

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão  
**Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE**  
Diretoria de Pesquisas

# **INFORME DPE**

Ano 23

janeiro/março 2010

Rio de Janeiro  
2010



# INFORME DPE

---

INFORME TRIMESTRAL

ANO 23

---

**Janeiro/março 2010**

DPE/Gabinete .....	5
Comitê do Censo Demográfico.....	16
CEEC .....	18
GTA .....	20
GTD .....	21
GCC .....	24
GDI .....	26
GPO .....	30
COAGRO .....	33
CONAC .....	37
COINP .....	39
COIND .....	41
COMAQ .....	46
COPIS .....	54
COSEC .....	56
COREN .....	60



## **DIRETORIA DE PESQUISAS - DPE**

### **DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS**

No primeiro trimestre do ano, com o fechamento das informações dos doze meses do ano anterior, a DPE pôde disponibilizar uma série de resultados de suas pesquisas conjunturais que, no seu conjunto, mostraram o comportamento da economia e do mercado de trabalho do País, no ano de 2009.

O panorama da produção Agropecuária pôde ser conhecido através dos dados provenientes do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA bem como das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, do Leite, do Couro e da Produção de Ovos de Galinha. Para a Indústria, o IBGE divulgou o cenário do ano anterior tanto para a produção do setor, através da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física – Brasil / PIM-PF, como para o comportamento do emprego e salário, com os resultados da Pesquisa Industrial Mensal de Emprego e Salário – PIMES. Foi conhecido, também, o comportamento do Comércio com o fechamento, para 2009, dos resultados da Pesquisa Mensal do Comércio - PMC, que apresentou o cenário das vendas no varejo e da receita nominal do setor. Os resultados para o mercado de trabalho, referentes a emprego e rendimento, foram apresentados com a divulgação dos indicadores da Pesquisa Mensal de Emprego – PME. A variação do PIB em 2009 (-0,2%) foi conhecida com a divulgação das informações apuradas pelas Contas Nacionais Trimestrais para o 4º trimestre. E, quanto à inflação, as informações do Sistema Nacional de Índices e Preços ao Consumidor - SNIPC revelaram o comportamento dos preços na economia, assim como o fechamento do Sistema Nacional de Índices e Preços da Construção Civil – Sinapi permitiu conhecer, para 2009, os custos da construção civil, a partir do levantamento de preços de materiais e salários pagos no setor de habitação, de saneamento e infraestrutura.

No contexto da PME, foi divulgado, em janeiro, o trabalho “Pesquisa Mensal de Emprego: Principais destaques da evolução do mercado de trabalho nas regiões metropolitanas de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre, 2003 – 2009”.

No dia 8 de março, Dia Internacional da Mulher, foi lançado o estudo “Mulher no Mercado de Trabalho: Perguntas e Respostas”, com o objetivo de apresentar um panorama da mulher no mercado de trabalho. As informações provêm da Pesquisa Mensal de Emprego – PME, do ano de 2009, realizada nas regiões metropolitanas de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre. Entre outros pontos, o estudo revelou a participação das mulheres no mercado de trabalho, seu perfil etário e educacional, o contingente feminino no setor público, a jornada de trabalho considerada a escolaridade, e o percentual de mulheres que gostaria de trabalhar mais.

No dia 31 de março, foi divulgado o volume intitulado “Um panorama da saúde no Brasil: acesso e utilização dos serviços, condições de saúde e fatores de risco e proteção à saúde 2008”, com os resultados do levantamento suplementar de saúde da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD, que foi realizado em convênio com o Ministério da Saúde. Nesse volume, sempre que possível, os comentários são efetuados sob perspectiva histórica, agregando comparações com os levantamentos anteriores, realizados em 2003 e 1998. Um conjunto de tabelas com informações sobre cadastramento dos domicílios no Programa de Saúde da Família, acesso e utilização de serviços de saúde, realização de exames preventivos da saúde das mulheres, realização de cirurgia para retirada do útero, mobilidade física e fatores de risco e

proteção da saúde da população (atividade física, tabagismo, trânsito e violência), entre outras características, merecem destaque. O CD-ROM que acompanha a publicação contém todas as informações do volume impresso, um conjunto adicional de tabelas que contemplam vários aspectos investigados nesta pesquisa suplementar e, também, uma nova versão do plano tabular da Pesquisa Suplementar de Saúde 2003, que foi gerada para produzir resultados que incorporam a Revisão 2008 das Projeções e Estimativas de População, entre outras informações complementares.

### **CENSO DEMOGRÁFICO 2010**

#### **Treinamento para a formação dos instrutores da Pré-coleta**

No âmbito do extenso programa de treinamento do Censo Demográfico 2010, foi realizado, em Barra do Piraí, RJ, de 1º a 4 de fevereiro, o treinamento para a formação dos instrutores da Pré-coleta. A UE/SP realizou treinamento em separado, em Águas de Lindóia, SP, de 8 a 11 de fevereiro. Em ambos os treinamentos, a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar, participou da cerimônia de abertura.

#### **5ª Reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010**

No dia 10 de fevereiro, no CDDI, foi realizada a 5ª Reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010, quando estiveram presentes a Profa. Tânia Bacelar, pela UFPE; o Prof. Wilson Suzigan, pela Unicamp; e o Prof. José Alberto Magno de Carvalho, pelo Cedeplar/UFMG. Pelo IBGE, estiveram presentes o Presidente, Eduardo Nunes; a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar; a Coordenadora Operacional dos Censos, Maria Vilma Sales; e a Coordenadora do Comitê do Censo Demográfico, Alicia Bercovich.

Nessa reunião, foi apresentado o conteúdo do questionário que, posteriormente, compôs a versão a ser aplicada no Censo Demográfico 2010.

#### **Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta do Censo Experimental**

A Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta – PA é parte integrante do Censo e tem por objetivo fornecer elementos para avaliar seus níveis e padrões de cobertura.

A PA do Censo Experimental de 2009 foi realizada no município de Rio Claro, de 8 a 22 de fevereiro, em 10 setores, sete urbanos e três rurais. Além de permitir a avaliação dos níveis e padrões de cobertura nos setores que fizeram parte do ensaio, também teve o objetivo de testar os processos e procedimentos a serem adotados na coleta da PA 2010 e forneceu elementos para avaliar o material, as técnicas e o tempo previsto para o treinamento, a qualidade dos mapas e, ainda, o aplicativo da coleta e a recepção dos dados. O trabalho de reconciliação de campo foi realizado na semana de 8 a 12 de março e os resultados foram apresentados na reunião da Comissão de Planejamento e Organização de Censos (CPO) no dia 19 de março.

#### **Reunião sobre técnicas de pareamento probabilístico na Pesquisa de Avaliação**

No dia 10 de março, pela manhã, foi realizada reunião onde foi discutida a aplicação de técnicas de pareamento probabilístico na Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta do Censo Demográfico - PA e as possibilidades do uso do software Pareia, desenvolvido pelo Prof. Wagner Meira, da Universidade Federal de Minas Gerais, no Censo 2010.

Participaram da reunião o Prof. Wagner Meira e Carla Jorge Machado (UFMG), Eduardo Rios Neto (UFMG e membro do Conselho Consultivo do Censo 2010), Zélia Bianchini (Diretora de Pesquisas Substituta), Andréa Diniz (Gerente da PA) e demais membros da equipe da PA.

### **Encontro dos Coordenadores Técnicos do Censo Demográfico de 2010**

Nos dias 15 e 16 de março, a DPE promoveu, no Auditório do IBGE na Av. Chile, o Encontro dos Coordenadores Técnicos do Censo Demográfico de 2010. Além dos Coordenadores de todas as UEs, participaram o Presidente do IBGE, Eduardo Nunes; a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar, e a Diretora Substituta, Zélia Bianchini; representantes Diretoria de Informática (DI); da Coordenação Operacional dos Censos (COC), inclusive a Coordenadora, Maria Vilma Garcia; bem como o Gerente da Gerência Técnica do Censo (GTD) e outros membros da equipe daquela Gerência.

A pauta foi composta pelos seguintes temas:

Objetivo do Encontro; Conteúdo temático do Censo 2010 e Frações Amostrais (DPE); Censos, Contagens e Estimativas Populacionais (DPE); Os sistemas de controle da coleta - SIGC e SIGPC (DI); O BDOC 2010 - Banco de Dados Operacionais do Censo 2010 (COC); Comissões Municipais de Geografia e Estatística e as Comissões Censitárias Estaduais (COC); Estrutura do Censo 2010 (DPE); Pré-coleta e Cadastro de Endereços (DPE e COC); Coleta e indicadores de acompanhamento no SIGC (DPE e CDDI); Supervisão – procedimentos e objetivos (DPE e DI); Protocolo de encerramento da coleta (DPE); Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta – procedimentos e objetivos (DPE); e Atribuições do Coordenador Técnico (DPE e COC).

### **Encontro Gerencial da Unidade Estadual de Minas Gerais (UE/MG)**

A Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, participou, no dia 24 de março, do Encontro Gerencial da UE/MG para o Censo 2010, que contou com a participação de todos os níveis gerenciais até os Coordenadores de Área e Sub-área de Minas Gerais. O Encontro foi realizado em Tauá, MG. Na ocasião, a Diretora proferiu palestra intitulada "Censo 2010: qualidade na produção de informações".

### **SEMINÁRIO SOBRE O USO DE RELACIONAMENTO PROBABILÍSTICO DE REGISTROS**

Na tarde do dia 10 de março, os professores Wagner Meira e Carla Jorge Machado, da UFMG, realizaram o Seminário IBGE intitulado "Relacionamento probabilístico de registros: técnicas, escalabilidade e estudos de caso". Foi apresentado o relacionamento de registros, ou record linkage, como uma alternativa para integrar dados dos sistemas de informação em demografia, saúde e outros registros administrativos e o software Pareia, especializado no pareamento de registros, que foi desenvolvido como um projeto de pesquisa da UFMG. A Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, participou do Seminário.

### **BANCO DE METADADOS ESTATÍSTICOS**

A partir de 29 de dezembro de 2009, foi disponibilizado, no Portal do IBGE, através do link [www.metadados.ibge.gov.br](http://www.metadados.ibge.gov.br), o Banco de Metadados Estatísticos, com informações sobre a produção de informações estatísticas correntes. Metadados são definidos como "dados que descrevem os dados", ou seja, são informações úteis para identificar, localizar, compreender e gerenciar os dados.

O Banco de Metadados contém a documentação das características dos diversos processos de produção de informações estatísticas correntes e suas ocorrências temporais mais recentes. Com a meta de abranger todos os processos de produção de informações estatísticas do IBGE e contemplar todas as informações sobre as estatísticas produzidas, o Banco de Metadados estará sendo permanentemente atualizado em seu conteúdo e nas opções de navegação.

### **PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, GESTÃO POR PROCESSOS E GESTÃO POR COMPETÊNCIAS**

No contexto do “Programa de Melhoria da Qualidade na Gestão Institucional 2008 – 2011”<sup>1</sup>, no que diz respeito aos projetos de Planejamento Estratégico, Gestão por Processos e Gestão por Competências, foi realizada, no dia 4 de março, reunião do Grupo de Trabalho Executivo – GET, composto por representantes de todas as áreas do IBGE, sob a presidência da Coordenadora de Supervisão e Controle - DE/CPS, Gylcilene Storino. As representantes da DPE, no GET, são a Coordenadora de Estatísticas Econômicas e Classificação, Sidnéia R. Cardoso, e a Assistente da DPE, Maria Leticia Warner.

Quanto ao Planejamento Estratégico, a presidente do GET informou que o consultor do projeto, Marco Aurélio Vianna, a partir do material encaminhado pelo IBGE, ao final de 2009, entregou, no início do mês de fevereiro, ao Diretor Executivo, Sérgio Côrtes, os documentos de “Identidade Cultural” e “Alinhamento Estratégico”. Em março, deverá ser entregue o documento relativo ao “Plano Estratégico”, composto pelos Objetivos Estratégicos e suas Metas Gerais, pelas Metas Mobilizadoras e pelos Projetos Estruturantes de cada Macroprocesso desenhado na Cadeia de Valor de 1º Nível, no contexto do projeto Gestão por Processos.

A DE/CPS fará uma primeira avaliação desses três documentos que serão também objeto de exame no GET para posterior encaminhamento ao Conselho Diretor. Após aprovação do Conselho Diretor, deverá ser realizada reunião de comunicação e divulgação do conjunto de documentos do Planejamento Estratégico para as lideranças estratégicas, o que deverá ocorrer em maio. Em seguida, o GET deve discutir a estratégia de comunicação interna para sensibilizar e comprometer todos os servidores com as orientações estratégicas a serem adotadas pelo IBGE.

Quanto à Gestão por Processos, a DE/CPS ofereceu vagas para a capacitação de mapeadores de processos e usuários da ferramenta Aris. Ficou estabelecida a semana de 12 a 16 de abril para formação das duas primeiras turmas.

Após considerar os resultados alcançados nos exercícios dos Workshops dos projetos de Gestão por Processos e de Gestão por Competências, realizados ao final de 2009, a DPE definiu que, em um primeiro momento, esses exercícios serão utilizados como treinamento para a implantação de um piloto restrito ao processo de produção de estatísticas econômicas, que é um dos processos da Cadeia de Valor de 2º Nível do Macroprocesso “Produção de Informações Estatísticas”. Esse piloto será desenvolvido ao longo de 2010, prevendo-se chegar, ao final do ano, à definição de papéis, competências, conhecimentos, habilidades e atitudes (CHA). Essa decisão, após ser anunciada pela Diretora de Pesquisas ao Diretor Executivo, foi comunicada a todos os membros do GET.

---

<sup>1</sup> O documento “Programa na Melhoria da Qualidade na Gestão Institucional”, de agosto de 2008, que apresenta o Programa e seus projetos, encontra-se disponível na página da Intranet da Diretoria Executiva – DE.

A DE, como já se encontra em estágio mais avançado, na Cadeia de Valor de 3º Nível, dará início às atividades de teste da ferramenta SKILLO e definição do modelo metodológico/operacional de avaliação de competências. Deverão ser realizadas reuniões quinzenais com o GET, para acompanhamento dos trabalhos da DE e apoio técnico nas definições decorrentes da proposta metodológica/operacional, sugerida pela consultoria do projeto, a SAGE / COPPE.

### **REUNIÕES COM COMITÊ INTERSETORIAL DE ACOMPANHAMENTO E MONITORAMENTO DA POLÍTICA NACIONAL PARA A POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA**

Neste primeiro trimestre, foi iniciado trabalho conjunto da DPE com o Comitê Nacional de Políticas da População em Situação de Rua, vinculado à Secretaria Especial de Direitos Humanos, da Presidência da República (SEDH).

Nesse contexto, o Gerente Técnico do Censo Demográfico, Marco Antonio Alexandre, representou a Diretora de Pesquisas em reunião, no dia 9 de fevereiro, que contou com a participação do Presidente do IBGE, Eduardo Nunes; do Assessor Especial da SEDH, Ivair Augusto dos Santos; e representantes Grupo de Estudos e Pesquisas em Seguridade Social e Trabalho (GESST), da Universidade de Brasília (UnB), Maria Lucia Silva; e do Movimento Nacional de População em Situação de Rua, Marcelo da Silva. O objetivo foi apresentar o Comitê e discutir algumas demandas do segmento junto ao IBGE. Na ocasião, ficou acordado que seriam realizadas reuniões de trabalho técnico para discussão sobre a metodologia dos censos populacionais e contagem, censos e/ou estimativas de Pessoas em Situação de Rua, tendo em vista a implementação do Artigo 13º do Decreto nº7053, de 23/12/2009, que prevê o apoio do IBGE e do IPEA ao Comitê.

Assim sendo, no dia 1º de março, foi realizada nova reunião com a presença dos representantes da SEDH, Ivair Augusto dos Santos e Darlan Mesquita. Pelo IBGE, participaram a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar, o Gerente Técnico do Censo Demográfico e a Assistente Técnica do Comitê do Censo, Jacqueline Manhães.

Levantamentos e pesquisas sobre pessoas em situação de rua são complexos e, por isso, foi decidido não fazer levantamento específico com tal propósito simultaneamente com o Censo Demográfico 2010. Considerando-se a relevância do tema, de fato se avalia mais adequado realizar levantamento desta natureza através de uma pesquisa específica, que tenha os seus instrumentos de coleta plenamente testados, com definição clara do seu âmbito e profundidade.

Dando continuidade ao trabalho, no dia 18 de março, foi realizada mais uma reunião que contou com a participação dos representantes da SEDH acima citados; do Sr. Samuel Rodrigues e Sr. Marcelo S. da Silva, do Movimento Nacional da População de Rua; da Sra. Maria Lúcia Lopes, do GESST/UnB; e da Sra. Cristina Bove, da Conferência Nacional dos Bispos do Brasil CNBB/Pastoral. Da parte do IBGE, além da Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, participaram Alicia Bercovich, Coordenadora do Comitê do Censo Demográfico; Marco Antônio dos Santos Alexandre, Gerente Técnico do Censo Demográfico; Taurino de Vasconcelos Millen, Gerente de Planejamento e Orçamento, e Jacqueline Manhães, Assistente Técnica do Comitê do Censo Demográfico. A Diretora destacou os seguintes pontos: necessidade de ter algumas definições do Comitê Intersectorial para a realização de pesquisa piloto; elaboração de orçamento para o

projeto antes de junho de 2010; proposta de formação do grupo de trabalho IBGE e demais instituições para a realização do projeto; necessidade de formalizar essa parceria através de Portaria Interministerial.

Após todas as considerações ficou acordado como proposta que no ano de 2011 sejam realizados testes preliminares para que a pesquisa possa ir a campo em 2012. Para o corrente ano de 2010, ficou acordada a realização de Seminário Internacional sobre experiências internacionais e nacionais em levantamentos de população em situação de rua. O Seminário será realizado no Rio de Janeiro, sediado pelo IBGE, no mês de maio. A próxima reunião com o Comitê ficou agendada para 14 de abril.

### **PROJETO DE COOPERAÇÃO COMISSÃO EUROPÉIA-MERCOSUL EM MATÉRIA ESTATÍSTICA II: REUNIÃO GT1**

De 8 a 10 de março, foi realizada, nas dependências do IBGE na Avenida Chile, a Reunião sobre Diretórios e Registro Administrativos de Empresas, no marco das atividades do Grupo de Trabalho 1, do Convênio do Projeto de Cooperação em Matéria Estatística CE-Mercosul II, composto por Diretores e Coordenadores Nacionais. Tendo como tema Diretórios e Registro Administrativos de Empresas, a referida reunião envolveu, por conseguinte, a Gerência do Cadastro Central – GCC. Foi, então, elaborado um documento com o objetivo de promover, ampliar e melhorar os registros administrativos e cadastros de empresas no âmbito do Mercosul. A Diretora de Pesquisas participou da abertura da Reunião.

De 29 a 31 de março, o IBGE sediou o Seminário Regional “Plano Estatístico Comunitário”, vinculado ao Grupo de Trabalho 1 do Projeto CE-Mercosul em Matéria de Estatística II, constituído pelos Diretores e Coordenadores Nacionais de Estatística. O Seminário deu continuidade às discussões sobre o processo de integração das estatísticas no âmbito do Mercosul e foi coordenado pelo consultor, enquanto Assistente Técnico Internacional do projeto, Sr. Antonio Martinez Serrano, do Instituto Nacional de Estadística de España (INE). Nesse Seminário, foi discutida a versão preliminar do Plano Estatístico, elaborado pelo consultor, bem como as observações e as propostas de cada INE dos países do Mercosul em relação ao tema. Foram também acordadas as ações futuras de visibilidade e sustentabilidade dos avanços alcançados pelo projeto. O Presidente do IBGE, como membro do GT1, participou do Seminário que, pela DPE, contou com a participação da Diretora de Pesquisas Substituta, uma vez que a titular da DPE encontrava-se em férias.

### **PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS NO EXTERIOR**

#### **Visita ao National Office of Statistics – ONS do Reino Unido**

De 8 a 12 de fevereiro, a Gerente da Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta do Censo 2010, Andréa Diniz da Silva, e o técnico da Comeq, Bruno Cortez, realizaram visita ao Instituto de Estatística do Reino Unido para conhecer a pesquisa de avaliação da cobertura da coleta do Censo (Census Coverage Survey - CCS) em diferentes aspectos como: desenho, implementação, sistema de pareamento das unidades e cálculo das estimativas das taxas de cobertura. O Instituto também está em fase preparatória da pesquisa de avaliação, que irá a campo seis semanas após o Censo 2011, e foi possível trocar experiências sobre os estudos que estão sendo realizados por ambos os países para automatização do processo de pareamento de domicílios e pessoas investigadas no Censo e na Pesquisa de Avaliação. Também fizeram parte da agenda da

visita o estudo de modalidades alternativas de censo, com a apresentação dos projetos brasileiro e do Reino Unido (Beyond 2011); aspectos gerais do Censo 2011 do Reino Unido, com ênfase nos processos de crítica e imputação; aspectos relacionados com estimação em pequenas áreas, proteção da identidade do informante (sigilo) e estimativas de população.

### **41ª Sessão da Comissão de Estatística da ONU**

A 41ª Sessão da Comissão de Estatística das Nações Unidas foi realizada de 23 a 26 de fevereiro. Compôs a delegação brasileira o Presidente do IBGE, Eduardo Pereira Nunes; Luiz Paulo Souto Fortes, Diretor da Diretoria de Geociências; Zélia Bianchini, Diretora de Pesquisas Substituta; Flávio Pinto Bolliger Coordenador de Agropecuária; além do Conselheiro João Lucas Quental de Almeida, da Missão Permanente do Brasil para as Nações Unidas; e Leonardo Valverde Correa da Costa, do Itamaraty – Brasília. A Sessão contou com a participação de 130 delegações de países e 40 agências internacionais.

Os temas de discussão para tomada de decisões na 41ª Sessão da Comissão de Estatística foram: Programa de Revisão sobre Frameworks Nacionais de Garantia da Qualidade; Estatísticas de Agricultura, cujo relatório, apresentado pelo *Friends of the Chair* (FoC) (presidido pelo presidente do IBGE), descreve a "Estratégia Global para Aprimoramento das Estatísticas Agropecuárias"; Estatísticas do Comércio Internacional de Mercadorias; Estatísticas do Comércio Internacional de Serviços; Programa de Comparação Internacional (PCI); Contas Nacionais, que contou com intervenção do Presidente do IBGE, a respeito da estratégia de implementação do SNA 2008, a cooperação bilateral entre os países e as estratégias e programas de capacitação, destacando avanços na utilização do ERETES, tanto em países da África, como da América Latina; Estatísticas Ambientais; Contas Ambientais, com intervenção do Diretor de Geociências do IBGE apoiando os trabalhos do grupo de especialistas, que contou com a participação do IBGE em todas as reuniões do Grupo; Dia Mundial da Estatística, aprovação do dia 20 de outubro de 2010 como dia do primeiro "*World Statistics Day*"; Gestão Global da Informação Geográfica, com relatório elaborado pelo IBGE, apresentado por Luiz Paulo Fortes (Diretor de Geociências); Inventário global de padrões estatísticos; Indicadores de Desenvolvimento; e Desenvolvimento Estatístico Regional na América Latina e Caribe.

A 41ª Sessão da Comissão de Estatística foi estruturada para dar informes sobre os seguintes temas da área de estatística: Censos de População e Habitação; estatísticas de emprego; estatísticas sobre drogas e uso de drogas; Grupo de Washington sobre portadores de deficiência; estatísticas de cultura; estatísticas industriais; estatísticas de serviços; estatísticas financeiras; Grupo de Ottawa sobre índices de preços; Grupo de Delhi sobre estatísticas do setor informal; estatísticas econômicas integradas; estatísticas sobre tecnologias da informação e comunicação; capacitação estatística; coordenação e integração de programas estatísticos; classificações internacionais econômicas e sociais; acompanhamento das políticas de decisões para o Conselho Econômico e Social.

### **Eventos associados da 41ª Sessão da Comissão de Estatística da ONU**

No período de realização da 41ª Sessão, a Divisão de Estatística das Nações Unidas (UNSD) organizou uma série de atividades especiais, como eventos associados da Comissão de Estatística. Cabe destacar os seguintes eventos especiais promovidos pela UNSD, com a participação da Diretora de Pesquisas Substituta: *Seminar on Emerging Trends in Data Communication and High Level; Forum on Official Statistics "Are National Statistical Systems Effective?"; Lunchtime Seminar: Modernization of Statistical Production Process*

e *Lunchtime Seminar: Population Census in Post-Conflict Countries*.

### **Outros eventos/reuniões ocorridos(as) durante a 41ª Sessão da Comissão de Estatística da ONU**

Além da participação na Comissão de Estatística e nos eventos associados, cabe registrar a participação da Diretora de Pesquisas Substituta nos eventos abaixo.

2º Encontro do *Executive Board* do Programa de Comparação internacional (PCI) para a rodada de 2011, no dia 21 de fevereiro (participação do Presidente do IBGE como membro do *Executive Board*); Reunião com os representantes dos presidentes dos Institutos de Estatística dos quatro países BRIC (Brasil, Rússia, Índia e China), na Missão Permanente do Brasil para as Nações Unidas, no dia 22 de fevereiro; Reunião do Comitê Executivo da Conferência de Estatística das Américas – CEA, no dia 22 de fevereiro; Reunião do Grupo de Trabalho sobre Estatísticas Agropecuárias (FoC) - Estratégia Global para aprimoramento das Estatísticas Agropecuárias, no dia 23 de fevereiro (presidida pelo Presidente do IBGE); 2º Encontro do Bureau da CES (*Conference of European Statisticians*), realizado no dia 24 de fevereiro; Reunião sobre a cooperação do *Australian Bureau of Statistics – ABS*, a participação de Brian Pink (*ABS Chief Statistician*), Peter Harper (*Deputy Australian Statistician*), Eduardo Pereira Nunes, Flávio Bolliger e Zélia Bianchini; Reunião sobre ERETES, software do Eurostat que vem sendo utilizado para a elaboração das Contas Nacionais no IBGE desde 2002, quando foram iniciados os trabalhos de mudança do ano de referência do Sistema de Contas Nacionais; OECD, discussão de áreas de interesse comum e possível cooperação, no contexto da estratégia de envolvimento ampliado do Comitê de Estatística da OECD (CSTAT), no dia 22 de fevereiro, a convite do Presidente CSTAT, Mr. Brian Pink; Luxembourg Income Study – LIS, encontro no LIS, instituto de pesquisa que vem trabalhando, desde 1983, na construção e disponibilização de bases de microdados harmonizadas e documentadas de pesquisas domiciliares, para a comunidade global de pesquisadores, educadores e os implementadores de políticas, através de acesso pela Internet ([www.lisproject.org](http://www.lisproject.org)). Dentre as bases de microdados está incluída a base de microdados da PNAD.

### **Compromissos assumidos durante o período de realização da 41ª Sessão da Comissão de Estatística**

A lista, a seguir, pontua os principais compromissos assumidos pelo IBGE nos eventos acima mencionados:

- Estatísticas de Agricultura – recomendação da elaboração pela FAO e FoC de um plano de implementação da "Estratégia Global para Aprimoramento das Estatísticas Agropecuárias" e apresentação de relatório na próxima Sessão da Comissão de Estatística, em 2011.
- Gestão Global da Informação Geográfica – participação no grupo de especialistas para as questões de gerenciamento global da informação geográfica.
- Publicação conjunta de dados estatísticos dos países BRIC – para a II Cúpula dos Chefes de Estado e de Governo dos BRIC, em Brasília, no dia 16 de abril.
- Participação de grupo de trabalho do projeto regional sobre as estatísticas rurais - proposto pelo Fundo Internacional para Desenvolvimento da Agricultura (FIDA) para ser realizado no âmbito da CEA.
- *Conference of European Statisticians (CES)* 2010 - O IBGE participará como debatedor na Sessão 2 do Seminário sobre Estatísticas Espaciais: *Spatial analysis: a tool for exploiting the combination of*

*Geographic and Statistical Information and improving dissemination.* O seminário será dia 9 de junho, em Paris.

- Cooperação do *Australian Bureau of Statistics (ABS)* – envio do projeto em inglês para o ABS e planejamento da visita do ABS ao IBGE, em junho.
- Gestão do ERETES – participação no grupo de trabalho composto pelo Eurostat, dois ou três países usuários, INSEE e Banco Africano. O Eurostat assegura aporte financeiro e a gestão do ERETES será feita pelo Grupo.
- OECD – identificar áreas de interesse comum e possível cooperação, no contexto da estratégia de envolvimento ampliado do Comitê de Estatística da OECD.

### **Visita ao U.S. Census Bureau**

De 1º a 3 de março, o Presidente do IBGE, Eduardo Nunes, acompanhado da Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, e da Coordenadora do Comitê do Censo Demográfico 2010, Alicia Bercovich, realizaram visita técnica no U.S. Census Bureau, em Washington DC, USA. Os principais pontos da agenda da visita foram: conhecer o planejamento do Censo dos Estados Unidos de 2010, incluindo o cronograma e a estrutura organizacional; o estágio atual da *American Community Survey* e sua relação com o Censo 2010; o processamento do Censo 2010, especialmente no que se refere aos processos de crítica e imputação, com especial interesse na imputação dos domicílios fechados ou de outros domicílios onde a entrevista não foi realizada; os processos de codificação de atividades e ocupações; atualização, problemas e soluções do *Master Address File* (cadastro de endereços e TIGER a base geográfica digital); trabalhos realizados e estágio atual relativos ao *Address Canvass* (Pré-Censo: operação que foi realizada de março a julho de 2009 para atualizar os endereços e os dados do mapa, que serão utilizados para o envio dos questionários seja pelo correio como pelo recenseador); e metodologia utilizada para projeções e estimativas da população municipal e outras áreas menores.

### **OUTROS EVENTOS COM PARTICIPAÇÃO DO GABINETE DA DPE**

#### **Janeiro**

- A Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, a Coordenadora de Índices de Preços, Eulina Nunes, e o Presidente do IBGE, Eduardo Nunes, participaram, no dia 11 de janeiro, em Brasília, de reunião com representantes do MPOG, Francisco Gaetani (Secretário Executivo em Exercício) e Aline Dieguez; da CAIXA, Clarice Coppetti (Vice-Presidente da Área Tecnológica), Clóvis Bueno, Anna Paula Cunha e Sergio Pereira; e da UFMG, José Nagib Cotrin Árabe. O objetivo da reunião foi dar encaminhamento à questão da continuidade de disponibilização de informações do SINAPI na parceria com a CAIXA.
- No dia 12, a Diretora de Pesquisas Substituta participou de reunião que teve como objetivo discutir a possibilidade de o IBGE participar da criação de uma publicação conjunta com informações dos países BRIC (Brasil, Rússia, Índia e China), tendo em vista que durante o Encontro dos Chanceleres dos BRICs, realizado em 24 de setembro de 2009, foi sugerida e acordada a criação de tal publicação baseada em dados compilados pelos Institutos Nacionais de Estatística desses países. Participaram da reunião o Embaixador Roberto Jaguaribe (Ministério das Relações Exteriores – MRE), Gustavo Ludwig Ribeiro Rosas (Secretário - Divisão do Fórum IBAS e do Agrupamento BRIC – MRE), Eduardo Pereira Nunes

(presidente do IBGE), La Fayette Cortes Neto e Wanda Rodrigues Coelho (IBGE/Gerência de Relações Internacionais).

### **Fevereiro**

- No dia 4, a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar, participou de reunião sobre o II Prêmio Regional para Inovação Estatística, patrocinado pelo Banco Mundial. Participaram da reunião, pelo Banco Mundial, Gilberto Calvillo; e, pelo IBGE, representantes da PR/Gerência de Relações Internacionais, Daniel Nathan; da Coren, Cimar Pereira; da GCC, Neimar Guimarães; e da Copis, Luiz Antonio Oliveira, Vânia Pacheco e Maria Isabel Mendes. Além do Sistema de Manutenção do Cadastro – SIMCAD e do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares - SIPD, foram inscritas as seguintes pesquisas da DPE para o prêmio: Pesquisa Nacional de saneamento Básico – PNSB 2008; Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC/2009; Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária – AMS 2009; Pesquisa Especial de Tabagismo – peta 2008; Pesquisa nacional por Amostra de Domicílios / aprimoramentos - PNAD.
- O Presidente da Fundação João Pinheiro, Afonso Henriques Ferreira, acompanhado de dois técnicos, esteve no IBGE em reunião com a Diretora de Pesquisas, a Coordenadora de Trabalho e Rendimento, Marcia Quintslr, e o Gerente da Coren, Cimar Pereira. Foram discutidos aspectos da PNAD e da POF.

### **Março**

- A Diretora de Pesquisas viajou à Brasília, no dia 10, para participar de Audiência Pública, no Senado Federal, para apresentação dos dados do Censo Agropecuário. Também participaram o Presidente do IBGE, Eduardo Nunes, a Chefe de Gabinete da Presidência, Sonia Val, o chefe da Procuradoria Federal no IBGE, Carlos Alberto Pires de Carvalho e Albuquerque Junior, a Coordenadora Substituta de Comunicação Social, Sílvia Maia, e o Coordenador de Agropecuária, Flávio Bolliger.
- A Diretora de Pesquisas participou, como palestrante, da aula inaugural do curso de mestrado em Estudos Populacionais e Pesquisas Sociais, da ENCE, no dia 15. A palestra versou sobre o Censo Demográfico Brasileiro de 2010, enfocando diferenças e similaridades com o Censo 2000, avanços operacionais, metodológicos, tecnológicos e de conteúdo. Foi apresentado, em linhas gerais, o projeto do censo contínuo, ora em fase de testes.
- Foi realizada em Brasília, no dia 18, convocada pela Secretaria Executiva do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, reunião sobre sistema de preços e custos, que contou com a participação da Diretora de Pesquisas. O objetivo foi discutir, com os diversos órgãos participantes, ações coordenadas em relação ao tema.
- A Diretora de Pesquisas participou, no dia 22, em São Paulo, como convidada de honra, da cerimônia de abertura do 4º Congresso Brasileiro de Pesquisa de Mercado, Opinião e Mídia, promovido pela Associação Brasileira de Empresas de Pesquisa – ABEP. O tema do Congresso foi “Informação: Ferramenta para Navegar no Mar da Incerteza”. Na ocasião, a Diretora proferiu palestra sobre o Censo Demográfico 2010.
- A Diretora de Pesquisas, o Gerente e a Assistente da Copis, Juarez de Castro Oliveira e Nadja Loureiro, realizaram, no dia 23, reunião com Paulo Jannuzzi, como representante da Associação Nacional das Instituições de Planejamento, Pesquisa e Estatística (ANIPES), para tratar de temas variados, com destaque para atividades ligadas ao Sistema Integrado de Projeções e Estimativas Populacionais para o

Planejamento Estratégico e Políticas Públicas (Sisproj), como o curso de capacitação à distância, “Introdução aos Estudos Populacionais”, e a proposta do II Encontro Sisproj.

- No dia 31 de março, no auditório da Av. Chile, no âmbito do lançamento do volume “Um panorama da saúde no Brasil: acesso e utilização dos serviços, condições de saúde e fatores de risco e proteção à saúde 2008”, Suplemento da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD, fruto de convênio com o Ministério da Saúde, o IBGE e o Ministério da Saúde receberam os prêmios concedidos ao Brasil pela realização da Pesquisa Especial de Tabagismo (PETab) 2008, cujos resultados foram divulgados em novembro de 2009. Os prêmios foram entregues ao Presidente do IBGE, Eduardo Pereira Nunes, e ao Ministro da Saúde, José Gomes Temporão, pela Organização Pan-americana de Saúde (Opas) e pela Fundação Centers for Disease Control and Prevention (CDC), parceiros na realização da Global Adult Tobacco Survey (GATS), realizada em 13 países, que serviu de base para a PETab. A pesquisa - aplicada a uma subamostra (cerca de 51 mil domicílios) da PNAD 2008 - traçou um panorama inédito e detalhado do uso de produtos derivados de tabaco no Brasil, entre as pessoas de 15 anos ou mais de idade, com informações para o País, as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.

### **Fontes:**

Para o Informe do GAB/DPE do 1º Trimestre de 2010, as fontes básicas utilizadas, entre outras, foram: Calendários de Divulgação e de Atividades da Diretoria de Pesquisas, elaborados pela DPE/GDI; as “quartas capas” das publicações divulgadas, disponíveis na Internet; notícias veiculadas pela Coordenação de Comunicação Social – CCS, disponíveis na Internet; Relatórios de viagem da Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini; página do IBGE na Internet.

## **COMITÊ DO CENSO DEMOGRÁFICO**

A Coordenação do Comitê apresenta neste informe um resumo das atividades desenvolvidas no primeiro trimestre de 2010, conforme sua área de atuação.

### **CENSO DEMOGRÁFICO**

Em janeiro foi disponibilizada a última versão da base de dados do Censo Experimental do Município de Rio Claro e a equipe do Comitê iniciou o trabalho de atualização das tabelas e dos gráficos referentes ao plano de análise do referido censo que havia sido apresentado em dezembro de 2009 com a base parcial de dados.

No período de 31 de janeiro a 5 de fevereiro de 2010 técnicos da Coordenação do Comitê participaram do treinamento da Pré-Coleta do Censo Demográfico 2010 em Barra do Pirai – RJ.

Na primeira quinzena de fevereiro foi realizada a 5ª Reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico do Ano 2010, na qual foram tratados os seguintes assuntos: Censo Experimental; proposta de questionários; revisão das frações amostrais para a coleta; equipamentos (PDA e Smarth Phone); base territorial.

Neste trimestre, também, foram realizadas reuniões do Comitê para discutir e realizar avaliações sobre: as recomendações das duas últimas reuniões da Comissão Consultiva; conteúdo do questionário; base territorial; acompanhamentos e controle de qualidade desenvolvidos para a PNAD a partir da implantação da coleta em PDA; relato sobre a visita técnica ao U.S. Census Bureau.

No início de março o IBGE fez visita técnica ao U.S. Census Bureau para conhecer o planejamento do Censo dos Estados Unidos de 2010, incluindo o cronograma e a estrutura organizacional. A delegação que foi constituída pelo Presidente do IBGE, a Diretora Substituta da DPE e a Coordenadora do Comitê do Censo Demográfico pode conhecer o estágio atual da American Community Survey - ACS e sua relação com o Censo 2010; os processos de crítica e imputação, os processos de codificação de atividades e ocupações; atualização, problemas e soluções para o cadastro de endereços; trabalhos realizados no pré-censo; metodologia utilizada em projeções e estimativas da população municipal e outras áreas menores.

No período de 8 a 12 de março, técnicos da Coordenação do Comitê foram ao município de Rio Claro – SP para realizar o trabalho de reconciliação de domicílios do Censo Experimental e da Pesquisa de Avaliação - PA. Esse trabalho foi feito através do retorno ao campo com as possíveis omissões de domicílios ocupados no Censo Experimental e na PA, a fim de complementar a fase de batimento do número de domicílios. Foram visitados domicílios de 3 (três) setores do distrito sede de Rio Claro e de 1 (um) setor do distrito de Assistência. Para este trabalho a equipe do Comitê utilizou um software para o georreferenciamento dos setores visitados.

Em março, também, os membros do Comitê do Censo Demográfico foram convidados a participar do Encontro dos Coordenadores Técnicos do Censo Demográfico de 2010, realizado no Rio de Janeiro, no qual foram abordados diversos assuntos como: conteúdo temático do Censo 2010 e frações amostrais; censos, contagens e estimativas populacionais; sistemas de controle da coleta - SIGC e SIGPC; Banco de Dados Operacionais do Censo 2010; Comissões Municipais de Geografia e Estatística e as Comissões Censitárias

Estaduais; Estrutura do Censo 2010; Pré-coleta e Cadastro de Endereços; Coleta e indicadores de acompanhamento no SIGC; Supervisão; Protocolo de encerramento da coleta; Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta; Atribuições do Coordenador Técnico.

Ainda no mês de março foram feitas duas reuniões entre a Diretoria de Pesquisas e o Comitê Intersetorial de Acompanhamento e Monitoramento da Política Nacional para a População em Situação de Rua para avaliar a realização em parceria com o IBGE de um levantamento da população de rua. Na última reunião ficou acordado que em maio será realizado no Rio de Janeiro um seminário que abordará as experiências internacionais e nacionais para este tipo de levantamento.

A Coordenação do Comitê deu continuidade aos trabalhos referentes ao projeto Cadastro de Migrantes Brasil – Paraguai, demanda dos Grupos de Trabalho sobre Assuntos Migratórios e Fundiários, organizado pelo Ministério das Relações Exteriores.

### **ESTUDOS SOBRE AS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA**

A Equipe do Comitê se dedicou a elaboração de algumas tabulações especiais com base nos resultados da prova-piloto conjunta sobre o Tema Pessoas com Deficiência e do Censo Demográfico 2000 solicitadas pelo Grupo de Washington.

## **COORDENAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS E CLASSIFICAÇÕES - CEEC**

### **I - COORDENAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS**

- Atuou, junto com a Coordenação de Indústria (Coind) e a Coordenação de Serviços e Comércio (Cosec) na organização do Encontro de Supervisores das Pesquisas Econômicas;
- planejamento do projeto de revisão do processo de trabalho das estatísticas econômicas junto com a DPE e as áreas diretamente responsáveis pela produção de estatísticas econômicas – a Coordenação de Indústria (Coind), a Coordenação de Serviços e Comércio (Cosec), a Coordenação de Contas Nacionais (Conac) e a Gerência do Cadastro Central (GCC);
- participação, de 8 a 10 de março, no Rio de Janeiro, na VI Reunião do Grupo de Trabalho Nº 1 – Diretores e Coordenadores Nacionais de Estatística para definição de variáveis mínimas comuns para os cadastros de empresas dos países do Mercosul.

### **II - NÚCLEO DE CLASSIFICAÇÕES ECONÔMICAS DA CEEC**

#### **Convênio CE-Mercosul**

- Participação na 10ª e 11ª reuniões do 2º Convênio CE-Mercosul, grupo 7 (Nomenclaturas e Classificações), cujo objetivo é a elaboração de uma Classificação de Atividades e uma Nomenclatura de Produtos comuns para os países do Mercosul;
- consolidação dos arquivos referentes à Classificação de Produtos Mercosul (CPAM): estrutura e tabelas de correspondência (CPAM x NCM x CPC).

#### **CNAE 2.0**

- manutenção mensal do banco de descritores;
- atendimento permanente à central de dúvidas da CNAE e à PCAD.

#### **CNAE Domiciliar 2.0**

- crítica dos descritores de Atividades (CNAE Domiciliar) do Censo Experimental (Rio Claro);
- atualização e manutenção do Banco de Descritores.

#### **Outras atividades do Núcleo de Classificações da CEEC**

- Atendimento a demandas/consultas sobre CNAE e Prodlist das áreas das pesquisas econômicas da DPE;
- atualização mensal do banco de descritores da CNAE 2.0;
- teste do Classificador CNAE desenvolvido pela USP;
- manutenção do site Concla;
- (cont) Elaboração de uma proposta de Classificação de Produtos para o IBGE, pelo modelo CPC. Revisão da Prodlist 2007, adaptando-a ao modelo CPC da Classificação de Produtos;
- (cont) elaboração dos arquivos de correspondência entre a CPC 2.0 x CNAE 2.0 x ISIC 4 x NBS no âmbito dos Serviços para servirem de base à elaboração das classificações de Produtos do IBGE;
- (cont) tradução da parte referente às atividades de Comércio e Serviços da CPC do inglês para o português, para subsidiar a elaboração da Classificação de Produtos do IBGE.

### **III - NÚCLEO DE MEIO AMBIENTE**

#### **Principais atividades**

No primeiro trimestre de 2010, as atividades do Núcleo de Meio Ambiente foram desenvolvidas em conjunto com outras coordenações da DPE.

Com a Copis, realizou a análise de consistência dos dados e de resultados, incluindo redação de texto analítico, do bloco Meio Ambiente do questionário básico da MUNIC 2009, ano em que a pesquisa comemorou dez anos. Os temas tratados versam sobre a existência, no município, de órgão ambiental, perfil do titular do órgão municipal gestor de meio ambiente, se ocorre terceirização de serviços na área ambiental, existência e características do Conselho e do Fundo Municipal de Meio Ambiente, se realiza licenciamento ambiental, o estágio de elaboração da Agenda 21 local, sobre a existência de legislação ambiental municipal e se o município participa de algum consórcio público, convênio de parceria com o setor privado e se recebe apoio do setor privado ou de comunidades.

Ainda na linha de trabalho articulado junto às outras coordenações da DPE, o Núcleo deu continuidade, junto à Copis, à discussão sobre a análise dos resultados da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2008 – PNSB.

Outro trabalho desenvolvido nessa linha foi o de operacionalizar, junto à Coind, a crítica de consistência das informações sobre o investimento ambiental nas indústrias, obtido pela PIA 2007.

Por indicação da DPE, o Núcleo passou a integrar o recém-criado grupo de Contas Ambientais. Neste trimestre essa atividade envolveu a participação em reuniões, a leitura do Manual de Implementação de Contas Econômico-Ambientais e de literatura complementar sobre o tema.

Por fim, após leitura pela diretora da DPE, o Núcleo encaminhou à GDI, para publicação na série Textos para Discussão, o texto “Contabilizando a Sustentabilidade: principais abordagens” que discute algumas questões sobre a produção e o uso de informações ambientais e de desenvolvimento sustentável, e a necessidade de se utilizar um modelo conceitual para organizar essas informações.

## **GERÊNCIA TÉCNICA DO CENSO AGROPECUÁRIO – GTA**

### **ATIVIDADES**

- Produção das tabelas e atualização dos textos de comentários dos dados agropecuário 2006.

### **REUNIÕES – CENSO 2006**

Participação dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido, Luiz Fernando Pereira Rodrigues, juntamente com técnicos da DI, DPE/Comeq, DPE/GAB e CDDI sobre a produção das tabelas e avaliação dos trabalhos do censo agropecuário 2006.

### **REUNIÕES MENSAIS**

- Participação nas reuniões DPE.
- Participação nas reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias – Cepagro.

### **PARTICIPAÇÃO EM TREINAMENTO, CURSO, VIAGEM, VIDEOCONFERÊNCIA**

**De 22 a 28 janeiro** - Participação do técnico Antonio Carlos Simões Florido no treinamento do Censo Demográfico 2010 realizado na ENCE – RJ.

**De 31 janeiro a 5 fevereiro** - Participação dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido, José Carlos Jesus de Oliveira e Sandra Passos Chrisóstomo no treinamento centralizado da Pré-Coleta para o Censo Demográfico 2010, em Barra do Pirai – RJ.

**De 22 a 26 março** - Participação do técnico Antonio Carlos Simões Florido no curso de Infraestrutura de Dados Espaciais, promovido pela Comissão Nacional de Cartografia – Concar, realizado no auditório Avenida Chile – RJ.

**De 24 de março** - Participação de Antonio Carlos Simões Florido, Flávio Pinto Bolliger e as Unidades Regionais de MT, MS, MG, GO, PA, RS, SC na videoconferência Qualificação de Dados da Pecuária: Censo Agropecuário e Pesquisas Contínuas, auditório da DPE.

**Dia 30 março** - Participação dos técnicos Antonio Carlos Simões Florido e Flávio Pinto Bolliger na reunião técnica realizada no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), em Brasília.

### **AFASTAMENTO PARA REALIZAÇÃO DE PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

O servidor Paulo Ricardo de Brito Soares está participando do curso de pós-doutorado no Departamento de Economia da Universidade da Califórnia – Riverside, Estados Unidos, de 30 de agosto de 2009 a 27 de agosto de 2010.

O servidor Marcos Thanus Nunes Andrade iniciou o curso de Mestrado em Estudos Populacionais e Pesquisas Sociais na Escola Nacional de Ciências Estatísticas - ENCE, em 1º de março de 2010, com término previsto para fevereiro de 2012.

## **GERÊNCIA TÉCNICA DO CENSO DEMOGRÁFICO – GTD**

### **Censo Demográfico 2010**

Participação na 5ª Reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010.

Participação em reuniões com a COC e o SENAC acerca do desenvolvimento do Projeto para o Treinamento do Censo 2010.

Revisão e desenvolvimento das especificações do aplicativo do sistema de supervisão junto à DI, com vistas ao Censo 2010.

### **Censo Experimental de Rio Claro**

Revisão da documentação de críticas e procedimentos necessários ao desenvolvimento do sistema de coleta no PDA para o Censo Experimental.

Revisão de arquivos necessários ao processo de imputação do CANCEIS, utilizando o questionário da Amostra do Censo Experimental.

Início da codificação do Censo Experimental de Rio Claro – SP para os temas Religião e Atividade utilizando os bancos descritores de 2010, e Ocupação com o banco descritor de 2000.

Avaliação dos resultados obtidos do Sistema de Supervisão do Censo Experimental.

### **Planejamento**

Revisão e ajustes dos manuais do Recenseador e Supervisor e posterior envio a Coordenação de Treinamento e ao SENAC, juntamente com os seguintes recursos instrucionais: Caderno de Exercícios, Roteiro de Estudo, Teste Final do Recenseador e do Supervisor, Exercícios do Módulo do EAD e das Videoaulas.

Validação e ajustes dos manuais do ACM, da Coordenação Técnica e da Coleta pela Internet.

Validação e ajustes no Manual do Instrutor, contemplando os conteúdos dos Manuais do Recenseador, Supervisor, ACM, ACS e Coordenação Técnica.

Envio para a equipe da COPES/CDDI de documento contendo os ajustes necessários ao desenvolvimento do aplicativo de coleta e do treinamento.

Avaliação e ajustes dos aplicativos de coleta pela Internet para o preenchimento dos Questionários do Censo 2010.

Ajustes no aplicativo do Sistema de Supervisão da Coleta.

Ajustes na folha de Fechamento do Setor para os Sistemas Gerenciais do Censo Demográfico 2010.

Elaboração do plano alternativo para o Sistema de Supervisão do Censo 2010.

Elaboração do Protocolo de Encerramento de Município do Censo 2010.

Revisão dos conteúdos dos roteiros dos vídeos-aula, do EAD online e do offline de acordo com os Manuais do Recenseador e Supervisor para o treinamento técnico-operacional da coleta.

Acompanhamento das filmagens, com vistas à elaboração dos vídeos-aula pelo SENAC para o treinamento técnico-operacional da coleta.

Elaboração das cercas dos Indicadores Gerenciais da Coleta para o SIGC.

Revisão e ajustes no SIGPC - Sistema de Gerenciamento dos Postos de Coleta.

Revisão e ajustes, com base no Censo Experimental I, dos seguintes recursos instrucionais para o Censo 2010: Manual do Supervisor, Manual da Coordenação Técnica, Manual do ACM, Teste Final do ACS e ACM, Caderno de Exercícios do ACS e ACM, Manual do Instrutor (parte técnico-operacional da Coordenação Técnica, ACM e ACS).

Revisão no manual do Recenseador utilizando a nova versão do questionário para o Censo 2010.

Avaliação e validação dos Módulos de Educação a Distância on line e off line dos ASCs e ACMs.

Participação dos técnicos da GTD no treinamento da Pré-coleta em Barra do Piraí-RJ, na ENCE e em Águas de Lindóia - SP.

### **Crítica, Codificação e Tabulação**

Avaliação dos resultados da imputação NIM sobre parte dos registros do Censo Experimental I.

Revisão e adaptação do plano de críticas de inconsistências e determinísticas via CSPRO, utilizando a nova versão dos questionários para o Censo 2010.

Revisão e adaptação do plano de críticas de inconsistências, via NIM utilizando a nova versão dos questionários para o Censo 2010.

Revisão e adaptação do plano de críticas de inconsistências via Canceis, utilizando a nova versão dos questionários para o Censo 2010.

Revisão do esquema de ordenação lógica das pessoas, para o conjunto do Universo e da Amostra do Censo 2010.

Atualização do esquema de geração do Conjunto Universo com vistas ao Censo Experimental II e Censo 2010.

Atualização do documento de entrada de dados da coleta, com base na nova versão dos questionários, com vistas ao Censo Experimental II e Censo 2010.

Revisão do dicionário geral, dos conjuntos do universo e da amostra, com vistas ao Censo Experimental II e Censo 2010.

Revisão do dicionário gerado após a transmissão, para o conjunto do universo e da amostra com vistas ao Censo Experimental II e Censo 2010.

Revisão do documento "Aspectos relacionados à imputação de dados dos conjuntos universo e amostra utilizando o NIM e o CSPRO".

Revisão do documento "Proposta de correção para as variáveis sexo e idade calculada".

Preparação e envio de documento sobre a aplicação de códigos específicos em quesitos de Município, UF e País para o CDDI, visando a criação do arquivo a ser gerado após a coleta do Censo 2010.

Reunião com representantes do MEC, equipe da CEEC e da GTD sobre a preparação dos arquivos de cursos superiores a serem utilizados no Censo 2010.

Consolidação do banco de Línguas e Etnias para ser utilizado na codificação do Censo 2010.

Revisão a adaptação dos planos tabulares, seleção de variáveis e variáveis derivadas utilizando a nova versão dos questionários para o Censo 2010.

### **Atividades Gerais**

Respostas aos processos impetrados pelas Prefeituras, com respeito aos efetivos populacionais divulgados pela Contagem 2007.

Participação da GTD no Encontro da DPE com os Coordenadores Técnicos do Censo 2010, com vistas à apresentação dos aspectos técnicos da operação do Censo Demográfico, realizado no auditório da Avenida Chile – RJ, no período de 15 a 16 de março.

Apresentação, durante visita técnica do INE – Cabo Verde ao IBGE, dos aspectos referente aos trabalhos realizados com vistas ao planejamento e a operação do Censo Demográfico 2010.

## **GERÊNCIA DO CADASTRO CENTRAL DE EMPRESAS - GCC**

### **ATUALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CEMPRES**

- Última Atualização do Cempres com as informações das pesquisas anuais e geração de verificações e de críticas.
- Atualizações do SIMCAD.
- Atualizações diversas baseadas nas críticas do Cadastro 2008.
- Implementação de rotinas de consistência de dados no Cempres.

### **SIDRA – SISTEMA IBGE DE RECUPERAÇÃO AUTOMÁTICA**

- As tabelas eletrônicas foram carregadas com as informações da segunda versão das Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2008.
- Criação da tabela 1243: Tabela 1243 - Unidades locais, pessoal ocupado total e assalariado em 31.12, salários e outras remunerações e salário médio mensal, por seção e divisão da classificação de atividades (CNAE 2.0) e faixas de pessoal ocupado total, para os municípios com mais de 50.000 habitantes.

### **DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS PARA DISSEMINAÇÃO**

- Geração da versão final dos Cadastros Básicos de Seleção das pesquisas estruturais, cumprindo o cronograma estabelecido em reunião DPE (meta institucional).
- Os arquivos de emissão das Pesquisas Anuais foram entregues à Diretoria de Informática para a emissão dos questionários, dentro do prazo acordado.
- A equipe de análise econômica realizou o trabalho da análise dos números do Cadastro 2008. Foram implementadas alterações significativas, como inclusão de mapas na publicação, novo critério de desidentificação baseado em porte de municípios, geração de uma nova tabela pública no SIDRA com participação das empresas nos municípios. A publicação está em fase de acabamento e sua divulgação prevista para o final de maio.

### **SIMCAD - SISTEMA DE MANUTENÇÃO CADASTRAL**

- Implementação de métodos estatísticos de Controle Estatístico de Qualidade para a avaliação da atribuição da CNAE pelos operadores. Levantamento de uma amostra intencional com mais de 1000 questionários do SIMCAD em fevereiro. Foram selecionados 2 questionários diários por operador. A amostra é composta pela descrição da atividade principal da empresa e da unidade local, atribuída pelos operadores. O intuito é elaborar gráficos de controle para a proporção de erros por operador.
- O processo de melhoria do Cadastro Central de Empresas a partir da SIMCAD continua a operar normalmente, com aumento na produção de questionários concluídos. Uma parte da equipe da Pintec foi absorvida para trabalhar na SIMCAD e o controle de qualidade do SIMCAD foi iniciado. A implementação total do controle de qualidade deve se dar no segundo trimestre de 2010.

### **ATENDIMENTOS EXTERNOS**

- ABDI (Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial): Envio dos dados cadastrais para uma relação de unidades locais pesquisadas pela ABDI.

### **ATENDIMENTOS INTERNOS**

- DPE: Wasmália Bivar solicitou o número de unidades locais, empresas atuantes, pessoas ocupadas, pessoas ocupadas assalariadas para todos os municípios, período 2000 a 2007.

### **REUNIÕES**

#### **1 - Participação do Gerente do Cadastro - Bruno Erbisti Garcia**

- Reuniões com a equipe técnica da DI para a implantação dos novos sistemas informáticos do Cempre.
- Reuniões com a equipe da GCC (janeiro e fevereiro) para estabelecer as metas e atuações da equipe no trimestre que antecede a publicação.
- Reuniões DPE (janeiro e março).
- Reuniões de reformulação das pesquisas econômicas retomadas, em 22 de janeiro.
- Reunião do GT1 do Mercosul para definir o projeto de diretório de empresas do Mercosul, de 8 a 10 de março.

#### **2 - Participação de outros técnicos**

- Reunião DPE, em 3 de fevereiro. Assuntos tratados:
  - Nova organização do espaço físico das coordenações;
  - Recomendações sobre as divulgações das pesquisas anuais.
- Reunião DPE, em 10 de fevereiro. Assunto: Discutir o cronograma e a responsabilidade no gerenciamento dos Projetos Estratégicos e definir as ações/etapas de cada projeto e sua situação atual. A GCC formalizou um projeto de cooperação com a Coagro para a integração do setor agropecuário no Cempre. A GCC formalizou intenção de avaliar a viabilidade de adequar o Cempre para ter uma estrutura de banco de dados *Data Warehouse*.
- Reuniões com a DI para tratar sobre os processos de atualização do Cempre, manutenção do SIMCAD e geração da segunda versão do CAD (arquivo com as informações para a geração da publicação 2008). Participantes da DI: Eduardo Tardin, Eduardo Gonçalves, Bruno e o consultor Vinicius Marques.
- Reunião da gerente Denise Guichard Freire com a Diretora adjunta Zélia Magalhães Biachini, Sidnéia Reis Cardoso da CEEC e Cristiano dos Santos da Coind sobre Indicadores de empreendedorismo, realizada no dia 25 de março.

### **CURSOS, SEMINÁRIOS e CONGRESSOS**

- Consultoria prestada ao INE do México (Sr.Carlos Valladolid) para mostrar todo o trabalho do Cempre, de 25 a 27 de janeiro).

## **GERÊNCIA DE DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES - GDI**

### **ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS**

Os pedidos dos usuários do IBGE que não podem ser atendidos pela Coordenação de Atendimento Integrado do CDDI são repassados à GDI, que os acompanha junto às áreas da Diretoria. Para uma melhor visualização dos atendimentos, a GDI coloca na Intranet da DPE, endereço <http://w3.dpe.ibge.gov.br/BdAtendimento/solicita.htm>, um quadro com o controle de todos os pedidos. Este quadro mostra as solicitações ocorridas desde 1998, dando uma visão da sistemática de atendimento por parte das áreas técnicas da DPE, que estão empenhadas para responder, com a maior brevidade possível, aos usuários da Instituição.

No período de janeiro a março, houve 258 novos pedidos, com destaque para Conac (44, CEEC (41), Coren (38), e Copis (32).

### **CALENDÁRIO DAS PRINCIPAIS ATIVIDADES DA DPE**

- Acompanhamento e atualização das atividades programadas para 2010.
- Encaminhamento, no primeiro dia útil de cada mês, do calendário atualizado das principais atividades da Diretoria de Pesquisas para 2010, com os destaques para o respectivo mês. O arquivo é enviado por Lotus Notes, com solicitação de consulta frequente à Intranet da DPE para verificar eventuais alterações no calendário.
- Acompanhamento junto às áreas para que seja comunicada à GDI a organização de seminários e workshops, além das visitas dos consultores, o que permitirá a disseminação dos mesmos no calendário das principais atividades agendadas da DPE em cada ano. Desta forma, outras áreas da DPE e do IBGE estarão informadas e poderão participar dos eventos.
- No calendário de 2010, foram agendadas 135 atividades no ano, com envolvimento do gabinete, das coordenações e gerências da Diretoria.

### **CALENDÁRIOS DE DIVULGAÇÃO DAS PESQUISAS CONJUNTURAIIS, ESTRUTURAIIS E ESPECIAIS**

Coordenação, acompanhamento e atualização dos calendários, disseminados na Intranet da DPE e no portal do IBGE na internet.

Encaminhamento toda sexta-feira, via Lotus Notes, para o Conselho Diretor, chefias, gerentes e técnicos da DPE, da CCS, do CDDI e da DI, além do Ministério de Planejamento, Orçamento e Gestão, do calendário de divulgação das pesquisas conjunturais, estruturais e especiais para semana seguinte. O calendário atualizado está disponível na intranet DPE e no portal da internet.

### **DIVULGAÇÃO NO TRIMESTRE**

<b>Pesquisa</b>	<b>Referência</b>	<b>Divulgação</b>
Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - Acesso e Utilização de Serviços de Saúde	2008	31 de março

### **INFORME DPE**

A GDI é responsável pela coordenação, organização, editoração e distribuição. A redação do Informe DPE é de responsabilidade de cada unidade. São produzidas quatro publicações do Informe DPE por ano.

Estão disseminadas, na Intranet da DPE, as edições desde a Retrospectiva 1996.

### **INTERNET**

A GDI, junto às unidades da DPE, acompanha o envio dos arquivos com as tabelas selecionadas, comentários e informes metodológicos de todas as pesquisas conjunturais da DPE, disseminados mensalmente no link Indicadores, do portal do IBGE na internet. Estes arquivos são enviados à Gerência de Serviços On-Line (Geon) do CDDI, na manhã da véspera da divulgação para a imprensa.

Assim, é possível garantir a disseminação das informações no mesmo momento da liberação para os jornalistas e para a sociedade, cumprindo a Portaria número 355, de 5 de novembro de 2007, do Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão, que estabeleceu procedimentos para divulgação dos indicadores conjunturais produzidos pelo IBGE.

A GDI participou, durante todo o ano, junto com a Geon, da disseminação dos indicadores conjunturais e dos estudos e pesquisas estruturais e especiais no portal do IBGE na Internet.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line do CDDI e às unidades da DPE, para atualização, no portal do IBGE na internet, da relação das pesquisas em fase de coleta, mensalmente. A partir do primeiro dia útil de cada mês, com base nas informações da GPO e da GDI, a Geon disseminará a relação atualizada.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line do CDDI, à Coagro, à Conac e à Copis, para atualização do canal Brasil em Síntese.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line do CDDI, para inclusão das notas de responsabilidade da DPE no espaço Destaques, no portal do IBGE na internet.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line do CDDI, para divulgação no website do IBGE do estudo Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - 2008 - Acesso e Utilização de Serviços de Saúde.

### **INTRANET DA DPE**

A intranet da Diretoria de Pesquisas foi estruturada para que o usuário possa identificar imediatamente os produtos e serviços disseminados logo ao acessar a primeira página, bem como possibilitar uma visão completa das principais pesquisas, da estrutura da DPE e da veiculação de notícias.

A GDI coordena os trabalhos, no âmbito da Diretoria de Pesquisas, do canal de informações para os servidores do IBGE (Infokê), que tem como objetivo funcionar como veículo de comunicação interna. No trimestre, foram divulgadas 16.

Atualização do cadastro de entrevistadores, a partir das informações enviadas pelas Unidades Estaduais, no link Pesquisas em campo, visando a auxiliar o CDDI nas consultas ao 0800, disponibilizado no endereço [http://w3.dpe.ibge.gov.br/cad\\_ent/](http://w3.dpe.ibge.gov.br/cad_ent/).

Manutenção e atualização dos sistemas "Descrição dos produtos agropecuários" e "Atas do GCEA", para a Coagro.

### **PRECEDÊNCIA DOS RESULTADOS DAS PESQUISAS ESTRUTURAIS**

Em cumprimento à Portaria do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão número 15, de 27 de janeiro de 2005, foram enviados durante o trimestre os arquivos em formato PDF das publicações de estudos e pesquisas estruturais e especiais para a chefe da Assessoria Econômica do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, Ana Teresa Albuquerque, com 48 horas de antecedência.

### **PRECEDÊNCIA DOS RESULTADOS DAS PESQUISAS CONJUNTURAIS**

A Portaria número 355, de 5 de novembro de 2007, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, determina a liberação dos dados para as autoridades da lista de precedência às 7 horas do dia da divulgação. A liberação dos dados para a imprensa e a disseminação no portal do IBGE na internet ocorrem às 9 horas. A Portaria e a relação de autoridades da lista de precedência estão disponíveis nesse portal.

### **PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO (PEG) DE 2010**

A GDI libera e acompanha todo o trabalho editorial e gráfico dos diversos itens constantes no PEG 2010, como publicações, instrumentos de coleta, pastas, instrumentos de apoio à coleta, questionários eletrônicos, cartazes, banners, material para treinamento e folder, além de acompanhar a editoração, as provas para imprimatur e a impressão dos 403 itens do PEG 2010.

O novo sistema, criado pelo CDDI, do Programa Editorial e Gráfico do IBGE, já pode ser visto por todos no endereço <http://w3.peg.ibge.gov.br/peg.aspx>. Com ele, é possível obter todas as informações referentes aos itens de sua área, como por exemplo: nº de Ordem de Serviço, local da impressão, se já foi impresso, se foi entregue, etc.

Para produção e envio do material para as UEs o CDDI necessita dos seguintes prazos:

- produção - 30 dias.
- entrega nas UEs - o setor de expedição da Equador precisa de cinco dias úteis. Portanto, a data de entrega prevista no PEG deve ser a de conclusão dos trabalhos do CDDI, ou seja, sem considerar os cinco dias úteis para entrega nas UEs.

Está disponível na Intranet - <http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2gdi-pegproc.htm> - as orientações sobre as rotinas do PEG e a logomarca oficial do IBGE.

Acompanhamos as diversas etapas dos estudos e/ou pesquisas estruturais e especiais desde o envio dos originais ao CDDI até a sua divulgação, conforme calendários nos links abaixo:

[http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat\\_peg/peg\\_2010/pesquisa\\_calend\\_divulg\\_excel.asp](http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat_peg/peg_2010/pesquisa_calend_divulg_excel.asp)

[http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat\\_peg/peg\\_2010/pesquisa\\_calend\\_completo\\_excel.asp](http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat_peg/peg_2010/pesquisa_calend_completo_excel.asp)

Para as divulgações de estudos e/ou pesquisas estruturais e especiais é de responsabilidade do CDDI o cumprimento da Portaria do MP nº15, de 27 de janeiro de 2005, ou seja, a entrega ao MP da publicação com CD-ROM 48 horas úteis antes da divulgação. Caso não seja possível, a GDI é informada oficialmente pelo CDDI, providenciando o envio do arquivo em formato PDF para a chefe da assessoria econômica do MP. Também há a possibilidade de a área técnica ser a responsável pelo envio.

Articulamos, junto às unidades da DPE e à Coordenação de Marketing (Comar) do CDDI, as reuniões de briefing para elaboração das peças promocionais das pesquisas, com acompanhamento de todas as reuniões.

Para atender às solicitações das diversas áreas da DPE, esta gerência possui um acervo de publicações e produtos em meio digital à disposição para consulta. No caso de doações, é providenciado, junto ao CDDI, o atendimento, que deverá ser solicitado com antecedência.

### **QUESTIONÁRIOS INTERNACIONAIS**

No trimestre, a GDI trabalhou com 7 solicitações enviadas pela Gerência de Relações Institucionais (Geri) do CDDI ou respondidas pelas Coordenações responsáveis pelas informações. Temos um banco de dados, na página da GDI na intranet da DPE, com todas as demandas desde 2005.

[http://w3.dpe.ibge.gov.br/documentos\\_internacionais/pesquisa\\_di\\_excel\\_2.htm](http://w3.dpe.ibge.gov.br/documentos_internacionais/pesquisa_di_excel_2.htm)

### **SPECIAL DATA DISSEMINATION STANDARD - SDDS**

Verificação, a cada divulgação, se os novos dados estão disseminados no PEDD-SDDS para acesso dos usuários de todo o mundo. Também é de nossa responsabilidade a atualização dos metadados e do calendário antecipado de divulgação.

Acompanhamento, junto às áreas técnicas da DPE, da atualização, de arquivos em html, encaminhados pelo Banco Central, com os metadados, em português e em inglês, das categorias de dados de responsabilidade do IBGE no SDDS.

### **TEXTOS PARA DISCUSSÃO - DIRETORIA DE PESQUISAS**

A relação dos 131 textos publicados, 97 da antiga série e 34 da nova série, assim como seus arquivos para download, encontra-se disseminada em Textos e Acervos, na Intranet da DPE, em <http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2textosdisc.htm>

### **REUNIÕES E EVENTOS**

- Participação de Francisco Alchorne na reunião com os parceiros do IBGE nos trabalhos do suplemento Saúde, da PNAD 2008 e da Pesquisa Especial de Tabagismo, em 15 de março.
- Reunião de briefing da PNAD - Suplemento Saúde 2008, com a participação de Isabela Mateus e Marcos Balster (Comar); Cimar Pereira e Maria Lúcia (Coren); e Letícia Souza (GDI), em 9 de fevereiro.
- Participação de Francisco Alchorne e Roberto Müller, juntamente com técnicos da Comeq e da DI, na reunião sobre Instrumentos de Coleta, em 17 de março.
- Reunião de briefing da MUNIC - 2009, com a participação de Helga Szpiz e Jorge Tadeu (Comar); Vânia Pacheco e Altino Ventura (Copis); e Letícia Souza (GDI), em 24 de março.

## GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO - GPO

### PLANEJAMENTO

No Projeto de Lei Orçamentária Anual 2010 para o Programa Informações Estatísticas e Geocientíficas, do IBGE, sob a coordenação da Diretoria de Pesquisas, estão previstas as seguintes ações:

- Estudo da Modalidade de Censo Demográfico Contínuo (início: 2006; término: 2013)
- Implantação da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua (início: 2005; término: 2012)
- Implantação do Índice de Preços ao Produtor - IPP Industrial (início: 2006; término: 2012)
- Implantação do Novo Modelo Nacional de Índices de Preços ao Consumidor (início: 2006; término: 2014)
- Implantação do Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias – SINPA (início: 2008; término: 2012)
- Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF (Pesquisa completa)
- Pesquisas Conjunturais (atividade contínua)
- Pesquisas Estruturais da Área Econômica (atividade contínua)
- Pesquisas Estruturais da Área Sociodemográfica (atividade contínua).

Neste mesmo período também foram realizados os seguintes trabalhos pela Gerente de Planejamento da GPO - DPE, para atender à Coordenação de Planejamento e Supervisão – CPS, da Diretoria Executiva - DE, unidade do IBGE, responsável por consolidar todas as informações gerenciais e de monitoramento do Programa de Informações Estatísticas e Geociências – IEG:

- **Relatório de Gestão: janeiro de 2010**

Documento que contém o detalhamento analítico físico-financeiro de cada Ação do PPA. A validação final pela direção da DPE foi feita em março de 2010.

- **Cadastramento de novos projetos 2010: fevereiro de 2010**

Foram cadastrados pela GPO os projetos que poderão receber **créditos especiais** no exercício 2010, uma vez que não constavam do elenco do PPA2010. São eles:

- Pesquisa de Economia Informal Urbana - ECINF: aguardando alocação de recursos orçamentários por meio de créditos especiais. (início: 2010; término: 2012)
- POF Contínua: aguardando alocação de recursos orçamentários por meio de créditos especiais (início: 2010; término: 2012). Cabe esclarecer que o planejamento para a POF Contínua se iniciou dentro da Ação Pesquisa de Orçamentos Familiares; entretanto, para que pudesse ter recursos próprios, era necessária a abertura de uma ação no exercício de 2010. Não sendo possível, por orientação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, os recursos serão alocados na classificação "**créditos especiais**".

- **Avaliação do PPA 2009: março de 2010**

Questionário de avaliação, relativo ao exercício de 2009, do programa IEG, que contempla informações sobre os principais resultados; grau de contribuição desses resultados para o governo e sociedade; cobertura do público-alvo; satisfação dos beneficiários; descrição de outras formas de monitoramento

do Programa; questões sobre participação social e concepção do Programa e aperfeiçoamentos necessários.

- **Informações gerenciais, relativas ao último trimestre de 2009, no SIGPLAN:**

O sistema do governo foi alimentado em janeiro de 2010 com informações de acompanhamento relativas ao 4º trimestre de 2009 dos projetos e atividades da DPE, cuja fonte foi o Informe DPE 2009.

### **HD TAL**

Apesar de o projeto ter encerrado em 31 de dezembro de 2009, o Banco Mundial concedeu um “período de graça” até 30 de abril de 2010, para a finalização dos relatórios, prestação de contas, encaminhamento de pedidos de saque e documentação de apoio para despesas incorridas até a data de encerramento. Neste período foram elaborados os relatórios finais do projeto, tanto para o PNUD/ABC como para o Banco; além de ter sido providenciada a documentação ainda pendente para o último pedido de saque de fundos do empréstimo. Na segunda quinzena de março, o projeto foi auditado pela CGU, ficando a equipe mobilizada para atender às solicitações da referida auditoria.

### **CONTRATOS**

No mês de janeiro, a Rede de Coleta do IBGE começou com 3.090 contratos temporários. Deste número, 1.864 contratados eram remanescentes do Processo Seletivo Simplificado - PSS 2007, enquanto que 1.226 temporários, do PSS 2009.

Neste mesmo mês, o Plano Interno - PI que mais contou com temporários na coleta de dados foi o Sociodemográfico, perfazendo um total de 1.241 contratados, que levaram a campo a Pnad-Contínua e a AMS, entre outras pesquisas.

### **CONVÊNIOS**

Estiveram em fase de prestação de contas as seguintes parcerias:

- **Ministério das Cidades**, cujo objetivo é a realização da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico - PNSB;
- **OPAS**, com vistas à realização do Global Adult Tobacco Survey - GATS;
- **Ministério da Saúde**, objetivando
  - realização de estudo e pesquisa sobre alimentação e nutrição junto à POF;
  - realização da Pesquisa de Assistência Médico Sanitária - AMS;
  - realização da Pesquisa Nacional de Saúde do Escolar - PeNSE;
  - a implementação do suplemento sobre Saúde junto à PNAD;
  - a execução do estudo e pesquisa sobre tabagismo no Brasil - PETAB;
- **Secretaria Especial de Políticas para as Mulheres - SPM**, inclusão de um bloco de gestão na políticas de gênero, na Pesquisa de Informações Básicas Municipais - MUNIC;
- **Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome - MDS**, que objetiva
  - a execução do suplemento sobre assistência social junto à Pesquisa de Informações Básicas Municipais - MUNIC;

- a implementação do suplemento sobre segurança alimentar junto à PNAD;
- **Conselho Nacional de Justiça - CNJ**, para a realização do Suplemento sobre o Acesso à Justiça, junto à PNAD.

## **COORDENAÇÃO DE AGROPECUÁRIA - COAGRO**

### **Reuniões da CEPAGRO**

No período de janeiro a março de 2010, realizaram-se reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias - Cepagro, de números 435<sup>a</sup> a 437<sup>a</sup>, nas quais foram discutidos aspectos conjunturais do desempenho das lavouras e da pecuária em todo o país. As atas estão disponíveis na Intranet da Coagro.

**Assuntos:** Destaques e aprovação das atas das reuniões anteriores; Comunicados da Coagro; Resultados do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA, de dezembro de 2009 a fevereiro de 2010; Resultados do 3º Prognóstico da safra 2010 e Assuntos Gerais.

### **GERÊNCIA DE AGRICULTURA – GEAGRI**

#### **Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA**

- Divulgação das informações do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA, de dezembro de 2009 a fevereiro de 2010, sobre área, produção e produtividade de 36 produtos agrícolas e 3º Prognóstico da safra 2010.

#### **Produção Agrícola Municipal – PAM**

- Acompanhamento da digitação das informações da PAM 2009 e verificação dos relatórios no novo sistema. Unidades da Federação com digitação realizada no novo sistema: BA, CE, GO, MA, PB, PR, SC e SP.
- Crítica qualitativa e quantitativa da PAM 2009 das Unidades da Federação: AP, PA, PE, RJ, RN, RS, SE e MG.
- Elaboração de relatórios para crítica da PAM, atualização dos intervalos de rendimento e preço médio por unidades da federação e produto.
- Elaboração de um banco de dados com dados sobre a conversão - unidade X peso da fruta por fruta pesquisada na PAM. O banco será utilizado para a análise dos valores resultantes da conversão unidade X peso das frutas.
- Atendimento a usuários externos.

#### **Pesquisa de Estoques**

- Revisão nos cadastros da pesquisa.
- Acompanhamento da entrada de dados da pesquisa no novo sistema.
- Definição dos critérios para análise e crítica do novo sistema de coleta e apuração da pesquisa.
- Execução das etapas de atualização cadastral, crítica qualitativa e quantitativa e tabulação dos resultados do 2º semestre de 2009 da Pesquisa de Estoques das Unidades da Federação: AL, SE, BA, MG, ES e DF. Unidades da Federação com tabulação aprovada: AL, SE, BA e DF.

### **GERÊNCIA DA PECUÁRIA – GEPEC**

- Crítica, análise e divulgação dos resultados das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, do Leite, do Couro e da Produção de Ovos de Galinha, relativos ao 4º trimestre de 2009.

- Elaboração de texto sobre a Conjuntura da Pecuária no 4º trimestre de 2009, para divulgação em "Indicadores IBGE - Estatísticas da Produção Pecuária - março 2010".
- Avaliação das diferenças entre o Censo Agropecuário e PPM para as teleconferências sobre a Qualificação de dados: Censo Agropecuário e Pesquisas Contínuas.
- Participação do Gerente Octavio Costa de Oliveira nas Teleconferências sobre a Qualificação de dados: Censo Agropecuário e Pesquisas Contínuas, nos dias 24 e 25 de março.
- Elaboração do programa de críticas e relatórios do novo sistema das pesquisas agropecuárias.
- Acompanhamento da digitação das informações da PPM 2009 e verificação dos relatórios no novo sistema. Unidades da Federação com digitação parcial realizada no novo sistema: AC, PA, TO, MA, CE, RN, PB, PE, AL, BA, MG, ES, RJ, SP, PR, SC, RS e GO.

### **GERÊNCIA DE SILVICULTURA E EXTRAÇÃO VEGETAL – GESEV**

- Acompanhamento da digitação das informações da PEVS 2009 e verificação dos relatórios no novo sistema. Unidades da Federação com digitação parcial realizada no novo sistema: AL, BA, CE, GO, MA, MG, PA, PB, PR, PE, PI, RJ, RN, RS, SC, SP, SE e TO.
- Participação do gerente Luis Celso Guimarães Lins nas Teleconferências sobre a Qualificação de dados: Censo Agropecuário e Pesquisas Contínuas, nos dias 24 e 25 de março.

### **GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO, ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO – GEPAD**

- Elaboração do Projeto de Qualificação das Estatísticas Agropecuárias: Censo Agropecuário X Pesquisas Contínuas da Coagro.
- Planejamento para a produção de textos analíticos para as principais variáveis agropecuárias, considerando o Censo Agropecuário e as Pesquisas Contínuas, bem como estatísticas externas ao IBGE.
- Execução de textos analíticos confrontando as diversas estatísticas disponíveis (Censo Agropecuário, PAM, Conab e setor industrial) para as lavouras de cana-de-açúcar e da soja.
- Organização e participação de Teleconferências para a discussão dos resultados oriundos do Projeto de Qualificação das Estatísticas Agropecuárias: Censo Agropecuário X Pesquisas Contínuas da Coagro, realizadas nos dias 24 e 25 de março.
- Organização de relatórios a partir dos resultados do Projeto de Qualificação das Estatísticas Agropecuárias: Censo Agropecuário X Pesquisas Contínuas da Coagro.

### **Análise e Planejamento – ANPLA**

- Análise da conjuntura da cultura da cana-de-açúcar para o Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA de março 2010 (Carlos Alfredo Barreto Guedes e Weuber da S. Carvalho).
- Participação da técnica Rosângela Maria Carnevale Carvalho no Grupo de Trabalho sobre Meio Ambiente.
- Participação do técnico Roberto Augusto Soares Pereira Duarte no projeto Prodlist-Agro.
- Colaboração do técnico Marcelo de Moraes Duriez junto a equipe da Coads\Gesea, da DI, para o desenvolvimento do sistema das pesquisas agropecuárias.

- Colaboração do técnico Edmon S. G. Ferreira com a Gerência de Pecuária (Gepec) em análise conjuntural de dados da pecuária.
- Participação nas Análises de Comparação Pesquisas Contínuas x Censo Agropecuário 2006 (Carlos Alfredo B. Guedes).
- Elaboração de mapas dos assentamentos no Censo Agropecuário 2006 (Weuber da S. Carvalho).
- Desenvolvimento de sistema para o teste da pesquisa da pesca (Marcelo de Moraes Duriez).

### **Disseminação e Apoio Computacional – DIACO**

- Elaboração das tabelas de resultados do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA de dezembro de 2009 a fevereiro de 2010, 3º Prognóstico da safra de 2010, das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, Leite e Couro e Produção de Ovos de Galinha do 4º trimestre de 2009, para os Indicadores Conjunturais na Internet.
- Elaboração do Informe DPE de janeiro a março de 2010.
- Atualização das informações das Pesquisas Agropecuárias na Intranet da Coagro e internet.
- Coordenação da atualização do Banco de Metadados das pesquisas agropecuárias.
- Atendimento às demandas de manutenção dos equipamentos de informática da coordenação.
- Atendimento às demandas de usuários externos.

### **CURSOS**

- Participação dos técnicos Adriana Helena Gama dos Santos, Eduardo Torres Barbosa de Castro, Gilson Flaeschen, Maria das Neves Pinheiro Silva, Maria Lucia Carvalho e Weuber da Silva Carvalho no curso Pré Coleta do Censo Demográfico 2010, de 1 a 4 de fevereiro, na ENCE.

### **REUNIÕES, CONGRESSOS, SEMINÁRIOS, VIAGENS**

- Participação do Chefe da Coordenação Flavio Pinto Bolliger e do Gerente Octavio Costa de Oliveira no "Agriculture Resource Management Survey - ARMS", a ser realizado em Louisville, no Kentucky, de 12 a 15 de janeiro, e na "Visita Técnica ao Economic Research Service - ERS e ao National Agricultural Statistics Service - NASS", de 18 a 29 de janeiro, em Washington DC, nos Estados Unidos da América.
- Participação do técnico Aristides Pereira Lima Green, por solicitação do Ministério da Pesca e Aquicultura (Acordo Cooperação Técnica IBGE- MPA) da 1ª Reunião de coordenação da Pesquisa Piloto da nova metodologia do monitoramento da pesca marítima a realizar-se nos Estados do Ceará e Pernambuco, em Brasília - DF, nos dias 28 e 29 de janeiro.
- Participação de Flavio Pinto Bolliger, na reunião da CPMI/MST, em Brasília - DF, no dia 10 de março.
- Viagem do técnico Aristides Pereira Lima Green para ministrar treinamento aos supervisores da pesquisa piloto da pesca, que serão realizadas nos Estados de Pernambuco e Ceará, em Recife/PE, de 14 a 20 de março.
- Viagem dos técnicos Paulo Renato Monassa Correa e Roberto Verone Ferry ao Paraná e Rio Grande do Sul, respectivamente, para avaliar o início da colheita da safra de verão de 2010, junto com os principais informantes do setor agrícola, tendo em vista os problemas de excesso de chuvas durante todo ciclo das

lavouras, analisar a implantação e sanidade das culturas de 2ª e 3ª safras deste ano, bem como avaliar a conjuntura agropecuária, de 14 a 20 de março.

- Participação de Flavio Pinto Bolliger, na reunião “A agricultura brasileira: desempenho recente, desafios e perspectivas”, juntamente com o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA e o Instituto de Pesquisa e Econômica e Aplicada – IPEA, em Brasília - DF, no dia 30 de março.

## COORDENAÇÃO DE CONTAS NACIONAIS - CONAC

### Janeiro

**Dia 7** - Rebeca Palis, Gerente de Bens e Serviços, e Ricardo Montes, Gerente de Modelos e Métodos, se reuniram com os técnicos do Ministério da Saúde para apresentar os resultados da Conta Satélite de Saúde e os dados sobre medicamentos, em Brasília - DF.

**Dia 26** - Ricardo Montes, Gerente de Modelos e Métodos, juntamente com técnicos da ANS e do Ministério da Saúde, participaram de uma Videoconferência sobre o envio de dados para a Organização Mundial de Saúde – OMS, no DATASUS – Rio.

**Dia 27** - Roberto Olinto, Coordenador de Contas Nacionais, participou do Fórum Social Mundial 2010, em Porto Alegre - RS, para falar sobre o PIB Nacional, a convite da ASSIBGE - Núcleo Chile.

### Fevereiro

**Dia 2** - Douglas Guanabara, participou da 54ª reunião da Câmara Técnica SIOPS, em Brasília – DF.

**De 22 a 24** - Roberto Olinto participou da III Reunión del Grupo de Trabajo nº 4 Jefes de Cuentas Nacionales, em Buenos Aires – Argentina.

**De 22 a 26** - Kátia Namir, Gerente de Renda e Emprego, participou do Seminário de Estatísticas e Indicadores de Ciência e Tecnologia, em Cartagena de Indias - Colômbia.

**Dia 26** - Carlos Sobral, Gerente de Setores Institucionais, Teresa Bastos, Márcio Ferrari e Rangel Galinari, técnicos da Conac, participaram de uma reunião com os técnicos do Banco Central para tratar da Conta Financeira e do BSA - Balance Sheet Approach to Financial Crisis, no Rio.

### Março

**De 8 a 19** - Amanda Rodrigues Tavares, técnica da Conac, participou do curso "Estatísticas de Contas Nacionais Trimestrais, promovido pelo FMI/ESAF/CECAB, em Brasília – DF.

**Dia 9** - Roberto Olinto e Ricardo Montes, Gerente de Modelos e Métodos, juntamente com os técnicos Marcus Vinícius Alves e Cláudia Azevedo, do Ministério do Meio Ambiente, se reuniram para tratar das contas da Floresta e da Água, na Av. Chile - Rio.

### Dia 11

- Divulgação das Contas Trimestrais 4º trimestre de 2009, na Sede do IBGE - Rio.
- Rebeca Palis, Ricardo Montes, Carlos Sobral, Ricardo Zarur, Gerente de Administrações Públicas, Kátia Namir, Gerente de Renda e Emprego, Cristiano Martins, Gerente de Tabelas de Recursos e Usos – TRU, e os técnicos da Conac, Valdilson Batista Moraes, Amanda Tavares, Carmen Gadea, Teresa Bastos e Alessandra da Poça se reuniram com a Diretora de Pesquisas, Wasmália Bivar, e todos os gerentes das coordenações CEEC, Cosec, Coind, Coagro e GCC, para tratar do Projeto de Revisão das Pesquisas Econômicas, na Av. Chile – Rio.

**De 15 a 17** - Roberto Olinto e Frederico Gonçalves, Gerente de Contas Regionais, participaram do International Workshop on Regional Products and Income Account, em Beijing - China.

**Dia 17** - Rebeca Palis fez uma apresentação sobre a metodologia das Contas Trimestrais do Brasil para os participantes do curso "Estatísticas de Contas Nacionais Trimestrais, promovido pelo FMI/ESAF/CECAB, em Brasília – DF.

**Dia 19** - Carlos Sobral e Rebeca Palis, receberam para uma audiência, a Sra. Anne Epaulard e o Sr. Stéphane Colliac, Diretora e Adido na Direção Geral do Tesouro da França, respectivamente, e o Sr David Karmouni, Conselheiro Financeiro da Embaixada da França, para conversar a respeito das Contas Nacionais do Brasil e sobre as estatísticas do PIB, na Av. Chile – Rio.

**Dias 25 e 26** - Ricardo Montes participou do Encontro "Technical Consultation on Health Satellite Accounts in the Americas, em Washington DC - USA".

**Dia 29** - Carlos Sobral e Rangel Galinari, participaram de uma reunião com os técnicos da Secretaria de Previdência complementar, para conversar sobre a obtenção de informações contábeis mais desagregadas, nas entidades de previdência privada fechadas, em Brasília - DF.

**Dias 31/3 e 1/4** - Roberto Olinto, Rebeca Palis e Ricardo Montes, participaram do Workshop sobre Conta Satélite de Saúde, no Ministério da Saúde, em Brasília - DF.

## **COORDENAÇÃO DE ÍNDICES DE PREÇOS - COINP**

### **SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL – SINAPI**

- Análise dos coeficientes de representatividade, relativo a coleta extensiva dos segmentos: artefatos de concreto, material de segurança e combate à incêndio.
- Técnicos do IBGE e CAIXA, iniciaram trabalho conjunto visando encontrar solução para a retomada de divulgação de preços do Sinapi de 36 insumos representantes, interrompida em setembro de 2009. A interrupção buscou atender as normas de confidencialidade das informações seguidas pelo IBGE, às exigências/recomendações estatísticas e, também, às exigências do TCU relativas a coleta, consignadas em seus acórdãos.
- Revisão das estruturas das famílias indicadas para interrupção.
- Montagem do cadastros de locais e revisão das especificações dos insumos relacionados, nas famílias indicadas para interrupção.
- Prosseguimento da análise e testes de adequabilidade do novo sistema de crítica de outliers para o Sinapi.

### **SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - SNIPC**

- Aperfeiçoamento e controle das atividades de cadastros descentralizadas, incluindo avaliação de performance do sistema.
- Aperfeiçoamento nas definições e acompanhamento do desenvolvimento do PDA.
- Elaboração de relatórios conjunturais referentes aos resultados dos índices de preços ao consumidor.
- Atendimento aos usuários de diversas instituições financeiras e produtoras de índices.
- Manutenção do painel de produtos e locais.
- Aperfeiçoamento da crítica/análise dos índices calculados pelo SNIPC (IPCA, INPC, IPCA-15 e IPCA-E) no sistema *ORACLE*.
- Atualização do painel de produtos farmacêuticos.
- Elaboração das ponderações dos ônibus interestaduais e energia elétrica.
- Participação da elaboração do sistema que será usado para montagem das novas estruturas de ponderação do SNIPC a partir da POF 2008/09.
- Acompanhamento do processo de implantação da coleta em Mato Grosso do Sul e no Espírito Santo.
- Revisão da metodologia de coleta dos automóveis novos e usados.
- Aprimoramento da metodologia de coleta de passagens aéreas
- Revisão e atualização do painel dos subitens eletrodomésticos e TV e som e informática.
- Avaliação do painel de produtos e locais do Mato Grosso do Sul e Espírito Santo com vistas a inclusão no SNIPC.

### **AMPLIAÇÃO DO SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR – SNIPC**

- Implantação do novo modelo do SNIPC no Espírito Santo e no Mato Grosso do Sul, com realização das pesquisas mensais de preços e início da análise de preços dos subitens com amostragem probabilística e fórmula de cálculo Geométrica em 1 estágio.
- Elaboração de planilhas e relatórios para Análise dos preços segundo os critérios acima.
- Reuniões com técnico da Diretoria de Informática para avaliação de possíveis aprimoramentos a serem implementados no Sistema SNIPC4 para viabilizar a análise dos subitens com amostragem probabilística
- Revisão das amostras de Postos de Combustíveis no Espírito Santo.
- Construção de banco de dados para formação de amostras com vistas ao desenvolvimento de estudos para captação da influência da “mudança de qualidade” no nível de preços de alguns subitens do SNIPC como geladeiras e TVs, dentre outros.
- Continuidade de estudos com vistas a aprimoramentos metodológicos para implantação do SNIPC em novas áreas.
- Continuidade do trabalho de revisão de amostras de produtos e locais atualmente em vigor na região metropolitana do Rio de Janeiro com o objetivo de atender demanda da Coordenação para recomposição das bases cadastrais.

### **IPC HARMONIZADO (IPCH) – MERCOSUL E CHILE**

- Continuidade no processo de cálculo do IPCH para o ano de 2009, a cada mês.

### **PROJETOS ESPECIAIS**

- Alimentação e aprimoramento da página da Coordenação de Índices de Preços, na Intranet DPE.

### **DIVULGAÇÕES**

- Divulgação mensal do INPC, IPCA, IPCA-15 e trimestral do IPCA-E.
- Divulgação mensal do Sinapi.
- Preparação de Relatórios, publicações, releases e outros materiais com resultados para divulgação mensal do INPC, IPCA, IPCA-15 e trimestral do IPCA-E na Internet.
- Preparação de publicação e outros materiais com resultados para divulgação mensal do Sinapi na Internet.
- Alimentação e aprimoramento da página da Coordenação de Índices de Preços, na Intranet DPE.

## **COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA – COIND**

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL - EMPRESA**

#### **PIA - EMPRESA 2008**

##### **Coleta**

Concluída.

##### **Apuração e Crítica**

Em fase final de verificação das divergências na classificação de atividades entre o ano de referência e o ano anterior e batimento com a PIA-Produto 2008.

##### **Crítica de Agregados**

Em andamento as verificações dos agregados de Empresa e Unidades Locais para Brasil e Unidades da Federação.

#### **PIA - Empresa 2009**

##### **Planejamento**

Iniciados os testes no módulo SIPEA (Sistema Integrado de Pesquisas Econômicas Anuais).

O CDDI concluiu o envio às Unidades Estaduais dos instrumentos de coleta e de apoio à coleta, a saber: Questionários, Manuais do Informante, Manual do Técnico, Caderno de Exercícios, Roteiros de Aula e CD-Rom dos sistemas informantes de Empresa e Produto

O SIPEA 2010 foi liberado no final de mês de março, em ambiente de produção, possibilitando o início da pré-coleta das Pesquisas Econômicas Anuais, nos primeiros dias do mês de abril.

### **PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL - PRODUTO**

#### **PIA - PRODUTO 2008**

##### **Coleta, Apuração e Crítica**

Concluídas.

##### **Crítica de Agregados**

Foi dada continuidade à crítica de agregados, que consiste em analisar preço médio dos produtos, o alinhamento das classificações e das receitas com as ULs da PIA Empresa, e os 100 principais produtos segundo o valor de vendas ano anterior X ano atual por Unidade da Federação.

#### **PIA - PRODUTO 2009**

##### **Planejamento**

Iniciados os testes no módulo SIPEA (Sistema Integrado de Pesquisas Econômicas Anuais).

O CDDI concluiu o envio às unidades estaduais dos instrumentos de coleta e de apoio à coleta, a saber: Questionário, Manual do Técnico, Caderno de Exercícios e CD-Rom dos sistemas informantes de Empresa e Produto

## **PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO - PAIC**

### **PAIC 2008**

#### **Coleta**

Concluída em 26 de fevereiro.

#### **Planejamento**

Iniciada a análise exploratória dos dados para tabulação, em 5 de janeiro.

#### **Tabulação**

Iniciada a formatação das tabelas, em 29 de janeiro.

#### **Crítica**

Concluída em 26 de março.

### **PAIC 2009**

#### **Planejamento**

Recebido do CDDI os manuais do técnico e do informante, e o CD do módulo informante.

Concluído o envio do material de coleta às Unidades Estaduais.

## **PESQUISAS INDUSTRIAIS MENSAS**

### **Análise dos dados**

Neste trimestre, foram liberados pela Gerência de Pesquisas Mensais e encaminhados à Gerência de Análise e Metodologia, os indicadores referentes aos seguintes meses:

## **PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA (PIM-PF)**

<b>Mês de Referência</b>	<b>PIM - PF</b>	
	<b>Brasil</b>	<b>Regional</b>
nov/09	22/12/09	23/12/09
dez/09	25/01/10	26/01/10
jan/10	26/02/10	01/03/10

## **PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE EMPREGO E SALÁRIO (PIMES)**

<b>Mês de Referência</b>	<b>PIMES</b>
nov/09	04/01/10
dez/09	01/02/10
jan/10	01/03/10

### **Divulgação**

Após as análises dos dados, a divulgação dos indicadores ocorreu nas seguintes datas:

#### PIM-PF / BRASIL

nov/2009, em 6 de janeiro

dez/2009, em 2 de fevereiro

jan/2010, em 4 de março

#### PIM-PF / REGIONAL

nov/2009, em 8 de janeiro

dez/2009, em 5 de fevereiro

jan/2010, em 10 de março

#### PIMES

nov/2009, em 12 de janeiro

dez/2009, em 9 de fevereiro

jan/2010, em 12 de março

### **PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE PRODUÇÃO FÍSICA – PIM-PF**

#### **Reformulação e mudança para CNAE 2.0**

Iniciado o estudo de agregação de produtos da Prodlist, contemplando as atividades extrativa, alimentar, bebida, fumo, têxtil, artefatos de couro, madeira, papel e celulose, impressão e reprodução de gravações, derivados de petróleo, sabões e detergentes e outros químicos. É uma fase muito importante que estabelece os fundamentos para a seleção de amostra representativa das unidades da federação.

#### **Aplicativo em Delphi**

O processo de migração da PIM-PF para o banco Oracle foi encerrado em 28/12/2009. O aplicativo em Delphi continua recebendo aperfeiçoamentos.

### **PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL DE EMPREGO E SALÁRIO (PIMES)**

#### **Amostra PIMES 2010**

Implementada a amostra PIMES-2010, que repetiu a amostra PIMES-2009.

### **PESQUISA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA – PINTEC**

#### **PINTEC 2008**

Entre janeiro e março, foi dada continuidade às seguintes atividades realizadas pela equipe da Pintec: coleta por telefone, coleta presencial em São Paulo, crítica individualizada dos questionários e crítica de agregados. Iniciou-se a tarefa de rechamar empresas com problemas verificados a partir das críticas.

No dia 31 de março, encerrou-se a coleta por telefone da Pintec 2008, com exceção das empresas classificadas na atividade de Reciclagem, que serão coletadas até final de abril. Também teve fim a coleta presencial em São Paulo.

A equipe da pesquisa sofreu algumas modificações já que três dos nove supervisores de pesquisa por telefone, contratados temporariamente para a pesquisa, pediram desligamento. Em contrapartida, foram

convocados dois novos supervisores que foram treinados no mês de março. Além disso, o técnico Flávio José Marques Peixoto, obteve a licença integral para cursar Doutorado, afastando-se da equipe.

### ÍNDICE DE PREÇOS AO PRODUTOR – IPP

No quadro a seguir é mostrada a evolução da amostra de preços durante o último mês de 2009 e o primeiro trimestre de 2010.

Quadro 1: Número de preços coletados no período dezembro de 2009 a março de 2010.

Mês	Referência	Em Coleta	Coletados	Percentual
dezembro 2009	novembro 2009	3640	3377	92,77%
janeiro 2010	dezembro 2009	3679	3330	90,51%
fevereiro 2010	janeiro 2010	3736	3351	89,69%
março de 2010	fevereiro 2010	3833	3329	86,85%

Estes números contemplam um total de aproximadamente 90 % da amostra total da pesquisa, cuja inclusão dos informantes é feita de forma paulatina. Treze setores têm 90% ou mais de empresas já iniciadas na amostra, nove entre 70% e 90%, dois entre 50% e 70%, e um menos de 50%.

Neste trimestre, além da rotina ligada à coleta de preços e à continuação das especificações de produtos, as principais atividades do projeto foram:

- Metodologia: em março, agora no Rio de Janeiro, e com o acompanhamento do técnico da CEEC, Marcus José de Oliveira Campos, técnicos do IPP visitaram outra empresa do setor farmacêutico.
- Treinamento: no primeiro trimestre, a equipe promoveu treinamento nas Unidades Estaduais do Ceará e de Minas Gerais. Ambos justificados pela mudança das equipes, tanto por terem chegados novos contratados como pelo fato de o supervisor da equipe ter sido alterado.
- Recusa: como é habitual, o gerente da pesquisa tem tratado, por intermédio de e-mail e contato telefônico, das recusas que, esporadicamente, aparecem na pesquisa. Muitas são revertidas, mas há casos de difícil tratamento.
- Sistemas: o sistema de cálculo continua em desenvolvimento e sendo testado.
- Seminário: no Encontro de Supervisores Estaduais 2010, em março no Rio de Janeiro, foram apresentados sucintamente os aspectos metodológicos da pesquisa.
- Equipe: o IPP que contava, na Coind, com cinco técnicos, a partir de fevereiro passou a contar com quatro.

### PRINCIPAIS EVENTOS DO ANO

- Viagem do Coordenador de Indústria, Flávio Magheli, à Unidade Estadual de Pernambuco, de 2 a 4 de março. Foram realizadas reuniões com o chefe da unidade e os supervisores das econômicas. Foram visitadas três agências do estado, com o objetivo de conhecer as dependências e a respectiva capacidade, o processo de trabalho das agências, bem como auxiliar no planejamento das estratégias para a realização da coleta em 2010, compartilhar experiências e harmonizar conceitos relacionados às pesquisas econômicas;

- Flávio Magheli participou de curso em Brasília, de 8 a 19 de março, ministrado pelo Departamento de Estatística do FMI conjuntamente com a Divisão de Estatísticas e Projeções Econômicas da Comissão Econômica para América Latina e Caribe (Cepal). Este curso apresentou uma compreensão dos conceitos, fontes de dados e as técnicas de compilação para elaborar estatísticas de contas nacionais trimestrais. O curso examinou aspectos teóricos e práticos da compilação das CNT, cujos temas principais foram os seguintes:
  - Alcance e papel das CNT
  - Estratégias para estabelecer um sistema de compilação de CNT
  - Fontes de dados para a compilação de estimações trimestrais do PIB (principalmente desde os enfoques da produção e do gasto)
  - Registro da economia não observada
  - Revisão e conciliação dos dados
  - Técnicas para estabelecer parâmetros aos efeitos de alinhar os indicadores trimestrais às estimativas anuais (benchmarking)
  - Ajuste sazonal
  - Medidas de preço e volume
  - Técnicas de vinculação em cadeia para compilar séries temporais de CNT.
  - Registro de trabalhos em curso.
  - Política de revisão e práticas de divulgação.
- Realizado, no Rio de Janeiro, no auditório do CDDI, o Encontro Nacional dos Supervisores das Pesquisas Econômicas, de 15 a 18 de março. A abertura, deste evento, contou com a presença da Coordenadora da CEEC, Sidnéia Reis, da Coordenadora da Cosec, Vania Prata e do Coordenador substituto da Coind, Alexandre Brandão. Este Encontro teve como público alvo, 73 servidores de todas as unidades estaduais, sendo que 64 correspondiam a supervisores e técnicos das pesquisas estruturais de responsabilidade da Cosec e Coind, e 9 ligados às pesquisas mensais dessas duas coordenações. Participaram, ainda, técnicos da Coind, da Cosec e da DI. A programação abordou temas relativos às pesquisas estruturais e conjunturais, bem como, a aplicação do Sistema Integrado de Pesquisas Econômicas Anuais (Sipea), tema este desenvolvido pelas gerentes da DI, Neusa Mansour e Regina Paiva. Os assuntos relativos às pesquisas industriais foram desenvolvidos pelos seguintes gerentes da Coind: José Carlos Guabyraba, Jurandir de Oliveira, João Batista, Alexandre Brandão, Marcelo Martins Cruz e André Macedo.

## **COORDENAÇÃO DE MÉTODOS E QUALIDADE - COMEQ**

A Coordenação de Métodos e Qualidade atua em diversas áreas, todas relacionadas ao estudo e à aplicação de métodos. Sua área mais visível relaciona-se ao apoio às coordenações e demais unidades da DPE, na qual os métodos e técnicas estudados são aplicados nas pesquisas, tanto no que se refere aos aspectos ligados à amostragem (desenho, seleção e expansão da amostra, além do tratamento para não respostas e do cálculo dos erros amostrais), quanto em procedimentos operacionais e apoio de informática.

No entanto, parte importante dos esforços da Comeq é destinada ao estudo de métodos que não têm aplicação imediata nas pesquisas em execução no IBGE, mas que se destinam à ampliação do conhecimento científico e à futura aplicação em novas pesquisas ou na reformulação das pesquisas atuais com vistas a seu aprimoramento metodológico.

Além disso, a Comeq envolve-se em diversas outras atividades relacionadas à organização e participação em seminários, congressos e palestras; à elaboração de textos, relatórios e artigos científicos; e à participação em cursos e demais atividades de ensino.

Neste sentido, o informe relativo à Comeq está subdividido nestas três grandes áreas de sua atuação: apoio metodológico às unidades da DPE, estudos metodológicos e disseminação de conhecimento.

### **APOIO METODOLÓGICO ÀS UNIDADES DA DPE**

O apoio da Comeq às coordenações e demais unidades da DPE é indicado por projeto, cobrindo atividades realizadas para os censos; para as pesquisas econômicas; para as pesquisas domiciliares; para as pesquisas agropecuárias; para estudos temáticos como, por exemplo, Pobreza, Cultura e TIC – tecnologia de informação e comunicação, além de apoio de informática.

### **Censo Demográfico de 2010**

- Com o objetivo de discutir as atividades de planejamento do Censo Demográfico de 2010, foi constituído, na DPE, o Comitê do Censo Demográfico de 2010. Coordenado por Alicia Bercovich, o Comitê é composto por representantes das diversas coordenações e gerências da DPE envolvidas com a operação de censos, além de representantes da DI - Diretoria de Informática, da DGC - Diretoria de Geociências e do CDDI – Centro de Documentação e Disseminação de Informações. Sonia Albieri e Marcos Paulo, da Comeq, integram o Comitê como membros permanentes e Ari Silva, consultor da Comeq, como especialista convidado. O Comitê realiza reuniões semanalmente, desde sua instalação, em 12 de fevereiro de 2008.
- No âmbito do planejamento da Pesquisa de Avaliação, Marcos Paulo, Solange Corrêa, Álvaro Frota e Bruno Cortez participaram de reuniões com técnicos da GTD e da gerência da pesquisa para iniciar as discussões sobre a definição dos códigos de batimento dos domicílios e das pessoas e sobre estimadores que serão utilizados para o cálculo das taxas de cobertura do censo. Além disso, Marcos Paulo avaliou os tamanhos de amostra necessários para estimar as taxas com precisão predefinida no nível das áreas e subáreas de planejamento do censo 2010.

- Marcos Paulo e Antonio Dias participaram de reunião com os técnicos responsáveis pelo desenvolvimento dos aplicativos da coleta sobre o algoritmo de seleção das unidades para aplicação do questionário da amostra do censo. Marcos Paulo testou o aplicativo que implementa a seleção da amostra, registrando e informando os problemas encontrados.
- Marcos Paulo avaliou as modificações nas frações amostrais dos distritos e subdistritos dos municípios com mais de 500.000 habitantes, para que estas divisões administrativas possuam tamanho de amostra que possibilite a formação de pelo menos uma área de ponderação. Os dados utilizados foram obtidos na BOG 2010.
- Sonia Albieri e Marcos Paulo participaram do Encontro de Coordenadores Técnicos do Censo 2010, realizado nos dias 15 e 16 de março de 2010, no auditório do prédio da Av. Chile, quando foram discutidos os seguintes temas: conteúdo temático do Censo 2010 e frações amostrais; Censos, Contagens e Estimativas Populacionais; sistemas de controle da coleta - SIGC e SIGPC; BDOC 2010 - Banco de Dados Operacionais do Censo 2010; Comissões Municipais de Geografia e Estatística e Comissões Censitárias Estaduais; Estrutura do Censo 2010; Pré-coleta e Cadastro de Endereços; Coleta e indicadores de acompanhamento no SIGC; Supervisão – procedimentos e objetivos; Protocolo de encerramento da coleta; Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta – procedimentos e objetivos; atribuições do Coordenador Técnico.
- Bruno Cortez vem desenvolvendo estudos para implantação do CANCEIS na crítica e imputação das variáveis do Censo Demográfico 2010. Esse projeto vinha contando com a colaboração do analista censitário Israel Ramos, que deixou a instituição e foi substituído pelo também analista censitário Tiago Mendes Dantas.
- Bruno Cortez participou da Missão Técnica no ONS – Office for National Statistics, do Reino Unido, sobre Pesquisa de Avaliação da Cobertura do Censo Demográfico, junto com a servidora Andréa Diniz da Silva, da DPE. A missão foi realizada na unidade de Titchfield, no período de 8 a 12 de fevereiro.
- Antonio Dias trabalhou na expansão dos dados da amostra do Censo Experimental, realizado no município de Rio Claro, SP. Para isso, o servidor da ENCE, José André, colaborou com a formação das áreas de ponderação deste município utilizando programa computacional desenvolvido para este fim. Essa aplicação serve para avaliação da metodologia a ser utilizada para a formação das áreas de ponderação a serem utilizadas nos trabalhos de expansão da amostra do Censo Demográfico 2010. Bruno Cortez participou dos trabalhos gerando os mapas e arquivos de vizinhança entre os setores censitários do município de Rio Claro.
- Alexandre Santos vem desenvolvendo estudos para a implementação de imputação de número de moradores em domicílios fechados no Censo Demográfico 2010.

### **Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios**

- Bruno Cortez e Guilherme Moreira, da Comeq, e Marcus Vinicius, da Coren, prepararam um documento de avaliação do uso do CANCEIS na crítica e imputação dos dados da PNAD 2008. O documento intitulado “Descrição e avaliação do processo de imputação nos quesitos de fecundidade da PNAD 2008”

gerou um trabalho submetido para apresentação no próximo encontro da Associação de Estudos Populacionais - ABEP.

### **Teste da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua**

- Giuseppe Antonaci e Marcos Paulo auxiliaram os técnicos da Coren na manutenção e seleção da amostra do teste da PNAD Contínua, em função da utilização da amostra mestra.

### **Pesquisa das Características Étnico-Raciais da População - PCERP**

- Marcos Paulo e Giuseppe Antonaci definiram dos fatores básicos de expansão da amostra para cálculo das estimativas da pesquisa. E Marcos Paulo definiu os fatores de ajuste dos pesos para calibrar as estimativas do total de pessoas com 15 anos ou mais de idade com as estimativas obtidas na POF 2008-2009. Vale lembrar que a PCERP é uma pesquisa domiciliar por amostragem probabilística, cuja amostra foi selecionada da amostra mestra, tal como a POF 2008-2009.

### **Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF**

- Marcos Paulo, André Wallace, Bruno Cortez e Antonio Dias participaram da discussão inicial, com técnicos da Coren, sobre a definição dos fatores de expansão da subamostra na qual foi aplicado o questionário de consumo efetivo, considerando imputação, ajuste por não resposta e calibração.
- Bruno Cortez trabalhou na implantação do CANCEIS para crítica e imputação de variáveis da Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF 2008-2009.
- Sonia Albieri, Antonio Dias, Marcos Paulo Freitas, André Wallace e Bruno Cortez participaram das discussões sobre imputação de variáveis na POF pelo software CANCEIS e sobre o tratamento a ser dado aos fatores de expansão da pesquisa com técnicos da Coren e Copis.

### **Pesquisa Nacional de Saúde Escolar – PeNSE**

- Antonio Dias e André Wallace participaram da Pesquisa Nacional de Saúde Escolar- PeNSE, realizada pelo IBGE em colaboração com os Ministérios da Saúde e da Educação. Os técnicos prepararam um documento contendo a descrição do planejamento e seleção da amostra, bem como das variáveis utilizadas na tabulação dos resultados para a publicação da pesquisa.

### **Estatísticas da Pesca**

- A Comeq vem participando de atividades dentro de um convênio de cooperação entre IBGE e o Ministério da Pesca e Aquicultura – MPA sobre estatísticas da pesca no Brasil. No âmbito desse projeto, Guilherme Moreira, da Comeq, e Lima Green, da Coagro, participaram de reunião com técnicos do MPA, IBAMA, PROZEE, SOMA e UFPE para tratar de assuntos relacionados ao treinamento do pessoal envolvido com a pesquisa piloto da pesca marinha. A reunião ocorreu em Brasília no dia 29 de janeiro de 2010.

### **Pesquisa de Inovação Tecnológica - PINTEC**

- Antonio Dias e André Wallace trabalharam na seleção da amostra complementar de unidades econômicas para a realização da Pesquisa de Inovação Tecnológica – PINTEC, coordenada pela Coind. Foram selecionados os estabelecimentos dentre as empresas classificadas nas CNAEs que compõem a atividade de reciclagem, inicialmente não contempladas na amostra da pesquisa.

### **Pesquisa de Tecnologia de Informação e Comunicação - TIC**

- Guilherme Moreira e Antônio Dias participam do Grupo de Trabalho Transversal TIC, para estudo e implantação da pesquisa TIC Empresa de forma que esta vá a campo ainda no segundo semestre deste ano. Foram realizados alguns exercícios para determinação do tamanho e seleção da amostra de empresas a serem pesquisadas.

### **Pesquisas Econômicas**

- Sonia Albieri e Maria Luiza Zacharias continuam participando de um grupo de trabalho constituído na DPE, coordenado por Sidnéia Cardoso, da CEEC, para discutir os processos de produção das estatísticas econômicas e propor melhoria nas diversas etapas desses processos.
- No âmbito desse projeto, Maria Luiza Zacharias e Sonia Albieri participaram de reunião com técnicos da CONAC para decidir sobre a melhor forma de acesso aos arquivos com as informações para análise da qualidade dos Dados do Imposto de Renda Pessoa Jurídica, para eventual uso futuro no processo de produção de estatísticas econômicas. O ano base escolhido para estudo é o de 2005.

### **Estudos de pobreza**

- Antonio Dias, André Wallace, Denis Santos e Viviane Quintaes participaram da reunião de trabalho com o consultor Pedro Sainz para discutir os estudos realizados para construção da linha de pobreza a partir da POF 2002/2003. Esta reunião foi realizada no dia 23 de fevereiro de 2010.
- Antonio Dias e Viviane Quintaes participaram da VII reunião do GT3 – Estatísticas para a Medição da Pobreza - Projeto de Cooperação da união Européia-Mercosul em Matéria de Estatística II, de 24 a 26 de fevereiro de 2010, no Rio de Janeiro. No debate, questionou-se o andamento do projeto para a elaboração de uma medida de pobreza harmonizada entre os países. Neste sentido, o grupo discutiu as recomendações do informe final do consultor Pedro Sainz. Além disto, o grupo fez uma revisão da ficha de plano de harmonização, recomendando o que se pode fazer, qual a intensidade do trabalho e com quais critérios operativos as características podem ser executadas. Foi solicitada, junto aos gestores do projeto, uma ampliação do prazo para que se possa elaborar uma publicação sobre harmonização das medidas de pobreza, além do relatório final dos trabalhos do GT3.
- Viviane Quintaes e a consultora Aline Chagas prepararam um relatório que contém a descrição da metodologia utilizada para a estimativa da renda per capita equivalente para os domicílios do Censo Demográfico 2000.

### **ESTUDOS METODOLÓGICOS**

Este item faz referência aos estudos metodológicos que não têm, necessariamente, aplicação imediata nas pesquisas em execução no IBGE, mas que se destinam à ampliação do conhecimento científico e à futura aplicação em novas pesquisas ou na reformulação das pesquisas atuais com vistas a seu aprimoramento metodológico. Nesta linha, incluem-se: o projeto de estudo metodológico sobre a qualidade na produção de estatísticas; erros não-amostrais; o problema de imputação de dados; ferramentas para estimação; e demais estudos metodológicos.

#### **Qualidade**

- Marcos Paulo e Rosemary Vallejo participaram da 7ª reunião do Grupo de Trabalho – GT8 – Qualidade Total das Estatísticas do Projeto de Cooperação Comunidade Européia-Mercosul em Matéria de Estatística II, de 8 a 10 de março, em Buenos Aires, Argentina. Os objetivos específicos desta reunião foram tratar do padrão de documentação de metadados a ser adotado entre os países do Mercosul e da apresentação da aplicação do conjunto de indicadores de qualidade definido pelo GT em uma pesquisa de cada instituição. O Brasil utilizou a Pesquisa de Orçamentos Familiares 2002-2003 na aplicação de grande parte dos indicadores de qualidade definidos. Além disso, coube aos participantes do IBGE mostrar o Banco de Metadados Estatísticos disponível no portal do IBGE na Internet. Comentou-se que o mesmo foi desenvolvido pelo próprio instituto, possuindo um formato próprio. Foi informado que a Diretoria de Informática do IBGE já tornou disponível, internamente, um módulo que permite transformar os metadados existentes para o padrão DDI e que está sendo realizada uma revisão final da correspondência entre os dois formatos existentes.

#### **Metadados**

- A Gerência de Qualidade Estatística da Comeq finalizou a etapa inicial da liberação do Banco de Metadados Estatísticos na Internet, tornando-o disponível no Portal do IBGE, a partir de 29/12/2009, através do link <http://www.metadados.ibge.gov.br>.
- Vale lembrar que Metadados são definidos como "dados que descrevem os dados", ou seja, são informações úteis para identificar, localizar, compreender e gerenciar os dados.
- O Banco de Metadados disponível atualmente na Internet contém a documentação das características dos diversos processos de produção de informações estatísticas correntes e suas ocorrências temporais mais recentes. É constituído por um padrão de documentação próprio desenvolvido pelo IBGE, que inclui as características principais dos diversos tipos de operações estatísticas inseridas na DPE.
- Para o alcance desta primeira fase, trabalhou-se em conjunto com técnicos da Diretoria de Informática, responsáveis pelo Sistema de Metadados e Administração de Dados, com gerentes e responsáveis das áreas temáticas da DPE pelo cadastramento e atualização do banco de metadados, visando à padronização da documentação referente ao acervo institucional das pesquisas da DPE. O resultado final desta atividade está relacionado com um dos indicadores propostos na Dimensão "Acessibilidade e Transparência", no âmbito dos trabalhos do GT8 - Qualidade Total das Estatísticas do Projeto de Cooperação CE-Mercosul.

- O endereço <http://w3.metadados.ibge.gov.br> aponta para a aplicação equivalente na Intranet. A versão na Intranet amplia a visão dos metadados estatísticos do IBGE, pois contém todos os processos cadastrados no Banco de Metadados, ou seja, liberados e não liberados para a Internet. Futuramente, esta aplicação englobará as funcionalidades necessárias da antiga aplicação Intranet, cujo endereço é <http://w3.metaacervo.ibge.gov.br/>.
- Rosemary Vallejo e Maria Eugenia vêm acompanhando as inclusões e atualizações, no Banco de Metadados Estatísticos no Portal do IBGE, referentes aos Processos correntes de produção de informações da DPE.
- Rosemary Vallejo e Maria Eugenia iniciaram os estudos sobre o padrão de documentação de metadados DDI – Data Documentation Initiative, comparativamente ao padrão usado no Banco de Metadados Estatísticos do IBGE. Esta atividade atenderá parte da demanda estabelecida no âmbito do referido GT8 - Qualidade Total das Estatísticas do Projeto de Cooperação CE-Mercosul.
- No momento, Rosemary Vallejo e Maria Eugenia vêm realizando reuniões de trabalho em conjunto com a GDI, com o CDDI e com os técnicos responsáveis pelo Banco de Metadados Estatísticos e pela Administração de Dados na DI, para definir um processo de trabalho de cadastramento e atualizações dos questionários de pesquisa no Banco de Metadados Estatísticos.

### **Estudo de Problemas de Agrupamento**

- O servidor Flávio Montenegro, juntamente com José André, da ENCE, está desenvolvendo um novo algoritmo que incorpora um procedimento aglomerativo para a determinação de agrupamentos de setores, municípios, áreas de ponderação (APONDs), etc. O algoritmo agrega restrições de contiguidade e de capacidade para os agrupamentos. Com este novo algoritmo, busca-se obter soluções de qualidade superior àquelas produzidas por um algoritmo previamente desenvolvido pelos autores.

### **DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO**

A disseminação do conhecimento gerado ou obtido pela Comeq é feita de diferentes formas, segundo o tipo de conhecimento e o público-alvo. De um modo geral, utilizam-se palestras, cursos internos, cursos na ENCE, publicação em revistas científicas, seminários, congressos, etc.

### **Seminários IBGE**

A série de Seminários IBGE continua sendo coordenada por Sonia Albieri, da Comeq, com a colaboração de Helem Ortega, também da Comeq. Durante o 1º trimestre de 2010, foram realizados 3 seminários, a saber:

- Cadastro nacional de unidades produtivas de agricultores familiares - Declarações de Aptidão ao Pronaf – DAP, por Jacksonvilliam Nagornni (Secretaria da Agricultura Familiar – MDA), em 9 de março.
- Relacionamento probabilístico de registros: técnicas, escalabilidade e estudos de caso, por Wagner Meira Jr. (UFMG) e Carla Jorge Machado (UFMG), em 10 de março.
- O banco de metadados estatísticos do IBGE, por Hesley da Silva Py (DI/Copre), em 31 de março.

### **Outros congressos, cursos, seminários, relatórios e atividades similares**

- Guilherme Moreira, André Wallace e Antonio Dias atuam como professores colaboradores no Curso de Graduação da ENCE, nas cadeiras de Processos Estocásticos, Tecnologia da Amostragem I e Tecnologia da Amostragem II, respectivamente.
- O servidor Flávio Montenegro está iniciando, em colaboração com José André, da ENCE, a co-orientação do projeto de iniciação científica "Algoritmos de Agrupamento aplicados ao Problema de Imputação".
- André Wallace e Denis Paulo dos Santos participaram das reuniões para o planejamento da 25ª edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa (CDHP).
- Sonia Albieri participou do I POSDEM – Encontro Nacional de Pós-graduação em Demografia e Áreas Afins, realizado nas dependências da Unicamp, em Campinas/SP, no dia 24 de fevereiro de 2010, quando ministrou a conferência intitulada "Trabalhando com amostragem complexa: a produção de informações estatísticas da área sociodemográfica da Diretoria de Pesquisas do IBGE".
- Sonia Albieri participou do Curso de Infraestruturas de Dados Espaciais – IDE promovido pela CONCAR – Comissão Nacional de Cartografia. O curso foi ministrado por Dra. Tatiana Delgado Fernández, da Secretaria Executiva da Comissão Nacional de Infraestrutura de Dados Espaciais da República de Cuba e por MSc. José Luis Capote Fernández, Chefe do Departamento de Infraestrutura de Dados Espaciais da Empresa GEOCUBA "La Habana". O módulo 1, destinado a gestores, foi realizado no auditório do prédio da Av. República do Chile, 500, no Rio de Janeiro/RJ, no dia 22 de março de 2010.
- O trabalho intitulado "Minimum Set of Indicators Quality Standard Mercosur" (Conjunto mínimo de indicadores padrão de Qualidade a serem aplicados no Mercosul) foi aceito para apresentação na European Conference on Quality in Official Statistics – Q2010 (Conferência Européia sobre Qualidade das Estatísticas Oficiais), a ser realizada em maio de 2010, em Helsinki na Finlândia. O trabalho foi desenvolvido no âmbito das atividades do GT 8 - Grupo de Trabalho sobre Qualidade Total das Estatísticas do Projeto de Cooperação CE-Mercosul em Matéria de Estatística II.
- O servidor Flávio Montenegro está preparando, em co-autoria com José André, da ENCE, o texto provisoriamente intitulado "An ILS Algorithm Applied to the Capacitated k-Medoids Clustering Problem", para envio e possível publicação em periódico internacional.
- Os mesmos autores tiveram o artigo "An ILS Approach Applied to the Optimal Stratification Problem" aceito para publicação no periódico International Transactions in Operational Research.
- Os servidores José André, da ENCE, Mauricio Lila e Flávio Montenegro, da COMEQ, tiveram publicado, em edição impressa, o artigo: BRITO, J. A. M.; Lila Mauricio F.; MACULAN, N. ; MONTENEGRO, F.M.T. . An exact algorithm for the stratification problem with proportional allocation. Optimization Letters, v. 4, p. 185-195, 2010.

### **Revista Brasileira de Estatística - RBES**

- Solange Corrêa colabora desde de novembro de 2008 como editora associada da Revista Brasileira de Estatística.

**OUTRAS ATIVIDADES**

- Sonia Albieri continua participando das reuniões do Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados, criado pela R.CD n.º 0007, de 04.06.2003, como uma das representantes da DPE; continua atuando como representante da DPE no CCT - Comitê de Coordenação e Treinamento; desde janeiro de 2008, vem participando como representante da DPE e presidente do Comitê de Recrutamento e Seleção para contratação de pessoal temporário para a realização das atividades preparatórias para o Censo Demográfico de 2010, tendo o servidor Antonio Dias da Comeq como suplente; e, desde abril de 2009, vem participando como representante da DPE e presidente do Comitê do Concurso Público IBGE 2009, constituído com o objetivo de estabelecer os procedimentos necessários para a realização do Concurso Público para o provimento de vagas do Plano de Carreiras e Cargos do IBGE, referentes às etapas de recrutamento, seleção, alocação e integração dos novos servidores de nível superior. Também nesse caso, o servidor Antonio Dias da Comeq foi designado como suplente da DPE.
- Bruno Cortez e Antonio Dias rotineiramente vêm trabalhando na avaliação dos arquivos de dados produzidos na sala de acesso restrito, localizada no CDDI, que faz parte do atendimento especial para o acesso a dados não desidentificados.

## **COORDENAÇÃO DE POPULAÇÃO E INDICADORES SOCIAIS - COPIS**

### **PESQUISAS DA COPIS**

#### **Pesquisa de Informações Básicas Municipais - MUNIC**

**2009** – Fase final de análise, encaminhamento para divulgação.

#### **Pesquisa Estatística do Registro Civil – REGCI**

**2009** - Fase entrada de dados e crítica (4º trimestre)

#### **Pesquisa Assistência Médico-Sanitária – AMS**

**2009** – Coleta questionário financeiro.

Análise e preparação da base de dados.

#### **Pesquisa Nacional de Saneamento Básico – PNSB**

**2008** - Fase final e pré-tabulação.

#### **Pesquisa das Características Étnico-Raciais da População – PCERP**

**2008** – Fase de preparação dos dados para análise e elaboração de documento final.

### **PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS, SEMINÁRIOS E REUNIÕES TÉCNICAS**

- Participação do técnico Claudio Dutra Crespo na reunião do subcomitê de Condições Estruturantes do Rio de Janeiro, realizada no dia 26 de janeiro, na sede do Ministério da Justiça em Brasília.
- Participação da técnica Vania Maria Pacheco na reunião técnica com a ONG Rio Como Vamos para apresentação da Pesquisa Perfil dos Municípios Brasileiros, realizado no dia 26 de janeiro, no Rio de Janeiro.
- Participação do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira na apresentação de palestra sobre população de São Paulo para os Coordenadores de Área do IBGE no Censo 2010 no dia 22 de fevereiro, em Águas de Lindóia.
- Participação do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira no Encontro Nacional de Pós-Graduação Em Demografia e Áreas Afins – I POSDEM para proferir palestra de abertura, realizado no dia 23 de fevereiro, em Campinas - SP.
- Participação do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira na reunião da Unidade Estadual de Minas Gerais – UE/MG com os Coordenadores de área e sub-área do Censo Demográfico de 2010, realizada de 21 a 23 de março, em Caeté – MG.
- Participação dos técnicos Luciano Gonçalves e Gabriel Borges no Encontro Nacional de Pós-Graduação Em Demografia e Áreas Afins – I POSDEM, realizado de 22 a 25 de fevereiro no IFCH/Unicamp, em Campinas - SP.
- Participação do técnico Marcio Antonio da Cunha na reunião técnica da OPAS para lançamento da atualização do documento “ Avaliação Regional de Manejo de Resíduos Sólidos Urbanos”, organizada pelo BID/AIDIS/OPAS, realizada no dia 3 de março, na representação do BID no Brasil, em Brasília-DF.
- Participação do técnico Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira na reunião técnica no Ministério da Saúde relativa a Pesquisa de Saneamento Básico-PNSB 2008 em parceria com o Ministério das Cidades, realizada no dia 11 de março, em Brasília –DF

- Participação dos técnicos Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira e Marcio Antonio da Cunha na reunião técnica no Ministério das Cidades para tratar de proposta para o Sistema Nacional de Informações em Saneamento, realizada no dia 18 de março, em Brasília - DF.
- Participação dos técnicos Luiz Antonio Pinto de Oliveira e Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira na reunião da Unidade Estadual de Minas Gerais - UE/MG, com os Coordenadores de área e sub-área do Censo Demográfico de 2010, realizada de 21 a 23 de março, em Caeté - MG .
- Participação da técnica Lara Gama de Albuquerque Cavalcanti na reunião do Comitê do Uso do Tempo na Secretaria Especial de Políticas para as Mulheres para apresentação do Boletim Mulher e Trabalho, realizada no dia 17 de março, em Brasília - DF.
- Participação da técnica Ana Lucia Saboia no "Expert Group Meeting on the Human Development Index (HDI), promovido pela Comissão de Estatística da ONU, realizado em New York, de 22 a 27 de março.
- Participação do técnico Claudio Dutra Crespo na reunião do Comitê do Registro Civil, a convite da Coordenação-Geral de Promoção do Registro Civil de Nascimento/CPDH/SNPDDH – Secretaria Especial dos Direitos Humanos/PR, realizada no dia 23 de março, em Brasília.
- Participação do técnico Juarez Castro de Oliveira na 4ª Reunião Ordinária da Comissão Nacional de Atuária, realizada no Ministério da Previdência Social, no dia 22 de março, em Brasília - DF.
- Participação dos técnicos Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira e Fernando Roberto P. de Carvalho Albuquerque na 20ª Oficina de Trabalho Interagencial (OTI) da Rede Interagencial de Informações para Saúde (RIPSA), realizada na sede Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS/OMS), nos dias 24 e 25 de março, em Brasília - DF.
- Participação da técnica Cristina Pereira de Carvalho Lins como palestrante no Seminário do Sistema Nacional e Cultural, Formação de Gestores Culturais realizado no Conselho Estadual de Cultura da Bahia, no dia 19 de março, em Salvador.

## COORDENAÇÃO DE SERVIÇOS E COMÉRCIO - COSEC

### Destaques

O Encontro Nacional dos Supervisores das Pesquisas Econômicas, com a participação de todos os responsáveis pelas pesquisas de comércio, indústria e serviços, realizado no auditório do CDDI no Rio de Janeiro, e o planejamento, elaboração e preparo dos instrumentos de coleta das novas pesquisas (PSTI e PSH) a serem lançadas em campo pela Cosec sobre os serviços de tecnologia da informação e de hospedagem, foram os destaques desse primeiro trimestre de 2010.

### PESQUISAS ESTRUTURAIS DE COMÉRCIO E SERVIÇOS

#### Pesquisa Anual de Comércio – PAC

#### Pesquisa Anual de Serviços – PAS

### Amostra

#### 2009

A Gerência de Planejamento encerrou os trabalhos de seleção das amostras da PAC e PAS 2009, levando em consideração a Classificação Nacional de Atividades Econômicas.

#### PAC

<i>Faixa de Pessoal Ocupado</i>	Totais	
	Amostra	C B S
0 a 4	5.891	1.579.802
5 a 9	4.164	258.960
10 a 19	4.012	107.769
20 ou Mais	51.226	51.226
Gerencial	3.201	3.201
Total	69.494	2.000.958

#### PAS

Faixa de Pessoal Ocupado	Totais	
	Amostra	C B S
0 a 4	13.804	1.016.547
5 a 9	8.141	154.030
10 a 19	6.818	72.599
20 ou Mais	55.041	55.041
Gerencial	4.158	4.158
Total	87.962	1.302.285

### Coleta

#### 2008

PAC e PAS - Coleta encerrada.

#### 2009

A coleta das pesquisas estruturais de 2009 tem previsão de início para o dia 4 de maio. Essas pesquisas se estenderão inicialmente até o mês de setembro de 2010.

Quanto aos instrumentos de coleta e de apoio à coleta da PAC e da PAS, com exceção das cartas ao informante, todos os instrumentos de coleta foram distribuídos pelo CDDI às Unidades Estaduais.

Os Supervisores de todas as Unidades Estaduais se preparam para realizar a pré-abordagem aos informantes através do SIPEA e o treinamento de suas equipes de campo.

### **Crítica e Análise**

#### **2008**

No trimestre foram concluídas as seguintes fases:

- Seleção das amostras da PAS e da PAC 2009.
- Elaboração do programa de tabulação da PAC 2008.
- Revisão dos dicionários de crítica e tabulação tendo em vista a CNAE 2.0.
- Planejamento e desenho do questionário da PSH (Pesquisa de Serviço de Hospedagem).
- Participação no planejamento da PTIC (Pesquisa sobre Acesso e Uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas).
- Revisão de CNAE das pesquisas PAC e PAS 2008.
- Crítica de evolução dos dados 2007/2008 na CNAE 2.0 das pesquisas PAC e PAS.
- Atualização dos dados de 2007 na CNAE 1.0 das pesquisas PAC e PAS.
- Definição do tema em comum a ser desenvolvidos nos textos da PAS, PAC e PIA.

Encontra-se em andamento as fases de:

- Crítica de agregados da PAC e da PAS 2008.
- Crítica de FACs da PAC e da PAS 2008.
- Atualização das notas técnicas da publicação da PAC 2008.
- Geração de relatórios de crítica para a PAS 2008.
- Imputação de empresas da PAC e da PAS.
- Execução da tabulação especial do convênio IBGE-SOFTEX.
- Elaboração do programa de tabulação da PAS 2008.
- Geração de arquivos para carga no SIDRA da PAC 2008.
- Produção de tabulações especiais para usuários externos.
- Geração de relatórios quantitativos para a elaboração de projeto da pesquisa mensal de serviços (PMS).
- Preparação de arquivos para a carga do SIDRA da PAC 2008.
- Preparação de arquivos para a carga do SIDRA da PAS 2008.
- Execução de tabulações especiais para a FGV.
- Participação no planejamento da PTIC (Pesquisa sobre Acesso e Uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas).
- Crítica de consistência dos dados das pesquisas PAC e PAS 2008.
- Crítica de agregados dos dados das pesquisas PAC e PAS 2008.
- Revisão de CNAE das pesquisas PAC e PAS 2008.
- Crítica de evolução dos dados 2007/2008 na CNAE 2.0 das pesquisas PAC e PAS.
- Atualização dos dados de 2007 na CNAE 1.0 das pesquisas PAC e PAS.
- Elaboração dos originais para publicação das pesquisas PAC e PAS 2008, tais como: tabulação de resultados, notas metodológicas, comentários gerais, dentre outros.

## Divulgação

O envio dos originais para a validação da DPE e para reprodução no CDDI estão previstos para as seguintes datas: PAC, dias 16 de abril e 3 de maio respectivamente e PAS, dias 9 e 28 de julho, respectivamente.

A divulgação está prevista para ocorrer no dia 17 de junho e a da PAS no dia 27 de agosto.

## PESQUISAS SATÉLITES DE SERVIÇOS

### Pesquisa de Serviços de Tecnologia da Informação – PSTI

### Pesquisa de Serviços de Hospedagem – PSH

Pesquisa a ser realizada em parceria com o Ministério do Turismo.

## Amostra

### PSTI

A amostra da pesquisa é composta por cerca de 2.100 empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, correspondentes ao estrato certo da Pesquisa Anual de Serviços.

### PSH

Faixas de PO	Estrato certo	Estrato gerencial	Estrato aleatório	Total
Empresas com UL única				
0 a 4	–	–	120	120
5 a 9	–	–	150	150
10 a 19	3.840	–	–	3.840
20 ou mais	2.700	–	–	2.700
Empresas com 2 ou mais ULs				
0 a 4	–	150	–	150
5 a 9	–	160	–	160
10 a 19	210	–	–	210
20 ou mais	500	–	–	500
Total	7.250	310	270	7.830

## Coleta

A operação coleta dessas pesquisas ocorrerá através do CATI, por uma equipe composta de 20 entrevistadores e 3 supervisores.

A coleta da Pesquisa de Serviços de Tecnologia da Informação – PSTI está prevista para iniciar no dia 8 de abril e se estenderá por 2 meses.

Os instrumentos de coleta da PSTI (questionário e carta ao informante) já foram elaborados e produzidos pelo CDDI.

Encontra-se em fase de montagem os Kits (envelope com os instrumentos de coleta) para envio pelo correio às empresas da amostra.

A coleta da Pesquisa de Serviços de Hospedagem - PSH está prevista para iniciar no dia 1 de maio e se estenderá por 3 meses.

Quantos aos instrumentos de coleta da PSH, o questionário encontra-se em fase de elaboração e a carta ao informante já foi elaborada e encontra-se em fase de produção no CDDI. Tão logo seja produzida será iniciada a montagem dos Kits a serem entregues às empresas selecionadas.

### **PESQUISA CONJUNTURAL DE COMÉRCIO**

#### **Pesquisa Mensal de Comércio – PMC**

##### **Coleta, crítica e apuração**

No trimestre, as fases de coleta, crítica e apuração da Pesquisa Mensal de Comércio transcorreram normalmente nas 27 Unidades Estaduais.

##### **Divulgação**

Os resultados referentes aos meses de novembro e dezembro de 2009, e janeiro de 2010, foram divulgados em 14 de janeiro, 23 de fevereiro e 11 de março, respectivamente, de acordo com o calendário das pesquisas conjunturais da Diretoria de Pesquisas.

### **ENCONTRO DOS SUPERVISORES DAS PESQUISAS ECONÔMICAS**

De 15 a 18 de março, foi realizado o Encontro Nacional dos Supervisores das Pesquisas Econômicas, no auditório do CDDI.

O Encontro, de caráter gerencial, contou com todos os supervisores das pesquisas estruturais da Cosec e da Coind, e todas as apresentações foram assistidas por todos os participantes. Esse novo formato foi avaliado como um avanço e tende a ser repetido nos próximos anos. Os Supervisores das pesquisas conjunturais participaram do último dia do encontro.

Nesse evento, dentre outros temas, foram traçadas as estratégias para a operação da coleta da PAC, PIA, PAS e PAIC / 2009, especialmente por ser um ano de Censo e repassados pela Diretoria de Informática os aprimoramentos do SIPEA.

A participação especial no Encontro desse ano ficou por conta da palestra da Sílvia Maia da PR/CCS, sobre o IBGE e sua Relação com a Imprensa.

### **GRUPOS DE TRABALHOS, CONVÊNIOS E SEMINÁRIOS**

De 24 a 26 de março, a Coordenadora, Vânia Prata e o técnico Roberto Saldanha participaram da VII Reunião do GT5 do Projeto CE-Mercosul em Estadística de Servicios, realizado em Assunção – Paraguai.

## **COORDENAÇÃO DE TRABALHO E RENDIMENTO - COREN**

### **PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS – PNAD**

#### **PNAD 2008**

- Recebimento do prêmio "Recognition from CDC/PAHO/CDC Foundation - GATS Implementation" da Coordenação Mundial do projeto Global Adults Tobacco Survey, pela realização da Pesquisa Especial sobre Tabagismo no âmbito da PNAD 2008. Essa premiação está atribuída ao País, mais exatamente ao Ministério da Saúde e ao IBGE. O Presidente do IBGE e o Ministro da Saúde receberam os prêmios atribuídos às respectivas instituições.
- Dia 31/3 - Divulgados os resultados da pesquisa suplementar: Acesso aos Serviços Preventivos de Saúde em Mulheres de 25 anos ou mais de idade; Saúde dos Moradores; Mobilidade Física e Fatores de Risco à Saúde dos Moradores de 14 anos ou mais de idade, em publicação com CD-ROM encartado, e disponibilizadas tabelas na Internet e BME. Os microdados são disponibilizados, na data da divulgação, para download na página do IBGE ou em CD-ROM. Houve divulgação no mesmo horário, na Unidade Estadual do Rio Grande do Norte.
- Elaboração do plano tabular e texto da Pesquisa Suplementar de Saúde da PNAD 2008, e posterior envio dos originais do Plano de Divulgação ao CDDI para impressão.
- Reunião no Instituto Nacional do Câncer com as áreas de controle e vigilância do uso do tabaco, com a Organização Pan Americana de Saúde – Brasil e Washington, com a Secretaria de Vigilância Sanitária, sobre desdobramentos relacionados a Pesquisa Nacional de Tabagismo – PETAB.

#### **PNAD 2009**

- Acompanhamento da crítica da PNAD 2009.
- Conclusão da apuração e codificação descentralizada nas Unidades Estaduais.
- Implementação, pelos técnicos do Coads, do Banco DB2 para o armazenamento dos microdados da pesquisa.
- Desenvolvimento das críticas de consistência dos suplementos de Segurança Alimentar, Vitimização e Justiça, para inserir no sistema de imputação de dados – CANCEIS – Canadian Census Edit and Imputation System.

### **PESQUISA MENSAL DE EMPREGO – PME**

- Dia 28/1 - Divulgação da retrospectiva PME - Principais destaques da evolução do mercado de trabalho nas regiões metropolitanas de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre - 2003 a 2009.
- Dia 8/3, divulgação do estudo "A Mulher no Mercado de Trabalho – perguntas e respostas".
- Foram divulgados os resultados da PME de Dezembro (28/1) - Janeiro (25/2) - Fevereiro(25/3).

### **SISTEMA INTEGRADO DE PESQUISAS DOMICILIARES – SIPD e PNAD Contínua**

Continuação dos testes da PNAD Contínua e do tema suplementar Uso do Tempo, que foram realizados nas Unidades Estaduais do Pará, de Pernambuco, de São Paulo, do Rio Grande do Sul e do Distrito Federal,

de outubro de 2009 a março de 2010 e na Unidade Estadual do Rio de Janeiro, de outubro 2009 a setembro de 2010.

No trimestre de janeiro a março foram desenvolvidas as seguintes etapas:

- Supervisão e acompanhamento às áreas envolvidas visando avaliar a aplicabilidade das ferramentas gerenciais e aplicativos no PDA.
- Fase de ajuste do teste – através de visitas técnicas às Unidades Estaduais, videoconferências, ajustes no PDA e relatórios gerenciais.
- Na UE/RJ – Apoio metodológico, repasse de instruções relativas a utilização dos aplicativos/ferramentas de apoio – PDA, Gerencial Web, etc. realizado para 85 técnicos.
- Primeira visão dos microdados das pesquisas em campo, PNAD Contínua e Pesquisa do Uso do Tempo.
- Testes de validação e homologação do sistema de codificação da PNAD Contínua – SISCOD.
- Planejamento e definição do sistema de codificação da Pesquisa do Uso do Tempo.
- Elaboração e conclusão dos instrumentos de apoio à coleta do suplemento de migração (questionário e manual de entrevista), que irá a campo no terceiro trimestre de 2010 da PNAD Contínua.

Cabe destacar que os temas, uso do tempo e migração, estão sendo desenvolvidos em conjunto com a Copis.

### **PESQUISAS ESPECIAIS (ECINF – POF Simplificada)**

- Documentação e execução de críticas para validação do banco de dados do teste-piloto.
- Geração das estatísticas finais de controle do teste-piloto da POF Simplificada.
- Estudo do software CANCEIS para crítica e imputação de dados.
- Conclusão do Relatório Metodológico do teste-piloto da POF Simplificada.
- Preparação de material para reunião sobre análise de resultados do teste-piloto, com o Banco Mundial, no início de abril, incluindo comparação de resultados com os dados da POF 2008-2009.

### **PESQUISA DE ORÇAMENTOS FAMILIARES – POF**

- Está sendo realizada a etapa de codificação das variáveis Religião, Atividade e Ocupação, que compreende a revisão dos registros codificados e também a complementação daqueles com as variáveis não codificadas diretamente na coleta de dados.
- Foram concluídos os estudos de definição do procedimento para definição das projeções populacionais visando ao ajuste final dos fatores de expansão da pesquisa 2008-2009, atividade desenvolvida em conjunto com a Coordenação de Indicadores Sociais e a Coordenação de Métodos e Qualidade.
- Foram concluídos os estudos sobre o método de calibração dos fatores básicos da pesquisa e implementado no banco de dados da POF 2008-2009.
- Foi concluída a etapa de deflacionamento das despesas e rendimentos aplicada nas informações do banco de dados da POF 2008-2009.
- Prosseguiu-se a fase de ajustes e avaliações do plano tabular proposto para a pesquisa, com base na avaliação da evolução da participação dos itens em cada grupo de despesas e rendimentos visando à publicação a ser divulgada em junho de 2010, contendo os primeiros resultados da pesquisa;

- Após avaliações e discussões com técnicos da Coordenação de Métodos e Qualidade sobre as potencialidades do software CANCEIS – críticas e imputações de variáveis qualitativas da POF 2008-2009, foi aplicado o método nas informações do tema Domicílio e iniciada aplicação no tema Pessoas;
- Iniciada a etapa de crítica das informações de Valores de aquisições e rendimentos, que visa identificar possíveis erros de coleta nas variáveis quantitativas dos questionários POF2, POF3, POF4 e POF5;
- Continua a fase de elaboração dos bancos de dados associados ao Bloco de Consumo Alimentar Pessoal (POF7). Em conjunto com o do Ministério da Saúde, está em andamento a fase de codificação dos alimentos, a criação do Banco de Composição Nutricional, bem como a criação do banco que associa as quantidades e formas de preparação à quantidade em gramas para o cálculo de energia.
- Iniciada a fase de revisão bibliográfica e identificação do modelo metodológico a ser implementado a partir das informações de ingestão dos alimentos, utilizando-se as informações tratadas do Bloco de Consumo Alimentar Pessoal (POF7).
- Encontra-se em fase final de revisão do método e sistema computacional da etapa de Imputação de Valores, para implementação nas informações da pesquisa.
- Foram realizadas reuniões com gestores e especialistas do Ministério da Saúde para definir estratégia de divulgação, discutir produtos e estabelecer divisão de responsabilidades, no que diz respeito aos temas desenvolvidos em parceria, quais sejam antropometria, disponibilidade alimentar e consumo efetivo.
- Foi iniciado contato com o Banco Mundial para definir apoio na análise dos dados da POF 2008-2009 vis a vis eventuais impactos com a crise no consumo das famílias.

### **ENCONTROS, SEMINÁRIOS, CURSOS E CONGRESSOS NACIONAIS**

- De 18 a 21/1 - Acompanhamento do teste da PNAD contínua em Belém. Participação de: Elizabeth Hypolito e Fatmato Ezzahra S. Hany.
- De 21 a 22/1 – Reunião sobre PNAD e PME com a NIC.com – Núcleo de Informação e Coordenação do ponto BR e CGI – Comitê Gestor da Internet no Brasil e Visita Técnica à Unidade Estadual SP, em São Paulo - SP. Com a participação de Cimar Azeredo e Maria Lucia França P. Vieira.
- De 27 a 29/1 – Acompanhamento do teste da PNAD contínua em Recife, com a participação de Elizabeth Hypolito e Fatmato Ezzahra S. Hany.
- De 22 a 23/2 – Reunião com o Sr. Pedro Sainz, especialista em estudo sobre pobreza, que focalizou exploração dos dados da POF 2002-2003. Participaram Marcia Maria Melo Quintslr, Edilson Nascimento Silva e Isabel Cristina Martins Santos.
- Dia 9/3 - Seminário Registro Administrativo da Agricultura Familiar. Participação de Cimar Azeredo, Maria Lucia França P. Vieira e Robson da Silva Pereira.
- Dia 17/3 – Reunião do Comitê do Gênero e Uso do Tempo, em Brasília. Com a participação de Fatmato Ezzahra Schabib Hany.
- Dias 22 e 23/3 – Reunião do Comitê de Estatísticas Sociais, em Brasília. Com a participação de Marcia Quintslr e Elizabeth Belo Hypolito.
- Dia 25/3 – Entrega do Prêmio Rosani Cunha de Desenvolvimento Social Ações Integradas para Proteção e Programação Social, em Brasília. Com a participação à convite de Marcia Quintslr.

**ENCONTROS, SEMINÁRIOS, CURSOS E CONGRESSOS INTERNACIONAIS**

- Dia 4/2 – Visita técnica com a Diretora técnica de Indicadores Sociais do INEI Perú, Rofília Ramirez. Participação de Marcia Quintslr, Fatmato Ezzarha Schabib Hany e Lara Gama da Copis.

**Censo 2010**

- Elaboração de textos e propostas para subsidiar as discussões sobre o conteúdo dos questionários do Censo Demográfico 2010.
- Participação da Coordenadora Marcia Quintslr, na 5ª Reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010, realizada no dia 10 de fevereiro, na sala Manuel Antonio no CDDI; e
- Participação Marcia Quintslr, Cimar Azeredo Pereira, Maria Lucia França P. Vieira, e da consultora Vandeli dos Santos Guerra, no Encontro dos Coordenadores Técnicos do Censo Demográfico de 2010, realizado nos dias 15 e 16 de março, no auditório da Avenida Chile.

## COLABORADORES

### **DPE/Gabinete**

Zélia Bianchini  
Tel.: 2142-4593  
Maria Leticia Warner  
Tel.: 2142-0495  
Ana Maria Marinho Vianna  
Tel.: 2142-4544

### **COMITÊ**

Jacqueline Manhães  
Tel.: 2142-0480

### **CEEC**

Therezinha Maria Lamego do Nascimento  
Tel.: 2142-4590

### **GTA**

Antônio Carlos Simões Florido e  
Ana Lucia da Silva Almeida  
Tel.: 2142-4594

### **GTD**

Cleber Felix  
Tel.: 2142-0442

### **GCC**

Andrea Nunes Giovanini  
Tel.: 2142-4592

### **GDI**

Francisco de Assis C. Alchorne  
Tel.: 2142-4591  
Roberto Müller Ribeiro  
Tel.: 2142-0484  
Letícia Maria Brandão e Souza  
Tel: 2142-0123 r.4126

### **GPO**

Elizabeth de Carvalho Faria  
Jorge Mendes Carneiro  
Tel.: 2142-0488

### **COAGRO**

Ana Maria de Sousa Areias  
Tel.: 2142-0269

### **CONAC**

Ana Maria de Oliveira Simões  
Tel.: 2142-0415

### **COINP**

Fátima Louro  
Tel.: 2142-0222

### **COIND**

Sandra Maria de A. Coelho  
Tel.: 2142-0131

### **COMEQ**

Sonia Albieri  
Tel: 2142-4551  
Helem Ortega  
Tel: 2142-0472

### **COPIS**

Nadja Loureiro Pernes da Silva  
Tel: 2142-0328 e 2142-0330

### **COSEC**

Eurico de Oliveira Junior  
Tel.: 2142-0186

### **COREN**

Sandra Helena de Souza Barros  
Tel.:214-0245

