

informe

Retrospectiva

1991



Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
Diretoria de Pesquisas - DPE

DPE

conta Brasil

censo 1991

CENSO 91

IBGE

SOF DAMEGA

REMATIZADA PRELIMINAR DE SÃO PAULO

ALERE O SPARE A TER UM SON CENSO

Avise

O cronograma de Serviços Editoriais e Gráficos será afetado no próximo dia 15 deste.

A Secretaria 05/12/91

Leia e Divulgue

SUMÁRIO

NDI	05
NME	11
NPO	15
NCC	17
DEAGRO	20
DECSE	24
DECNA	28
DEISO	32
DESIP	36
DEIND	42
DEPOP	49
DEREN	54
RELAÇÃO DE COLABORADORES	59

NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO E DISSEMINAÇÃO - NDI

Serviços Editorial e Gráfico

O acompanhamento dos Serviços Editorial e Gráfico de 1991 das unidades da DPE foi realizado, pelo NDI através de sistema online, denominado SIEG-91.

A primeira etapa foi a implantação de um cadastro em arquivo magnético, que permitiu consultas online, emitindo e enviando, mensalmente, para os departamentos da DPE, os seguintes relatórios:

- 1) Relatório do material enviado ao NDI e encaminhado ao CDDI no mês anterior.
- 2) Relatório do material a ser enviado ao NDI para remessa ao CDDI no mês corrente.
- 3) Relatório do material que deveria ter sido enviado no(s) mês(es) anterior(es).
- 4) Relatório das encomendas não previstas no PTA.

São produzidos, ainda, relatórios de apoio ao NPO, por departamento, sobre as categorias 2 - Instrumentos de Coleta e 3 - Instrumentos Promocionais.

Além dos relatórios gerenciais, o núcleo também elaborou relatórios de apoio para o DEDIT/CDDI, DECOP/CDDI e DIGRAF/CDDI.

Devido à sobrecarga de trabalho no DIGRAF/CDDI, face aos preparativos do Censo Demográfico, o NDI, no mês de maio, articulou, junto a essa área, uma programação que priorizou os instrumentos de coleta, a fim de evitar atrasos no cronograma da rede.

Em outubro de 1991 o NDI iniciou o acompanhamento do *IMPRIMATUR*, controlando o fluxo desse material.

Indicadores Conjunturais do IBGE

Os resultados das pesquisas conjunturais realizadas pelos departamentos da DPE - DEAGRO, DECNA, DEREN e DESIP - passaram a ser enviados aos assinantes da antiga revista Indicadores IBGE sob a forma de fascículo e com nova apresentação. Os resultados das pesquisas do DEIND, estão sendo distribuídos na forma de fascículos, mas na antiga forma de apresentação.

Com a perspectiva de instalação de uma impressora XEROX ligada ao computador de grande porte no CDDI, o NDI desenvolveu uma rotina para que os fascículos sejam reproduzidos nessa impressora. Esta rotina consiste, basicamente, em transferir para o mainframe, através da placa hirma, todas as informações necessárias para reprodução e disseminação em tempo hábil.

INFORME DPE

Base de Dados

Em prosseguimento ao trabalho de acompanhamento da passagem das pesquisas e censos para a Base de Dados, foram realizadas reuniões com o DEBAD e o DEATE/DI e os Departamentos da DPE.

A partir da Norma de Serviço DPE - 028, de 12/11/90, foram encaminhados ao DEBAD/DI os seguintes memorandos:

INCORPORAÇÃO AO ACERVO DE DADOS (DEBAD/DI)

- Estoque de Aparelhos Utilizadores de Energia / PNAD-88
- Pesquisa Básica / PNAD-90
- Trabalho / PNAD-89
- Trabalho / PNAD-90
- Anticoncepção / PNAD-86
- Esgotamento Sanitário, Pesquisa de Saneamento Básico de 1989
- Limpeza Pública e Coleta de Lixo, Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 1989
- Abastecimento de Água, Pesquisa Nacional de Saneamento Básico de 1989
- Censo Penitenciário do Estado do Rio de Janeiro de 1988
- Pesquisa Pecuária Municipal de 1989
- Estatísticas Econômicas das Empresas Públicas 1980 a 1984
- Analítico da Despesa das Administrações Públicas (F. - Analítico Despesa Realizada) de 1980 a 1984.
- Analítico de Despesa com detalhe para Matriz (FMRI - Matriz de Relações Intersetoriais de Produção), 1980
- Receita (Estados e Municípios) e Despesas Sintéticas das Administrações Públicas (F/3), 1980 a 1984
- Receita do Governo Federal - Administração Descentralizada (F.12), 1980 a 1984
- Pesquisa Industrial Mensal - Emprego, Salário e Valor da Produção

LIBERAÇÃO DA PESQUISA (DEATE/DI)

- Anticoncepção/PNAD-86
- Pesquisa Pecuária Municipal 1989
- Pesquisa de Orçamentos Familiares de março de 1987 a fevereiro de 1988

INFORME DPE

- Pesquisa de Estoques (1º semestre de 1990)
- Estatística da Pesca - 1989
- Pesquisa da Pecuária Municipal (2º semestre de 1989)
- Produção de Ovos de Galinha - 1990.

AEB 91

Em 1991, foi iniciado o projeto do Anuário Estatístico do Brasil. Com a criação da Comissão Editorial do AEB, a chefia do NDI foi designada representante da DPE. O Núcleo ficou com incumbência de acompanhamento e coordenação dos trabalhos das áreas técnicas da DPE junto ao CDDI. O trabalho envolveu, numa primeira etapa, a reformulação do Sumário e, posteriormente, a revisão não apenas das tabelas, como também dos textos e levantamento bibliográfico, apresentados no Anuário.

Textos para Discussão

Dando continuidade à série Textos para Discussão, foram editados os seguintes trabalhos, em 1991:

- *A Inflação Medida pelo Índice de Preços ao Consumidor* - nº 40, janeiro de 1991
- *A Participação Política Eleitoral no Brasil - 1988, Análise Preliminar* - nº 41, fevereiro de 1991
- *Ensaio sobre Estatísticas do Setor Produtivo* - nº 42, março de 1991
- *A Produção Integrada de Estatística e as Contas Nacionais: Agenda para Formulação de um Novo Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas* - nº 43, março de 1991
- *Matriz de Fluxos Migratórios Intermunicipais - Brasil - 1980* - nº 44, abril de 1991
- *Fluxos Migratórios Intrametropolitanos - Brasil - 1970-1980* - nº 45, abril de 1991
- *A revisão da PNAD, A Questão Conceitual e Relatório das Contribuições* - nº 46, maio de 1991
- *A Dimensão Ambiental no Sistema de Contas Nacionais* - nº 47, maio de 1991
- *Estrutura das Contas Nacionais Brasileiras* - nº 48, junho de 1991
- *Mercado do Couro e Resultados da Pesquisa Anual do Couro* - nº 49, junho de 1991
- *As Estatísticas e o Meio Ambiente* - nº 50, julho de 1991

INFORME DPE

- *Novo Sistema de Contas Nacionais Séries Correntes: 1981-85 Metodologia, Resultados Provisórios e Avaliação do Projeto* - nº 51, julho de 1991 (2 volumes: Volume 1-Metodologia, Resultados Provisórios e Avaliação do Projeto; Volume 2-Tabelas)
- *O Censo Industrial de 1985 - Balanço da Experiência* - nº 52, agosto de 1991
- *Análise da Inflação Medida pelo INPC 1989* - nº 53, agosto de 1991
- *Revisão da PNAD: A Questão Amostral: Módulo II do Anteprojeto* - nº 54, setembro de 1991
- *A Força de Trabalho e os Setores de Atividade - Uma Análise da Região Metropolitana de São Paulo - 1986-1990* - nº 55, outubro de 1991
- *Revisão da PNAD: Apuração das Informações: Módulo III do Anteprojeto* - nº 56, novembro de 1991
- *Novos Usos para Pesquisa Industrial Mensal: A Evolução dos Salários Industriais, O Desempenho da Pecuária* - nº 57, novembro de 1991
- *Revisão da PNAD: A Disseminação das Informações: Módulo IV do Anteprojeto* - nº 58, dezembro de 1991
- *Estatísticas Agropecuárias: Sugestões para o Novo Plano Geral de Informações* - nº 59, dezembro de 1991

BIBLIOTECA SETORIAL

Publicações de Referência e Alerta

Para melhor disseminação do acervo de monografias, folhetos e periódicos, continuamos com a distribuição, às Unidades da DPE, à Rede de Bibliotecas e às Instituições com as quais são mantidos intercâmbio técnico, das seguintes publicações:

- SUMÁRIOS DE MONOGRAFIAS (mensalmente)
- SUMÁRIOS DE PERIÓDICOS CORRENTES (mensalmente)
- CATÁLOGO DE PERIÓDICOS CORRENTES NA BIBLIOTECA SETORIAL DA DPE (3/ano)* BOLETIM DE INFORMAÇÕES BIBLIOGRÁFICAS (semestralmente)
- GUIA DE MONOGRAFIAS DAS PESQUISAS ECONÔMICAS, DEMOGRÁFICAS E SOCIAIS (anualmente)

Visando à divulgação de novos conhecimentos técnico-científicos, conceituação de novas metodologias e desenvolvimento de estudos sócio-econômicos em outras Instituições nacionais e

INFORME DPE

estrangeiras, é de grande importância que essas publicações circulem pelos técnicos das diversas áreas de pesquisas da DPE.

Novas Aquisições

Com a descentralização de alguns títulos que constavam do acervo da Biblioteca Central, a aquisição e doação de tantos outros importantes para as pesquisas da DPE, ampliamos nossa coleção de periódicos nacionais e estrangeiros em 57 novos títulos.

Mensalmente, essas aquisições são informadas aos usuários, através da circulação dos Sumários de Periódicos Correntes.

Jornais

Recebendo, diariamente, os seguintes jornais, procuramos oferecer aos técnicos, das diversas áreas, um serviço seletivo de disseminação das informações mais atualizadas:

- O Estado de São Paulo* Folha de São Paulo
- Gazeta Mercantil
- Jornal do Comércio

Revistas

Constam de nosso acervo, para consulta de todas os técnicos da DPE e demais Unidades, os seguintes títulos:

- Exame
- Isto é
- Veja

A Biblioteca fornecerá cópia de qualquer artigo que venha a ser de interesse do usuário, já que essas publicações não podem ser emprestadas.

Sistema BIBLIODATA CALCO

Ampliando o acervo de monografias e folhetos, 1 350 novos títulos foram catalogados no sistema automatizado da Rede de Bibliotecas do IBGE.

Essas inclusões são divulgadas, mensalmente, através dos Sumários de Monografias.

INFORME DPE

Serviços

A Biblioteca Setorial procurou, ao longo do ano de 1991, prestar alguns serviços que fossem auxiliar os técnicos da DPE na elaboração e desenvolvimento de seus projetos e pesquisas. Sendo assim, podemos destacar:

- * 520 pesquisas e/ou levantamentos bibliográficos,
- * 349 empréstimos entre bibliotecas,
- * 990 cópias xerox de artigos de periódicos solicitados a outras Instituições através do Sistema COMUT,
- * cerca de 150 consultas ao Sistema SABER.

VIDEOTECA

Continuamos a divulgar todo o nosso acervo através do Catálogo de Vídeos de Pesquisas Econômicas, Demográficas e Sociais, colocando nossos equipamentos à disposição dos usuários que desejarem utilizá-los.

NÚCLEO DE METODOLOGIA - NME

PROJETO DE APOIO AOS DEPARTAMENTOS

CENSO DEMOGRÁFICO DE 1991

Foram estudados diversos métodos alternativos para expansão da amostra. Os textos *Expansão da Amostra do Censo Demográfico de 1991: Análise do Método Grupo de Controle Iterativo*, de Zélia Bianchini, e *Análise da adequação das hipóteses do processo de expansão da amostra de domicílios do Censo Demográfico brasileiro de 1991*, de Pedro Silva e Sonia Albieri, registram os resultados do trabalho em curso no NME sobre a questão da expansão da amostra do Censo Demográfico de 1991. Foram ainda retomadas as reuniões do Grupo de Trabalho sobre Amostragem no Censo Demográfico de 1991.

Com relação aos trabalhos ligados à apuração dos dados, as atividades desenvolvidas incluíram a revisão dos planos de crítica do questionário da amostra (CD-1.02) e conversão das regras de crítica para a forma normal, necessária à aplicação dessas regras com uso do sistema DIA - Detección e Imputación Automática. Foram elaboradas e fechadas as especificações para as etapas de entrada de dados, pré-crítica e correção automática do questionário básico (CD-1.01), inclusive com a apresentação de proposta de aplicação de controle de qualidade por amostragem da digitação desse questionário, a qual, entretanto, não foi aproveitada pela Diretoria de Informática.

Ainda com relação à apuração, foi recebida visita de consultores do INE-Espanha, que instalaram a versão 2 do sistema DIA cedida ao IBGE, ministraram palestras e treinamento sobre as novas características dessa versão do sistema, trouxeram documentação adicional, e forneceram orientação técnica sobre o uso do DIA para o processamento dos dados do Censo Demográfico de 1991. Os resultados dessas visitas se acham descritos em relatórios técnicos à disposição dos interessados no NME.

CENSO AGROPECUÁRIO DE 1991

Foram apresentadas à CCE-91 e ao DEAGRO sugestões sobre o conteúdo e a forma do questionário CA-1.01, com base no texto *Censo Agropecuário 1991: Avaliação das Propostas de Questionário Baseada em uma Amostra do CA-85*, de Ana Farias. Foram também apresentadas sugestões relativas a outros documentos de coleta, especialmente o Manual do Recenseador. Foi elaborado, em conjunto com técnicos da DI/CIE e DPE/CCA, um anteprojeto para o sistema de empastamento do questionário CA-2.01.

Foi elaborado um texto sobre *Alguns aspectos sobre o sistema de apuração do Censo Agropecuário de 1991*, no qual os técnicos Ana Farias e Antonio Dias registram preocupação sobre

a necessidade de algumas decisões administrativas imprescindíveis para o bom andamento dos trabalhos. Em setembro, a participação do NME nos trabalhos de planejamento da apuração foi suspensa por decisão tomada em conjunto com o DEAGRO e a CCE-91.

PROJETO DE REFORMULAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA PNAD

Técnicos do NME participaram do *Seminário sobre apuração da PNAD anos 90*, colaborando também nas discussões posteriores que conduziram ao encaminhamento das decisões sobre premissas e o projeto para o sistema de apuração a ser desenvolvido e testado para a PNAD.

Foi concluído o texto do Módulo II - a questão amostral, do anteprojeto da PNAD, elaborado com a participação de Zélia Bianchini, que também abordou o tema *Erros e a disseminação da PNAD* no painel sobre a disseminação da PNAD, realizado pelo DEREN e CDDI.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL

Foi desenvolvido sistema "on-line", usando recursos do SAS sob CMS, para permitir consulta aos dados do Imposto de Renda de 1986 e a realização da crítica de agregados tipo "top-down" dos dados da Coleta Especial da pesquisa de 1986 por comparação com o Imposto de Renda. Treinamento sobre o uso desse tipo de sistema foi repassado a técnicos do DEIND. Foi ainda elaborado por Pedro Silva o texto *Comentários sobre o texto: Um estudo de determinados aspectos da PIA - Pesquisa Industrial Anual - IBGE*.

PROJETO CRÍTICA E IMPUTAÇÃO DE DADOS

Foi dado apoio à experimentação com o sistema IMPS - Integrated Microcomputer Processing System - para apuração do Censo Penitenciário do Rio de Janeiro de 1988. Foi iniciado teste de uso do sistema GEIS - Generalized Edit and Imputation System - para processamento de dados do questionário CA-2.01 do Censo Agropecuário de 1985, com vistas a analisar a viabilidade do uso deste sistema para o processamento da apuração do Censo Agropecuário de 1991. Foi também iniciado um teste de uso do sistema DIA para processar os dados categóricos (quadro 2) do mesmo questionário, também com vistas à preparação de alternativas para a apuração do Censo Agropecuário de 1991.

PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS

- Workshop on Diary Surveys - Zélia Bianchini
- Workshop on Evaluation of Population and Housing Censuses: Post Enumeration Survey (PES) - Zélia Bianchini
- Workshop on Survey Sampling in Developing Countries - Sonia Albieri
- 48º Congresso Bianual do International Statistical Institute (ISI) - Sonia Albieri

INFORME DPE

- Primeiro Congresso Latinoamericano de Sociedades de Estatística - Pedro Silva
- Relatórios técnicos referentes à participação em todos esses congressos encontram-se à disposição dos interessados no NME.

VISITAS TÉCNICAS

Statistics Sweden - Zélia Bianchini

Instituto Nacional de Estadística - Espanha - Sonia Albieri

Statistics Canada e Netherlands Central Bureau of Statistics - Pedro Silva

Relatórios técnicos referentes a todas essas visitas encontram-se à disposição dos interessados no NME.

PALESTRAS, CONFERÊNCIAS E OUTRAS APRESENTAÇÕES

Linear weighting of sample survey data - Sonia Albieri

Controle de qualidade da digitação do Censo Demográfico de 1991 - Pedro Silva

Uma visão geral do GEIS - Antonio Dias

Adjustment for nonresponse in the Brazilian Household Expenditure Survey 87/88 - Zélia Bianchini

Qualidade de dados em pesquisas do IBGE - Pedro Silva

O Núcleo de Metodologia da Diretoria de Pesquisas - Pedro Silva

O emprego da amostragem na pesquisa - Zélia Bianchini

Erros e a disseminação da PNAD - Zélia Bianchini

1991 Brazilian Population Census - estimation methods under investigation - Sonia Albieri

Análise da adequação das hipóteses do processo de expansão da amostra de domicílios do Censo Demográfico brasileiro - Pedro Silva

OUTRAS ATIVIDADES

Participação no grupo de trabalho sobre Qualidade Total formado pela ENCE - Pedro Silva e Antonio Dias

Participação no grupo de trabalho sobre Revisão das Normas de Apresentação Tabular - Sonia Albieri

INFORME DPE

Revisão do texto metodológico sobre a Pesquisa Industrial Mensal - Dados Gerais - Pedro
Silva

Revisão de textos metodológicos sobre a Pesquisa de Orçamentos Familiares 87/88 - Zélia
Bianchini

NÚCLEO DE PLANEJAMENTO E ORGANIZAÇÃO - NPO

Ao longo do ano de 1991, o Núcleo de Planejamento e Organização - NPO orientou o desenvolvimento de seus trabalhos no sentido de buscar a intensificação e o aprimoramento de suas atividades em cada área de atuação de forma a permitir maior eficiência e dinâmica nas relações internas à DPE e desta com as Unidades Descentralizadas. Neste sentido, o NPO promoveu, em outubro de 1991, o Pré-Encontro dos técnicos da DPE diretamente envolvidos com os trabalhos das equipes regionais. O objetivo deste evento foi iniciar, na Diretoria de Pesquisas, a preparação do IV Encontro Nacional das Equipes de Pesquisa, onde serão discutidos o nosso programa de trabalho conjunto e questões relevantes dentro do processo de produção de pesquisa.

No Pré-Encontro, um conjunto de técnicos da DPE iniciou a discussão de temas importantes dentro do processo de relação com as equipes regionais para apresentação no IV Encontro, além da preparação geral do evento. Assim, acreditamos estar a Diretoria de Pesquisa avançando na sistematização de suas relações com as equipes regionais, através da reflexão conjunta e trocas de experiências.

PLANEJAMENTO

A área de planejamento orientou a elaboração do Programa de Trabalho de 1992 com base na Proposta Orçamentária elaborada em junho/91, permitindo desta forma um planejamento dos trabalhos mais voltado para a realidade de recursos orçamentários.

ORÇAMENTO

Ao longo de 1991, as atividades de gerenciamento dos recursos orçamentários, para cobrir despesas das Unidades Regionais no processo de produção das pesquisas da DPE, foi ampliada. Passamos a administrar todos os itens de despesas relativas a esta atividade.

TREINAMENTO

Na área de treinamento, o NPO, dando continuidade aos trabalhos de elaboração dos treinamentos das Unidades da DPE para as Unidades Descentralizadas, expandiu sua atuação, orientando as atividades de treinamento, tendo em vista permitir a maximização de eficiência e a redução de custos.

Nesta linha de atuação, a área de treinamento, em conjunto com o Departamento de Emprego e Rendimento, inovou no planejamento do treinamento PNAD-92, utilizando a técnica de ensino "Laboratório", cujo objetivo é a elaboração discutida e orientada da proposta para treinamento em

INFORME DPE

seus diversos aspectos quais sejam, recursos instrucionais, programação, estratégia e sistema de avaliação.

Enfatizando a nossa busca em estreitar o relacionamento técnico com as Unidades Descentralizadas, realizamos o II Curso de Capacitação e Aperfeiçoamento em Pesquisas, importante evento no processo de investimento na formação dos técnicos das Unidades Descentralizadas. Este curso foi promovido em junho, contando com a participação de treinandos de todos os Estados e instrutores da ENCE e de todas as Unidades da DPE.

NÚCLEO DE CADASTRO E CLASSIFICAÇÃO - NCC

CADASTRO DE INFORMANTES DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

Dando continuidade ao Projeto Cadastro desenvolvido no CE/85, encontra-se em andamento, junto à DI/DISEC/GECAD, o projeto para a implantação no Banco de Dados do cadastro do CE/85, atualizado, através de pesquisas contínuas do IBGE e dos registros administrativos (RAIS/89 e CGC/89) disponíveis no momento no IBGE.

Este projeto deverá estar concluído no primeiro trimestre de 1992.

PESQUISA DE ATUALIZAÇÃO CADASTRAL DAS EMPRESAS DA COLETA ESPECIAL

Concluídos, junto à DI/DISEC, a definição dos formulários e relatórios e o sistema de envio, controle, recebimento e apuração a serem aplicados na Pesquisa de Atualização Cadastral que terá uma inovação nessa área de atuação do IBGE em termos de processo de coleta, ou seja, será feita através de convênio com a ECT - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos. Serão atualizados todos os endereços de atuação de cerca de 8 000 empresas que desenvolvem atividades na área de indústria, comércio, serviços, transportes, construção, comunicação e serviços de utilidade pública.

RELAÇÃO ANUAL DE INFORMAÇÕES SOCIAIS - RAIS

A RAIS é um registro administrativo que proveio da junção de vários registros da área social de entidades públicas federais. Corresponde a um verdadeiro censo anual da mão-de-obra empregada pelo setor formal urbano com um acréscimo de empregados rurais, de empregadores pessoas físicas e jurídicas.

São obrigados a informar a RAIS para cada ano base:

- 1) todos os empregadores, conforme definidos na CLT;
- 2) todas as pessoas jurídicas de direito privado, inclusive as empresas públicas;
- 3) empresas individuais, inclusive as que não tiverem empregados;
- 4) autônomos e profissionais liberais que mantiverem empregados no ano-base;
- 5) Órgãos da administração direta e indireta;
- 6) condomínios e sociedades civis; e
- 7) empregadores rurais - Pessoas Físicas.

São coletadas diversas variáveis de cada empresa e estabelecimento (CGC, Razão Social, Endereço, Atividade do IBGE e etc) e sobre o empregado (Nome, N° do PIS/PASEP, n° da Carteira

INFORME DPE

de Trabalho, Data de Nascimento, Admissão, Opção pelo FGTS, Código Brasileiro de Ocupação (CBO), Grau de Instrução, Nacionalidade, Valor do Salário mês a mês, etc).

As informações da RAIS estão disponíveis na Biblioteca do IBGE na forma tradicional (Anuário Estatístico - 1985 a 1988) e na DI/DEBAD em meios magnéticos, arquivos com dados mais recentes - 1989, pois o de 1990 acaba de ser processado pelo SERPRO.

O representante do IBGE, por força de Decreto Presidencial, coordena o Grupo RAIS, que é formado por representantes do Ministério do Trabalho e Previdência Social, CEF, Banco do Brasil, DATAPREV, IPEA e SERPRO. Compete a este grupo deliberar sobre diversos aspectos, dentre os quais se destacam:

- suprir necessidades de controle estatístico e informações das entidades governamentais na área social, visando principalmente o pagamento do Abano Anual (conforme definido no Artigo 239, Parágrafo 3º da Constituição da República) aos empregados que percebem de empregadores que contribuem para o PIS ou PASEP, até 2 salários mínimos de remuneração mensal, de um salário mínimo anual.

A coordenação do Grupo RAIS, desde a sua criação (1978), foi ligada diretamente à Presidência do IBGE. Com a criação do NCC, a partir de setembro de 1990, o núcleo absorveu esta tarefa. Além das tarefas já descritas, compete à coordenação fazer a recepção dos formulários RAIS em qualquer época do ano, relativos às empresas que não possuem empregados (RAIS negativa) ou que perderam o prazo (1º trimestre do ano) para entrega na rede bancária. Cabe ainda ao NCC responder toda correspondência endereçada ao Grupo RAIS, seja de caráter técnico ou administrativo (obtenção de dados, cópias de formulários, consultas sobre preenchimento dos formulários, prazos da coleta, etc).

Nos meses de novembro e dezembro de 1991 foram concluídas todas as etapas referentes à implantação da coleta RAIS Ano-base 1991 (manuais, formulários, envio ao Diário Oficial da União para publicação da Instrução Normativa, processamento, recepção bancária, etc).

Os formulários da RAIS negativa de anos anteriores a 1991 ainda estão sendo recepcionados por este núcleo.

CENSOS ECONÔMICOS/1991

O núcleo participou das reuniões de planejamento do CE/91, coordenadas pela CCE:

- Atuando junto ao DECSE e DEIND para definição do cadastro da Coleta Especial do CE/91.
- Atuando junto à DI/DISEC/GECAD para implantação da Pesquisa de Atualização Cadastral das empresas da Coleta Especial.
- Atuando junto à CCE para viabilizar apoio cadastral, visando à coleta por ZT do CE/91, para as seguintes atividades: empresas agropecuárias (somente as empresas que possuem CGC); Empresas

INFORME DPE

Públicas; Holding; Serviços de Utilidades Públicas (Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário; Produção e Distribuição de Energia Elétrica; Distribuição Canalizada de Gás; Limpeza Pública e Remoção de Lixo); Empresas de Comunicação; Educação e Saúde;

- Construção de um cadastro prévio com as maiores empresas, por setor de atividade, com critérios a serem definidos pela CCE para evitar possíveis evasões no CE/91.
- Na elaboração dos questionários e na definição do sistema de apuração.
- Na definição das questões conceituais de caráter geral (âmbito; unidade de investigação; classificação, etc)

ENCONTROS/REUNIÕES

- Foram realizadas diversas reuniões do Grupo RAIS, no Rio de Janeiro e em Brasília sob a coordenação do técnico Maurício de Souza Andrade, visando à implantação da coleta e processamento da RAIS ano-base 91. No dia 17 de dezembro de 1991, realizou-se a reunião do grupo Coordenador da RAIS, em Brasília, para a conclusão da implantação da RAIS/91.
- Concluído o trabalho em que a Chefe do Núcleo, Lourdes Regina Jooris Ribeiro, participava da comissão interministerial para elaboração de um Cadastro Único de Estabelecimentos de Saúde no Brasil, sob a coordenação do Ministério da Saúde.

PRODUTOS

- O Núcleo entregou ao DEAGRO a listagem processada pela DI/DISEC/GECAD, contendo todos os estabelecimentos de empresas agropecuárias (somente as empresas que possuem CGC), com a finalidade de dar apoio cadastral na coleta do Censo Agropecuário.

CURSOS

- O supervisor de equipe José Carlos da Silva Machado e o técnico Aloisio da Costa Joaquim participaram, nos dias 04 a 06 de dezembro, do curso de SISTEMA SAS BÁSICO administrado por SOFT CONSULTORIA EM PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA.

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA - DEAGRO

ENCONTROS/REUNIÕES

Reunião CEPAGRO

Em 1991, realizaram-se mensalmente reuniões da *Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias - CEPAGRO*, nas quais o *DEAGRO*, juntamente com os representantes do Ministério da Agricultura, do Ministério da Fazenda, da Companhia de Financiamento da Produção, da Secretaria Nacional de Abastecimento, do Banco do Brasil, da Secretaria de Planejamento da Presidência da República, do Banco Central, da Superintendência Nacional de Abastecimento, da Fundação Getúlio Vargas e da Secretaria Especial de Abastecimento e Preços, discutiu aspectos conjunturais do desempenho das lavouras em todo o país, com base no *Levantamento Sistemático da Produção Agrícola* - publicação mensal do Departamento.

Nessas reuniões, foram apresentados por técnicos do Departamento os seguintes trabalhos:

janeiro :

- 3º Prognóstico da safra 90/91
- Pesquisa de Previsão de Safras 1990 - SP, PR, SC, DF

fevereiro :

- Resultados da Pesquisa da Pesca Empresarial 1º semestre de 1990
- Comentários sobre a Pesquisa de Previsão de safras

março :

- Apresentação da Pesquisa Sobre o Uso de Agrotóxicos
- Proposta de Pesquisa sobre Nomes Vulgares de Uso Corrente das Espécies Vegetais Nativas (especialmente das madeiras) Comercializadas nas Unidades da Federação

abril :

- Comunicações - LSPA - novo sistema de divulgação.

junho :

- Produção da Pecuária e dos Setores Industriais Vinculados à Pecuária.
- Relatório final do 1º seminário sobre estatísticas de preços na agricultura.

INFORME DPE

- Comunicações - Produto Real da Agropecuária em 1990 - dados definitivos.
setembro :

- Estatísticas Agropecuárias.

novembro :

- 1º Prognóstico da Produção agrícola para 1992.

- Comportamento da Agroindústria em 1991. (em colaboração com o DEIND - apresentado por técnico deste Departamento)

- Uso de defensivos no Estado do Paraná safra 90/91. Resultado da PREVS.

ATIVIDADES

Textos Para as Publicações do IBGE.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal do Brasil - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal da Região Norte - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal da Região Nordeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal da Região Sudeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal da Região Sul - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Agrícola Municipal da Região Centro-Oeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal do Brasil - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal da Região Norte - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal da Região Nordeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal da Região Sudeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal da Região Sul - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Produção Pecuária Municipal da Região Centro-Oeste - 1989.

- Sinopse dos Resultados da Pesquisa da Pesca.

Outros Textos :

- Manual de Instrução das Pesquisas de Preços Pagos e Recebidos Pelos Agricultores.

- Mercado Mundial do Couro e Resultados da Pesquisa Anual do Couro.

INFORME DPE

Seminários Organizados pelo DEAGRO.

Seminário Para Análise Metodológica de Índices de Preços na Agricultura - realizado no Rio de Janeiro, de 14 a 16 de maio de 1991.

Participação em Reuniões, Eventos e Congressos:

O DEAGRO fez-se representar nas seguintes reuniões e eventos.

- Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias - GCEA/ES
- Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias - GCEA/MG
- Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias - GCEA/GO.
- LVII Exposição Nacional do Gado Zebu, realizada em Uberaba-MG, de 27 abril a 12 de maio de 1991.
- Semana do Meio Ambiente, realizada no Rio de Janeiro, de 3 a 7 de junho de 1991.
- 1º Seminário de Agroecologia, realizado em Magé-RJ, de 18 a 20 de junho de 1991
- SOBER, realizado na UNICAMP Campinas-SP, em julho de 1991.
- XVII Congresso Brasileiro de Agronomia, realizado em Salvador-BA, de 16 a 20 de setembro de 1991
- Reunião Sobre Cadastramento das Propriedades Rurais, realizada em 9 de outubro de 1991, no CREA-RJ.
- Seminário Sobre Preços Agrícolas - realizado em Rio Verde-GO, de 15 a 18 de outubro de 1991.
- XIII ENA - Encontro Nacional de Agentes do Sistema de Informação do Mercado Agrícola - SIMA, realizado em Aracaju-SE, de 1 a 22 de novembro de 1991.

Resultados Finais das Pesquisas em 1991

1- Pesquisa mensais:

LSPA, Abate, Leite.

2- Pesquisas trimestrais:

Produção de ovos de galinha 1º e 2º trimestres de 1991.

3- Pesquisas semestrais:

Pesca 1º semestre de 1990.

Estoque 1º semestre de 1991

4- Pesquisas anuais:

Produção Agrícola Municipal - PAM, de 1989

Produção Pecuária Municipal - PPM, de 1989

Produção Extrativa Vegetal e da Silvicultura - PEVS, de 1988

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS (São Paulo de 1990)

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS (Paraná de 1990)

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS (Santa Catarina de 1990)

Pesquisa de Previsão e Acompanhamento de Safras - PREVS (Distrito Federal de 1990)

Pesquisa Anual do Couro de 1990

DEPARTAMENTO DE COMÉRCIO E SERVIÇOS - DECSE

INTRODUÇÃO

Cabe ressaltar, preliminarmente, o excelente desempenho verificado nas fases de implantação da coleta e apuração das pesquisas PAC e PATR-89/90, considerando-se o período de paralisações e o envolvimento das Unidades Regionais com a coleta do Censo Demográfico - 91. A liberação dos resultados, contudo, teve seus cronogramas prejudicados face à carência aguda de pessoal técnico especializado, em número ideal para a execução das tarefas de expansão e análise de dados nos prazos desejados.

PRODUTOS

1) Encaminhados ao NDI / DPE, para divulgação na série Relatórios Metodológicos, documentos contendo a descrição das metodologias adotadas na Pesquisa Anual de Comércio - PAC e na Pesquisa Anual do Transporte Rodoviário - PATR.

2) Encaminhada ao NDI/DPE, para confecção de errata, a tabela 24 revista do volume do Censo dos Transportes/85.

3) Reencaminhados ao CDDI, para publicação, os originais do volume de edição da Pesquisa Anual do Transporte Rodoviário 1986/87, contendo a revisão efetuada nos dados e na desidentificação das tabelas.

ATIVIDADES

PESQUISA ANUAL DE COMÉRCIO

Durante o ano, o Departamento orientou seus trabalhos no sentido de finalizar a apuração, expansão e análise de resultados da PAC/88, além da definição e programação do Plano Tabular para o volume de edição dos resultados.

Para PAC/89, desenvolveram-se as etapas de conclusão da coleta de dados (abril) e apuração centralizada e descentralizada (junho), além da expansão dos resultados e definição da análise de resultados, tarefas prejudicadas pela carência de equipe técnica no Departamento.

Cumprindo o cronograma acertado com as Unidades Regionais, foi lançada a campo, em maio, a PAC/90, com início efetivo da coleta em 13/05/91. Foi ministrado treinamento de coleta nos ESETs AM, PA, PE, AL, BA, ES, PI, PB, SE e GO, por solicitação dos mesmos.

A posição de coleta da PAC/90 encontra-se em torno de 85% do cadastro de emissão, em 30/12/91, com 93,6% dos informantes visitados. Observa-se que, ao final de dezembro, as seguintes

INFORME DPE

Unidades Regionais encontravam-se com posição de coleta encerrada ou praticamente encerrada: AC, AP, TO, ES, PR, SC, RO, PI, PB, AL e MS.

Registra-se que, para a PAC/90, a digitação foi descentralizada em todas as Unidades Regionais que possuem CPD. Em final de dezembro, 40,4% do cadastro de emissão encontravam-se digitado e apurado. Observa-se que, para a PAC/90, as Unidades de SP, PR e RS dão continuidade à apuração descentralizada, tendo sido ministrado treinamento de apuração em SP.

PESQUISA ANUAL DO TRANSPORTE RODOVIÁRIO - PATR

Procedeu-se, neste ano, a uma profunda revisão dos dados da PATR - 86/87, cujo resultado foi reecaminhado ao CDDI/DEDIT, para impressão, em outubro/91.

Com relação à PATR/88, foram finalizadas as tarefas de apuração e análise de resultados, incluindo a revisão da série histórica 86/87/88, além da aprovação e programação do Plano Tabular, encontrando-se em fase final o preparo do volume de edição.

No que tange à PATR/89, os trabalhos voltaram-se no sentido da conclusão da coleta de dados, análise de crítica de qualidade, análise de resultados, análise de estrutura e evolução da série histórica, estas últimas em início de trabalho.

Cumprindo o cronograma acertado com as Unidades Regionais, foi lançada a campo a PATR/90, com início efetivo da coleta em 13/05/91. Foi ministrado treinamento nos ESETs AM, PA, PE, AL, BA, ES, PI, PB, SE e GO, por solicitação dos mesmos.

A posição da coleta da PATR/90 encontra-se em torno de 84,5% do cadastro de emissão em 30/12/91, com 95,4% dos informantes visitados. Cabe observar que, ao final de dezembro, as seguintes Unidades Regionais encontravam-se com posição de coleta encerrada ou praticamente encerrada: AC, RR, AP, TO, PR, SC, MS, PA e ES.

Registra-se que, para a PATR/90, a digitação foi descentralizada em todas as Unidades Regionais que possuem CPD. Em final de dezembro, 36,8% do cadastro de emissão encontravam-se digitados e apurados. Observa-se que, para a PATR/90, as Unidades Regionais de SP, PR e RS dão prosseguimento à apuração descentralizada.

CENSOS ECONÔMICOS

Durante o ano, a Chefe de Departamento, seu assistente, o Chefe da DIPLA e técnicos da Equipe Censo participaram efetivamente das reuniões de planejamento do CE, atuando junto à CCE, DEIND, DECNA e NCC na definição de questões metodológicas gerais, tais como:

- âmbito;
- unidade de investigação;
- classificação de atividades;

INFORME DPE

- corte de aplicação do questionário simplificado;
- painel da Coleta Especial;
- versão final dos questionários CE 001 - EMPRESA e CE 002 - SIMPLIFICADO

Enquanto atribuição específica, o Departamento elaborou a versão do Departamento para os questionários CE 401 - Comércio, CE 501 - Serviços e CE 701 - Transportes, como também do questionário específico para as atividades de Saúde e Educação privadas, tendo mantido discussão dos mesmos com o DECNA e, posteriormente, no âmbito das reuniões realizadas pela CCE.

Registra-se, ainda, a participação do Chefe da Equipe de Controle e Cadastro no grupo de trabalho para a definição do sistema operacional do CE-91, no âmbito da CCE.

Aguarda-se, no momento, definição institucional com relação à realização dos Censos Econômicos, a partir da qual será dada continuidade aos seus trabalhos de planejamento e implantação.

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES

Foram desenvolvidos, concluídos e aprovados os trabalhos de revisão da Classificação de Comércio, para aplicação nos Censos Econômicos, em acordo com as recomendações preconizadas pela ISIC-Rev. 3/ONU.

Ressalta-se a colaboração de órgãos de classe representantes de segmentos do setor - Associação Brasileira de Atacadistas e Distribuidores de Produtos Industrializados - ABAD; Associação Brasileira de Supermercados - ABRAS; Confederação Nacional dos Diretores Lojistas - CNDL; Sindicato do Comércio Varejistas de Gêneros Alimentícios - SINCOVAGA (SP); além da empresa de consultoria NIELSEN Serviços de Marketing e da Secretaria de Ciência e Tecnologia, fundamentais no sentido da consolidação e viabilização do uso da mesma, inclusive externamente à Instituição.

No tocante à classificação de Serviços, inclusive Transportes Saúde e Educação, encontra-se concluída a proposta do Departamento, para discussão, aprovação e implementação nos Censos Econômicos.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO 91

Participação do chefe da DIPLA e da Equipe de Tabulação do DECSE nas reuniões de planejamento e definição do Anuário Estatístico, tendo sido encaminhadas as tabelas e concluída a revisão das mesmas, com vistas à publicação.

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

- Participação do Assistente do Departamento, MARCUS JOSÉ DE OLIVEIRA CAMPOS, e do chefe da DIPLA/DECSE, ALEXANDRE PESSOA BRANDÃO, no II Curso de Capacitação e

INFORME DPE

Aperfeiçoamento, realizado em Friburgo/RJ, de 03 a 21/07/91, no âmbito da programação de treinamento das Unidades Regionais.

- Participação da chefe da DIPES, JANICE RAMOS MONTEIRO DE FIGUEIREDO e de seu substituto e chefe da Equipe de Controle e Cadastro, WESLEY DA SILVA BRAGA, nos trabalhos preparatórios para o IV Encontro das Equipes de Pesquisas DPE/Rede de Coleta.

- Participação do chefe da DIPLA, ALEXANDRE PESSOA BRANDÃO, no VI Encontro do Grupo de VOORBURG - cuja área de reflexão é direcionada à metodologia de pesquisa nas atividades de Serviços - realizado em Helsinki, na Finlândia, de 07 a 11/10/91.

- Participação do Assistente do Departamento e responsável pelo projeto Reformulação da Classificação de Comércio e Serviços, MARCUS JOSÉ DE OLIVEIRA CAMPOS, a convite da Confederação Nacional dos Diretores Lojistas, na 32ª Convenção Nacional do Comércio Lojista, realizada em Belo Horizonte/MG, nos dias 07 e 08/10/91.

DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS - DECNA

PRODUTOS

Os resultados do PIB trimestral foram divulgados nas seguintes datas:

- em 13 de março de 1991, os relativos ao último trimestre de 1990. Participaram da análise dos resultados, além dos técnicos do próprio DECNA, técnicos do DEIND e do DECSE;

- em 25 de maio, os do 1º trimestre de 1991;

- em 18 de outubro, os do 2º trimestre;

- em 26 de novembro, os do 3º trimestre.

Em fevereiro, foi divulgado o documento *Contas Consolidadas para a Nação - Brasil - 1980 - 1989*, que apresenta a revisão das Contas Nacionais Brasileiras para o período.

Juntamente com a revisão das Contas Consolidadas, foi também publicado o documento *Produto Interno Bruto - Valores total e per capita, por Unidades da Federação - 1970, 1975, 1980 e 1985*, que apresenta os resultados anteriormente publicados de 1970, faz revisões nos anos de 1975 e 1980 e divulga resultados preliminares para o ano de 1985.

No final de junho, foram divulgados os resultados das Contas Nacionais Consolidadas para a Nação - 1980 - 1990, com as habituais quatro contas e nove quadros complementares, incorporando os resultados dos Censos Econômicos de 1985 e, conseqüentemente, revendo a série de 1985 em diante. Com isto, o DECNA antecipou em quase meio ano a divulgação dos resultados de Contas do ano anterior, até então divulgados no final do ano seguinte.

A série Textos para Discussão, em seu nº 51, divulgou o *Novo Sistema de Contas Nacionais - Séries Correntes - 1981-85 - Metodologia, Resultados Provisórios e Avaliação do Projeto*. Este trabalho encerra a segunda etapa do projeto de implantação de um Novo Sistema de Contas Nacionais para o Brasil, que teve a primeira concluída com a publicação do ano-base de 1980. A terceira será a revisão completa e definitiva da série 1980-85, com a Tabela de Insumo-Produto de 1985 construída com dados censitários; e a quarta, a construção de resultados semidefinitivos do período 1986-90, marcando o início da operação regular do NSCN.

Ainda na mesma série Textos para Discussão, foram divulgados, respectivamente nos números 43 e 48, os textos: *A Produção Integrada de Estatística e as Contas Nacionais: Agendas para Formulação de um novo Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas* e *Estrutura das Contas Nacionais Brasileiras*, ambos em co-autoria de Claudio Monteiro Considera e Antônio Braz de Oliveira e Silva.

INFORME DPE

O DECNA encaminhou, no mês de agosto, ao NDI, para edição, texto e tabelas de Contas Nacionais com vistas ao Anuário Estatístico do Brasil 1991.

ATIVIDADES

Como resultado de uma primeira discussão entre técnicos do DECNA e da CCA, o Departamento encaminhou àquela Coordenadoria proposta de questionário reduzido do Censo Agropecuário-91, visando a atender às necessidades das Contas Nacionais.

Atendendo à solicitação do CDDI/DESIF, foi encaminhado àquele Departamento texto de apoio para uso do tradutor POF - Produto Matriz. Este documento, ainda não definitivo, deverá ser enviado a todo usuário que solicitar este tipo de informação.

O DECNA, desde 1975, realiza a pesquisa Estatísticas Econômicas das Empresas Públicas, abrangendo cerca de 800 empresas públicas, dos Governos Federal, Estadual e dos Municípios das Áreas Metropolitanas. Além de uma série estatística de informações financeiras e patrimoniais das atividades empresariais do Estado, esta pesquisa visa a gerar agregados macroeconômicos para o Sistema de Contas Nacionais.

Procurando dar maior agilidade à Instituição, essa pesquisa sofreu uma reformulação geral para o ano-base de 1990.

Em primeiro lugar, no tocante aos instrumentos de coleta, todos foram aperfeiçoados, com o intuito de torná-los o mais próximo possível da realidade contábil, facilitando com isso seu preenchimento e evitando interpretações errôneas dos quesitos, o que propiciará um ganho qualitativo no resultado final. Em segundo lugar, tornou-se uma pesquisa a ser preenchida pelo próprio informante, reduzindo consideravelmente os custos de coleta e, finalmente, em conjunto com a equipe técnica da Gerência de Projetos de Contas Nacionais - GEDPE da DI, elaboraram-se processos informáticos que permitirão a sua apuração a custos atuais.

O gerente do projeto Empresas, Carlos César Sobral, e os técnicos Vânia Maria Pacheco, Marco Cícero Maciel, Antônio Carlos de Oliveira e Luciano Possidente estiveram em São Paulo para manter contato com grandes empresas públicas daquele Estado, para apresentação do novo questionário e da nova sistemática de trabalho da Pesquisa de Empresas Públicas.

Realizou-se, de 17 a 27 de março, treinamento para as equipes estaduais das regiões Norte e Nordeste responsáveis pelo projeto Empresas.

Esse treinamento, ministrado pelo gerente do Projeto e sua equipe técnica, teve como objetivo apresentar a nova sistemática de trabalho, referente à pesquisa das Empresas Públicas, ano-base 1990.

O treinamento da Região Norte foi realizado na cidade de Belém e contou com a participação de técnicos do Acre, Amazonas e Rondônia, além da equipe que sediou o evento.

INFORME DPE

Na Região Nordeste, o treinamento foi realizado em 2 fases. Na primeira, na cidade de Fortaleza, com técnicos do Maranhão, Rio Grande do Norte, Ceará e Piauí. Na segunda fase, na cidade de Recife, com os técnicos da Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia.

Nos dias 08 e 09 de abril, o mesmo treinamento foi realizado em Brasília, com a participação das equipes técnicas da Região Centro-Oeste, abrangendo os técnicos do Mato Grosso, Distrito Federal e Goiás. Nos dias 10 e 11 de abril, na Região Sul, na cidade de Curitiba, com os técnicos de Santa Catarina, Rio Grande do Sul e Paraná.

O treinamento para a Região Sudeste foi realizado no Rio de Janeiro, nos dias 15 e 16 de abril, e teve a participação dos técnicos de São Paulo, Espírito Santo e Mato Grosso do Sul, além da equipe do Rio de Janeiro.

Técnicos da Gerência de Estatísticas Econômicas das Administrações Públicas e de Outros Setores Institucionais estiveram em Brasília, de 08 a 10 de abril, onde reuniram-se com técnicos do Departamento do Tesouro Nacional para discutir e avaliar o sistema de Contas Financeiras e Patrimoniais do Balanço Geral da União, assim como para tratar da ampliação das informações do sistema de dados para Municípios e Estados, com a chefia da Divisão de Estados e Municípios daquele Departamento. Ainda dentro desta viagem, os técnicos mantiveram reunião sobre a metodologia de apuração das estatísticas e a necessidade de financiamento do Setor Público, com a equipe do Departamento Econômico do Banco Central.

No dia 2 de maio foram recebidos, no IBGE, técnicos de missão do FMI, que mantiveram contato com o Dr. Silvio Sales, da DPE, e os chefes e técnicos do DECNA e do DESIP, para obtenção de informações sobre Contas Nacionais e Índices de Preços.

Estiveram no DECNA, nos dias 27 e 28 de maio, respectivamente, os chefes dos Organismos Estaduais de Estatística da Bahia (SEI) e do Rio de Janeiro (Fundação CIDE), com vistas ao convênio para implantação do projeto de Contas Regionais. Foram recebidos pelo chefe do Departamento e pelo chefe da DIPLA, Antônio Braz de Oliveira e Silva.

Foi recebido pelo chefe do Departamento e pela chefe da DISIN, Maria Alice Veloso, o Sr. Valmir Bruno Soares, da Prefeitura de Aracaju, a quem foram dados esclarecimentos a respeito do cálculo do PIB Regional-85.

O chefe do Departamento participou de reunião, realizada em Brasília, no dia 31 de maio, entre IPEA, IBAMA, SEMAM e PNUD, para discussão da implantação, no Brasil, do cálculo de Contas Ambientais.

O Gerente do projeto Empresas, Carlos César Bittencourt Sobral, participou, com o palestrante, do segundo módulo de *Capacitação e Aperfeiçoamento em Pesquisa*. O técnico fez uma exposição sobre a nova pesquisa de empresas públicas, onde também foi enfocada a diferença entre crítica e análise de dados. Na oportunidade, foi informada aos participantes a intenção do Departamento em fazer esta pesquisa, a partir do exercício de 1991, através de disquetes.

INFORME DPE

O chefe do DECNA participou também, como palestrante, do módulo III do Cap. II, onde apresentou o texto de sua autoria e de Antônio Braz de Oliveira e Silva, *Estrutura das Contas Nacionais Brasileiras*.

O Gerente do projeto Bens e Serviços, Roberto Olinto Ramos, e o consultor do PNUD, atuando junto ao DECNA, Guillermo Marrero, fizeram apresentação no Seminário sobre Estatísticas e Preços Agrícolas, promovido, em maio, pelo DEAGRO, do trabalho sobre uso de preços e índices de preços para produtos agrícolas em Contas Nacionais. Participaram, ainda, o técnico do DECNA, Valdilson Batista de Moraes, e o consultor do projeto de Contas Regionais, Márcio Schuler.

Visando a uma atuação mais integrada junto ao Departamento, instalou-se no DECNA, a partir de junho, a equipe da Gerência de Projetos de Contas Nacionais, da DI/DEATE/DIDPE, chefiada pela Analista Maria Célia Tavares e composta de 7 Analistas Especializados e 5 Técnicos de Estudos e Pesquisas.

Em prosseguimento ao acordo de cooperação técnica entre INSEE e IBGE, realizou-se, no período de 13 a 24 de maio, parte no DECNA e parte no Banco Central, missão da consultora Monique Chocron. Esta missão focalizou as Contas Financeiras das instituições financeiras, de seguros, previdência privada e setor público. Foi feita uma avaliação dos trabalhos realizados, foram examinados problemas de natureza metodológica e operacional enfrentados na elaboração das Contas Financeiras, e discutida a viabilidade de elaboração das Contas Patrimoniais.

Ainda dentro do acordo de cooperação Brasil/França, foram realizados os seguintes estágios junto ao Institut National de la Statistique et des Études Économiques - INSEE (França):

- o técnico Gélio Bazoni, de 12 de outubro a 2 de novembro. O estágio visou aos trabalhos de síntese de bens e serviços das Contas Nacionais, em particular as informações de base para o cálculo das tabelas recursos-usos e os métodos de projeção e de ajustamento das tabelas a preços correntes, a preços do ano anterior e a preços do ano-base;

- o técnico Almir Parente Cronemberger, de 23/11 a 15/12. Este estágio teve como objetivo permitir o conhecimento da produção de estatísticas básicas, a elaboração do consumo final das famílias nas Contas provisórias e semidefinitivas e definitivas, e a Conta do setor institucional Famílias;

- os técnicos Eduardo Moura Lima e Kepler Mauro Magalhães, da DI, no período de 02/11 a 24/11. O estágio objetivou a fornecer aos técnicos informações sobre a organização da produção das estatísticas que alimentam a produção das Contas Nacionais, ou seja, uma visão geral sobre os objetivos dos sistemas, seu funcionamento, sua integração, a segurança e integridade dos dados, o grau de satisfação dos usuários e a avaliação dos sistemas implantados e dos procedimentos para sua reformulação.

O chefe da DIPLA, Antônio Braz de Oliveira e Silva, realizou viagem aos seguintes órgãos, no período de 12 de outubro a 3 de novembro: Institut National de la Statistique et des Études

INFORME DPE

Économiques, na França, Netherlands Central Bureau of Statistics, na Holanda, e Instituto Nacional de Estadística, na Espanha. A visita ao INSEE teve, além do aspecto técnico, caráter institucional, uma vez que este ano o Departamento não recebeu missão do consultor responsável pela coordenação técnica do projeto na França. Quanto ao aspecto técnico, a visita teve por objetivo a participação nas discussões a respeito da produção de matrizes de insumo-produto anuais (França e Holanda) e Contas Regionais (Espanha).

A técnica Vânia Maria Pacheco Fernandes participou do *XI Curso de Contabilidad Nacional*, realizado no Instituto Nacional de Estadística, em Madri, no período de 30 de setembro a 18 de outubro, e do *Seminário sobre Análisis de la Coyuntura*, de 21 a 25 de outubro, no mesmo Instituto.

Foi realizada, no dia 24 de outubro, reunião entre o chefe do DECNA e representantes das equipes estaduais para discussão do convênio IBGE/Secretarias Estaduais, visando às Contas Regionais.

O DECNA encaminhou os seguintes documentos técnicos:

- ao DECSE, considerações sobre a proposta de classificação de Atividades do Comércio, para implantação no Censo Econômico-91;

- ao DEIND, observações com relação ao texto de autoria de Lia Haguenaer, *Proposta de Trabalho - Censo Industrial*;

- à CCE, DEIND e DECSE, comentários sobre as propostas dos formulários 001 e 002 do CE-91.

O chefe do Departamento, Claudio Monteiro Considera, participou dos seguintes eventos:

- Seminário sobre *Estatísticas Ambientais e Contas Nacionais*, a convite do Escritório Regional para América Latina e Caribe, do Programa das Nações Unidas (PNUD), realizado em São José da Costa Rica, de 05 a 07 de agosto. O evento foi financiado pelo PNUD, sem ônus para o IBGE;

- Seminário *Economia de Recursos Naturais*, promovido e financiado pela USAID e organizado pelo Programa dos Companheiros das Américas (PARTNERS) e USAID/Brasil, nos Estados Unidos, de 03 a 18 de setembro, sem ônus para o IBGE;

- II Encontro Brasileiro de Economia e Planejamento Florestal, promovido pelo CNP Florestas/EMBRAPA, em Curitiba, de 30/09 a 04/10.

- Reuniões da Comissão para Anteprojeto do PGIE.

- Reunião na DPE sobre Meio-Ambiente, no dia 15 de abril, na qual foi discutido o conceito de Desenvolvimento Sustentável e ressaltada a necessidade de esforços na área das estatísticas básicas, visando à mensuração do PIB Ambiental. Este seria obtido descontando-se do PIB tradicional os custos incorridos para a preservação ou recuperação ambiental.

INFORME DPE

Como desdobramento da reunião, ficou decidida a participação da DPE no *Simpósio do Meio Ambiente*, realizado em junho, na Petrobrás, com exposições de suas atividades em painéis e através da palestra, proferida pelo Sr. Diretor, sobre os trabalhos de pesquisa que contribuem para o tema.

Foi proposto também que o professor Charles Muller editasse seu artigo sobre Contas Ambientais, sob a forma de Texto para Discussão, e fosse um dos expositores, patrocinado pelo IBGE, do *Simpósio do Meio Ambiente*.

Painel "Regionalismo e suas Implicações Políticas", nos cursos de Altos Estudos de Política e Estratégia e Estado Maior e Comando das Forças Armadas, da Escola Superior de Guerra, junto com o Dr. Roberto Cavalcanti de Albuquerque (IPEA) e do ex-governador de SP, Orestes Quéricia. Na oportunidade apresentou seu artigo *Aspectos do Desenvolvimento Regional Brasileiro*.

Os técnicos Inês de Oliveira Augusto, Sheila Zani e Samuel Sidsamer participaram do *Seminário de Coyuntura para Estadísticos de la Oficina Central de Brasil*, ministrado por Melis Maynar, do INE-Espanha, no período de 16 a 20 de setembro, realizado pelo DEIND.

O Gerente do projeto Empresas, Carlos Cesar Sobral, e o Gerente do Projeto Bens e Serviços, Roberto Olinto Ramos, participaram, no dia 04 de abril, da reunião para discussão do Plano Tabular da PIA 86/87, no DEIND.

O Chefe do Departamento, a gerente do Projeto Outros Setores Institucionais, Gilda Maria Cabral Santiago, e a chefe de equipe Ida Kós mantiveram reunião, com técnicos do Banco Central, sobre os trabalhos referentes à elaboração das Contas Financeiras, como parte integrante do Convênio IBGE/BACEN, para a construção do Novo Sistema de Contas Nacionais. Na ocasião, foram apresentados os novos dirigentes do Banco Central: Francisco Amadeu Pires Félix, no cargo de Delegado do Departamento Regional do Rio de Janeiro; Carlos Augusto Dias de Carvalho, no cargo de Delegado Adjunto do Departamento do Rio de Janeiro e Carlos Alberto Reis Queiroz, no cargo de consultor Especial da Delegacia Regional do Rio de Janeiro.

O chefe do DECNA e o chefe da DIPLA participaram do *Seminário de Econometria*, realizado em Recife, nos dias 18 e 19 de abril, apresentando o trabalho *Estrutura das Contas Nacionais Brasileiras*. O chefe do Departamento participou também como debatedor do tema *O Comércio Internacional Intra-Indústria: o caso do Brasil*.

O DECNA participou, através do Chefe do Departamento e de seus técnicos, das reuniões para planejamento do próximo Censo Econômico, promovidas pela CCE-91.

Há algumas décadas multiplicam-se os esforços em estruturar sistemas de informação em escala subnacional.

Buscando reforçar e integrar estes esforços, o IBGE, por intermédio do Departamento de Contas Nacionais, incorporou à sua programação o projeto de Contas Regionais, que objetiva, entre outras coisas, prestar apoio técnico e institucional aos organismos estaduais de estatística (OEEs),

INFORME DPE

entidades em cuja esfera se desenvolvem estas atividades em cada Unidade da Federação. Desta maneira, o IBGE respondeu a inúmeras solicitações desses organismos, assumindo, dentro de suas atribuições, a coordenação destes trabalhos, de forma a buscar sua homogeneização, melhoria e integração com as Contas Nacionais.

Assim sendo, com a presença de representantes de 14 estados e de técnicos da SUDAM e, da parte do DECNA, dos técnicos Claudio Monteiro Considera, Antônio Braz de Oliveira e Silva, Roberto Olinto Ramos e dos consultores Guillermo Marrero, Dalton Boechat Filho, Luiz Macahyba, Marcio Edgar Schuler e Paula Sarno, foi realizada, no Rio de Janeiro, na segunda semana de dezembro, a primeira reunião de treinamento em Contas Regionais, após a assinatura dos convênios entre o IBGE e os estados. Este encontro visou a discutir, com as equipes dos OEEs, a metodologia para o cálculo da Conta de Produção para o ano de 1985 e para as séries correntes da agropecuária, indústria de transformação e extrativa mineral, comércio, hotéis e restaurantes, construção e aluguéis.

Nesta ocasião, além de terem sido alcançados os objetivos anteriormente propostos, foram ainda discutidas as novas diretrizes de trabalho para o ano de 1992, de acordo com as cláusulas firmadas no convênio.

Este encontro foi realizado na ENCE e estiveram presentes também os chefes dos Departamentos de Agropecuária, de Indústria e de Comércio e Serviços, que fizeram uma exposição da situação atual da produção de estatística de cada um destes Departamentos.

TREINAMENTO

O técnico Carlos Alberto Mendonça dos Santos participou do Curso de *Unix Básico*, realizado no período de 20 a 24 de maio, na DI.

O técnico Gélío Bazoni participou dos cursos de *Carta Certa e Samba*, ministrados na ENCE, no período de 3 a 7 de junho.

INFORME DPE

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS E INDICADORES SOCIAIS - DEISO

PRINCIPAIS ATIVIDADES

1. POPULAÇÃO, FAMÍLIA E GRUPOS ESPECÍFICOS

Foi concedido pelo UNICEF, ao IBGE, o prêmio Criança e Paz 1991, em reconhecimento à produção, análise e divulgação de informações sobre a situação de mães e crianças brasileiras. Compareceram à cerimônia de premiação, no Senado Federal, em Brasília, realizada em 27 de novembro, o Presidente do IBGE, Sr. Eduardo Augusto Guimarães, e os técnicos do DEISO, Rosa Maria Ribeiro da Silva e Ana Lucia Saboia, respectivamente coordenadora e técnica co-responsável pelo projeto.

As duas instituições vêm atuando em convênio desde 1979, sendo que no IBGE este trabalho vem sendo realizado pelo Departamento de Estatísticas e Indicadores Sociais. O primeiro produto desta ação conjunta foi a publicação do "Perfil Estatístico de Crianças e Mães no Brasil", uma série de oito volumes com dados sobre saúde, nutrição, mortalidade infantil, fecundidade e situação sócio-econômica. Mais recentemente, foi publicado o boletim "Crianças e Adolescentes - Indicadores Sociais", já no seu terceiro volume cujo objetivo principal é a divulgação dos dados sobre as condições de vida da população de 0 a 17 anos.

Lançamento, às vésperas do dia da criança, do terceiro volume do Boletim acima mencionado - "Crianças e Adolescentes - Indicadores Sociais".

Participação de Rosa Maria Ribeiro da Silva no 15º Encontro Anual da ANPOCS, realizado em outubro último, onde apresentou no grupo de trabalho "Família e Sociedade" artigo escrito em co-autoria com Ana Lucia Saboia - "A Criança e o Adolescente - Década de 80".

2. ASSOCIATIVISMO E REPRESENTAÇÃO POLÍTICO SOCIAL

Realizaram-se no DEISO reuniões de trabalho com a equipe de consultores da Pesquisa Sindical-PS - Roque Aparecido da Silva, do ILDES, Maria Silvia Portela, da CUT, e Sonia Gonzaga, do DIEESE. Na oportunidade, discutiu-se a versão final do novo questionário da PS que irá a campo em 92 e a análise dos resultados da PS-89.

Técnicos do Ministério do Trabalho, responsáveis pelo Sistema de Acompanhamento de Negociações Coletivas, estiveram reunidos com técnicos do DEISO/ARPOS, tratando de um sistema integrado de informações sobre sindicalismo e da padronização de códigos que o viabilize.

A partir de outubro, ficou disponível para o público o volume III da publicação "Sindicatos - Indicadores Sociais" que divulga, através de tabelas, gráficos e pequeno texto analítico, os resultados

INFORME DPE

da PS-88. Temas como composição da estrutura sindical, participação, eleições e serviços prestados pelos sindicatos a seus associados são abordados na publicação.

No dia 11 de novembro último, realizou-se no departamento reunião entre a equipe de Indicadores Políticos e Eleitorais do DEISO e o consultor, Sr. Olavo Brasil de Lima Jr. O objetivo do encontro foi o de formular uma proposta para a publicação "A Participação Político-Social nas Regiões Metropolitanas Brasileiras", prevista para o segundo semestre de 1992, com base nas informações da PNAD de 1988.

O técnico do DEISO/ARPOS, Alan Francisco de Carvalho participou, do Seminário Internacional sobre Organização Tecnológica e Ação Sindical do Setor Metalúrgico, realizado na Faculdade de Educação da UNICAMP, de 18 a 21 de novembro de 1991.

3. JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA

Em janeiro de 1991, iniciou-se o processamento dos dados do Censo Penitenciário do Estado do Rio de Janeiro, realizado em setembro de 1988, cujos resultados permitirão conhecer o perfil da população penitenciária desse Estado.

Essa pesquisa constitui projeto pioneiro, não só porque pela primeira vez realizou-se um censo penitenciário no país, mas também porque toda a apuração e processamento dos dados estão sendo efetuados pelo DEISO, com a utilização do software I.M.P.S. (Integrated Microcomputer Processing System). Essa experiência será de grande importância na transferência dessa tecnologia para outras áreas da DPE.

Atualmente, estão sendo processadas as tabulações, já tendo sido iniciada a análise preliminar dos dados.

4. HABITAÇÃO E SANEAMENTO BÁSICO

Encontram-se à disposição dos usuários os resultados preliminares da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico, ano 1989, apresentando o total de municípios com Serviços de Rede de Distribuição de Água, Rede Coletora de Esgoto, Limpeza Pública e Coleta de Lixo, bem como dados sobre tratamento de água, tratamento de esgoto e destinação final do lixo, todos segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação.

5. EDUCAÇÃO E SERVIÇOS EDUCACIONAIS

Foi realizado o encontro de centros de documentação sobre alfabetização no Brasil de alfabetização, no Rio de Janeiro, no auditório do Hotel Savoy, entre os dias 2 e 3 de novembro de 1991, no qual participaram o analista José Carmelo Carvalho, do DEISO/EDUCA, e o Chefe do DESIF/CDDI, Reinaldo José Monteiro dos Santos, que fizeram exposição sobre as estatísticas sócio-educacionais do analfabetismo/alfabetização no Brasil e sobre as formas de acesso dos usuários aos dados do IBGE.

O Técnico José Carmelo de Carvalho realizou palestra no Seminário "Pesquisa e Política Educacional: pontes e hiatos", promovido, no Senado Federal, pelo CNPq e pela Sociedade Brasileira de Educação Comparada, nos dias 12, 13 e 14 de novembro de 1991, sobre as potencialidades e os limites das pesquisas sócio-educacionais do IBGE para a formulação de políticas educacionais.

Ao longo do ano de 1991, a par das atribuições técnicas do PTA/91 no âmbito do DEISO, a Gerência de Educação buscou encaminhar, junto ao MEC e sua Coordenação de Informações para o Planejamento (CIP/MEC), o processo de reformulação dos Censos escolares anuais no contexto do MEC e das variáveis sócio-educacionais no contexto de reformulação da PNAD.

As propostas de aperfeiçoamento dos itens de educação na PNAD foram endossadas pelo DEREN, tendo, inclusive, os professores Costa Ribeiro e Rubem Klein, do Laboratório Nacional de Computação Científica, também participado com propostas específicas sobre a melhor mensuração do fluxo escolar e do alunado dos Cursos Supletivos.

Já os entendimentos técnicos com a CIP/MEC, após terem um avanço significativo, sofreram em sua continuidade pelas mudanças ocorridas na direção daquele Ministério.

Esta gerência, segundo indicação específica da 3ª CONFEST, tem procurado, assim, aperfeiçoar o sistema de estatísticas educacionais.

6. SAÚDE, SERVIÇOS DE SAÚDE E NUTRIÇÃO

O técnico Mário Monteiro participou da "Semana de População", realizada pela ABEP, de 2 a 6 de dezembro, em Campinas, como membro do grupo "População e Saúde".

Nessa oportunidade, foi elaborada uma agenda de participação em encontros técnico-científicos sobre o tema "transição demográfica e transição epidemiológica", nos quais serão apresentados trabalhos utilizando informações produzidas pela DPE.

A técnica Elizabeth Cardoso retornou ao IBGE após ter participado do curso "População e Desenvolvimento", no período de 30 de setembro a 15 de dezembro. O referido curso foi realizado na Universidade de Moscou, sob patrocínio das Nações Unidas e do Governo da URSS.

Em março, a técnica participará de um-seminário interno, no qual relatará os aspectos mais relevantes do curso.

Foram concluídos os trabalhos da comissão interministerial responsável pela definição de um Sistema Único de Cadastramento de Estabelecimentos de Saúde -SUCES -, que contou com a participação de técnicos do IBGE, Ministério da Saúde, FIOCRUZ e DATASUS.

O SUCES tem por finalidade a coleta, armazenamento e disseminação de um conjunto de dados que identifiquem, classifiquem e descrevam os estabelecimentos de Saúde, a partir de conceitos únicos acordados e adotados pelas instituições responsáveis pela atenção à saúde da população brasileira, bem como pelas instituições produtoras de dados em saúde, em especial, o IBGE.

INFORME DPE

Este cadastro será implantado pela AMS-91.

7. DIVISÃO DE INDICADORES SOCIAIS

O técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira, a convite da Secretaria de Planejamento do Estado do Acre, ministrou palestras para técnicos locais sobre a temática geral de "População, Situação Social e Ocupação da Amazônia", entre 1º e 06 de novembro de 1991.

A técnica Elisa Caillaux participou do Seminário "Social Monitoring of Adjustment Processes for Economic Management", promovido pelo Department of Technical Cooperation for Development das Nações Unidas de Banjul, Gambia, no período de 25 a 29 de novembro de 1991.

8. SETOR DE INFORMÁTICA - AINFO

O DEISO adquiriu, em 1991, três micros 386 da marca MAXUM com windows, e os softwares EXCELL, WORDPERFECT, VENTURA, FOR WINDOWS, com verba do PNUD (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento), com vistas ao desenvolvimento do Sistema Automatizado de Estatísticas e Indicadores Sociais. Estão sendo realizados cursos de treinamento para os técnicos do Departamento, com o objetivo de aprimorarem seu conhecimento e seus trabalhos.

DEPARTAMENTO DE INDICES DE PREÇOS - DESIP

PRIMEIROS ÍNDICES PARA O MUNICÍPIO DE GOIANIA

No mês de janeiro foram divulgados, em Goiânia, os primeiros índices produzidos para o município. A implantação de Goiânia no Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor garante maior representatividade da Região Centro-Oeste.

ESTRUTURA DE PONDERAÇÕES

Foram alteradas, a partir de janeiro/91, as estruturas de ponderações dos índices do SNIPC, a partir da redução no número de produtos pesquisados. Com critérios definidos, foram distribuídas as ponderações de subitens pouco representativos. As estruturas foram reduzidas, em média em 30% no quantitativo de subitens, que representavam cerca de 7,5% de participação.

NOVO CADASTRO DE INFORMANTES - SNIPC

Foi concluído no mês de fevereiro o trabalho de Alocação de Remessas no novo cadastro de locais do SNIPC.

Foi elaborada proposta de manutenção do cadastro de locais do SNIPC, que será implementada no novo cadastro de locais.

Iniciou-se em 1º de outubro a coleta de preços para a nova amostra de locais do SNIPC, oriunda da Pesquisa de Locais de Compra (PLC/88).

Esta coleta foi realizada, simultaneamente, com a coleta dos locais da amostra antiga, objetivando analisar e validar os resultados e ajustes da nova amostra.

EXTINÇÃO IRVF, ICB E IPC

Deixaram de ser calculados e divulgados pelo IBGE, a partir de fevereiro de 1991, o IRVF, o ICB e o IPC, conforme Medida Provisória 294, de 31 de janeiro de 1991.

O DESIP prossegue calculando mensalmente o INPC e IPCA.

ATUALIZAÇÃO DA METODOLOGIA DE COLETA DO SNIPC

Durante o ano de 1991, foi concluída a atualização da Metodologia para o Trabalho de Campo do SNIPC, que incorpora os aprimoramentos nas instruções de coleta efetuados ao longo do processo de produção.

INFORME DPE

PLANO DE TREINAMENTO RELATIVO AOS MÉTODOS PARA O TRABALHO DE CAMPO DO SNIPC

Foi elaborado um plano de treinamento relativo aos métodos para o trabalho de campo do SNIPC, destinado à reciclagem das Equipes Especiais de Coleta (AE-1), que se realizará em março de 1992. Este trabalho foi realizado pelo DESIP, com a colaboração do Núcleo de Planejamento Organizacional.

IRSM

Em maio de 1991, foi definido, através da portaria nº 359, de 9 de maio de 1991 do Ministério da Economia, Fazenda e Planejamento, o Índice de Reajuste do Salário Mínimo - IRSM, ficando sob a responsabilidade do IBGE, o cálculo e a divulgação deste índice. Este mesmo índice deixou de ser calculado pelo IBGE, tendo em vista ter cessado a sua finalidade legal, que tratava da aferição dos valores dos abonos da política salarial provisória. A suspensão do cálculo baseou-se no parecer nº 038, de 21/10/91, da Secretaria Especial de Política Econômica.

BASE DE DADOS - INPC

Em outubro, através de um esforço conjunto das equipes DIPLA e DIPEM, viabilizou-se, em parte, a transferência da série histórica do INPC e do IPCA para a Base de Dados. As informações disponíveis contemplam índices mensais e acumulados, variações, pesos e números índices, referentes ao período de janeiro/79 a dezembro/85.

SISTEMA "ON LINE" DE CRÍTICA AUTOMÁTICA"

Foi concluído e implantado, no mês de junho, o sistema "on line" de crítica qualitativa do SINAPI, permitindo a realização desta etapa via terminais de computador.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DA POF

Em junho, foi realizado o lançamento oficial dos resultados da POF, quando o IBGE colocou à disposição do público em geral 3 publicações da pesquisa, 1 sobre a metodologia e 2 sobre os resultados (ver em Documentos Produzidos).

Foram liberados para a Base de Dados os arquivos finais da POF, que contém as informações referentes ao período de março/87 a fevereiro/88, estando as informações disponíveis aos usuários em geral.

Concluídos, em julho, os trabalhos referentes às informações do período setembro/86 a agosto/87.

INFORME DPE

CURSO "CONSTRUÇÃO E ANÁLISE DE INDICES DE PREÇOS"

Em janeiro, foi realizado o curso "Construção e Análise de Índices de Preços", ministrado pelo técnico Ricardo Augusto Amorim Braule Pinto, com a participação de todos os técnicos da Equipe de Apoio Metodológico e do Projeto de Revisão dos Índices.

CURSO "CARACTERIZAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE NÚMEROS ÍNDICES"

Foi ministrado, pelo técnico Ricardo Augusto Amorim Braule Pinto, o curso "Caracterização e Utilização de Números Índices". No ano de 1991, foram formadas duas turmas, a primeira de 4/11/91 a 8/11/91 e a segunda de 18/11/91 a 22/11/91. O curso contou com a participação dos técnicos do DESIP e demais Unidades da DPE.

DIVULGAÇÃO DOS PRODUTOS DO DESIP

O CDDI, em conjunto com o DESIP e NDI, concluiu a elaboração de folders explicativos sobre as pesquisas realizadas pelo departamento: POF, SINAPI e SNIPC. Estes folders estão sendo encaminhados a todas as Unidades do IBGE para divulgação.

SETOR DE DOCUMENTAÇÃO

Foi criado, a partir de 30/10/91, o Setor de Documentação - SEDOC do DESIP. Este setor tem como objetivos: organizar, atualizar e divulgar o acervo de documentação do DESIP.

ACOMPANHAMENTO GERENCIAL DO TRABALHO DE CAMPO

Durante o período de março a novembro, a chefe do departamento, Marcia Maria Melo Quintsr, coordenou e realizou viagens às Unidades Regionais, buscando subsídios para o detalhamento do projeto "Acompanhamento Gerencial do Trabalho de Campo", desenvolvido no DESIP, e avaliando os trabalhos nas Agências Especiais de Levantamento de Preços, face a absorção do trabalho de campo do SINAPI e o impacto da Implantação do Novo Cadastro de Informantes do SNIPC.

II ENCONTRO NACIONAL DAS EQUIPES DE PESQUISA E UNIDADES REGIONAIS

No período de 25 a 29 de novembro de 1991, foi realizado o II Encontro Nacional das Equipes de Pesquisa e Unidades Regionais. Este evento foi realizado sob a coordenação da Divisão de Planejamento do DESIP.

INFORME DPE

ORGANIZAÇÃO DO DESIP

Durante o ano de 1991, foi dada continuidade aos trabalhos de Organização do DESIP, com o apoio da CPO-SE2.

Foram abordados aspectos, como a Missão Institucional do DESIP e os produtos e serviços esperados do departamento.

Esse processo envolveu intensamente todo o corpo gerencial e prevê, na sua etapa final, a participação de todo corpo de funcionários do Departamento.

SETOR ADMINISTRATIVO

No mês de setembro houve mudança na chefia do ST-1, passando a chefiar Tânia Regina Duarte Motta Rossini.

TREINAMENTO NA AREA ADMINISTRATIVA

Foi realizada uma reciclagem interna administrativa para o pessoal do ST-1 e secretárias, no período de 7 a 15 de outubro, para maior integração dos grupos e intensificação de troca de informações sobre os trabalhos da área administrativa.

No final da reciclagem, foi feito um planejamento para a realização de seminários administrativos, internos, com a participação de integrantes do ST-1 e secretárias, buscando o melhor desenvolvimento do trabalho, para o ano de 1992.

SEMINÁRIOS INTERNOS

- *Fórmula de Cálculo dos Subitens do SNIPC* - Ricardo Braule Pinto.
- *Crítica Automatizada* - Rita de Cássia Moraes Sbrano e José Carlos Geraldo dos Santos.
- *Crítica Automatizada* - Aristides Pereira Lima Green (ENCE) e José Mathias de Lima (ENCE).
- *Encadeamento das Séries Históricas do SNIPC a nível desagregado* - Angela Maria Puppim Buzanovsky.
- *Pesquisa de Locais de Compra* - Sandra Furtado de Oliveira.
- *Insumos Problemáticos do SINAPI - uma proposta de tratamento* - Marcia Estellita Lins.

INFORME DPE

SEMINÁRIOS EXTERNOS

- *Congresso da Confederação Nacional de Tecnologia Têxtil e de Confecção* - realizado no SENAI-CETIRT, Rio de Janeiro - Edilson Nascimento da Silva expôs sobre a disponibilidade das informações da POF para o setor têxtil.

- *Seminário destinado à Escola Superior de Guerra* - Marcia Maria Melo Quintslr expôs sobre a construção de números índices produzidos pelo departamento e os resultados mais recentes.

DOCUMENTOS PRODUZIDOS NO ANO DE 1991

- *Aprimoramento dos índices calculados pelo IBGE* - Eulina Nunes dos Santos.

- *Influência dos descontos e da pechincha no cálculo dos Índices de Preços ao Consumidor* - a versão preliminar foi produzida por Vilma da Rocha Quintanilha e Rita de Cássia Moraes Sbrano e a elaboração final por Ricardo Braule Pinto.

- *Textos para Discussão - A inflação medida pelo Índice de Preços ao Consumidor - IPC* - Eulina Nunes dos Santos.

- *Seleção das Amostras dos Subítemos do SNIPC, e implantação e Manutenção das Novas Amostras dos Subítemos do SNIPC* - Aucir Costa Couto.

- *Encadeamento das Séries Históricas do SINAPI* - Angela Maria Puppim Buzanovsky.

- *Cálculo dos Subítemos Especiais do SNIPC* - elaborado em conjunto por técnicos das Divisões de Pesquisas Mensais e Planejamento.

- *Relatório de Atividades do Encontro Nacional de Pesquisa do DESIP e Unidades Regionais.*

- *Atendimento a Usuários do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC* - Marcia Maria Melo Quintslr.

- *Textos para Discussão - Análise da Inflação medida pelo INPC - 1989* - elaborado por analistas de preços e chefias do projeto SNIPC/DIPEM.

- *Gás de Bujão e Telefone Residencial - aspectos metodológicos* - Rita de Cássia Moraes Sbrano.

- *Alocação de Remessas - metodologia adotada* - Marisa Vieira e Lucia Maria Coelho Pinto.

- *Organização de um Encontro Nacional de Equipes de Pesquisa* - Maria da Consolidação Rocha Ferreira.

- *Obtenção das Informações em Campo - Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - Série Relatórios Metodológicos, Volume 10, Volume 1.*

INFORME DPE

- Tratamento das Informações - Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - Série Relatórios Metodológicos, Volume 10, Volume 2.

- Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - Domicílios, Famílias, Instrução, Despesas, Recebimentos - número 1.

- Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - Consumo Alimentar Domiciliar "Per Capita" - número 2.

- Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - A Atualização da Estrutura de Ponderações do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor, número 3.

- Síntese dos Resultados, Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - Domicílios, Famílias, Instrução, Despesas e Recebimentos - Ricardo Augusto Amorim Braule Pinto.

- Questionário do Entrevistador - Pesquisa de Orçamentos Familiares 1987/88 - texto interno contendo análise das informações apuradas.

- Encadeamento das Séries Históricas devido à Implantação do município de Goiânia no INPC e IPCA - Angela Maria Puppim Buzanovsky.

- *DESIP - Refletindo e Identificando um Novo Caminho* - versão inicial produzida por Marcia Maria Melo Quintslr, e a versão atualizada conta com a participação de todo o corpo gerencial do DESIP, a partir do processo de Organização do Departamento.

DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA - DEIND

1 - ATIVIDADES E PRODUTOS

PLANEJAMENTO DO CENSO INDUSTRIAL E DA CONSTRUÇÃO DE 1991

No bimestre novembro/dezembro, os trabalhos do planejamento consistiram na participação em reuniões da Coordenação dos Censos Econômicos-CCE para a discussão de conteúdo nos diversos modelos de questionários, afinando para as versões finais; e o encerramento do ciclo de reuniões com a consultora Lia Haguener sobre Unidades de Referência e Classificação das Atividades Industriais (proposta para o Censo 91).

Quanto ao retrospecto do ano de 1991, os trabalhos desenvolvidos foram: a concepção dos questionários CE 3.01 (Indústria) e CE 6.01 (Construção), estudo e seleção do conjunto de empresas que farão parte da Coleta Especial e análises preliminares visando a modificação da unidade de referência no Censo Industrial e seu reflexo no desdobramento das unidades nas empresas.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL

1 - Situação da Coleta

- 1.1 - Coleta Especial 88 - resta coletar 1%.
- 1.2 - Coleta Complementar 88 - falta coletar 2%.
- 1.3 - Coleta Complementar 88 - Amostra de Novos - falta coletar 1%.
- 1.4 - Coleta Especial 89 - resta coletar 54%.
- 1.5 - Coleta Complementar 89 - resta coletar 26%.
- 1.6 - Coleta Complementar 89 - Amostra de Novos - resta coletar 29%.
- 1.7 - Coleta Especial 90 - resta coletar 77%.
- 1.8 - Coleta Complementar 90 - resta coletar 51%.
- 1.9 - Coleta Complementar 90 - Amostra de Novos - resta coletar 47%.

2 - Desenvolvimento dos Sistemas

2.1 - Liberado todo o sistema de classificação de empresa, unidade local e unidade produtiva.

INFORME DPE

3 - Apuração da Pesquisa

3.1 - Em fase de análise de resultados os dados de empresa, unidade local e unidade produtiva da Coleta Especial 86/87.

3.2 - Em fase de apuração na crítica de consistência os dados da PIA 88 (Especial, Complementar e Novos).

3.3 - Em fase de apuração os questionários da Coleta Especial 86/87 para complementação da classificação das unidades de produção.

EXPANSÃO DA AMOSTRA DAS PIAs 86-91

O sistema de expansão para a amostra de empresa está em andamento. Os cálculos referentes à expansão foram aprovados na fase de teste. Também foram aprovados os relatórios para o controle da amostra .

O sistema de expansão para a amostra de UL está em andamento, sendo que ainda não foi enviado o resultado para aprovação.

CRÍTICA II DA PIA

Término da análise dos relatórios de crítica do questionário de empresa para a coleta especial 86/87. No momento, espera-se solução para alguns casos problemáticos.

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA

Os indicadores Brasil e Regional, mês de referência agosto, foram liberados para divulgação em 11 e 19 de novembro, respectivamente.

Liberados os indicadores Brasil, mês de referência setembro, em 25 de novembro.

Prosseguem os trabalhos de reformulação da Pesquisa. Estão em fase de teste: a implantação, no sistema "on line", do novo cadastro de produtos e também da série histórica do "número de dias trabalhados" (variável incluída na pesquisa a partir da reformulação); e o programa gerador da nova série histórica de quantidade produzida a ser impressa em formulário contínuo, retroativa a janeiro de 90, na qual são acumuladas as informações mensais por um período de até 2 anos.

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DADOS GERAIS

Continuam os trabalhos de atualização da amostra, com base no Censo 85.

Foram definidos os limites dos estratos finais para cada um dos 132 estratos naturais (cruzamento das 6 regiões de interesse pelos 22 gêneros de indústria).

- Divulgação do Índice de Salário Nominal (ISN) de setembro de 1991.

- Divulgação dos indicadores de Emprego e Salário (série antecipada) de setembro de 1991.

INFORME DPE

- Expansão dos dados de Emprego, Salários e Valor da Produção (série completa) dos meses maio, junho e julho de 1991.

- Divulgação do índice de Salários Nominais (ISN) de outubro/91.

- Divulgação dos índices de Emprego, Salários e Valor da Produção (série completa) dos meses maio, junho e julho de 1991.

- Crítica dos dados (série completa) do mês de referência agosto de 1991.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

Prossegue a coleta do material, já tendo sido visitadas todas as empresas, faltando retornar cerca de 50 empresas.

Definido o programa de entrada de dados e crítica informatizada, dando início a esta fase de crítica.

Terminada a crítica visual do material coletado em posse do DEIND.

Definido o plano tabular, devendo ser enviado à DI após análise.

No segundo semestre de 1991, foi concluída a implantação da Pesquisa Anual da Indústria da Construção ano base 1990, conforme painel de cerca de 2500 empresas, oriundas do cadastro do Censo Econômico de 1985.

Definidos os programas de entrada de dados, crítica informatizada, plano tabular e concluída a coleta, estando prevista a divulgação dos dados no primeiro trimestre de 1992.

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES E PRODUTOS

No mês de novembro, os trabalhos de revisão da Classificação foram concluídos com a apresentação da proposta final para a descrição da atividade industrial do país.

Durante o ano de 1991, foram realizados os trabalhos de revisão da Classificação de Atividades e do Cadastro de Produtos da Indústria. Tais trabalhos foram orientados segundo uma ótica de participação direta de usuários das estatísticas do IBGE. Assim, diversas associações de classe foram ouvidas no decorrer do ano, a fim de possibilitar a elaboração de uma classificação adequada à estrutura produtiva do país.

2 - EVENTOS

Dia 22 de outubro

- Participação da Chefe do DEIND do encontro junto à DPE com o representante do Exim Bank of Japan, Noreaki Kishimoto, para discutir política Industrial.

INFORME DPE

Dia 30 de outubro

- Lançamento, para a imprensa, da série histórica dos indicadores da Pesquisa Industrial Mensal de Dados Gerais para o período 1985-90, e do volume 2 das *Estatísticas Básicas - Séries Retrospectivas - Indicadores da Produção Industrial - 1971/90*. Participaram deste evento o Diretor de Pesquisas, Lenildo Fernandes, a Chefe do DEIND, Carmem Feijó, os Chefes das Divisões de Planejamento e Pesquisas do DEIND, Paulo Gonzaga e Ednéa Machado, respectivamente, e, ainda os técnicos Maria Angélica V. de Araújo (Assistente do DEIND), Nilo Lopes de Macedo (Gerente de Análise de Dados), Getúlio Geraldo M. Cruz (Gerente de Projeto) e Jorge Assis Leal (Supervisor de Equipe).

Dia 01 de novembro

- Encaminhado ao NDI/DPE, pedindo prosseguimento ao DESIF/CDDI e DIED/DEDIT/CDDI, conjunto de tabelas contendo os Indicadores da Pesquisa Industrial Mensal de Dados Gerais, que constituirá o Volume 3 das *Estatísticas Básicas - Séries Retrospectivas - Indicadores de Emprego, Salário e Valor da Produção Industrial - 1971/90*. Está previsto, além da publicação, o lançamento do produto em disquetes. Este trabalho foi elaborado por Maria Angélica V. de Araújo (Assistente do Departamento), tendo como colaboradores os técnicos Luís Bernardino M. Barbosa, Sérgio de Oliveira Neves, Eliete Barcelos, Josinaldo A. da Silva e Abelardo F. de Paulo, no apoio computacional, e Orion Alexandre Q. Campelo, na edição de textos.

- Palestra do consultor José Márcio Camargo (PUC/RJ) sobre o tema Mercado de Trabalho e Dança Distributiva.

Dia 08 de novembro

- Palestra proferida pelo consultor Edward Amadeo (PUC/RJ) sobre o tema Poder de Barganha, Poder de Mark Up e Diferenciais de Preços e Salários no Brasil.

Dia 14 de novembro

- Reunião com representantes da ABECIP - Associação Brasileira das Entidades de Crédito Imobiliário e Poupança para discussão sobre o uso do Índice de Salários Nominais para reajustes de contratos do Sistema Financeiro de Habitação. Participaram deste evento a Chefe do DEIND, Carmem Feijó, e técnicos do CDDI.

Dia 18 de novembro

- Apresentação pela equipe de planejamento do BNDES de tema sobre o Uso da PIM-DG para Análise de Competitividades de Mercados.

INFORME DPE

Dias 21 e 22 de novembro

- A economista Solange Maria Faria assistiu ao curso *Caracterização e Utilização de Índices de Preços*, ministrado por Ricardo Braule (DESIP).

Dia 22 de novembro

- Palestra do economista Artur Wichman Neto (PUC/RJ) sobre o tema *Produtividade e Repasse a Preços*.

Dia 25 de novembro

- Exposição da economista Rosângela Carnevale (DEIND) sobre o tema *Produção dos Setores Industriais Vinculados à Agropecuária no Período Janeiro-Agosto de 1991*, na reunião da CEPAGRO.

Dia 26 de novembro

- Realizada reunião com equipe do SEBRAE para formalização de convênio sobre a produção de índices mensais da indústria por tamanho.

Dia 04 de dezembro

- Exposição do economista Paulo Gonzaga M. de Carvalho (DEIND) sobre o tema *A Evolução dos Setores Industriais Potencialmente Poluidores na Década de Oitenta no 1º Seminário Sobre Gerenciamento Ambiental*, promovido pelas Faculdades Hélio Alonso e FEEMA.

Dia 09 de dezembro

- Exposição dos economistas Carmem Feijó (Chefe do DEIND) e Paulo Gonzaga M. de Carvalho (Chefe da DIPLA) sobre *As Estatísticas Industriais do IBGE no Encontro de Contas Regionais*.

3 - PRINCIPAIS EVENTOS DO ANO DE 1991

Março/91

- Lançamento em campo da Pesquisa Anual da Indústria da Construção.

- Lançamento em campo de Pesquisa Industrial Anual - 1990.

- Iniciado convênio com IPEA/RJ sobre o tema *Indicadores de Produtividade e Competitividade*.

- Implantação de um sistema agilizado de coleta e apuração, com o objetivo de produzir o Índice de Salários Nominais - ISN.

INFORME DPE

Abril/91

- Realização do curso A Economia Brasileira dos Anos 80, ministrado pelo professor Francisco Eduardo Pires de Souza, do Instituto de Economia Industrial da UFRJ.

- Lançamento em campo do novo painel de informantes da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física.

Maio/91

- Iniciada a consultoria sobre o Sistema de Estatísticas de Conjuntura, pelo professor Fernando José Cardim de Carvalho.

Junho/91

- Participação da Chefe de Departamento, Carmem Feijó, na reunião sobre Indicadores de Produtividade e Qualidade, realizada no IPEA/Brasília.

Julho/91

- Apresentado, por Paulo Gonzaga M. de Carvalho (Chefe da DIPLA), o trabalho Produção da Pecuária e dos Setores Vinculados à Pecuária nos Anos 80, no *XXIX Congresso Brasileiro de Economia e Sociologia Rural, em Campinas, São Paulo*.

Agosto/91

- Divulgados os Índices de Salários Nominais referentes aos meses de março-maio/91.

Agosto/91

- Iniciada consultoria, com recursos do Banco Mundial, sobre Unidade de Investigação e Classificação Industrial, por Lia Haguenaer.

Setembro/91

- Realizado curso Análise de Conjuntura, ministrado pelo estatístico Francisco Melis Maynar, do Instituto de Estudios Fiscales, da Espanha. Esta consultoria foi realizada com recursos do Banco Mundial.

- Apresentado no *II Encontro Nacional de Estudos do Trabalho*, em São Paulo, o trabalho O Comportamento dos Salários Industriais em Regime de Alta Inflação: Evidências Recentes do Caso Brasileiro, de autoria de Carmem Feijó, por Nilo Lopes de Macedo e Paulo Gonzaga M. de Carvalho.

- Participação da técnica Teresa Cristina Machado Mendes no II Curso Taller Interamericano para Usuários de Análises de Dados - CIENES, Santiago-Chile. O curso teve duração de 3 meses e foi realizado com recursos do Banco Mundial.

INFORME DPE

Setembro/Outubro/91

- Viagem da Chefe de Departamento, Carmem Feijó, ao Statistics Sweden (SCB), Central Statistical Office (Londres e Newport), Eurostat e Observatoire Français du Conjonctures Economique (DFCE), com o objetivo de conhecer o trabalho de produção de estatísticas industriais destes órgãos.

5 - Outubro/91

- Divulgada para a imprensa a Série Histórica dos Indicadores da Pesquisa Industrial Mensal - Emprego, Salários e Valor da Produção.

DEPARTAMENTO DE POPULAÇÃO - DEPOP

1. RETROSPECTIVA 1991

No Plano de Trabalho de 1991 do DEPOP foram previstos os seguintes projetos/atividades:

Estimativas Rotineiras da População; Estudos das Componentes Demográficas e Desenvolvimento Metodológico, ligados à Divisão de Estudos e Análise - DIEAN. No âmbito da DIESC (Divisão de Estatísticas Contínuas e Censitárias) constam os Projetos Estatísticos Censitários; Estatísticas do Registro Civil e Produção e Apoio Computacional

Projeto Estudo das Componentes Demográficas:

Concluído no início do ano e encaminhado ao NDI/DPE o documento técnico *Fecundidade e Nupcialidade no Brasil e nos Estados de São Paulo e Rio Grande do Norte: tendências passadas e perspectivas*. Esse trabalho enfoca a relação entre o declínio da fecundidade no Brasil e as duas principais variáveis intervenientes neste processo: nupcialidade e a prática anticonceptiva. A escolha dos dois estados foi uma forma de mostrar os extremos que marcam a grande heterogeneidade brasileira dentro do contexto social e econômico.

O documento técnico *Avaliação Histórica da Fecundidade e da Mortalidade nos Estados Brasileiros a partir da Década de 30*. Consiste em avaliar, corrigir e recuperar as informações retrospectivas sobre fecundidade e mortalidade apuradas pelos Censos Demográficos brasileiros. Atualmente, esse trabalho está em fase de sistematização das estimativas com vistas a posterior divulgação.

Está sendo desenvolvido o trabalho sobre *Estimativas de Sub-Registro de Nascimentos Vivos para todos os Estados e Capitais*, através de modelo matemático de recuperação da informação do Registro Civil, a partir de 1974. No momento, este documento encontra-se em fase de redação final.

Já o trabalho *Aplicação de Modelos, que visam estimar o sub-registro de óbitos*, provenientes das estatísticas do Registro Civil, encontra-se em andamento e tem por objetivo a correção dos mesmos e a conseqüente obtenção de medidas de mortalidade.

Estudos das Migrações:

Referente ao PTA-90, foram concluídos documentos técnicos, com base na análise da Matriz dos fluxos migratórios intermunicipais obtida mediante Tabulações Especiais do Censo Demográfico de 1980

Neste sentido, foi elaborado o documento *Fluxos Migratórios Intrametropolitanos - Brasil 1970/1980* e outro denominado *Fluxos Migratórios Intermetropolitanos - Brasil 1970-1980*

INFORME DPE

Foi levado a efeito a revisão do documento *A Influência da Migração nos Mercados de Trabalho Urbanos das Capitais do Centro-Oeste Brasileiro* (publicado pelo IBGE - textos para discussão n° 35), após debates com técnicos do Centro Latino Americano de Demografia - CELADE.

Objetivando a caracterização das principais trajetórias dos fluxos e dos contingentes demográficos, elaboraram-se os relatórios sobre *Migração de Retorno nos anos 70-80* e *A influência da migração nos municípios brasileiros de 100 mil e mais habitantes nos anos 70*, além da análise dos *Fluxos Migratórios Intermunicipais, segundo origem/destino, para o Estado de Santa Catarina com dados de 1980*

Projeto Estimativas Rotineiras de População:

Foram analisados 232 processos de criação de municípios e distritos, provenientes das Assembléias Legislativas de quase todos os Estados brasileiros.

Foram analisados ainda:

- Estimativas mensais da População das Regiões Metropolitanas de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre, em atendimento ao DEREM, com a finalidade de expandir a PME;

- Estimativa da população brasileira para 01.07.90, por grupos de idade, sexo e situação do domicílio, elaboradas para publicação no Demographic Yearbook;

- Estimativas para expansão da PNAD-90, referentes às Grandes Regiões, Unidades da Federação, Regiões Metropolitanas e totais não metropolitanos.

- Estimativas das populações para atendimento a diversas solicitações provenientes das Assembléias Legislativas, Câmaras dos Deputados e Prefeituras Municipais;

- Foram revisadas as estimativas das populações residentes, em 1º de julho de 1991, para os municípios que tiveram alteração no número de domicílios informado pela DGC;

- Atualização do arquivo comparativo das populações dos municípios desmembrados após o Censo de 1980.

Desenvolvimento Metodológico

Foi desenvolvido e implantado, nos microcomputadores da DIEAN/DEPOP, um sistema (software) para uso interno que possibilita, aos usuários da Divisão, facilidade de acesso e velocidade a diversos aplicativos (Samba, Carta Certa, Project, Pacotes Demográficos, Comandos do DOS, etc.). Ainda, como atividades de rotina da equipe, há a organização e manutenção do acervo de manuais de Normas Técnicas e de Instrumentos Técnicos do IBGE, como também, do acervo de informática e controle do material.

2. PROJETO REGISTRO CIVIL

Inquérito Registro Civil

Encaminhados para impressão os originais da publicação *Estatísticas do Registro Civil - 1989*.

Execução da correção automática das tabelas preliminares dos inquéritos do Registro Civil do 4º trimestre de 1989 e dos 1º, 2º, 3º e 4º trimestres de 1990, como também, a emissão e análise dessa correção. Digitação dos questionários do RC-10 do 3º e 4º trimestre de 1990; geração de arquivo referencial e etiquetas do 3º trimestre de 1990; recepção dos questionários do 4º trimestre de 1990.

No 1º e 2º trimestre de 1991 houve a coleta, recepção dos questionários, digitação, crítica de entrada de dados, emissão de etiquetas e etiquetagem dos questionários (RC1, RC2, RC3 e RC4).

Inquéritos - Separações Judiciais e Divórcios:

Emissão e análise das tabelas preliminares sobre Separações Judiciais e Divórcios de 1989. Crítica qualitativa referente ao 1º trimestre/90, crítica PCP, quantitativa e qualitativa, referente aos 2º, 3º e 4º trimestres de 1990; recepção dos questionários, preparo para geração do arquivo de referência e etiquetagens referente ao 3º trimestre de 1990; digitação referente aos 3º e 4º trimestres de 1990, crítica quantitativa e qualitativa do 4º trimestre de 1990 e recepção dos questionários, emissão do arquivo de referência e etiquetagens referente ao 1º trimestre de 1991.

Projeto Estatísticas Censitárias

Concluído o trabalho *Expansão da Amostra do Censo Demográfico*. Estudos Experimentais Aplicados no Censo de Limeira.

Técnicos do DEPOP, DEPLA/GETRE e ESETs estiveram reunidos, em Caxambu/MG, para a fase 2 e 3 do treinamento centralizado do Censo Demográfico de 1991.

Foi concluída a fase de elaboração dos documentos:

Pesquisas de Avaliação de Coleta do Censo Demográfico de 1991 - Manual de Instruções para o confronto das informações coletadas nas Folhas de Coleta da Pesquisa de Avaliação com as do Censo Demográfico - Instruções Operacionais do Batimento das Folhas de Coleta e da Reconciliação das informações Coletadas.

3 - OUTRAS ATIVIDADES

1. Os técnicos Valéria da Motta Leite, Luiz Armando de Medeiros Frias e Juarez de Castro Oliveira ministraram aulas no *I Curso de Especialização em Demografia*, realizado na Escola Nacional

INFORME DPE

de Ciências Estatísticas - ENCE/IBGE, em promoção conjunta com a Associação Brasileira de Estudos Populacionais - ABEP;

2. Foram encaminhados, ao NDI/DPE, tabelas contendo informações, de responsabilidade do DEPOP, e textos revistos dessas tabelas para o Anuário Estatístico do Brasil - 1991.

3. O técnico Renato D'Almeida Cunha Bastos participou, no período 08 a 19 de abril, do Curso realizado pela IBM, DB2 (Gerenciamento de Banco de Dados).

4. No mês de julho, a técnica Alcília Marta Bercovich, Chefe do Departamento, e a técnica Márcia Bandeira de Mello Leite, Diretora Adjunta da DPE, visitaram o Bureau of the Census, o National Center for Health Statistics, o Bureau of Labor Statistics e o Bureau of Economic Analysis, nos Estados Unidos, e ao Statistics Canada;

5. Participação da técnica Zuleica Lopes Cavalcanti no 15º Encontro Anual da ANPOCS, realizado no período de 15 a 18 de outubro de 1991, em Caxambu, Minas Gerais. Nesta oportunidade, a referida técnica teve seu interesse voltado para a reflexão que foi feita no grupo de trabalho sobre *Família e Sociedade e Relações Sociais de Gênero*, nos quais foram debatidos temas de estudos que se adequam mais de perto às linhas de pesquisas que deverão ser desenvolvidas no âmbito do Departamento de População.

6. Curso Avançado sobre Análise Demográfica, no período de 04 a 18 de novembro, o DEPOP promoveu esse curso (Population Analysis With microcomputadores), ministrado pelos professores Dr. Eduardo Arriaga e John Reed, do Bureau of the Census dos Estados Unidos. O Curso foi realizado na ENCE e dele participaram diversos técnicos do Departamento. O objetivo principal foi capacitar a equipe de pesquisadores do DEPOP na aplicação de técnicas de Análise Demográfica mais atualizadas, desenvolvidas através do sistema de planilhas de cálculo PAS (Population Analysis Spreadsheets).

7. Workshop sobre Estimativas e Projeções Subnacionais de População, realizado no período de 19 a 21 de novembro, promovido pelo DEPOP. Dele participaram técnicos do Departamento e da ENCE, e os Drs. Eduardo Arriaga e John Long, do Bureau of the Census dos Estados Unidos, e do Dr. José Miguel Pujol, do CELADE, Chile, especialistas de renome internacional na área de projeções e estimativas de população.

Durante as reuniões, foram apresentadas e discutidas diversas metodologias aplicadas em países como EUA, Canadá, países da América Latina e Brasil, privilegiando-se o enfoque das projeções e estimativas para pequenas áreas.

8. Nos dias 2 a 6 de dezembro, realizou-se na cidade de Buenos Aires o *Taller Latinoamericano sobre Estrategias para Acelerar el Mejoramiento de los Sistemas de Registro Civil e Estadísticas Vitales*, com a presença de representantes de vários países latinoamericanos.

INFORME DPE

Do DEPOP participaram o técnico Luiz Armando de Medeiros Frias, chefe da Divisão de Estudos e Análise Demográfica (DIEAN), a técnica Alcía Marta Bercovich, chefe do Departamento de População (DEPOP) e a consultora Maria Graciela Gonzáles de Morell, tendo sido apresentado os trabalhos *Informe Nacional sobre el registro Civil y el Sistema de Estadísticas Vitales de Brasil* e *Algunas Consideraciones sobre los Sistemas de Registro civil y Estadísticas vitales en Brasil*.

DEPARTAMENTO DE EMPREGO E RENDIMENTO - DEREN

Apresentamos, a seguir, o resultado dos trabalhos realizados e as atividades desenvolvidas para a condução e aperfeiçoamento das pesquisas e projetos a cargo deste Departamento de Emprego e Rendimento - DEREN em 1991.

Nesse ano, o DEREN teve a seu cargo a realização dos trabalhos e atividades envolvendo a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD e Pesquisa Mensal de Emprego - PME e os projetos de revisão destes dois levantamentos. Ademais, a partir do mês de abril, o projeto Economia Informal Urbana foi incorporado aos trabalhos do Departamento.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DAS PESQUISAS:

- 01 - *Estatísticas Básicas - Série Retrospectiva - PME - 1990 - março;*
- 02 - Tabelas selecionadas para divulgação no *Anuário Estatístico do Brasil 1991 - abril;*
- 03 - *Pesquisa Suplementar Anticoncepção da PNAD 86 - abril;*
- 04 - *Pesquisa Suplementar de Fecundidade da PNAD 84 - julho;*
- 05 - Divulgação, até outubro de 1991, dos resultados da PME, que passou a ter um novo boletim de divulgação para a imprensa a partir de julho;
- 06 - *Pesquisa Suplementar Estoques de Aparelhos Utilizadores de Energia da PNAD 88 - setembro;*
- 07 - *Síntese dos Indicadores da Pesquisa Básica de 1990 - novembro.*

DOCUMENTOS ELABORADOS:

- 01 - Anteprojeto de Revisão da PME.
- 02 - Avaliação dos resultados do 1º pré-teste da PME, quesito a quesito (versão preliminar).
- 03 - Anteprojeto da PNAD - A questão Amostral.
- 04 - Anteprojeto da PNAD - A apuração das informações.
- 05 - Anteprojeto da PNAD - A disseminação das informações.
- 06 - Especificação lógica da PNAD (versão preliminar).
- 07 - Documento de avaliação do 2º pré-teste da PNAD.
- 08 - Documento síntese para reformulação da PNAD na década de 90.

INFORME DPE

TREINAMENTOS E PRÉ-TESTES REALIZADOS:

01 - Treinamento, em janeiro, de vinte entrevistadores contratados com base no que dispõe a lei 6666 para a PME, na Agencia Especial de Levantamento de Emprego de Pernambuco;

02 - Realização do 2º pré-teste da PNAD, em julho, nos estados do Pará, Maranhão, São Paulo e Rio Grande do Sul;

03 - Realização do 1º pré-teste da PME, em setembro, nos estados de Pernambuco, São Paulo e Rio de Janeiro;

04 - Treinamento de vinte novos entrevistadores contratados para a PME na Agência Especial de Levantamento de Emprego de Pernambuco, no mês de novembro.

CONSULTORIAS

01 - Realização de consultoria, em abril, com o prof. Rodolfo Hoffman para a revisão PNAD;

02 - Consultorias realizadas pela professora Maria Cristina Cacciamali para a revisão da PNAD, em abril e outubro, para a revisão da PME, em abril, junho e outubro, e para a Economia Informal Urbana, em junho e outubro;

03 - Realização de encontros, em junho, setembro, outubro e novembro, com o consultor Luiz Antonio Machado da Silva para o projeto de Economia Informal Urbana;

04 - Discussão, com o técnico Ralf Hussanns, da OIT, dos aspectos teóricos, metodológicos e operacionais do projeto Economia Informal Urbana e de sua inserção no sistema de estatísticas do trabalho do IBGE, durante a consultoria internacional por ele prestada na semana de 25 a 29 de novembro de 1991.

ENCONTROS:

01 - Realização do *IV Encontro das Equipes PME*, no mês de maio;

02 - Realização, em abril, do *III Encontro das Equipes de Revisão da PNAD* e, em outubro, do *IV Encontro das Equipes da Revisão da PNAD*.

TRABALHOS ESPECIAIS:

01 - Implantação, em junho, da nova rotina de supervisão para exame contínuo do material coletado pela PME;

02 - Levantamento especial, objetivando conhecer o dia de recebimento dos empregados mensalistas pela PME, para subsidiar a escolha do melhor deflator para rendimento. Realizado em junho (parcial) e outubro;

INFORME DPE

03 - Conclusão, em agosto, dos trabalhos de dessazonalização da taxa de desemprego aberto, em conjunto com técnicos do Laboratório de Estatística da ENCE;

04 - Implantação do projeto de Descentralização das Críticas Quantitativa e Qualitativa da PME, na Agência Especial de Levantamento de Emprego da Bahia, no mês de outubro;

05 - Término da definição, na linguagem CRIPTA, das funções de crítica selecionadas para os trabalhos de Simulação de Apuração para a nova PNAD;

06 - Montagem, pela Equipe de Estudo e Análises Estatísticas, da base de dados extraída do Censo 80, que servirá de referência para a Simulação de Amostragem e definição do desenho de amostra da nova PNAD.

PAINEIS E LABORATÓRIOS:

01 - Realização do evento "Debates de março", onde discutiu-se com técnicos do IBGE e representantes da comunidade científica externa (PUC, FEA e IPEA) alguns aspectos referentes à revisão da PME;

02 - Realização, em conjunto com o NDM/CDDI, de um Painel de Disseminação, para a nova PNAD;

03 - Realização, em conjunto com o NME/DPE e DETEC/DI, do painel sobre "Apuração das Informações" para a nova PNAD;

04 - Realização, em conjunto com NDM e NPO/CDDI, da Oficina de *Disseminação*, com o propósito de definir o portfólio de disseminação das informações da nova PNAD;

05 - Realização, em conjunto com a Equipe de Treinamento do NPO/DPE, do 1º Laboratório de *Treinamento*, tendo em vista a elaboração do Projeto de Treinamento das Equipes para a nova PNAD.

SEMINÁRIOS, CURSOS E ESTÁGIOS:

01 - Participação da técnica Rosângela Antunes Pereira Almeida no XIII *Curso de muestreo con Aplicaciones a Encuestas de Hogares*, de 8 a 26 de abril, em Madri - Espanha;

02 - Participação, no 2º Curso de Capacitação e Aperfeiçoamento em Pesquisa, realizado em Teresópolis, de Shyrlene Ramos de Souza, com a apresentação da "Pesquisa Mensal de Emprego", e de Antonio Carlos Fernandes de Menezes, com a apresentação de "A Apuração das Informações da PNAD";

03 - Participação da técnica Rosângela Antunes Pereira Almeida no seminário sobre Marcos de Muestreo Y Diseños de Muestras Actualmente en Uso, de 28 de maio a 01 de junho, em Caracas-Venezuela;

INFORME DPE

04 - Participação da técnica Vandeli dos Santos Guerra, a convite do "Japan Institute of Labour" em Tóquio, Japão, de um estágio no período de 20 de junho a 14 de julho de 1991. Esse estágio permitiu uma visita aos principais órgãos oficiais do Japão que realizam pesquisas sobre força de trabalho, rendimento e outros aspectos sócio-econômicos;

05 - Apresentação, no 2º Encontro Nacional da Associação Brasileira de Estudos de Trabalho (ABET), pela técnica Shyrlene Ramos de Souza, do trabalho "A Força de Trabalho e os Setores de Atividade, em 30 de setembro, em São Paulo;

06 - O técnico Luiz Fernando Ramos de Mello apresentou trabalho na XXII Reunião Regional da Associação Brasileira de Estatística, no período de 9 a 11 de outubro, em Recife;

07 - A técnica Jane Souto participou, como debatedora, no Seminário "Emprego nos anos 80: Década Perdida", realizado no dia 13 de novembro, no auditório do IBGE-Manguera;

08 - A técnica Marília Biangolino Chaves participou do curso Diseño Y Desanollo de Encuesta por Muestra, no período outubro/dezembro, no México.

TRABALHOS EM ANDAMENTO:

01 - Síntese dos Indicadores da Cor da População da PNAD 82/87/88/89;

02 - Série Retrospectiva da PNAD 81/90;

03 - Síntese dos Indicadores da Pesquisa Suplementar Trabalho da PNAD 1989 e 1990;

04 - Mudanças do Perfil de Emprego e Rendimento, 1979-1990;

05 - Questionário do 2º pré-teste da PME (versão preliminar);

06 - Proposta preliminar do Plano de Análise sobre as Características do Domicílio e Características Individuais para a nova PNAD;

07 - Questionário para a nova PNAD, referente às Características do Domicílio e Características Individuais;

08 - Questionário para a nova PNAD, referente às Características do Trabalho;

09 - Versão preliminar das instruções referentes ao preenchimento dos quesitos das Características do Domicílio e Características Individuais para a nova PNAD, para ser retrabalhado didaticamente pela Equipe de Treinamento do NPO;

10 - Avaliação definitiva do 1º pré-teste da PME;

11 - Proposta preliminar do questionário para o 2º pré-teste da PME;

12 - Simulação do novo sistema de apuração para a pesquisa básica da nova PNAD.

INFORME DPE

RELAÇÃO DE COLABORADORES

NDI

Paulo Roberto Tahan da Fonseca e Francisco Assis C. Alchorne..... - 264-5594 ou ramal 302

NDI - BIBLIOTECA

Maria da Penha S. Soares e Francisco José Queiroz Freire- 284-8938 ou ramal 303

NME

Zélia Magalhães Bianchini e Pedro L. do Nascimento Silva- 284-9868 ou ramal 304

NPO

Maria Alice- 254-3255 ou ramal 266

NCC

Maurício de Souza Andrade e Maria José Pereira- 228-7395 ou ramal 383

CCE

.....- 284-6489 ou ramal 259

DEAGRO

Cláudia M. F. Nascimento e Maria Alice F. de Carvalho- 248-4706 ou ramal 281

DECSE

Adriane Zaeyen e Júlio Cesar de Oliveira- 234-0388 ou rama 262

DECNA

Angela Quaresma e Lúcia Regina Garcia de Oliveira- 262-6262 ou ramal 231

INFORME DPE

DEISO

Enrico Carlo L. Martignoni e Sheila Gil dos Santos Magno- 248-3191 ou ramal 224

DESIP

Gylcilene Ribeiro Storino e Leila Regina Ervatti.....- 248-9724 ou ramal 257

DEIND

Maria Angélica V. de Araújo- 234-0979 ou ramal 251

DEPOP

Aída Laura Ferreira de Souza e Mário Couto Carreiro- 228-3398 ou ramal 238

DEREN

Carlos Marcos Barbosa e Aderbal Fernando Ferreira.....- 284-6539 ou ramal 253

GESAD/DPE

César Augusto de Oliveira.....- 248-7973 ou ramal 334

O telefone geral das Unidades da DPE é (021) 284-3322.

INFORME DPE

UNIDADES REGIONAIS

ESPÍRITO SANTO

Maria Lourdes N. Piontkowsky (027) 222-5026