

Diretor de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretora-Adjunta de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Divisão de Planejamento e Organização - DPO
Rose Mary de Farias

Divisão de Documentação e Disseminação - DDI
Francisco de Assis Corrêa Alchorne

Divisão de Cadastro e Classificação - DCC
Maria Luiza Barcellos Zacharias

Departamento de Metodologia - DEMET
Zélia Magalhães Bianchini

Departamento de Contas Nacionais - DECNA
Gilda Maria Cabral Santiago

Departamento de População e Indicadores Sociais - DEPI
Luiz Antonio Pinto de Oliveira

Departamento de Emprego e Rendimento - DEREN
Maria Martha Malard Mayer

Departamento de Agropecuária - DEAGRO
Jairo Augusto Silva

Departamento de Indústria - DEIND
Silvio Sales de Oliveira Silva

Departamento de Índices de Preços - DESIP
Marcia Maria Melo Quintsr

Departamento de Comércio e Serviços - DECSE
Vânia Maria Carelli Prata

Coordenação Técnica do Censo Demográfico - CTD
Valéria da Motta Leite

Coordenação de Projetos Especiais - CPE
Guilhermina P. L. Silva

Coordenação das Estatísticas Econômicas - CEE
Magdalena Cronemberger Góes

SUMÁRIO

CPE	03
CTD	05
DCC	07
DDI	09
DPO	11
DEMET.....	13
DEAGRO	17
DECSE	21
DEIND	23
DEREN	26
DESIP	30
DECNA	33
DEPI	35

A redação do Informe DPE é de responsabilidade de cada Unidade

ORGANIZAÇÃO, EDITORAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO: DDI/DPE

REPRODUÇÃO: DI/DISAD/ST-02

informe DPE

LANÇAMENTOS DA DPE NA IV CONFEST

- *Censo Demográfico 1991 - Características Gerais da População e Instrução - Resultados da Amostra - Rio de Janeiro*
- *Tendências Demográficas: uma análise a partir dos resultados do Censo Demográfico de 1991*
- *Economia Informal Urbana - Rio de Janeiro - 1994*
- *Regionalização das Transações do Setor Público 1992*
- *Matriz Insumo-Produto Brasil 1990*
- *Estatísticas Básicas: Séries Retrospectivas SNIPC - INPC e IPCA - 1979 a 1995*
- *Série Relatórios Metodológicos - Volume 14 - 4ª edição - Métodos de Cálculo do SNIPC*
- *Pesquisa Mensal de Emprego - 1990/1995*
- *Produção Agrícola Municipal - Brasil - 1994*
- *Produção da Pecuária Municipal - Brasil - 1993*
- *Retratos Municipais - Censo Demográfico 1991 - Região Metropolitana do Rio de Janeiro*
- *Crianças e Adolescentes - Município de Fortaleza por bairros e setores censitários - Censo Demográfico 1991*
- *Pesquisa Industrial - Atividades do Setor Industrial - 1992*
- *Pesquisa Industrial - Empresas Líderes do Setor Industrial - 1993*

COORDENAÇÃO DE PROJETOS ESPECIAIS - CPE**CENSO CADASTRO****COLETA**

Em abril/96, a Fundação SEADE repassou à DIPEQ/SP a coleta de aproximadamente 6500 unidades locais.

Para viabilizar a coleta deste material, a DIPEQ/SP remanejou técnicos de diversas agências, restando coletar 500 unidades.

APURAÇÃO

Foram treinados técnicos do DECSE e do DEIND para codificar o material da coleta especial de SP e RS, as unidades industriais de MG e o material coletado pela Fundação SEAD e IPEAD.

Para codificação deste material foram instalados 15 terminais no DECSE que estão sendo utilizados por 12 técnicos do DECSE e 4 do DEIND.

Os técnicos do DECSE Eudes dos Santos Monteiro Júnior e Maria de Fátima Cortezia Coelho viajaram, no período de 15/04 a 04/05, para Florianópolis e Curitiba, para auxiliar na codificação do material.

Os técnicos da CPE Luiz Alberto Reis Pinto e Marinalva Naus da Silva Muglla Lima e os do DECSE Eudes dos Santos Monteiro e Maria de Fátima Cortezia Coelho auxiliaram na codificação do material de Minas Gerais.

CLASSIFICAÇÃO

Atualização do Banco de Dados da CNAE, através das dúvidas surgidas na etapa de codificação - 7ª versão

CONTROLE DE QUALIDADE DA CODIFICAÇÃO

O controle de qualidade está sendo realizado pelos técnicos do DECSE, DEIND e DCC.

Foram submetidos a CQ 55% do material do Censo Cadastro. Os lotes rejeitados da indústria estão sendo reclassificados pelos técnicos do DEIND e das demais atividades pelos técnicos do DCC.

REUNIÕES

A coordenadora do Censo Cadastro, Guilhermina Pereira Lopes Silva, viajou para SP, PR e RS para levantar as dificuldades das DIPEQ com relação à apuração do Censo Cadastro.

Reunião, em 19/04/96, com os técnicos do DECSE, DEIND e DEMET para definir a crítica de agregados.

Reuniões com técnicos do DECSE, DEIND, DEMET e DCC sobre o andamento do Censo Cadastro:

- coleta
- controle de qualidade
- reclassificação do material (coleta especial e questionários da indústria)

- codificação do material
- evasão de coleta
- crítica de agregados
- fechamento de empresa
- necessidade de técnicos para análise dos dados
- necessidade de um analista de sistemas para o Censo Cadastro.

PARTICIPAÇÃO EM ENCONTROS

Participação de Guilhermina Pereira Lopes Silva como expositora da mesa redonda - Pesquisas cadastrais de unidades econômicas, no Encontro Nacional de Produtores e Usuários de Informações Sociais, Econômicas e Territoriais.

SIDRA II referentes aos temas Características Gerais da População, Instrução, Famílias e Domicílios.

.Participação no Grupo de Trabalho para criação dos produtos de divulgação dos microdados da Amostra do Censo Demográfico de 1991, principalmente na elaboração de documentos que compõem os produtos.

.Conferência da frequência de variáveis para o arquivo do microdado de divulgação da Amostra do Censo Demográfico de 1991.

.Elaboração e execução de um sistema computacional necessário ao trabalho de conferência de variáveis investigadas no Censo Demográfico de 1991, transferidas do ambiente "mainframe" para "microcomputador", com vista a produção de arquivos de microdados gravados em CD-ROM e fita DAT.

RELATÓRIOS TÉCNICO-METODOLÓGICOS

.Em elaboração, sob o título Apuração dos dados investigados pelo Questionário da Amostra-CD1.02 do Censo Demográfico de 1991, o documento cujo conteúdo está relacionado com os procedimentos adotados na apuração dos dados investigados pelo questionário da amostra do Censo 1991, e de um "paper" que deverá ser apresentado no X Encontro da ABEP.

OUTRAS ATIVIDADES

.Validação da tábua de comparação dos códigos de ocupação da CBO 94 com CIU0 68/88 e IBGE 91.

.Elaboração de estudos sobre a cobertura censitária do Censo Demográfico de 1991 através do emprego de técnicas matemáticas exploratórias.

PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES E SEMINÁRIOS

.Reuniões de acompanhamento dos trabalhos censitários da Comissão de Coordenação do Censo Demográfico de 1991 realizadas na COC.

.Participação de oito técnicos na CONFEST - 27 a 31 de maio.

.Reuniões com a técnica de Moçambique sobre as atividades

COORDENAÇÃO TÉCNICA DO CENSO DEMOGRÁFICO - CTD

ATIVIDADES

QUESTIONÁRIO DA AMOSTRA - CD 1.02

APURAÇÃO

.Conferência da documentação dos programas de tabulação, elaborada pelo CDDI/PROJETO TABULA, com base na seleção de variáveis encaminhada pela CTD referentes aos temas: Características Gerais da População, Instrução, Famílias, Domicílios, Nupcialidade, Mortalidade e Fecundidade, Mão-de-Obra e Migração.

.Proposta de recodificação da variável religião a partir de sugestões de classificação do ISER e das denominações que constam do arquivo de informações básicas.

.Recodificação da variável religião em trabalho conjunto com o DEPIS.

.Elaboração da seleção de variáveis das tabelas de religião.

.Aplicação das rotinas de conferência das tabelas de religião.

.Aplicação das rotinas de conferência, nas tabelas da amostra para o Estado do Pará, dos temas Características Gerais da População, Instrução, Famílias e Domicílios;

.Conclusão da conferência das tabulações expandidas relativa aos temas Características Gerais da População, Instrução, para todas as Unidades da Federação.

.Conferência das tabulações expandidas relativa aos temas Famílias e Domicílios, para diversas Unidades da Federação.

.Conclusão e liberação dos textos introdutórios dos volumes de divulgação Características Gerais da População e Instrução-Resultados da Amostra e Famílias e Domicílios-Resultados da Amostra.

.Conferência e liberação para "Imprimatur" do volume Características Gerais da População e Instrução-Resultados da Amostra para o Rio de Janeiro.

.Elaboração de cruzamentos especiais para conferência do tema de Mão-de-Obra.

.Conclusão da elaboração da rotina de conferência do tema Mão-de-Obra.

.Conferência da tabulação do tema Mão-de-Obra a partir de teste com as informações referentes ao Espírito Santo.

.Conferência em teste da tabulação do tema Nupcialidade, Mortalidade e Fecundidade.

.Conclusão da Análise dos Relatórios de Expansão e liberação dos pesos para as Unidades da Federação, em conjunto com o DEMET.

DISSEMINAÇÃO

.Reunião com técnicos do CDDI para definição das tabelas que serão incluídas no

DIVISÃO DE CADASTRO E CLASSIFICAÇÃO - DCC

ATIVIDADES

1) ATUALIZAÇÃO DO BANCO DE DADOS DO CADASTRO

Dando prosseguimento ao projeto de atualização permanente do Cadastro de Unidades Econômicas, encontra-se em andamento a atualização do banco de dados para as empresas investigadas nas pesquisas anuais ano-base 1994 - PIA, PAC, PAIC e PATR.

As próximas etapas de atualização do cadastro prevêem a utilização das seguintes fontes:

- RAIS-Ano Base 1994, para as informações de Pessoal Ocupado e de Salários, basicamente, a partir de abril;

- Cadastro do CGC - posição de abril/96, para o conjunto de informações cadastrais, a partir de maio;

- Censo Cadastro 1995, para informações cadastrais e econômicas das cerca de 600.000 unidades locais pesquisadas.

2) CONTROLE DE QUALIDADE DA CODIFICAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DO CENSO CADASTRO

A equipe de técnicos da DCC vem realizando, em conjunto com a CPE, o DEIND e o DECSE, o controle de qualidade da codificação atribuída, pelas unidades regionais, à atividade econômica desenvolvida pelas unidades que preencheram os questionários do Censo Cadastro 1995. Este procedimento tem por objetivo garantir

um nível mínimo de qualidade desta variável, fundamental para a correta classificação da empresa e de suas unidades no cadastro.

A equipe da DCC também vem classificando e digitando os questionários dos lotes que foram rejeitados no controle de qualidade, e que devem ser reclassificados a 100%.

3) CONVÊNIOS

Encontra-se em andamento a realização de convênios de cooperação técnica com a Secretaria da Receita Federal e com o Ministério do Trabalho, que objetivam a troca lícita de informações de cadastros entre os órgãos envolvidos.

4) CONFEST

Participação de Maria Lúcia B. Zacharias em duas sessões na CONFEST:

Coordenadora da Mesa Redonda de Pesquisas Cadastrais de Unidades Econômicas, na Reunião de Instituições Produtoras de Informações Sociais, Econômicas e Territoriais;

Autora convidada da sessão temática Uso de Registros Administrativos nas Estatísticas Econômicas, do Simpósio de Inovações, apresentando texto de mesmo nome.

PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES

Participação da chefe da divisão nas reuniões do grupo técnico da RAIS, visando discutir aspectos metodológicos relativos ao manual e ao formulário da RAIS Ano-base 1996;

Participação da chefe da divisão na reunião realizada com o Banco Central, com o objetivo de discutir o projeto Censo de Capitais Estrangeiros daquela instituição:

Reunião com SEBRAE/DF para discutir possibilidade de convênio para fornecimento de cadastro, tendo sido proposto, por aquele órgão, a publicação de um volume de Microempresas com base nos resultados do Censo Cadastro/95.

DIVISÃO DE DOCUMENTAÇÃO E DISSEMINAÇÃO - DDI

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 1995

Durante o trimestre, o CDDI encaminhou as tabelas da DPE para "imprimatur", sendo que todas já foram devolvidas. Os textos e gráficos da Seção 2 foram reavaliados pelo DEPIS e pelo DEREN.

INTERNET

A DDI já repassou as orientações aos técnicos do DECNA, DEAGRO, DESIP e DEREN para preparação e envio, diretamente ao CDDI, dos arquivos com as tabelas seleccionadas das pesquisas conjunturais para disponibilização na home page do IBGE na Internet.

TEXTOS PARA DISCUSSÃO

A DDI organizou e providenciou a reprodução e distribuição do trabalho "Estimativas dos fatores de correção para o registro de nascimentos, utilizando registros tardios a nível de Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e Regiões Metropolitanas - 1974/1994", publicado na série Textos para Discussão número 79. A partir desse número, o cadastro de distribuição inclui as principais Universidades públicas e os principais órgãos estaduais de pesquisa do País.

CATÁLOGO DE PRODUTOS / BANCO DE METADADOS

No dia 10 de junho, a DDI participou, juntamente com o DEMET, da palestra apresentada pelos técnicos da DI/DEBAD e pelos consultores da PUC-Rio sobre o término da primeira fase do projeto de implantação do Banco de Metadados do IBGE. Estiveram presentes, ainda, o Diretor e os chefes de departamento da DI, além de representantes da DGC e do CDDI.

O documento apresentado na palestra do dia 10 foi distribuído, pela DDI, a todos os departamentos da DPE, que enviaram representantes para a reunião do dia 27 com técnicos do DEBAD e consultores da PUC-Rio. Durante o mês de julho, a DPE estará avaliando as propostas da DI e da PUC.

SEMINÁRIO DPE

A DDI organizou o seminário "Novas Tendências Metodológicas para Pesquisas no século XXI", apresentado por Zélia Magalhães Blanchini, chefe do DEMET, Regina Marta Hanono, da DI, e Mauro Sérgio dos Santos Cabral, do CDDI.

Além dos cartazes distribuídos a todas as unidades do IBGE no Rio de Janeiro, a DDI disseminou o seminário através do e-mail da Rede IBGE e do broadcast do mainframe.

TREINAMENTO

O técnico da DDI Guido Torres Giovanini participou, na ENCE, de 8 de abril a 5 de maio, dos cursos para instrutores Windows Básico 95, Conceitos Básicos 95, Conceitos Básicos de Rede Local, Técnicas de Apresentação, Introdução a Redes Locais, Introdução aos Serviços Internet, Disponibilizando Informações e Serviços Internet.

CONFEST

A DDI coordenou o trabalho de envio dos originais e preparação pelo CDDI de 11 publicações e produtos em mídia eletrônica lançados durante o Encontro Nacional de Produtores e Usuários de Informações Sociais, Econômicas e Territoriais, de 27 a 31 de maio.

durante o qual foi realizada a IV Conferência Nacional de Estatística:

* Estatísticas Básicas - Séries Retrospectivas
- SNIPC - INPC e IPCA - 1979 a 1995

* Série Relatórios Metodológicos - Volume 14
- quarta edição - Métodos de Cálculo do SNIPC

* Tendências Demográficas: uma análise a partir dos resultados do Censo Demográfico de 1991

* Matriz de Insumo-Produto 1990

* Regionalização das Transações do Setor Público 1992

* Produção Agrícola Municipal - Brasil - 1994

* Produção da Pecuária Municipal - Brasil - 1993

* Economia Informal Urbana - Rio de Janeiro - 1994

* Pesquisa Mensal de Emprego - 1990/1995

* Retratos Municipais - Censo Demográfico 1991 - Região Metropolitana do Rio de Janeiro

* Crianças e Adolescentes - Município de Fortaleza por bairros e setores censitários - Censo Demográfico de 1991

Duas publicações do DEIND - Pesquisa Industrial - Atividades do Setor Industrial 1992 e Pesquisa Industrial - Empresas Líderes do Setor Industrial 1993 - foram disponibilizadas pelo CDDI para o Encontro, porém o Departamento preferiu não realizar lançamento para a Imprensa, Rádio e TV.

A DDI preparou, ainda, com a colaboração das áreas técnicas da DPE, um arquivo em Power Point, com todas as pesquisas da Diretoria, para apresentação no stand do IBGE no Encontro.

PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO

Além dos contatos diários com as áreas técnicas da DPE e os diversos departamentos do CDDI para acompanhamento do Programa Editorial e Gráfico de 1996, a DDI está participando, juntamente com a Assessoria Técnica do Gabinete da Diretoria, de reuniões para definição de um projeto editorial para o IBGE. Representantes da DPE, DGC e ENCE estão discutindo com a Coordenadora do CDDI, Luisa La Croix, uma identidade visual para os produtos do IBGE, com selos editoriais para cada área temática (População, Trabalho e Rendimento, Estatísticas da Produção etc). O projeto é da presidência do IBGE e terá como desdobramentos o Manual de Editoração e o Calendário de Lançamentos.

OUTRAS ATIVIDADES

A DDI realiza, ainda, os seguintes controles e acompanhamentos: questionários internacionais, imprimatur de publicações e instrumentos de coleta, imprimatur das molduras do CD 91 1.02, apresentação de publicações da DPE, Carta ao Informante, SIDRA II, solicitação de publicações ao CDDI e distribuição das mesmas na DPE.

Em relação à Carta IBGE, a DDI reúne os resultados dos indicadores conjunturais das diversas áreas temáticas da Diretoria e prepara gráficos para serem enviados à Coordenação Geral de Comunicação Social (CGC).

Semanalmente, a DDI informa, por e-mail, o cronograma quinzenal de divulgação dos indicadores conjunturais da DPE, para a CGC, CDDI/DEATI, DEATI/DIVON e DI/DEBAD.

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO - DPO

ATIVIDADES

A Diretoria de Planejamento e Coordenação - DPC iniciou, em maio/95, um processo de reavaliação do seu funcionamento, buscando atender, de forma mais eficiente e eficaz, as diversas unidades usuárias de seus serviços.

Este projeto é desenvolvido sob a forma de seminários de cada unidade da DPC com representantes das demais unidades usuárias da DPE, na sede. Esta DPO esteve envolvida, como representante da DPE, nos seguintes seminários:

27/05 - Seminário DIPAE/DIPRA;

19/06 - Seminário DEINF;

28/06 - Seminário DEFIN; e

05/07 - Seminário DEORG.

PLANEJAMENTO

- PLANO DE TRABALHO ANUAL - 1996

Em maio, foi distribuído o PLANO DE TRABALHO ANUAL 1996, o qual vem servindo de instrumento de acompanhamento junto às Unidades de Planejamento, com relação a passagens e diárias. As previsões feitas pelas UPs são relevantes, pois servem de instrumento para que possamos planejar melhor e prever com maior precisão as despesas futuras, referentes às atividades desenvolvidas na DPE.

CRONOGRAMA DE COLETA

Em junho, promovemos uma palestra sobre o Sistema de Acompanhamento de Coleta-mainframe, no encontro com os Supervisores de Coleta das pesquisas do DECNA, onde passamos a idéia de que o Supervisor poderá, ele mesmo, informar a situação da coleta de suas respectivas pesquisas, ganhando tempo na prestação da informação.

- ACOMPANHAMENTO DE CONVÊNIOS

Iniciaram-se, em junho, reuniões junto à Assessoria da DPE, para o aprimoramento do controle de convênios, visando o desenvolvimento de um Sistema de Acompanhamento de Convênios (SAC), que será colocado em rede, a fim de facilitar a consulta pelas Unidades de Planejamento da DPE.

Iniciaram-se, em virtude do SAC, reuniões com a DI/DEATE, onde estamos viabilizando o desenvolvimento deste Sistema, a fim de que não haja duplicidade com Sistemas já em elaboração, que serão de domínio Institucional.

TREINAMENTO• **TREINAMENTO CONTAS NACIONAIS**

A Equipe de Treinamento aplicou dinâmica de grupo, dramatização e trabalhos em grupo, além de dar apoio logístico ao treinamento da pesquisa das Contas Nacionais, no período de 06 a 10/05/96.

RELATÓRIOS

- Relatório da POF-95/96
- Relatório da PPV/96
- Relatório Contas Nacionais/96
- Coordenação dos Cursos de Microinformática.

DEPARTAMENTO DE METODOLOGIA - DEMET**APOIO METODOLÓGICO AO CENSO
DEMOGRÁFICO DE 1991**

Os trabalhos relativos à expansão da amostra do Censo 91, para a obtenção dos pesos associados aos domicílios investigados, concentraram-se nas áreas de ponderação das 8 unidades da federação restantes, a saber: Amazonas, Roraima, Pará, Bahia, Minas Gerais, São Paulo, Paraná, e Rio Grande do Sul, tendo sido efetuadas todas as etapas de execução, análise e liberação dos pesos para carga no Banco Rapid.

Para compor as publicações dos resultados, foi elaborado o texto "Aspectos de Amostragem" que inclui uma descrição resumida da metodologia de obtenção dos pesos e das estimativas, uma relação dos municípios subdivididos em mais de uma área de ponderação e, conforme o tema da publicação, uma tabela de erros de amostragem aproximados associados a tamanhos de estimativas, para variáveis categóricas provenientes de características de pessoas ou de famílias e domicílios.

Os técnicos do DEMET vêm participando dos trabalhos relativos à geração de produtos de microdados da amostra do Censo 91, principalmente no que se refere a definição dos diferentes produtos por tipo de meio magnético (cartucho, fita DAT e CD-ROM) e coordenação da geração dos arquivos e da documentação dos produtos complementando as partes redigidas pela CTD.

**APOIO METODOLÓGICO AOS DEPARTAMENTOS
DA DPE****Reformulação do subsistema de estatísticas
econômicas**

Os trabalhos relativos à apuração da Pesquisa Cadastro consistiram em:

- coordenação técnica das equipes da DI e TECNOCOOP, para desenvolvimento e implantação dos sistemas de informática no mainframe e UNIX, para armazenamento no Banco de Dados da pesquisa e aplicação do sistema de controle de qualidade;

- execução e acompanhamento do sistema de controle de qualidade da classificação econômica a 4 dígitos (CNAE), pela técnica do SEADE, Susana Maria Frias Pereira, em conjunto com a técnica Maria Deolinda Cabral, do DECSE;

- obtenção da frequência das diversas situações de coleta definidas para o total de unidades locais transmitidas, com vistas à expansão da amostra;

- definição dos agregados de análise, dos procedimentos e das variáveis a serem consideradas na etapa de crítica de agregados a ser executada com os dados investigados nas unidades locais.

Pesquisa Domiciliar sobre Padrões de Vida

A partir dos resultados da listagem dos setores selecionados para o segundo trimestre da pesquisa, foram calculados indicadores de crescimento do setor em relação a 1991, em termos do número de domicílios, bem como da

distribuição desses domicílios nas categorias de ocupados, vagos, fechados e de uso ocasional.

Tal estudo teve por objetivo definir o número de domicílios a serem selecionados para a entrevista, de modo a garantir o tamanho da amostra definido.

A seleção aleatória de domicílios em cada setor da amostra do 2º trimestre da pesquisa foi realizada usando um programa SAS preparado de forma a selecionar também uma amostra de "folga" em cada setor, para fazer a substituição de domicílios, principalmente no caso de terem sido selecionados domicílios vagos ou de uso ocasional.

Os trabalhos foram realizados em conjunto com o DEPIS.

Treinamento em Microinformática

O treinamento em MS-Office, para o quadro gerencial da DPE - chefes de Departamento e de Divisão, foi iniciado sob coordenação da ENCE, com turmas de Windows. Com o objetivo de fornecer uma noção introdutória do funcionamento do micro antes do início de treinamento, a DIMEI organizou uma palestra, apresentada pelo Sérgio Côrtes. Restando apenas uma turma para finalizar o atendimento desta demanda, passamos a organizar o mesmo tipo de treinamento aos gerentes. Paralelamente, continuaremos organizando as turmas de EXCEL, ACCESS e POWER POINT para aqueles que já participaram dos cursos de WINDOWS e WORD.

Novas Metodologias em Informática

Em abril o DEMET e o DEIND realizaram reunião para avaliar o protótipo do Sistema de Apuração da PAIC desenvolvido com o uso de IMPS e EXCEL. A avaliação foi positiva e foi decidido que

a PAIC 95 utilizará o IMPS para entrada de dados, crítica e tabulação e o EXCEL para formatação e apresentação das tabelas. O módulo da entrada de dados já está operacional e, para os demais, a previsão é que estejam disponíveis em outubro.

Rede

Segundo o Departamento de Rede da DI, os pontos de rede solicitados pela DPE em março serão todos instalados. A prioridade será dada às Unidades que ainda não contam com micro ligado em rede e conseqüentemente sem acesso à INTERNET e aos serviços de *mail*.

Equipamentos

A DPE recebeu, no mês de maio, um novo conjunto de microcomputadores IBM, para atender aos projetos em fase de migração para o ambiente de rede. Parte deste conjunto foi destinado ao uso pelas Chefias de Departamento e de Divisão para substituir os terminais, visando principalmente a utilização de *mail* e acesso à INTERNET.

Participação na Geração do Banco de Metadados

Em conjunto com todos os departamentos da DPE, a DIMEI participou das discussões para montagem do modelo de dados do novo Banco de Metadados.

Geração dos microdados da PNAD em CD-ROM

- DEMET participou junto com o DEREN, DI e CDDI na elaboração, geração e conferência dos dados das PNADs 92 e 93, para armazenamento dos microdados em CD-ROM, visando a sua utilização em equipamentos de pequeno porte como *workstation* e microcomputadores.

**ENCONTRO NACIONAL DE PRODUTORES E
USUÁRIOS DE INFORMAÇÕES SOCIAIS,
ECONÔMICAS E TERRITORIAIS**

27 A 31 DE MAIO DE 1996 - RIO DE JANEIRO

Os técnicos do DEMET participaram das diversas sessões do Encontro promovido pelo IBGE. A seguir, estão relacionadas as atividades em que os técnicos do DEMET estiveram envolvidos nas funções de coordenador de sessão ou de curso, instrutor, autor convidado ou debatedor:

- Jornada de Cursos

• Crítica e imputação de dados estatísticos e aplicação de técnicas de amostragem

Coordenadora: Zélia Magalhães Bianchini

Instrutores: Zélia Magalhães Bianchini, Antonio José Ribeiro Dias e Fernando A. da Silva Moura

• Utilização de software de baixo custo para produção e representação espacial de dados estatísticos: IMPS, REDATAM, PC-AXIS e

ARCVIEW Instrutor: Luiz Alberto Matzenbacher

- Sessões Temáticas do Simpósio de Inovações

• Técnicas de Amostragem

Coordenadora: Zélia Magalhães Bianchini

Autor convidado: Pedro Luis do Nascimento Silva

Trabalho apresentado: Planejamento, estimação e análise de dados em pesquisas por amostragem: desvendando a realidade brasileira com o "telescópio da estatística"

• Novas tecnologias de levantamento, processamento e tratamento de dados

Coordenador: Sérgio da Costa Côrtes

Debatedor: Pedro Luis do Nascimento Silva

• Microdados e sigilo estatístico

Autor convidado: Mauricio T. Leite de Vasconcellos

Trabalho apresentado: Alguns aspectos metodológicos no controle do sigilo estatístico

Debatedor: Pedro Luis do Nascimento Silva

OUTRAS ATIVIDADES

A chefe do DEMET, Zélia Bianchini, fez uma apresentação sobre "Novas metodologias para pesquisas estatísticas" no Seminário DPE realizado em 23.04.96, intitulado "Novas Tendências Metodológicas para Pesquisas no século XXI", onde foram abordados tópicos referentes aos trabalhos apresentados na *XII Annual Research Conference and Technology Interchange*, promovida pelo *Bureau of the Census* dos Estados Unidos e realizada em Washington DC, em março/96. Nesse mesmo seminário foram apresentados "Sistemas genéricos para processamento de dados estatísticos", por Reina Marta Hanono, da DI, e "Novos desafios para a disseminação eletrônica de informações", por Mauro Sérgio dos Santos Cabral, do CDDI.

A técnica Zélia Bianchini vem participando, como representante da DPE, do Comitê de Coordenação de Treinamento (CCT), cujas atividades no segundo trimestre de 96 concentraram-se em:

• avaliação do Programa Anual de Treinamento de 96 (PAT/96) e inclusão de novos cursos no programa, decorrentes de desdobramentos dos treinamentos ou de novas demandas:

• análise dos pedidos de afastamento (inclusive prorrogação) de servidores para realização de cursos de pós-graduação para o 2º semestre de 96;

• discussões sobre a minuta de resolução que define os procedimentos relativos às condições de financiamento e ao retorno de servidores em cursos de pós-graduação.

O técnico Fernando Moura ministrou, em conjunto com o Prof. José Matias de Lima, da ENCE, o curso "Elementos Básicos de Amostragem", integrante do PAT/96, para técnicos do IBGE, no período de 10 a 14 de junho, na ENCE.

Os técnicos Fernando Moura e Mauricio de Vasconcellos continuam como Professores Colaboradores do Bacharelado em Estatística na ENCE, das disciplinas de Amostragem e Análise Estatística, respectivamente.

técnico Fernando Moura, em conjunto com o técnico Ruben Klein, do LNCC - Laboratório Nacional de Computação Científica, vem realizando trabalho para avaliação da precisão de indicadores educacionais que fazem uso simultâneo de dados de duas PNADs. Alguns resultados já foram obtidos considerando as PNADs dos anos 89 e 90.

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA - DEAGRO

ENCONTROS/REUNIÕES

Reuniões da CEPAGRO

Foram realizadas, em 30 de abril e 24 de maio de 1996, as 270ª e 271ª Reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias-CEPAGRO, no Rio de Janeiro.

Nessas reuniões foram discutidos os seguintes assuntos:

Assuntos: Leitura e aprovação da Ata da reunião anterior; Comunicados do DEAGRO; Resultados do LSPA de março e abril de 1996; Resultados das Pesquisas de Abate e Leite de janeiro, fevereiro e março de 1996; Relatório de viagem dos técnicos do DEAGRO, para verificação do andamento da safra agrícola do ano de 1996; Aplicação de modelos univariados estruturais para dessazonalização das séries de abate de bovinos produzidas pelo IBGE; Palestra do Dr. Gervásio Castro Rezende (CONAB) e Dr. Eleyon Calado (IPEA-RIO); Assuntos Gerais.

REUNIÕES

14/04 a 19/04/96 - Participação da técnica Mirane Martins Carrilho no VIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, em Salvador.

14/04 a 20/04/96 - Participação dos técnicos José Luiz Lopes, da DI, e Antonio Carlos Simões Florido, do DEAGRO, na avaliação das condições técnicas de apuração do Censo Agropecuário.

15/04 a 19/04/96 - Viagem dos técnicos Kátia de Fátima Dias, Luiz Mala C. Júnior e

Rosângela Corrêa de Almeida a Brasília para obtenção do cadastro dos estabelecimentos de abate de animais e de laticínios sob inspeção federal junto ao Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal do Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária.

21/04 a 27/04/96 - Participação dos técnicos Vitor Longo da Silva Filho e Paulo Renato Monassa Corrêa, em São Paulo e Porto Alegre, respectivamente, no acompanhamento da evolução da safra 95/96.

20/04 a 24/05/96 - Participação dos técnicos Carlos Thadeu Pacheco e Luiz Mala Botelho Chaves Junior no 5º Congresso Brasileiro de SAS em Campos do Jordão.

20/04 a 24/05/96 - Visita técnica dos técnicos Roberto Augusto Soares Pereira Duarte, Tânia Gouvea dos Santos, Katia de Fátima Dias e Maria Lucia de Carvalho, em São Paulo e Campo Grande, respectivamente, para reformulação da Pesquisa de Abate.

07/05 a 09/05/96 - Participação dos técnicos José Luiz Lopes e Geraldo Modenezi Herzog na avaliação das condições técnicas da apuração do Censo Agropecuário, em Palmas (TO).

13/05 a 17/05/96 - Viagem do técnico Luiz Paulo Pires Marques às unidades regionais de São Paulo e Santa Catarina para instrução do novo sistema de entrada de dados da Pesquisa da Pecuária Municipal.

13/05 a 17/05/96 - Viagem do técnico Marco Aurélio Feliciano Andrade às unidades regionais do Pará e Ceará para instrução do novo

sistema de entrada de dados da Pesquisa da Pecuária Municipal.

13/05 a 18/05/96 - Visita dos técnicos Roberto Verone Ferry, do DEAGRO, e José Luiz Lopes, da DI, em Roraima, para verificar a viabilidade da apuração local do Censo Agropecuário.

20/05 a 24/05/96 - Viagem dos técnicos Tânia Gouvêa dos Santos e Roberto Augusto Soares Pereira Duarte ao Estado de São Paulo, com o objetivo de obter subsídios para a reformulação das Pesquisas de Abate de Animais e de Couro.

20/05 a 24/05/96 - Viagem dos técnicos Kátia de Fátima Dias e Maria Lucia de Carvalho ao Estado de Mato Grosso do Sul, com o objetivo de obter subsídios para a reformulação das Pesquisas de Abate de Animais e de Couro.

27/05 a 31/05/96 - Participação dos técnicos Carlos Lauria, Mirane Martins Carrilho, Rosemary Vallejo de Azevedo, José Amélio da Silva, Luiz Sérgio Pires Guimarães, Katia de Fátima Dias, Ana Maria de Sousa Aretas, Magdalena Emilia Schleisher e Marlo Antonio de Souza na CONFEST.

27/05 a 01/06/96 - Viagem dos técnicos Vitor Longo da Silva Filho e Mitsuo Ito à região citrícola de São Paulo, para avaliação do "stand" da cultura de citros no Estado de São Paulo, à luz das tendências de adensamento das plantas (espaçamento entre plantas menores) e o possível mascaramento da área total ocupada com a cultura no Estado.

26/05 a 08/06/96 - Participação dos técnicos do DEAGRO e do DEPIS no treinamento Centralizado - Fase 1 em Nova Friburgo/RJ.

10 e 11/06/96 - Viagem da técnica Mirane Martins Carrilho ao Estado de São Paulo, São José dos Campos-INPE, com o objetivo de participar de reunião do grupo de trabalho que trata da análise da atual situação da PREVS, na utilização de técnicas de sensoriamento remoto.

11/06 a 17/06 e 18/06 a 20/06/96 - Participação dos técnicos do DEAGRO e do DEPIS no treinamento centralizado - Fase 2 em São Lourenço/MG dos Censo Agropecuário e Contagem da População, respectivamente.

17/06 a 21/06/96 - Viagem dos técnicos Kátia de Fátima Dias e Tânia Gouvêa dos Santos ao Estado do Paraná, com o objetivo de obter subsídios para a reformulação das Pesquisas de Abate de Animais e de Couro.

25/06 a 05/07/96 - Participação dos técnicos do DEAGRO e do DEPIS no acompanhamento do treinamento descentralizado - Fase 1 do Censo Agropecuário nas regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste.

Projeto Produção Animal - PROAN

- Apuração e divulgação dos resultados preliminares das Pesquisas Mensais de Abate de Animais e de Leite relativos aos meses de janeiro, fevereiro e março de 1996.

- Divulgação dos resultados definitivos da Pesquisa da Produção de Ovos de Galinha relativos ao 4º trimestre de 1995.

- Apuração dos dados da Pesquisa da Produção de Ovos de Galinha relativos ao 1º trimestre de 1996.

- Apuração dos dados da Pesquisa da Pecuária Municipal relativos ao ano de 1994.

- Apuração dos dados da Pesquisa Anual de Couro de 1995.

- Compatibilização dos cadastros das Pesquisas de Abate de Animais e de Leite com o cadastro do Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal - DIPOA/MARA.

- Elaboração do novo sistema de entrada de dados da Pesquisa da Pecuária Municipal (trabalho realizado pelo PROAN e DI).

Projeto Estocagem e Armazenagem - Pesquisa de Estoques

- Tabulação e divulgação dos resultados preliminares da Pesquisa de Estoques do 2º semestre de 1995.

- Término dos trabalhos de pré-crítica e crítica QT e QL da Pesquisa de Estoques do 2º semestre de 1995.

- Início dos trabalhos de tabulação (dados definitivos) da Pesquisa de Estoques do 2º semestre de 1995.

- Atualização cadastral da Pesquisa de Estoques do 2º semestre de 1995.

- Questionários do 1º semestre de 1996.

- Cadastros do 1º semestre de 1996.

- Folhas de instrução do 1º semestre de 1996.

- Folhas de apuração preliminar do 1º semestre de 1996.

Projeto AGRO/95

- Atendimento a usuários externos, via CDDI/DAT, INCRA/FAO.

- Treinamento centralizado fase 1, em Friburgo, para o Censo Agropecuário e contagem da população.

- Treinamento centralizado fase 2, em São Lourenço, do Censo Agropecuário e contagem da população.

- Acompanhamento do treinamento descentralizado fase 1, nas DIPEQ: AC,AM,RR,AP,PA,TO,PI,RN,PB,PE,AL,SE,MG,ES,RJ,MS e GO.

- Desenvolvimento do sistema de apuração do Censo Agropecuário em fase de conclusão.

- Desenvolvimento do sistema de tabulação do Censo Agropecuário.

- Liberação dos resultados do Censo Experimental.

- Desenvolvimento de projeto de disseminação de dados do Censo Agropecuário via ATLAS.GIS.

Projeto Produção Vegetal - PROVE

- Conclusão da PAM/94.

Planejamento, Análise e Disseminação - DIPAD

- Reformulação da Pesquisa de Abate de Animais.

- Redimensionamento do Banco de Dados do DEAGRO.

Disseminação e Apoio Computacional -**DIACO**

- Atualização do Anuário Estatístico/95.
- Carregamento e manutenção dos arquivos de suporte das pesquisas (mensal).
- Alimentação on-line dos arquivos de produção das pesquisas: PAM, PPM, PEVS, Ovos, Abate e Leite (mensal)
- Atualização do banco de metadados (mensal).
- Carregamento e crítica dos dados do SIDRA II (mensal).
- Realimentação, crítica e disseminação do banco de microdados agropecuário (mensal).
- Clipping sobre informações agropecuárias.
- Elaboração dos dados conjunturais para elaboração da Carta IBGE.
- Desenvolvimento do Projeto Piloto de Implantação do Novo Sistema Cliente/Servidor para apuração das pesquisas contínuas do DEAGRO, DIACO/ANPLA/DI/DEATE.
- Elaboração dos dados conjunturais para INTERNET.

Análise e Planejamento - ANPLA

- Pesquisa de Abates de Animais - proposta de revisão da metodologia da pesquisa.
- Pesquisa de Couro - proposta de revisão da metodologia da pesquisa.

- Pesquisa de Abates de Animais - proposta alternativa para o levantamento dos Abates de Animais.

- Agroindústria - Em fase de elaboração de listagens a partir dos arquivos do Censo Industrial de 1985.

- Nomes Vulgares de Uso Corrente das Espécies Vegetais Nativas (especialmente das madeiras) - Em fase de aperfeiçoamento das listagens.

- A evolução das produções agrícola, pecuária, florestal e extrativa florestal do Paraná, e o perfil quanti-qualitativo da rede de armazenamento de produtos agrícolas do Estado, nos quatro primeiros anos da década de 90. Em fase de elaboração.

- Série histórica dos produtos agrícolas de 1975 a 1993.

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS

- Formação de grupo de trabalho, com técnicas do IBGE e INPE, com objetivo de estudar alternativas para substituição das fotografias aéreas de arquivo, utilizadas no processo de coleta de informações no campo.

- Alternativas metodológicas para estratificação de novos Estados.

- Utilização de imagens de sensoriamento remoto para estimar a área plantada por cultura em nível municipal.

- Utilização de modelos agrometeorológicos em conjunto com dados de sensoriamento remoto para fins de estimativa.

DEPARTAMENTO DE COMÉRCIO E SERVIÇOS - DECSE**ATIVIDADES**

Pesquisa Anual de Comércio - PAC

1993 - Dados já divulgados.

1994 - Iniciada a coleta em 01/07/95. Até 14/06/96, cerca de 98% dos questionários haviam sido coletados, surgindo um atraso na coleta da DIPEQ/CE, que até o momento tem apenas 44% dos questionários coletados.

Iniciada a crítica de conjunto, isto é, análise dos dados agregados com expansão, bem como batimento com revistas especializadas.

1995 - Coleta iniciada em 01/04/96. Em 14/06/96, cerca de 4% dos questionários foram coletados.

É importante ressaltar que todos os funcionários lotados na Gerência da PAC estão envolvidos na classificação do Censo Cadastro, devido a sua prioridade.

Ademais, observa-se a continuidade da reformulação da PAC juntamente com a CEE.

**Pesquisa Anual do Transporte Rodoviário
- PATR**

1994 - Iniciada a coleta em 01/07/95. Em 14/06/96, cerca de 99% dos questionários haviam sido coletados.

Dados tabulados e em fase final de análise.

Previsão para divulgação em 28/06/96.

1995 - Coleta iniciada em 01/04/96. Em 14/06/96, cerca de 4% dos questionários foram coletados.

Pesquisa Mensal de Comércio - PMC

Em desenvolvimento, pela DI/DISEC, do Sistema para os cálculos dos novos índices (mensal e acumulado), bem como a preparação das tabelas a serem publicadas.

Censo Cadastro

No momento, o DECSE está realizando a codificação de produto/atividade para os questionários das UFs MG e SP. Foram instalados, até o momento, 15 terminais cobra e um micro computador cliente/servidor para a realização dessa etapa de apuração.

O DECSE alocou cerca de 11 funcionários nessa fase, e 4 funcionários do DEIND para efetuarem a classificação de produto.

O DECSE continua realizando o trabalho de controle de qualidade para as pastas já codificadas, alocando cerca de 5 funcionários nessa fase. Esse trabalho conta também com o acompanhamento estatístico dos técnicos André Morrot e Deolinda Borjes Cabral.

Convênio

IBGE/Prefeitura Municipal do RJ

O DECSE está aguardando novos contatos com os técnicos da Prefeitura Municipal do RJ, a ser feito pela DPE, para dar continuidade ao trabalho de definição de uma Pesquisa Piloto sobre o setor Serviços.

Preparação da tabulação dos dados da PATR, em disquete na language Excell, compreendendo o período de 1985 a 1994 para o Município e a Região Metropolitana do RJ, está em fase bastante avançada, sendo que, já se encontra disponível para entrega a série de 1989 a 1993.

Cursos no País

Servidores lotados neste Departamento que fizeram curso:

Curso de Windows, de 15 a 19/04/96

Maurício Andrade

Roberto Saldanha

Curso de Word, de 22 a 26/04/96

Maurício Andrade

Roberto Saldanha

Curso de Excell

Maurício Andrade, de 20 a 24/05/96

Janice Ramos, de 27/05 a 31/05/96

Curso de Português, de 27/05 a 19/06/96

Marcos Moraes

Curso Orçamento Público Básico

13/05 a 24/05/96

Maria Emilla Diederichs

Curso Elementos Básicos da Amostragem

10/06 a 14/06/96

Antônio Carlos Magina

Curso de Inglês de 05/02 a 19/04/96

Roberto Sant'Ana (mestrado a partir de 01/03/96
Ciência da Informação UFRJ)

DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA - DEIND

ATIVIDADES

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 88-90
ANO 1988/89/90

1 - Atividades do Setor Industrial - UL e UP

Publicações recebidas em MAIO/96.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 92

1 - Empresas do Setor Industrial

Publicação recebida em ABRIL/96.

2 - Atividades do Setor Industrial

Publicação recebida em MAIO/96.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 93

1 - Empresas Líderes (Coleta Especial)

Publicação recebida em MAIO/96.

2 - Empresas do Setor Industrial

O volume, para publicação, encontra-se em fase final de elaboração.

3 - Atividades do Setor Industrial.

Encontra-se em fase de análise do controle da amostra.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 94

1 - Situação da Coleta

Posição em 27/06/96 : 96% dos questionários coletados.

2 - Crítica de consistência

Iniciada em 13/11/95, estando atualmente com cerca de 21000 questionários já criticados.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 95

1 - Situação da coleta

Em 25/04/96 foi encaminhado às DIPEQ, via malote, o complemento do material de coleta (Cadastros e Etiquetas).

2 - Posição da Coleta em 27/06/96

- 39% dos questionários foram entregues aos informantes

- 11% dos questionários foram coletados

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 1996

Estão sendo realizadas reuniões para discutir a reformulação da Pesquisa Industrial Anual, com a participação do DEIND, DECSE, DEMET e da CEE.

Concluído o desenho dos questionários, os quais serão submetidos aos usuários internos e externos, para sugestões.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

PAIC 94 - em fase de análise econômica dos dados e preparo dos originais para edição do volume

PAIC 95 - iniciada a coleta; está sendo dada continuidade ao desenvolvimento do sistema IMPS, para apuração da Pesquisa

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA

Liberados pela DIPES e encaminhados à DIPLA os indicadores, como se segue:

	BRASIL	REGIONAL
FEV/96	29/03/96	04/04/96
MAR/96	03/05/96	06/05/96
ABRIL/96	03/06/96	07/06/96

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DADOS GERAIS

Liberados pela DIPES e encaminhados à DIPLA os indicadores de Dados Gerais, como se segue:

ABR/96 - Expansão do mês de referência FEV/96 para Emprego e Salário e JAN/96 para Emprego, Salário e Valor da Produção, em 25/04/96.

MAI/96 - Expansão do mês de referência MAR/96 para Emprego e Salário e FEV/96 para Emprego, Salário e Valor da Produção, em 20/05/96.

JUN/96 - Expansão do mês de referência ABR/96 para Emprego e Salário e MAR/95 para Emprego, Salário e Valor da Produção, em 17/06/96.

ANÁLISE DE DADOS

Análise e divulgação dos resultados para os seguintes indicadores:

. Produção Física - Brasil

- FEV/96, em 03/04/96

- MAR/96, em 06/05/96

- ABR/96, em 04/06/96

. Produção Física - Regional

- FEV/96, em 11/04/96

- MAR/96, em 10/05/96

- ABR/96, em 12/06/96

. Emprego, Salário e Valor da Produção

- FEV/96, em 29/04/96

- MAR/96, em 22/05/96

- ABR/96, em 19/06/96

EVENTOS

Os técnicos Ednéa Machado Andrade e Silvio Sales participaram, juntamente com Magdalena Goes (CEE) e Maria Luisa Zacharia(DCC), no mês de abril, de reunião solicitada pelo Banco Central, visando à avaliação do IBGE sobre o questionário a ser aplicado no Censo de Capitais Estrangeiros, projeto de responsabilidade daquele órgão. Posteriormente, o DEIND encaminhou documento, por intermédio da CEE, apresentando sugestões para o aprimoramento do referido instrumento. Segundo documento enviado pelo BACEN, as sugestões dos técnicos do IBGE foram de extrema importância

para a concepção final do questionário. Cabe ressaltar que esse projeto foi lançado em jun/96, em cerimônia realizada no Palácio do Planalto, com a presença do Presidente da República e outras autoridades, tendo o IBGE sido representado por Magdalena Goes.

Participação de vinte e um técnicos do DEIND no Encontro Nacional de Produtores e Usuários de Informações Sociais, Econômicas e Territoriais, realizado de 27 a 31/05/96. Destacam-se as atuações dos seguintes técnicos:

- Silvio Sales - apresentação, em Mesa Redonda sobre Contas Regionais, relatando o quadro das estatísticas industriais (estruturais e conjunturais), em nível regional.

Paulo Gonzaga - debatedor na Mesa Redonda sobre o tema Indicadores de produtividade e de terceirização da produção.

- apresentação das pesquisas do Departamento de Indústria, em uma das sessões da jornada de cursos.

- Osvaldo Gutzard Filho (SEADE/SP) participou, como debatedor, no tema Contas Regionais, discutindo o texto apresentado pela Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais da Bahia, abordando as dificuldades enfrentadas no cálculo de PIB, em nível regional.

Realizado treinamento gerencial, na área de informática (MS - OFFICE), do qual participaram gerentes da DIPLA e DIPES. Registra-se, ainda, a participação de duas servidoras da DIPES no curso Desenvolvimento de Instrutores de Treinamento, ministrado pela ESAF, no período de 27/05 a 10/06/96.

CENSO CADASTRO

Neste trimestre, o DEIND deu continuidade à execução do Controle Estatístico de Qualidade da classificação das atividades industriais atribuída pelas DIPEQ, durante o processo de apuração do Censo Cadastro.

Os resultados apurados, através do confronto de códigos selecionados por técnica de amostragem - atribuídos nas DIPEQ 'versus' os atribuídos pelo DEIND - têm levado à rejeição da maior parte dos lotes, o que remete os mesmos à verificação integral. Com isto, resolveu-se abandonar a verificação amostral, efetuando-se a recodificação integral das pastas restantes.

Esta decisão implicou na redefinição dos prazos para disponibilizar os resultados finais do Censo Cadastro, o que trará reflexos no cronograma definido para o redesenho das pesquisas econômicas, em especial a PIA. Para amenizar o conseqüente atraso na operação desses resultados, o DEIND cedeu mais quatro técnicos para a execução deste trabalho, contando, atualmente, com onze servidores envolvidos diretamente na apuração do Censo Cadastro.

DEPARTAMENTO DE EMPREGO E RENDIMENTO - DEREN

PESQUISA MENSAL DE EMPREGO - PME

DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS:

- Pesquisas referentes ao período de fevereiro a abril de 1996; e

- Evolução dos Rendimentos por Decis (1990-1995).

ATIVIDADES TÉCNICAS

- Implantação de pesquisa suplementar à Pesquisa Mensal de Emprego, de abril de 1996, com investigação dos temas Associativismo, Representação de Interesses, Intermediação Política, Educação e Emprego.

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS - PNAD

PNAD 1992 e 1993

- Elaboração dos textos do CD-ROM dos microdados das pesquisas de 1992 e 1993 da PNAD; e

- Conclusão e encaminhamento para divulgação das tabelas, contendo as tabelas do nível de precisão das estimativas, que comporão os volumes do plano tabular.

PNAD 1995

- Término da digitação de todas as Unidades Regionais:

- RO, AC, AM, RR, AP e TO - material digitado na Unidade Regional do Rio de Janeiro;

- PE - parte do material digitado na Unidade Regional do Rio Grande do Norte;

- BA - parte do material digitado na Unidade Regional do Rio de Janeiro;

- MG - parte do material digitado na Unidade Regional do Espírito Santo;

- SP - material digitado nas seguintes Unidades Regionais: Maranhão, Piauí, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso e Goiás;

- RJ, SC, MS, MT e DF - material digitado na própria Unidade Regional.

- Término da apuração descentralizada em todas as Unidades Regionais:

- RO e TO - material criticado na Unidade Regional do Rio de Janeiro;

- AC, AM, RR e AP - material criticado, pelo DEREN, no Rio de Janeiro;

- SE - material criticado na Unidade Regional do Rio Grande do Norte;

- SP - material criticado nas Unidades Regionais do Maranhão, Piauí, São Paulo, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso, Goiás e DIPAN; e

- PA, MA, PI, CE, RN, PB, PE, AL, BA, MG, ES, RJ, PR, SC, MS, MT, GO e DF - material criticado na própria Unidade Regional.

- Modificações e adaptações, para 1995, no programa de apuração visando o Plano Tabular; e

• Planejamento dos indicadores / gráficos para o volume SÍNTESE DE INDICADORES.

PNAD 1996

• Planejamento da Pesquisa Básica e da Pesquisa Suplementar de Mobilidade Social;

• Elaboração do material para o treinamento da entrevista;

• Envio para a gráfica do Manual de Entrevista e do Questionário, incluída a parte 12 e excluída as partes 7, 8 e 10;

• Elaboração das críticas da Pesquisa Suplementar de Mobilidade Social;

• Elaboração da massa de teste para a entrada de dados e validação do Plano de Crítica;

• Definição do Novo Dicionário;

• Carga nos arquivos magnéticos dos projetos de novas construções das seguintes Unidades da Federação:

- AC, PI, CE, BA, ES e RS - iniciada a carga.

- SE - carga concluída.

• Atualização da listagem nas Unidades Regionais:

- RO, RR e AC - atualização concluída.

• O Suplemento de Mobilidade Social foi definido com a colaboração do Prof. Pastore, da USP, e Harry Gazenboom, professor da Universidade de Utrecht, da Holanda; e

• Elaboração do questionário, definição de objetivos, manual de instruções e caderno de exercícios do tema "Mobilidade Social" a ser incluído na PNAD de 1996.

PROJETO ECONOMIA INFORMAL - ECINF

• Concluída a apuração da pesquisa realizada no Rio de Janeiro, em 1994; e

• Elaboração do volume da publicação com os dados da Economia Informal Urbana.

CENSO DEMOGRÁFICO DE 1991 - CD 1.02

• Modificações nos modelos das tabelas e participação na nova seleção de variáveis efetuada para as tabelas que apresentam a característica "religião", do tópico Dados Gerais do CD 1.02, em função das alterações introduzidas na apuração e desagregação desta característica;

• Participação na seleção das tabelas dos tópicos Dados Gerais, Instrução, Famílias e Domicílios do CD 1.02 a serem colocados no SIDRA II; e

• Acompanhamento de alguns resultados relativos à mão-de-obra.

BRASIL EM NÚMEROS

• Exame das tabelas de resultados da PNAD e PME e sugestões referentes a este material destinado à publicação "Brasil em Números".

PUBLICAÇÃO DE RESULTADOS

• Lançamento, na CONFEST, da Série Histórica da PME-90 a 95, em disquete; e

- Lançamento, na CONFEST, dos dados ca Economia Informal Urbana - município do Rio de Janeiro-1994, em disquete e publicação.

PROJETO CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO

- Participação, dos técnicos Luiz Fernando Ramos de Mello e Nilciléa Martins Moulin na reunião, com o SENAI e Ministério do Trabalho, em São Paulo, no dia 16 de maio, para dar continuidade ao projeto; e

- Participação, dos técnicos Luiz Fernando Ramos de Mello e Nilciléa Martins Moulin na reunião no DEREN, no período de 18 a 21/6, de continuidade do Projeto com representantes do SENAI e Ministério do Trabalho.

REUNIÕES E PALESTRAS.

- Participação de Luiz Fernando Ramos de Melo em reunião com técnicos da Secretaria de Política Industrial do Ministério da Indústria, do Comércio do

Turismo sobre o Programa do Artesanato Brasileiro, no período de 20 a 24 de maio;

- Viagem de Maria Martha Malard Mayer, ao Recife, para cumprir a seguinte agenda:

Dia 24/04/96 - 12h, reunião na prefeitura da cidade do Recife, para tratar de divulgação dos resultados da PME para o município de Recife;

Dia 24/04/96 - 15h45m, visita ao DERE/NE2.

Dia 24/04/96 - 16h, reunião na DIPEQ/PE - SC02 com a coordenadora e supervisores da PME.

Dia 25/04/96 - 9h, reunião com o Instituto de Desenvolvimento do Estado de Pernambuco -

CONDEPE, para tratar de possível convênio para expandir a PME no Estado.

Dia 25/04/96 - 10h30m, palestra em debate na Comissão de Desemprego e Geração de Renda da Assembléia Legislativa do estado de Pernambuco; e

- Reunião de Angela Filgueiras Jorge com o consultor da OIT, Ralf Hussmann, no dia 29 de maio, para tratar das questões sobre amostragem, expansão dos dados e estimadores utilizados na pesquisa Economia Informal Urbana.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL DE 1995

- Preparação da relação final e dos modelos das tabelas de resultados da PNAD de 1993 para o AEB-95;

- Conferência das tabelas de resultados da PNAD de 1993 preparadas para o AEB-95; e

- Elaboração dos textos do AEB-95 referentes à PNAD.

PARTICIPAÇÃO EM SEMINÁRIOS E CURSOS

- Participação, da equipe gerencial do DEREN, no seminário interno realizado em 15 de abril, sobre os trabalhos que estão sendo desenvolvidos no Projeto Classificação de Ocupações;

- Participação de Rosângela Antunes Pereira Almeida no Congresso de Usuários de SAS, em Campos do Jordão, no período de 19 a 23 de maio;

- Participação da funcionária Marilene Silva Mansoldo no Curso de Windows, no período de 15 a 19 de abril; no Curso de Word, no período de 20

a 24 de maio e no Curso de Excell, no período de 24 a de junho;

- Participação de Sonia Regina da Silva Dantas no Curso de Excell;

- Participação de Cimar Azeredo Pereira nos Cursos para Instrutores, no período de 8 de abril a 05 de maio, na ENCE. (Windows Básico/95; Conceitos Básico/95; Conceitos Básicos de Rede Local; Técnicas de Apresentação; Introdução a Redes Locais; Introdução aos Serviços Internet; Disponibilizando Informações e Serviços Internet);

- Participação dos técnicos Angela Filgueiras Jorge e José Luiz Spencer Soares no Curso de Atualização em Economia, no período de 15 a 26 de abril, realizado na ENCE;

- Participação na demonstração do Sistema "Network - based Access to Survey Data and Documentation", realizada no dia 24 de abril, dos técnicos Mauro Eduardo P. de Mattos e Shyrlene Ramos de Souza;

- Participação de Shyrlene Ramos de Souza no X Encontro Regional dos Estudos de Economia, CORECON/IERJ/SINDECON, com atividade especial no Grupo de Trabalho de Políticas Alternativas de Emprego; e

- Participação de Vandeli dos Santos Guerra na Conferência sobre "Perspectivas e Restrições do Plano Real", realizada no dia 28 de junho, na Faculdade Cândido Mendes.

OUTRAS ATIVIDADES

- Preparação de tabelas com indicadores, por sexo, estrutura etária, alfabetização, escolarização e atividade da PNAD de 1981 e 1993, para atendimento ao Globo Repórter;

- Seleção de variáveis, preliminar para compatibilização, em função da ampliação do conceito de trabalho, da condição de atividade e de ocupação e das posições na ocupação da PNAD a partir de 1992 com as dos anos anteriores;

- Início da elaboração de texto, por Vandeli dos Santos Guerra, sobre os objetivos e critérios estabelecidos para a investigação da procura de trabalho nas pesquisas básicas da PNAD da década de 80 e de 90 e na Pesquisa Suplementar de Trabalho da PNAD de 1989 e 1990;

- Início da programação e montagem de tabelas de resultados sobre rendimentos da PNAD de 1981 e 1993 para as Regiões Metropolitanas, visando o estudo do comportamento desta variável;

- Breve histórico da PNAD e PME e entrega de material selecionado para subsidiar os organizadores de exposição sobre os 60 anos do IBGE;

- Estágio, para treinamento na área de amostragem das pesquisas do departamento (ECINF, PNAD e PME), de uma técnica do Instituto Nacional de Estatística de Angola, dentro do Programa de Intercâmbio Técnico com as Nações Unidas, no dia 10 de maio;

- Participação, como expositora, de Angela Filgueiras Jorge, na mesa "Estatísticas das Pesquisas Unidades Econômicas", no dia 31 de maio, na CONFEST;

- Participação como debatedora, de Maria Martha Malard Mayer, na mesa "O Debate Brasileiro Atual", no dia 28 de maio, na CONFEST; e

- Participação, como instrutora, de Maria Martha Malard Mayer, no Curso de "Estatísticas Econômicas" no dia 27 de maio, na CONFEST.

DEPARTAMENTO DE ÍNDICES DE PREÇOS - DESIP**ATIVIDADES****SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - SNIPC**

No mês de abril, os relatórios de campo do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC passaram a ser impressos nas Unidades Regionais.

Deu-se continuidade ao projeto de migração do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor do ambiente mainframe para a microinformática. O grupo de trabalho é composto pelos técnicos: Eulina Nunes dos Santos e Rita de Cassia Moraes Sbrano (SNIPC), José Carlos Geraldo dos Santos (DIPLA) e Luis Carlos Menezes (DI).

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

Neste período, além da produção sistemática das séries de preços e salários e de custos e índices, destacam-se:

1 - A implantação da crítica estatística automatizada, em fase experimental. Esta crítica é realizada a partir de três tipos de crítica: crítica de relativos, crítica de desvio mediano e crítica da reta resistente. A combinação delas leva ao diagnóstico final, podendo resultar a exclusão do dado coletado ou a indicação para verificação.

2 - A conclusão das viagens de acompanhamento dos trabalhos de campo, com visitas as seguintes cidades pelos técnicos: Sidney da Silva Alves - Maceió e Aracaju (maio); Ellete de Souza Marinho da Fonseca - Recife e João Pessoa

(junho); totalizando 13 áreas, conforme planejamento do Projeto.

3 - Participação, das reuniões de trabalho com a CEF, para a implantação dos sistemas SINAPI/SANEAMENTO e SINAPI/INFRA. Neste sentido, 10 técnicos viajaram, contactando as empresas estaduais e municipais que atuam nas áreas de saneamento e infra-estrutura e equipes regionais de coleta, no período de 3 a 5 de junho, obedecendo ao seguinte roteiro: Márcia Estelita Lins e Roberto Cesar Sarmento - Belém; Gylcilene Ribeiro Storino e Ellete de Souza Marinho da Fonseca - Recife; José Carlos Geraldo dos Santos e Sidney da Silva Alves - São Paulo; Oreval Alves Moreira e Luiz Fernando de Oliveira Fonseca - Curitiba; André da Silva Rosa e Nevaldo Silva Domingos - Goiânia.

A visita teve como objetivo conhecer as práticas regionais de compra de materiais, bem como as formas de avaliação orçamentárias, utilizadas pelas empresas. Essas informações visam à definição de conceitos básicos da pesquisa e à montagem dos cadastros de informantes.

Com o mesmo propósito, no mês de maio, técnicos da Divisão de Planejamento visitaram a Empresa Municipal de Obras Públicas - EMOP e a CEDAE, ambas localizadas no Rio de Janeiro.

4 - No mês de junho, foram iniciados os trabalhos de preparação da publicação: Estatísticas Básicas Séries Retrospectivas do SINAPI, pela Equipe de Documentação (DIPLA).

PESQUISA DE ORÇAMENTOS FAMILIARES

Dando prosseguimento às atividades relativas à coleta das informações da POF 1995/96, concluiu-se a pesquisa relativa ao 3º trimestre em todas as 11 áreas de abrangência da pesquisa.

Nos meses de maio e junho, foram desenvolvidos estudos sobre a avaliação dos setores da amostra do 4º trimestre da pesquisa, após diagnósticos fornecidos pelos Coordenadores de área, visando concluir a seleção dos domicílios.

Proseguiram, em conjunto com técnicos da Diretoria de Informática/Departamento de Atendimento, as discussões e desenvolvimento dos sistemas de apuração de crítica e análise centralizadas da POF. Estas fases referem-se às etapas de Deflacionamento e Crítica de Valores. Também iniciaram-se as discussões e o desenvolvimento do sistema para a fase de imputação de dados (não resposta), neste caso, com a participação também de técnicos do Departamento de Metodologia da DPE.

Nos meses de maio e junho, iniciaram-se os testes com massa de dados reais do Sistema de Crítica de Compatibilidade, em conjunto com técnicos da Diretoria de Informática/Departamento de Atendimento, visando à conclusão do Sistema e Implantação, nas áreas, no mês de julho.

Neste período, prosseguiram os trabalhos do 3º Acompanhamento do Trabalho de Campo e 2º da Apuração Descentralizada. No mês de abril, os técnicos visitaram as seguintes áreas: Edilson Nascimento da Silva, Geraldo Falqueto e José

Antônio Lutterbach Soares - Belo Horizonte (08/04 a 12/04); Nézio dos Santos Pontes e Carlos Alberto Lavy - Distrito Federal (08/04 a 12/04); Geraldo Falqueto e José Antônio Lutterbach Soares - Curitiba (15/04 a 19/04); Nézio dos Santos Pontes e Edilson Nascimento da Silva - Porto Alegre (15/04 a 19/04). No mês de maio: Edilson Nascimento da Silva, Nézio dos Santos Pontes e Geraldo Falqueto - Rio de Janeiro (28/05 a 30/05). E no mês de junho os técnicos Edilson Nascimento da Silva e Geraldo Falqueto visitaram Fortaleza (03/06 a 07/06) e Salvador (17/06 a 21/06).

SETOR ADMINISTRATIVO

O técnico Cláudio Mendes de Alcântara vem desenvolvendo um projeto de informatização do Setor Administrativo do Departamento, utilizando o software access, para implementação dos novos procedimentos de trabalho.

SEMINÁRIOS, CONGRESSOS E REUNIÕES

Marcia Maria Melo Quintslr e Eulina Nunes dos Santos, em 17/05/96, participaram de reunião de Conjuntura no Ministério da Fazenda - RJ.

Em maio, foi realizado seminário para os técnicos do Departamento, com a finalidade de apresentar a conclusão do Projeto de Sazonalização. Foi apresentado o trabalho "Análises Qualitativas dos Subitens Sazonais Identificados pelo X11 - ARIMA", por Angela Maria Puppim Buzanovsky e Maria Lucia P. S. Alves.

Marcia Maria Melo Quintslr, nos dias 3 e 4 de junho, participou de reunião no Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - IPEA, com o objetivo de subsidiar a discussão sobre o cálculo

de linha de pobreza, projeto que vem sendo realizado por esse Instituto.

CONFEST

A chefe do DESIP, Marcia Maria Melo Quintslr, coordenou a mesa redonda sobre o tema "Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF", baseando-se no documento "Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF uma experiência na relação entre Instituições Regionais Produtoras de Estatísticas e o IBGE". Nessa oportunidade, abordou o tema "Índices de Preços e Inflação", apresentando o trabalho: "Índices de Preços ao Consumidor - Reflexão sobre a Produção Brasileira".

A chefe da DIPLA, Gylcilene Ribeiro Storino, apresentou o trabalho: "Estatísticas de Preços da Construção", na mesa redonda sobre o tema "Construção".

Os técnicos Angela Maria Puppin Buzanovsky, Lúcia Maria Coelho Pinto e Marcelo Martins Cruz, da DIPLA, projeto RECON, apresentaram o trabalho "Ajustamento Sazonal dos Índices de Preços ao Consumidor", na mesa redonda sobre o tema "Dessazonalização dos Índices de Preços ao Consumidor".

A técnica Rita de Cássia Moraes Sbrano, da DIPEM/SNIPC, atuou no mini curso "Estatísticas Econômicas", como instrutora do tema "Estatísticas de Preços".

ACOMPANHAMENTO GERENCIAL E TÉCNICO

Marcia Maria Melo Quintslr e a Gerente de Projeto SNIPC, Eulina Nunes dos Santos, visitaram a DIPEQ/RS, nos dias 15 e 16 de maio, realizando

acompanhamentos dos trabalhos, junto às equipes dos projetos SNIPC e POF 95/96.

Marcia Maria Melo Quintslr, no período de 24 a 27 de junho, visitou as DIPEQs de Brasília e Belém para acompanhamento dos trabalhos referentes aos Projetos SNIPC e POF. Em Belém, visitou o Instituto do Desenvolvimento Econômico-Social do Pará - IDESP, visando tratar acerca de Convênios.

PARTICIPAÇÃO EM CURSOS

Dando continuidade aos cursos de aperfeiçoamento oferecidos pela Instituição, foram treinados, neste trimestre, três gerentes e 32 técnicos.

PUBLICAÇÕES

Concluídas e lançadas durante a CONFEST, as seguintes publicações:

Estatísticas Básicas - Séries Retrospectivas nº 5 - Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - INPC e IPCA - 1979 a 1995, trabalho conjunto da Equipe de Apoio Técnico do Projeto SNIPC com a Equipe de Documentação da DIPLA (disponível também em disquete).

Série Relatórios Metodológicos - Métodos de Cálculo - Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - 4ª edição, que inclui atualizações efetuadas pela DIPLA.

DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS - DECNA**ATIVIDADES****- Contas Nacionais Consolidadas**

Divulgada, em maio, a revisão da série de Contas Consolidadas para a Nação-Brasil - 1990-1994 e Produto Interno Bruto a Preços Correntes - Estimativa Preliminar - 1995.

- PIB Real Trimestral

Divulgados, em maio, os indicadores e taxas que permitem a avaliação do desempenho do PIB nacional, relativos ao 1º trimestre de 1996.

- Novo Sistema de Contas Nacionais

Lançada na CONFEST a publicação da Matriz de Insumo-Produto do ano de 1990, em papel e meio magnético.

Disponível, em meio magnético, a Matriz de Insumo-Produto de 1985.

- Contas Regionais

O Gerente do projeto de Bens e Serviços, Géllo Bazoni, participou, a convite do Departamento de Pesquisas e Informações do Sistema Estadual de Planejamento e Meio Ambiente - SEPLAN, do encontro sobre as Contas Regionais, realizado em Palmas, Tocantins, nos dias 11 e 12 de abril.

Esse encontro teve como objetivo a discussão, com a equipe técnica da SEPLAN/TO, das bases metodológicas do cálculo do PIB/TO, com vistas a adaptá-lo à metodologia adotada pelo IBGE.

- Regionalização das Transações do Setor Público

Em cumprimento ao estabelecido no convênio entre IBGE/BNB/BASA e SUDENE, o DECNA encaminhou em abril, através da DDI e CDDI, aos órgãos financiadores da pesquisa, a publicação Regionalização das Transações do Setor Público, para o ano de 1991.

Os resultados da pesquisa do ano de 1992 foram publicados e lançados em maio, durante a CONFEST.

Está em fase de negociação a renovação desses convênios para continuidade da pesquisa relativa aos anos posteriores.

CONVÊNIOS**IBGE / Cabo Verde**

Em prosseguimento ao convênio de cooperação técnica IBGE/Cabo Verde, os técnicos Géllo Bazoni e Ellane Aparecida de Araújo Xavier, chefe da Divisão de Estatísticas Vitais e Estimativas Populacionais, do DEPIIS, cumpriram visita a Cabo Verde, no período de 21/04 a 23/05 e 21/04 a 06/06, respectivamente, com o objetivo de definir a metodologia e levantamento de informações de algumas atividades, para a atualização do ano-base das Contas Nacionais de Cabo Verde.

IBGE / IPLANRIO

Realizadas reuniões no Departamento com técnicos do IPLANRIO a fim de avaliar o desenvolvimento dos trabalhos de elaboração da metodologia de cálculo do Produto Interno Bruto do Município do Rio de Janeiro, de forma

compatível com a utilizada no Produto Interno Bruto.

IBGE / ANDIMA

Está em vias de assinatura um Termo Aditivo ao convênio IBGE/ANDIMA, prorrogando a vigência até dezembro deste ano, pelo qual se incluirá, além dos resultados das contas Intermediárias do Setor Instituições Financeiras Públicas e Privadas para o período 90-94, já previstos no convênio inicial, os dados e análise do setor para 1995; a elaboração de indicadores de produtividade para o setor financeiro nacional; análise comparativa da participação do setor financeiro no PIB para países selecionados; estudo sobre a composição e evolução das receitas e despesas de intermediação financeira dos segmentos bancos comerciais e múltiplos, por controle acionário, no período de 1990 a 1995.

CURSOS/CONGRESSOS

Os técnicos Carlos Alberto Mendonça dos Santos e José Luiz Ferreira Louzada participaram do 5º Congresso Brasileiro de usuários de SAS, realizado no período de 19 a 23 de maio, em Campos do Jordão - SP.

A Gerente do projeto Administrações Públicas, Ana Elena Bicudo Wilken, participou do "Curso sobre el Nuevo Sistema de Cuentas Nacionales: Tratamiento de los Impuestos y de las Subvenciones", patrocinado pelo Centro Europeu de Formação de Estatísticos de Países em Desenvolvimento - CESD - Madrid, realizado em Santiago do Chile, no período de 27/05 a 07/06/96.

ESTÁGIO

Dando cumprimento ao estágio realizado no IBGE, o DECNA recebeu, no dia 25/04/96, a visita da técnica Ana Paula Jordão Machado, do Instituto Nacional de Estatística de Angola, que, em contato com nossos técnicos, tomou conhecimento dos trabalhos desenvolvidos no DECNA.

TREINAMENTO

Realizado, no período de 06 a 10/05/96, no Município de Nova Friburgo, treinamento das equipes regionais da pesquisa Estatísticas Econômicas e Financeiras do Setor Público, visando à reciclagem dos procedimentos de trabalho. A equipe de treinamento da DPO atuou na coordenação didático-pedagógica, na elaboração de recursos instrucionais e aplicação de dinâmicas de grupo das atividades desenvolvidas durante o treinamento.

DEPARTAMENTO DE POPULAÇÃO E INDICADORES SOCIAIS - DEPIS

ATIVIDADES PRINCIPAIS

- O **Projeto Análise e Preparo de Dados Demográficos** realizou análises dentro do plano geral da Pesquisa da Amostra do Censo Demográfico de 1991 - CD1.02, dados expandidos, e após a geração das séries dos indicadores, procedeu-se ao detalhamento com os quatro primeiros temas - Características Gerais da População, Instrução, Famílias e Domicílios, em função da prioridade de divulgação das informações.

Início dos trabalhos para elaboração da publicação "Resenha Demográfica", com base nos quatro primeiros temas que serão divulgados.

- O **Projeto Componentes da Dinâmica Demográfica** teve como principais atividades: levantamento e tabulação dos dados básicos, referentes aos óbitos por causas externas; cálculo dos níveis de fecundidade, utilizando-se as PNADs 92 e 93 para Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e Regiões Metropolitanas; obtenção de estimativas das taxas específicas de fecundidade com nascimentos registrados tardiamente para o período 1980-1994 (em andamento).

- Com relação ao **Projeto Estimativas e Projeções Subnacionais da População**, destacam-se as atividades voltadas para o preparo das estimativas de população, com data de referência para 01 de julho de 1995, com base nos resultados definitivos do Censo Demográfico de 1991, para todos os municípios brasileiros, atendendo ao que determina a Lei 8443/92.

Elaborou quadro comparativo atualizado da população de todos os municípios brasileiros por sexo e grupos quinquenais de idade nas datas dos Censos de 1980 e 1991.

Já o setor de Estimativas para Áreas Especiais analisou e reconstituiu a população para 37 solicitações provenientes de Assembléias Legislativas, com vistas a subsidiar o processo de criação de municípios e distritos

PESQUISAS

Pesquisa sobre Padrão de Vida - PPV

No período de março a junho/96 realizou supervisão do trabalho de campo nas UFs das Regiões Nordeste e Sudeste; conclusão da coleta referente ao primeiro trimestre; elaboração do sistema de crítica eletrônica; treinamento e implantação do sistema de entrada de dados e de crítica nas DIPEQs do Nordeste e Sudeste.

Pesquisa Registro Civil:

1994 - dados já divulgados, aguardando a publicação que está sendo preparada pelo CDDI.

1995 - em fase de entrada de dados e crítica, com exceção de Pernambuco que está terminando a coleta do quarto trimestre.

Ainda sobre a Pesquisa Registro Civil, destacamos a continuidade da implantação da coleta de dados em disquetes nas Unidades Regionais (UFs: PA, PE, SE, MG, ES, RJ, SP, PR, SC, RS, MS, MT, GO e DF)

Contagem da População

Elaboração dos instrumentos de coleta da pesquisa e organização dos treinamentos internos e descentralizados, com o apoio da COC.

Marco Antonio dos S. Alexandre, Gerente da Contagem da População, participou de reuniões técnicas com representantes da DPE e COC, visando o desenvolvimento do sistema de controle e avaliação da coleta.

Entre os dias 3 e 5 de junho, o DEPIS realizou, em Nova Friburgo, treinamento da equipe da Gerência da Contagem da População e de pessoal técnico do DEAGRO.

No período de 17 a 20 de junho foi realizado, em São Lourenço, treinamento para os responsáveis das DIPEQs

PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS SEMINÁRIOS E REUNIÕES

Entre os dias 14 e 18 de abril foi realizado, em Salvador, o **Congresso da Associação Brasileira de Antropologia**, do qual participou o técnico José Luiz Petrucelli, apresentando o trabalho "Padrões de Miscigenação no Rio de Janeiro Pós-Abolição".

No período de 18 a 21 de abril os técnicos Adalton Amadeu Bastos, Dilson Pinheiro dos Santos e Ivan Braga Lins ministraram palestra sobre "Inovações no Processo de Coleta do Registro Civil e Recomendações" no **IV Congresso Nacional dos Oficiais do Registro Civil das Pessoas Naturais**, realizado em Aracaju.

Participaram do **GIS Brasil 96 - II Congresso e Feira para Usuários de Geoprocessamento**, realizado em Curitiba entre os dias 6 a 10 de maio, os técnicos Ricardo Luiz Cardoso, Elizabeth Cardoso e Maria das Graças Mangueira Este. O Congresso, cujo tema central foi "O Poder da Geoinformação", teve por objetivo a realização de palestras, painéis e cursos que buscaram apresentar experiências práticas, resultados de pesquisas e novidades sobre o uso de sistemas GIS.

Entre os dias 12 e 24 de maio a técnica Tânia Lustosa participou de **Taller sobre Pobreza**, em Aguascalientes, México.

No dia 20 de maio o técnico José Luiz Petrucelli proferiu palestra no IBGE sobre Padrões de Miscigenação no Rio de Janeiro.

O DEPIS participou na **CONFEST**, de 27 a 31 de maio, com as seguintes atividades:

- Curso sobre **Estatísticas Sociais**, coordenado por Lilibeth Cardoso. Foram instrutores no referido curso os técnicos: Ana Lúcia Sabóia, sobre a construção e análise integrada de indicadores sociais voltada à avaliação das condições de vida de crianças e adolescentes; Tânia Gullies Lustosa, sobre os diferentes enfoques dos estudos de pobreza; e Fernando Fernandes, sobre dinâmica demográfica;

- Curso sobre **Utilização de Software de Baixo Custo**, coordenado por Ari do Nascimento Silva;

- Palestras: **O Censo do Ano 2000**, Ari do Nascimento Silva; **Estatísticas do Registro Civil**, mesa redonda coordenada por Luiz Antônio Pinto de Oliveira; **Estatísticas e Projeções Populacionais**, Juarez de Castro Oliveira (autor convidado e Alicia Bercovich (debatedora) **Estatísticas e Registros Administrativos e as políticas e programas Sociais**, Luiz Antônio Pinto de Oliveira; **Indicadores Sociais e Condições de Vida**, Luiz Antônio Pinto de Oliveira; **Estatísticas Demográficas**, coordenado por Celso Cardoso Simões; **Habitação e Infra-Estrutura Social**, Floriano de Oliveira e Márcio Cunha (trabalho "Indicadores Sociais Urbanos: um Instrumento pelo Direito à Cidade"); **Educação**, José Carmelo B. de Carvalho (debatedor); **Violência e Criminalidade**, Luiz Antônio Pinto de Oliveira e Yolanda Catão (debatedores); **Estatísticas Eleitorais**, Antônio Carlos Alkmim dos Reis (debatedor); **Crianças e Adolescentes**, Ana Lúcia Sabóia (trabalho "Município de Fortaleza - Indicadores georreferenciados") e Rosa Ribetto (debatedora); **Bancos de dados Socioeconômicos e Sistemas de Informações geográficas**, Diva Souza e Silva e Ari do Nascimento Silva; **Pesquisas Domiciliares: Tipologia e Objetivos**, Elisa Caillaux e Antônio Carlos Alkmim dos Reis.

- Demonstração de produtos em meio magnético: Carlos Caride, João Belchior e Ricardo Luiz Cardoso (trabalhos "PNAD em PC-AXIS"; "Dimensões das Carências Sociais - Informações Municipais"; "Comunidade Solidária" e "AMS-92").

- Lançamento, na CONFEST, das publicações: **"Tendências Demográficas: Uma Análise a partir dos Resultados do Censo Demográfico de 1991"** (análise retrospectiva dos indicadores demográficos a nível do total do País,

Grandes Regiões e Unidades da Federação, tendo como base os seis últimos censos); **"Retratos Municipais - Região Metropolitana do Rio de Janeiro"** (condições socioeconômicas da Região Metropolitana do RJ, com base na análise dos níveis de renda e de instrução do chefe do domicílio, de taxas de analfabetismo da população, das condições do domicílio e de saneamento básico).

Foi realizada em Petrópolis, de 2 a 4 de junho, a **Semana do Meio Ambiente**, da qual participaram os técnicos Márcio Cunha, Floriano de Oliveira e José Luiz Petrucelli.

Nos dias 3 e 4 de junho foi realizada reunião no IPEA/RJ, com a participação do IBGE (Lenildo Fernandes, diretor da DPE, Martha Mayer, diretora adjunta da DPE, Luiz Antônio Pinto de Oliveira, chefe do DEPIS, Márcia Melo Quintal, chefe do DESIP, Maria das Graças Manguiera Este e Tânia Gules Lustosa), IPEA (RJ e Brasília), Fundação SEADE e CEPAL, com o objetivo de se constituir um grupo de trabalho para estudos e definição de linhas de pobreza para o Brasil.

Entre os dias 31/05 e 15/06 foi realizada, em Istambul (Turquia), a **II Conferência sobre Assentamentos Humanos (HABITAT II)**, da qual participou a técnica Tereza Cristina Araújo. Para os trabalhos que apresentaram os resultados e recomendações do Brasil, o DEPIS realizou trabalho de geração e sistematização de 18 indicadores urbanos.

PRINCIPAIS ATIVIDADES

- A Pesquisa sobre Padrão de Vida - PPV, resultado de um convênio entre o IBGE e o Banco Mundial, foi implementada em 18 de março, após um treinamento organizado pela equipe responsável por esta pesquisa e a equipe de treinamento da DPO/DPE, para entrevistadores, supervisores e coordenadores, no período de 4 a 15 de março.

- Ana Lúcia Sabóia participou do lançamento do "Ano da Educação", promovido pelo Governo Federal nos dias 4 e 5 março, em Belo Horizonte.

DEMOGRAFIA

- Finalização e encaminhamento do texto "Estimativas dos Fatores de Correção para o Registro de Nascimento, utilizando registros tardios a nível de Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e Regiões Metropolitanas: 1974-1994" para publicação na série Textos para Discussão.

- Avaliação demográfica das variáveis nupcialidade, fecundidade e mortalidade, investigadas pelas PNADs 92 e 93 para Brasil e Grandes Regiões.

Elaboração de um documento contendo a evolução da fecundidade a partir de 1940 e a proporção de mulheres que tiveram filhos nascidos pelo número de filhos, para Brasil e Rio de Janeiro (Censos e PNADs).

- Preparação do texto sobre óbitos por causas externas, nascimentos hospitalares, óbitos infantis e taxas de nupcialidade, natalidade e fecundidade para o relatório de atividades do Departamento.

- Preparação do trabalho sobre "Óbitos por Causas Externas"(versão preliminar) para Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, Áreas Metropolitanas e Municípios das Capitais.

- Participação do técnico Juarez de Castro Oliveira no Seminário: Tendências Demográficas Recentes e Perspectivas, promovido pela SEPLAN/ IPEA/ IBGE/ ABEP, nos dias 28 e 29 de março.

- Foi elaborado o relatório técnico "Tendências Demográficas: uma análise a partir dos resultados do Censo Demográfico de 1991" e enviado ao CDDI para reprodução e divulgação. Neste relatório, analisou-se retrospectivamente os indicadores demográficos para o total do País, Grandes Regiões e Unidades da Federação, tendo como base os seis últimos Censos. Além disso, enfocou-se a tendência observada na década de 80, com destaque para as alterações que se processaram no cenário demográfico recente.

- Quanto à análise da pesquisa da amostra do Censo Demográfico de 1991 CD1.02, dentro do plano geral de análise dos dados da pesquisa da amostra do Censo Demográfico de 1991, especificamente na fase 2 - Análise dos dados expandidos - o Plano de Análise dos dados foi dividido em três níveis (municipal, estadual e nacional), onde houve a geração de séries históricas dos indicadores demográficos, relativos aos diversos temas pesquisados: Dados Gerais, Instrução, Domicílio e Família, Fecundidade, Nupcialidade e Migração obtidas a partir das

Informações dos Censos Demográficos, bem como das PNADs. As análises se intensificaram para os quatro primeiros temas, em função da prioridade de divulgação das informações.

- O novo sistema de entrada de Dados para a Pesquisa Registro Civil se encontra em fase final de conclusão na DI/DEATE.

- A estrutura de um Banco de Dados para as pesquisas do Registro Civil está em desenvolvimento na DI/DEATE.

- A implantação da coleta em disquetes nas Unidades Regionais continua.

A pesquisa referente ao ano de 1994 encontra-se no CDDI para confecção da publicação, e a pesquisa referente ao ano de 1995 encontra-se nas fases de coleta e crítica.

Com relação às Estimativas e Projeções Subnacionais da População, encontra-se em fase de processamento a elaboração das respostas às 237 reclamações referentes às estimativas municipais, apresentadas ao IBGE, a partir de 29 de setembro de 1995, que tiveram sua análise concluída e que serão respondidas, aos interessados, através de cartas do Sr. Presidente do IBGE.

- Como parte do processo de atualização do programa do Tradutor, empregado para estimar as populações municipais, estão sendo avaliadas as informações básicas utilizadas nos procedimentos deste programa.

- O setor de Estimativas para áreas Especiais analisou e reconstituiu a população e elaborou a informação de 26 solicitações provenientes de Assembléias Legislativas, com vistas a subsidiar o processo de criação de municípios e distritos.

CONTAGEM DA POPULAÇÃO

- Planejamento da operação de campo para 1996, incluindo:

. preparo do questionário e manuais de instrução;

. definição de métodos de avaliação de qualidade da coleta;

. preparo, em conjunto com a COC, dos exercícios e testes para o treinamento;

. elaboração dos planos de crítica eletrônica.

Todas estas atividades continuam em desenvolvimento.

INFORME DPE

COLABORADORES

DDI

Guido Torres Giovanini e Francisco Alchorne

☎ 284-8938 ou ramal 302

DDI - BIBLIOTECA

Odicéa Arantes Matos

☎ 284-8938 ou ramal 303

DPO

Rose Mary de Farias

☎ 254-3255 ou ramal 266

DCC

Maria Luiza Barcellos Zacharias

☎ 228-7395 ou ramal 383

DEMET

Zélia Magalhães Bianchini , Sônia Albieri e Sérgio Côrtes

☎ 284-9868 ou ramal 304

DEAGRO

Maria Alice F. de Carvalho

☎ 248-4706 ou ramal 281

DECSE

Eduardo Alves do Nascimento

☎ 234-0338 ou ramal 262

DECNA

Sonia Val Dias e Delaris Dantas de Souza

☎ 264-0330 ou ramal 259

DEPIS

Elizabeth Cardoso e Elizabeth Costa Bezerra

☎ 248-3191 ou ramal 224

☎ 264-3495 ou ramal 236

DESIP

Elvira Maria Fernandes M. Carmo e Rosane Guimarães Itajahy

☎ 204-0181 ou ramal 255

DEIND

Sandra Maria de A. Coelho

☎ 234-0979 ou ramal 251

DEREN

Alzira de Jesus Pinho Mourão e Aderbal Fernando Ferreira

☎ 284-6539 ou ramal 253

CPE

Guilhermina P. L. Silva

☎ 284-6489 ou ramal 227

CTD

Valéria da Motta Leite

☎ 254-4475 ou ramal 238

CEE

Magdalena Cronemberger Góes

☎ 264-5594 ou ramal 300/301

O TELEFONE GERAL DE MANGUEIRA ☎ 284-3322