dos dados criticados. O término desta fase está previsto para meados de abril.

A partir do segundo trimestre, serão iniciadas as críticas de conjunto e da tabulação, que deverão estar concluídas em julho, para a divulgação dos resultados.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 97

Iniciadas, em março, as atividades que antecedem o envio dessa pesquisa a campo: montagem do cadastro e adequação dos instrumentos de coleta. Está prevista para abril a remessa do material de coleta.

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL

PRODUÇÃO FÍSICA

Liberados pela DIPES e encaminhados à DIPLA os indicadores de Produção Física:

	BRASIL	REGIONAL
NOV/97	14/01/98	16/01/98
DEZ/97	06/02/98	11/02/98
JAN/98	12/03/98	16/03/98

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL**DADOS GERAIS**

Liberados pela DIPES e encaminhados à DIPLA os indicadores de Dados Gerais :

- OUT/97, em 29/12/97
- NOV/97, em 30/01/98
- DEZ/97, em 18/02/98
- JAN/98, em 20/03/98

ANÁLISE DE DADOS

Análise e divulgação dos resultados para os seguintes indicadores:

- Produção Física - Brasil
 - NOV/97, em 15/01/98
 - DEZ/97, em 11/02/98
 - JAN/98, em 16/03/98
- Produção Física - Regional
 - NOV/97, em 23/01/98
 - DEZ/97, em 17/02/98
 - JAN/98, em 23/03/98
- Emprego, Salário e Valor da Produção
 - OUT/97, em 30/12/97
 - NOV/97, em 06/02/98
 - DEZ/97, em 25/02/98
 - JAN/98, em 26/03/98

Revisão dos procedimentos de rotina da PIM-DG, com vistas não só a reduzir os prazos de divulgação desses números, mas também buscando a possibilidade de divulgação de novas informações: estimativas do valor

absoluto do número de empregados, nível médio salarial, estudos sobre criação e destruição de postos de trabalho, estudos sobre produtividade.

CADASTRO DE INFORMANTES DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

Os técnicos do DEIND, DECSE e DCC estão trabalhando, em conjunto, na atualização do Cadastro com os dados da RAIS 95, do Censo Cadastro e das pesquisas dos departamentos.

DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS

Na linha de aprofundar a exploração de informações já produzidas pelo Departamento, foram iniciados os seguintes trabalhos:

- Está sendo definida uma proposta de divulgação trimestral, envolvendo novos indicadores obtidos a partir das variáveis regularmente divulgadas pelas pesquisas PIM-DG e PIM-PF.
- Análise do atual painel de informantes da PIM-PF em relação ao universo definido no Censo Cadastro.
- Exploração da série histórica de números índices da produção industrial, no sentido de buscar, via estudo de séries temporais, novos produtos (projeções) e de aperfeiçoar o tratamento de ajuste sazonal atualmente utilizado.
- A partir da consolidação dos resultados da Pesquisa Industrial Anual (PIA) para a primeira metade da década, se inicia uma linha de trabalho que garantirá a interpretação dos principais movimentos na estrutura do setor industrial ao longo do período 1988/95. Esse trabalho poderá ser feito sob a forma de parceria e deverá gerar resultados em meados de 1998.
- Com o objetivo de reconstruir a série desde 1985, será necessário reformatar as pesquisas até 1995. Esta

reconstrução terá início com a compatibilização da classificação (4 dígitos, nível 100 e categoria de uso), do âmbito e das unidades de investigação do Censo Econômico de 1985 com o Censo Cadastro, estendendo-se em seguida às PIA.

EVENTOS

- Participação da técnica Mariana Martins Rebouças nas reuniões com a Associação Brasileira da Indústria Química (ABIQUIM), realizadas em São Paulo nos dias 11/02 e 13/03, com vistas a definir a relação de produtos químicos, como parte do Projeto Classificação de Produtos (DPE/CEE).
- Visita técnica do novo supervisor das pesquisas industriais da DIPEQ/MS, ocorrida no período de 04 a 06/03/98, com o objetivo de conhecer as etapas das pesquisas industriais desenvolvidas na administração central.

DEPARTAMENTO DE METODOLOGIA - DEMET

APOIO METODOLÓGICO

Censo Demográfico 2000

O DEMET participou das reuniões do Comitê DPE para o Censo 2000, nas quais foram tratadas questões relativas à avaliação da primeira prova piloto realizada no início de dezembro e à definição do conteúdo dos questionários.

Está em discussão se a renda total do chefe deve ou não ser investigada no questionário básico do Censo 2000 tal como ocorreu pela primeira vez no Censo 91. Para subsidiar esta discussão, foi feito, pelo DEMET, um estudo das informações de renda do chefe investigadas no Censo anterior, nos dois questionários, para duas áreas geográficas: município do Rio de Janeiro e Piauí.

Este estudo seguiu três linhas principais:

- a) investigação da distribuição da diferença entre a renda do chefe do questionário da amostra e os dados transcritos para o questionário básico, para avaliar a ocorrência de erros de transcrição;
- b) comparação da distribuição da renda do chefe obtida no questionário da amostra com a distribuição obtida do questionário básico, para verificar se as maneiras diferentes de investigar esta variável nos dois questionários causam alguma alteração na distribuição;
- c) análise da participação da renda do chefe na renda domiciliar, para verificar se a renda do chefe (investigada para toda a população, no questionário básico) pode servir como "proxy" da renda domiciliar (investigada apenas no questionário da amostra).

Esse trabalho produziu um relatório intitulado "Comparações da renda investigada nos questionários do

Censo Demográfico de 1991", de autoria de Renata Duarte, Marcos Paulo de Freitas e Zélia Bianchini.

Foi também preparado um documento intitulado "Sobre o uso de amostragem de setores na coleta dos dados dos Censos Demográficos Brasileiros", por Sonia Albieri e Zélia Bianchini, que justifica porque esta idéia não deve ser adotada no Brasil.

Reformulação das estatísticas econômicas

Foram desenvolvidos estudos de estimadores alternativos para expandir as amostras das pesquisas econômicas anuais PIA 96 e PAC 96, envolvendo preparação de arquivos para a massa de testes, programas para a análise do desempenho dos estimadores testados, e documentação descrevendo a metodologia utilizada. Também estão sendo discutidos os procedimentos para implementar rotação das amostras para as pesquisas referentes ao ano de 97.

Foram apresentadas sugestões sobre os procedimentos de atualização do cadastro para uso na amostragem das pesquisas econômicas.

Foi iniciado trabalho conjunto com o DECSE visando ao planejamento amostral da PATR 97 e ao desenvolvimento do sistema de apuração com a utilização do IMPS - Integrated Microcomputer Processing System. Prevê-se que o sistema esteja disponível no início do segundo semestre, para processar os dados da PATR 97.

Pesquisa sobre Padrões de Vida

Dando prosseguimento aos trabalhos relativos aos aspectos de amostragem da PPV, foram realizados estudos para verificar a possibilidade de se usar o pacote STATA no cálculo das estimativas e dos respectivos coeficientes de variação.

Decidida a utilização do referido pacote, foram iniciados, em parceria com o DEPIS, os cálculos das estimativas de proporções, razões e médias, e dos respectivos coeficientes de variação, para tabelas referentes a alguns temas, tais como mobilidade educacional; contracepção; características de domicílios e saúde.

Os aspectos metodológicos da pesquisa, com ênfase nas questões de amostragem, foram objeto de um seminário LEP apresentado por Elisa Caillaux e Sonia Albiéri.

Pesquisa sobre a Cultura do Café

Foram iniciados, juntamente com o DEAGRO, os estudos para a definição de um plano amostral para a nova pesquisa sobre a cultura do café, que tem por objetivo estimar a produção do café em nível nacional. Os estudos contemplaram uma análise exploratória dos dados do Censo Agropecuário de 1996, para uma unidade da federação, Espírito Santo, visando à definição da estratificação e do tamanho de amostra.

Pesquisa sobre Economia Informal Urbana

Está sendo elaborado, em conjunto com o DEREN, um texto intitulado "Aspectos de amostragem da Pesquisa de Economia Informal Urbana 97", cujo enfoque é descrever os aspectos ligados ao plano amostral, englobando a estratificação adotada e o dimensionamento da amostra, os procedimentos de seleção, de acompanhamento da amostra e do processo de estimação.

Ajuste Sazonal do PIB Trimestral

Em conjunto com o DECNA, encontra-se em andamento a utilização do pacote X12-arima para o ajuste sazonal dos dados do "novo" PIB trimestral, que incorpora uma nova composição e base móvel.

Encontra-se em fase final a elaboração de um documento relatando o procedimento anteriormente

adotado (X11-arima) nos dados do PIB na estrutura anterior (base fixa).

Pesquisa Domiciliar sobre Mercado de Trabalho

Dando continuidade ao projeto sobre o novo Sistema Nacional de Pesquisas de Ocupação e Desocupação, o DEMET participou das reuniões do Grupo de Estatísticos para discutir a estratégia de estratificação, de dimensionamento da amostra e a estrutura longitudinal da pesquisa. Em função disso, foram iniciados estudos sobre a estrutura longitudinal da pesquisa para definir como as unidades deverão ser pesquisadas repetidamente ao longo do tempo.

APOIO EM INFORMÁTICA

Diretrizes de Informática para o processamento de dados

Encontram-se em andamento as discussões entre técnicos da DI, CDDI e DEMET, visando à preparação do documento intitulado "Diretrizes de Informática para o Processamento, Armazenamento e Disseminação de dados de pesquisas estatísticas do IBGE". O objetivo básico é apresentar a situação atual e as perspectivas futuras para os distintos ambientes necessários à apuração, armazenamento e utilização dos dados das pesquisas realizadas pela DPE.

O documento está estruturado em 5 tópicos: Ambiente Operacional; Ambiente de Dados; Ambiente de Software; Metodologia de Pesquisas e Sistemas; e Aspectos Organizacionais.

Uma apresentação, mostrando o estágio atual dos trabalhos, voltada para os chefes e gerentes das unidades de trabalho da DPE, está prevista para ser realizada no início de abril de 98.

LABORATÓRIO DE ESTATÍSTICAS PÚBLICAS (LEP)

Foi concluído o livro sobre "Análise de Dados Amostrais Complexos", de Djalma Pessoa e Pedro Silva,

o qual vai servir de base a mini-curso a ser apresentado no próximo Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística - SINAPE. O livro descreve técnicas e modelos adequados para analisar dados provenientes de pesquisas por amostragem com desenhos amostrais complexos, e inclui diversos exemplos de aplicações com dados de pesquisas do IBGE.

Foi retomada a série de seminários do LEP, com a realização, em março, de 5 seminários.

Foi iniciada a elaboração de uma página Internet para o LEP com a contribuição de Mauro Mendonça.

OUTRAS ATIVIDADES

O DEMET vem participando dos trabalhos preparatórios do 2º CDHP - Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa -, a ser realizado em maio/junho de 98, através da participação Antonio Dias, Luiz Alberto Matzenbacher e Zélia Bianchini para atuarem como instrutores. Antonio Dias acumula a função de instrutor com a de representante da DPE na comissão de coordenação do CDHP.

Zélia Bianchini vem participando do Comitê de Coordenação de Treinamento (CCT), como representante da DPE. As atividades do CCT concentraram-se na análise dos pedidos de afastamento de servidores (inclusive prorrogação) para realização de cursos de pós-graduação, e discussão dos procedimentos para captação da demanda dos cursos do PAT 98.

Marcelo Cruz vem participando de um grupo de estudos sobre Séries Temporais, junto com técnicos da ENCE, DEIND, DECNA e DESIP. Esse grupo vem discutindo não só as questões metodológicas como também as possibilidades de aplicação dos métodos de análise estudados aos conjuntos de dados das diversas pesquisas contínuas do IBGE.

Antonio Dias e Pedro Silva estão atuando como professores colaboradores de Amostragem na ENCE, na graduação e mestrado, respectivamente.

Pedro Silva participou de visita ao Population Research Center da Universidade do Texas, em Austin - Estados Unidos, no período de 11 a 17 de janeiro de 1998. A visita foi realizada como parte do projeto de pesquisa intitulado "Introdução de efeitos espaciais na análise de processos ambientais e demográficos no Brasil", que conta com financiamento conjunto do CNPq no Brasil e da National Science Foundation nos Estados Unidos.

Zélia Bianchini participou do "Seminário sobre Censo de Población y Vivienda para la ronda de los censos del 2000", realizado em Cartagena no período de 26 a 31 de janeiro, a convite do Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, da Colômbia.

Luiz Alberto Matzenbacher participou como um dos instrutores do curso Informação para Gestão Local, voltado para os usuários de dados do IBGE da esfera municipal, ministrado no CDDI no período de 9 a 13/03/98.

O DEMET detalhou o termo de referência do projeto - "Desenvolvimento e Absorção de Novas Tecnologias de Produção de Informações" que faz parte do convênio "Rede IPEA", assinado entre o governo brasileiro e o Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID, para o período de 1998 a 2001. O referido termo de referência foi encaminhado para avaliação e liberação dos recursos pelo BID.

DEPARTAMENTO DE POPULAÇÃO E INDICADORES SOCIAIS - DEPIS

PRINCIPAIS ATIVIDADES

Foi concluída a primeira fase de apuração do teste piloto da Pesquisa de Informações Básicas Municipais, realizada entre dezembro de 1997 e janeiro de 1998, pelo IBGE. A pesquisa, que aplicou um questionário em todos os 91 municípios fluminenses existentes, abordou temas tais como: estrutura política e administrativa dos municípios, orçamento municipal, aspectos relativos ao meio ambiente, equipamentos e serviços, infra-estrutura econômica, segurança e participação política.

Os resultados definitivos da pesquisa piloto serão incorporado ao Sistema de Informações Básicas Municipais, servindo para compor, junto com outras informações, uma publicação específica sobre o estado do Rio de Janeiro. Esta etapa final da divulgação está prevista para julho de 1998.

Luiz Antonio Pinto de Oliveira, chefe do DEPIS, e os técnicos Celso Cardoso Simões e Ana Lúcia Sabóia participaram, como instrutores, do curso Informação para Gestão Local, no módulo População e Demandas Sociais.

Em março, a técnica Ana Lúcia proferiu uma aula sobre a construção de indicadores sociais, a origem do movimento de indicadores sociais com apresentação de alguns indicadores clássicos. Celso Simões falou sobre indicadores demográficos.

Em 17 de março, Luiz Antonio Pinto de Oliveira participou de Reunião Ordinária da Comissão Nacional de População e Desenvolvimento (CNPD), em Brasília.

A convite da Secretaria de Trabalho e Assistência Social do Governo do Estado da Bahia, Ana Lúcia Sabóia participou também da Jornada sobre Trabalho Infante-Juvenil, proferindo uma palestra sobre o

fenômeno do trabalho de crianças e adolescentes na primeira metade da década de noventa, no dia 24 de março.

Está em discussão na Divisão de Indicadores Sociais uma proposta de plano tabular sobre família, baseado na PNAD, com objetivo de dar conta dos principais aspectos da estrutura familiar brasileira, de modo que se possa traçar o perfil socioeconômico dos principais tipos de unidades domésticas.

A técnica Tania Lustosa está envolvida com o trabalho "Cálculo dos requerimentos nutricionais para a população brasileira de acordo com as recomendações de FAO/OMS/UNU-1985 e FAO-1990". O propósito deste trabalho é gerar estimativas recentes dos requerimentos energéticos e proteicos para a população brasileira, com o objetivo de calcular a adequação energética do consumo alimentar no Brasil, de acordo com os procedimentos recomendados pela Organização das Nações Unidas (versão do documento da FAO "Necessidades Humanas de Energia" para o português editada pelo IBGE). Esses requerimentos fornecerão parâmetros para a construção das cestas básicas de alimentos, no IBGE, para os espaços geográficos pesquisados na POF e para a construção de linhas de pobreza, pela Comissão IPEA/IBGE/Cepal, para o Brasil.

Participação na Comissão de Estudos sobre Pobreza IPEA/IBGE/Cepal:

Os trabalhos dessa Comissão, que já duram um ano, foram iniciados por iniciativa do IPEA, visando aprimorar a aplicação da metodologia utilizada na construção da linha de pobreza concebida como insuficiência de renda, seguindo as coordenadas definidas pela Cepal para os demais países da América

Latina, que, por esse motivo, se faz representar nesta Comissão pelo economista Juan Carlos Feres. Quanto à participação do IBGE nesta Comissão, deve-se ao fato de que várias etapas do cálculo da linha de pobreza foram desenvolvidas no IBGE: a) A construção da cesta e os cálculos dos índices de preços implícitos na Linha de Pobreza estimada por S.Rocha foram efetuados no IBGE/DESIP; b) As estimativas das linhas que deram origem ao Mapa da Fome foram produzidas no IBGE/DEPIS. Novamente, os cálculos básicos subjacentes à construção da nova Linha de Pobreza e do mapeamento das necessidades básicas insatisfeitas terão que ser efetuados inicialmente no IBGE, que mais uma vez fornecerá as bases de dados.

Tendo em vista que o técnico do IPEA-Rio apresentou cálculos elaborados por sua equipe na tentativa de reproduzir o trabalho já efetuado por Feres até então e foram observadas discrepâncias, alguns resultados tiveram que ser rediscutidos. No primeiro trimestre deste ano foram discutidos os aspectos metodológicos referentes à estimação do coeficiente de Orshansky. O cálculo desse coeficiente pressupõe o exame detalhado de todos os itens integrantes da pauta de despesas, envolvendo a discussão da pertinência de inclusão/exclusão de despesas referentes a itens de provisão pública, assim como de bens considerados supérfluos. A padronização de medidas de apresentação de alimentos também foi objeto de discussão neste primeiro trimestre de trabalhos.

Participação do DEPIS no Grupo de Trabalho da Comissão Executiva da Comunidade Solidária:

Neste primeiro trimestre, a técnica Tania Lustosa participou desta Comissão, que envolveu a elaboração de um seminário sobre a construção de cestas básicas de alimentos, no IPEA, para um grupo de trabalho que busca uma cesta básica para o perfil nutricional que está sendo elaborado. Até o momento se chegou a um consenso, uma vez que é necessário compatibilizar os

resultados dos trabalhos desta Comissão com aqueles da Comissão de Estudos sobre Pobreza.

Elaboração das tabelas, por sexo e grupos de idade, contendo informações referentes à mortalidade por causas externas (acidentes de trânsito, suicídio, homicídio e lesões corporais), ao longo de quinze anos (1980-1995), com o objetivo de construir indicadores sobre mortes violentas, em escala nacional, e comparar as tendências e diferenças entre as Unidades da Federação.

Para atender ao Ministério da Saúde, foram elaboradas as estimativas das populações residentes, em 1º de julho de 1998, segundo Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e Municípios, por sexo, idades individuais, até 19 anos, e grupos quinquenais de 20 anos em diante.

Em atendimento ao Departamento de Rendimento e Emprego - DEREN, elaborou-se:

- estimativas das populações residentes, para o período 1992/1999, segundo as Regiões Metropolitanas, para revisão e expansão dos dados da PNAD;
- estimativas das populações residentes, para os meses de janeiro de 1997 a dezembro de 1998, segundo as Regiões Metropolitanas, para a revisão e expansão dos dados da Pesquisa Mensal de Emprego - PME;
- estimativas das populações residentes, em 11 de outubro de 1997, segundo Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, Regiões Metropolitanas e Municípios, para expansão dos dados da Pesquisa de Economia Informal Urbana.

Pesquisa Nacional de Saneamento Básico - PNSB

Com apoio do Ministério do Planejamento e Orçamento (MPO), estará indo a campo no 2º semestre de 1998. As atividades desenvolvidas no período de janeiro a março centraram-se em reuniões com o MPO,

em Brasília, para discutir a realização da pesquisa; contatos com Empresas ou Entidades que atuam no setor, e reuniões com técnicos do IBGE e especialistas na área de saneamento, visando à reformulação dos instrumentos.

O DEPIIS está recebendo, até abril, sugestões de outras áreas do IBGE quanto a questões que possam ser investigadas pela PNSB.

Pesquisa Registro Civil

- 1995 - encontra-se disponível a tabulação dos dados definitivos dos Nascidos Vivos, Óbitos, Óbitos Fetais, Casamentos, Separações Judiciais e Divórcios.
 - 1996 - em fase final de coleta de dados, codificação, digitação e crítica.
-

INFORME DPE

COLABORADORES

CÔMITE 2000

Alicia Bercovich

Tel.: 514-0478

CEE

Magdalena Cronemberger Góes

Tel.: 514-0482

CTD

Marco Antônio dos Santos Alexandre

Tel.: 514-4538

DCC

Maria Luiza Barcellos Zacharias

Tel.: 514-0454

DDI

Francisco de Assis C. Alchorne

Tel.: 514-4591

DPO

Rose Mary de Farias

Tel.: 514-4547

DEAGRO

Maria Alice F. de Carvalho

Tel.: 514-0261

DECSE

Eurico de Oliveira Junior

Tel.: 514-0186

DECNA

Sonia Val Dias

Tel.: 514-0415

DEREN

Alzira de Jesus Pinho Mourão e

Sônia Regina da Silva Dantas

Tel.: 514-0245

DESIP

Elvira Maria Fernandes M. Carmo e

Rosane Guimarães Itajahy

Tel.: 514-0220

Tel.: 514-0219

DEIND

Sandra Maria de A. Coelho

Tel.: 514-0131

DEMET

Zélia Magalhães Bianchini e Sônia Albieri

Tel.: 514-4548

Tel.: 514-4551

DEPIS

Elizabeth Costa Bezerra

Tel.: 514-0328