

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

# **INFORME DPE**

Ano 25

retrospectiva 2012

Rio de Janeiro  
2012



# INFORME DPE

INFORME TRIMESTRAL

ANO 25

## Retrospectiva 2012

DPE/Gabinete .....	5
Comitê do Censo Demográfico.....	23
CEEC .....	26
GTA .....	33
GTD .....	36
GCC .....	39
GDI .....	43
GPO .....	50
COAGRO .....	55
CONAC .....	64
COINP .....	71
COIND .....	73
COMAQ .....	79
COPIA .....	99
COSEC .....	101
COREN .....	111



## DIRETORIA DE PESQUISAS – DPE

### DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS

No contexto da divulgação de resultados em 2012, cabe registrar a publicação de duas pesquisas inéditas desenvolvidas pela DPE: a Pesquisa de Meios de Hospedagem – 2011 e a Pesquisa sobre o uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas – 2010. A Pesquisa de Meios de Hospedagem - 2011, realizada em parceria com o Ministério do Turismo - MTur, forneceu um quadro atualizado da capacidade de hospedagem disponível nos municípios das capitais, nas Regiões Metropolitanas das Capitais e nas Regiões Integradas de Desenvolvimento – RIDE, mensurando o número de unidades habitacionais e identificando os tipos e as categorias de estabelecimentos pertencentes ao segmento. Por sua vez, a Pesquisa sobre o uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas – 2010 disponibilizou, com base em recomendações internacionais, um conjunto de indicadores relevantes ao desenvolvimento de políticas de universalização do uso das TIC nas empresas brasileiras e à tomada de decisão dos agentes econômicos que atuam no setor privado.

No domínio das pesquisas domiciliares, foram divulgados, em setembro, os resultados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD 2011, que entrevistou 359 mil pessoas em 146 mil domicílios visitados em todo o país. A PNAD investiga anualmente, de forma permanente, características gerais da população referentes à educação, trabalho, rendimento e habitação; e investiga, com periodicidade variável, temas específicos relevantes ao conhecimento da sociedade brasileira, dentre os quais, migração, fecundidade, nupcialidade, saúde e segurança alimentar.

Também no mês de setembro, foi divulgado o volume Perfil das Despesas no Brasil: indicadores selecionados, referente à Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF 2008-2009, no qual foram apresentados dados *sobre despesas das famílias segundo características da pessoa de referência e tipo de família, além de informações inéditas sobre gastos com saúde, viagens e características do entorno dos domicílios.*

Na área sociodemográfica, foi divulgado o volume “Síntese de Indicadores Sociais (SIS) – 2012: Uma análise das condições de vida da população brasileira”. Com base em informações provenientes das pesquisas domiciliares, dos Censos Demográficos e de registros administrativos, a publicação apresentou um quadro geral de indicadores sociais para a população brasileira no ano de 2011, estruturando-se em capítulos dedicados aos seguintes temas: aspectos demográficos; famílias e domicílios; educação; atividades pessoais (inclusive trabalho); padrão de vida e distribuição de renda; e direitos humanos.

As informações de natureza sociodemográfica foram contempladas, também, com a divulgação da Pesquisa do Registro Civil 2011, que apresentou dados sobre os fatos vitais ocorridos no país naquele ano, reunindo a totalidade dos registros de nascidos vivos, óbitos e óbitos fetais, bem como informações sobre casamentos, divórcios e separações judiciais.

Em novembro, foram divulgados os resultados da Pesquisa de Informações Básicas Municipais 2011 – MUNIC, realizada junto às prefeituras dos 5.565 municípios brasileiros. A publicação revela diferentes aspectos relacionados à gestão e à estrutura dos municípios a partir do levantamento de dados sobre educação, saúde, habitação, direitos humanos, saneamento básico, recursos humanos na administração pública municipal e articulações interinstitucionais.

No rol de publicações baseadas nas estatísticas do Cadastro Central de Empresas - Cempre, o IBGE divulgou, em agosto, o volume “Demografia das Empresas 2010”, que revelou aspectos da dinâmica demográfica do segmento empresarial no Brasil no ano de 2010, retratando, em especial, movimentos de entrada, saída e sobrevivência das entidades investigadas.

Também foram conhecidos, em 2012, os resultados da publicação Estatísticas do Empreendedorismo 2010. Realizada em parceria com o Instituto Endeavor Brasil, a publicação apresenta estatísticas provenientes do Cempre e das pesquisas econômicas anuais realizadas pelo IBGE nas áreas de Indústria, Construção Civil, Comércio e Serviços, contemplando informações sobre o segmento empresarial formalmente constituído da economia brasileira e tendo como foco de análise as empresas de alto crescimento.

Cabe destaque, igualmente, à publicação referente às Fundações Privadas e Associações sem Fins Lucrativos no Brasil – Fasfil 2010, elaborada em parceria com o IPEA, a Associação Brasileira de Organizações Não Governamentais – ABONG e o Grupo de Institutos Fundações e Empresas – GIFE. Além de identificar o perfil de atuação e a distribuição espacial das associações civis e fundações privadas no Brasil, os resultados divulgados revelaram as principais mudanças ocorridas neste segmento ao longo dos últimos anos.

No que se refere ao universo de pesquisas estruturais na área econômica, cabe registrar, ainda, a divulgação das seguintes pesquisas em 2012: Pesquisa Anual de Serviços (PAS), Pesquisa Anual de Comércio (PAC), Pesquisa Industrial – Empresa (PIA Empresa), Pesquisa Industrial – Produto (PIA Produto) e Pesquisa Anual da Indústria da Construção (PAIC) - todas com referência em 2010.

No âmbito do Sistema de Contas Nacionais – SCN, destaca-se a publicação dos resultados de 2010 da série Contas Regionais, elaborada em parceria com os Órgãos Estaduais de Estatística, Secretarias Estaduais de Governo e a Superintendência da Zona Franca de Manaus – Suframa. As tabelas divulgadas na publicação compreendem informações sobre a composição do PIB de cada Unidade da Federação, calculadas a partir de estatísticas sobre o valor bruto da produção, consumo intermediário e valor adicionado bruto de cada atividade econômica, segundo parâmetros do Sistema de Contas Nacionais Trimestrais, em substituição aos do Sistema de Contas Nacionais, cuja base de referência está sob processo de revisão. Em 2014, quando da divulgação da nova série com referência em 2010, estes resultados serão reapresentados de forma definitiva, integrados, também, à nova série do Sistema de Contas Nacionais do Brasil.

Merece destaque, ainda, o lançamento da Conta-Satélite de Saúde - Brasil 2007-2009. Fruto de esforços interinstitucionais do IBGE, da Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz, do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - IPEA, da Agência Nacional de Saúde Suplementar - ANS e do Ministério da Saúde, a publicação apresenta informações sistematizadas sobre a estrutura produtiva e a dinâmica da Saúde no Brasil, oferecendo um panorama dos recursos e usos do setor no país.

Em 2012, também foram divulgadas as Estimativas da População para Estados e Municípios, com data de referência em 1º de julho de 2012, de acordo com o Art. 102 da Lei nº 8443, de 16 de julho de 1992, e as Tábuas Completas de Mortalidade do Brasil - 2011, em cumprimento ao disposto no Art. 2º do Decreto nº 3.266, de 29 de novembro de 1999.

### **CENSO DEMOGRÁFICO 2010**

Em 2012, o IBGE deu continuidade às divulgações do Censo Demográfico 2010, tendo sido lançadas 9 publicações.

Em maio, foram divulgados os resultados sobre as Características Urbanísticas do Entorno dos Domicílios, baseados em levantamentos realizados durante a etapa de pré-coleta do Censo 2010; e os resultados definitivos do Universo sobre Rendimento, em substituição aos dados preliminares divulgados em novembro de 2011. Em agosto, destaca-se a publicação “Censo demográfico 2010: características gerais dos indígenas: resultados do universo”, com informações inéditas relativas ao pertencimento étnico e a língua falada pelos indígenas, como também, resultados para as Terras Indígenas.

A par da divulgação dos resultados do Universo, o IBGE concluiu, este ano, o ciclo de divulgações dos volumes temáticos referentes aos resultados da Amostra. Além da publicação dos Resultados Gerais da Amostra, com a disponibilização simultânea dos microdados, os diversos temas investigados na operação censitária foram organizados em volumes a partir de abordagens específicas.

Em junho, foi lançado volume com resultados do Censo Demográfico 2010 compreendendo informações sobre características gerais da população, religião e pessoas com deficiência. No mês de outubro, cabe destaque a duas publicações: “Censo Demográfico 2010: nupcialidade, fecundidade e migração – resultados da amostra”, que apresentou, de forma inédita, resultados sobre cônjuges do mesmo sexo e retratou mudanças nos padrões de organização familiar no Brasil; e “Censo Demográfico 2010: Famílias e Domicílios – resultados da amostra”, que apresentou informações sobre os principais aspectos da organização das famílias nas unidades domésticas residentes em domicílios particulares, tais como as características do responsável pela unidade doméstica, o perfil das pessoas que moram sozinhas, além de informações sobre as condições habitacionais da população.

Além destas, cabe registrar, no mês de dezembro, a publicação dos volumes temáticos sobre trabalho e rendimento, e educação e deslocamento, que revelaram, entre outros aspectos, dados sobre a evolução da desconcentração de renda no Brasil, nível de ocupação, escolarização e tempo habitual de deslocamento para o trabalho.

### **PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO**

Foi retomado, no primeiro trimestre, o processo de Planejamento Estratégico do IBGE, com a ideia de aproveitar as discussões já realizadas quando do processo desenvolvido entre 2008 e 2010. Naquele momento, no contexto do Programa de Melhoria da Qualidade na Gestão Institucional, o IBGE deu início, entre outros projetos, a seu Planejamento Estratégico – PE, que chegou a estabelecer as definições estratégicas do IBGE em duas dimensões, de acordo com a metodologia adotada: Identidade Cultural e Alinhamento Estratégico.

Para a operacionalização do Plano, foi constituído Grupo de Trabalho – GT com a participação de representantes de todas as Diretorias (DE, DPE e DGC), do CDDI, da ENCE e do GPR. Pela DPE, participaram Maria Leticia Warner, Assistente da DPE, Sidnéia Cardoso, Coordenadora das Estatísticas Econômicas e Classificação, e Dorian Fikota, da Gerência de Planejamento e Orçamento.

Em janeiro, foi realizada a primeira reunião do GT que contou com abertura do Diretor Executivo, Nuno Duarte Bittencourt. A partir daí, a par das reuniões do GT, a DPE realizou não apenas reuniões com suas áreas, como promoveu, também, troca de contribuições e sugestões de forma a obter, no final do mês de março, uma primeira versão consolidada de Objetivos e Metas, voltadas, basicamente, para o Macroprocesso Produção de Informações Estatísticas, de responsabilidade central da DPE.

Durante o 2º trimestre, concluiu-se a etapa relativa à definição dos macroprocessos institucionais e ao estabelecimento dos Objetivos Estratégicos, associados aos respectivos Macroprocessos. Em maio, em reunião do Conselho Diretor ampliado, que contou, também, com a participação dos representantes do Grupo de Trabalho - GT, foi apresentada uma primeira versão do documento. As modificações provenientes da discussão no âmbito do Conselho Diretor ampliado foram incorporadas e finalizadas pelo GT, ficando, então, estabelecidos os 12 macroprocessos que comporiam o Planejamento Estratégico do IBGE. No mês seguinte, o documento foi distribuído a todas as áreas da DPE, dando início à etapa de elaboração das Metas, relativas aos respectivos Objetivos Estratégicos.

Após intensa troca de sugestões com as áreas técnicas e mais duas rodadas de reuniões entre as representantes da DPE no GT e a equipe da DE/CPS, consolidou-se uma versão ajustada que foi, mais uma vez, submetida à apreciação das áreas e das diretoras da DPE.

Em outubro, após incorporação das últimas observações das áreas técnicas da DPE, foi elaborada uma versão preliminar do documento completo (macroprocessos, objetivos e metas), que foi avaliado pelo Conselho Diretor em três reuniões, ocorridas em 26 e 29 de outubro; e 9 de novembro. As alterações decorrentes dessas reuniões foram incorporadas ao documento, o qual foi reavaliado em nova reunião, em 19 de novembro.

Uma vez incorporadas as recomendações advindas das discussões no Conselho Diretor, a nova versão foi encaminhada às Unidades Estaduais, cujas observações/sugestões foram apresentadas em 5 videoconferências realizadas no mês de dezembro. De um modo geral, as unidades estaduais observaram que o documento contempla os principais aspectos no tocante ao futuro esperado para a Instituição. As observações foram introduzidas no Planejamento Estratégico, que será disseminado para todo o IBGE no início de 2013. Algumas questões mais abrangentes, que necessitam de discussão mais ampla, serão objeto de tratamento na primeira revisão do Planejamento Estratégico.

### **ESTUDO DA MODALIDADE DE CENSO DEMOGRÁFICO CONTÍNUO – EMCDC**

Em 2012, foi dada continuidade ao Primeiro Teste Piloto do Censo Demográfico Contínuo com a preparação e realização da coleta de dados nos setores do ano nos municípios de Além Paraíba (MG), Porto Real (RJ), Formigueiro e Santana do Livramento (RS), bem como com a análise dos dados acumulados nos anos de 2008 a 2012.

A compatibilização das bases de dados das coletas realizadas nos anos de 2008 a 2012 foi concluída e uma base única para a análise dos dados foi gerada. A avaliação da consistência dos resultados das coletas de 2008 a 2012 foi realizada com o objetivo de identificar eventuais erros e suas fontes, quais sejam, a alocação dos setores, coleta, transmissão ou armazenamento dos dados. Os pesos dos cinco anos foram recalculados e incorporados à base de dados.



Em conjunto com técnicos da Comeq, Coren e Copis foram iniciados estudos sobre a acumulação de amostras em pesquisas contínuas e em modalidades de censo contínuo utilizando-se textos teóricos sobre o uso de amostras periódicas não sobrepostas e capítulos de estimação e de desenho amostral do documento “Design and Methodology” da American Community Survey.

Conjuntamente com a Comeq, foi iniciado um estudo visando a identificação do teste estatístico mais adequado à comparação das distribuições das variáveis do Censo Contínuo com as do Censo 2010. Esse estudo foi aprofundado para levar em consideração que as duas pesquisas não são completamente independentes, uma vez que em 2010 os dados do Censo Contínuo foram retirados do Censo Demográfico.

### **COMITÊ DE ESTATÍSTICAS SOCIAIS**

Em 2012, no âmbito do Comitê de Estatísticas Sociais, foram realizadas reuniões do Grupo Executivo (14<sup>a</sup>, 15<sup>a</sup> e 16<sup>a</sup> reuniões) e do Comitê Gestor (3<sup>a</sup> reunião), tendo sido realizada, ainda, reunião ampliada com a participação dos integrantes de ambos os grupos, em agosto.

Ainda em 2012, cabe destacar o II Seminário Nacional do Comitê de Estatísticas Sociais, realizado no mês de novembro no Auditório do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, com a participação de instituições produtoras e usuárias das estatísticas sociais. Dentre diversos tópicos abordados no evento, destacam-se a apresentação dos objetivos gerais do Comitê e do marco teórico das Nações Unidas sobre estatísticas sociais; o levantamento das lacunas identificadas nas bases de dados inventariadas pelo Comitê, que servirão de apoio ao aprimoramento das mesmas e ao desenho do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares (SIPD), em processo de implementação pelo IBGE; apresentação das informações sociais demandadas ao Brasil no âmbito da Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul (REES) e outros organismos internacionais; e os próximos passos do Comitê.

Instituído pela Portaria Interministerial nº 424, de 6 de dezembro de 2007, o Comitê de Estatísticas Sociais constitui um fórum de avaliação e discussão de demandas referentes à produção e disseminação de estatísticas sociais no Brasil, cujos objetivos principais são construir documentação padronizada das diversas bases de dados existentes no país (registros administrativos, pesquisas sociais, censos, entre outros tipos de fontes de informação), identificar potencialidades e lacunas dessas bases, e promover avanços na análise integrada das mesmas.

Além do IBGE, participam do Comitê de Estatísticas Sociais o Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, Ministério da Educação, Ministério da Justiça, Ministério da Saúde, Ministério da Previdência Social, INEP, Ministério do Trabalho e Emprego, Ministério do Desenvolvimento Agrário, e IPEA. O IBGE é responsável por coordenar as duas instâncias do Comitê de Estatísticas Sociais. As atividades de coordenação do Comitê Gestor e do Grupo Executivo são exercidas, respectivamente, pela Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr, e pela Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini. O IBGE ainda é representado por Cláudio Crespo, Marília Chaves e pelo Secretário Executivo do Comitê, Jailson Assis. Informações referentes às atividades desenvolvidas pelo Comitê de Estatísticas Sociais podem ser acessadas no seguinte endereço: <http://ces.ibge.gov.br>.

### **CLASSIFICAÇÃO TEMÁTICA DE INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS**

Em 2012, o grupo de trabalho referente à Classificação Temática de Informações Estatísticas deu prosseguimento a suas atividades.

Criado no segundo semestre de 2011, o grupo de trabalho de Classificação Temática de Informações Estatísticas é coordenado pela Coordenação de Estatísticas Econômicas e Classificação – CEEC e conta com representantes da DPE (GDI, Comeq, Coren, Copis, Coind, Coagro e Gabinete) e do CDDI (Geon, GEDOC e Gebis). A Classificação desenvolvida pelo grupo tem como objetivos organizar e facilitar o acesso às informações de natureza estatística, e servirá a múltiplas finalidades dentro da esfera de atuação do IBGE, dentre elas, subsidiar o Banco de Metadados Estatísticos e auxiliar a estruturação do portal do IBGE na Internet, dos bancos de dados e das publicações sobre a produção estatística da instituição.

Com referência na Classification of International Statistical Activities - CSA, adotada pela United Nations Economic Commission for Europe – UNECE, o grupo elaborou, em 2012, proposta de Classificação Temática de Informações Estatísticas, composta, inicialmente, por 4 grandes domínios, referentes à Demografia e Estatísticas Sociais; Estatísticas Econômicas, Estatísticas Multitemáticas; e Processos e metodologias.

Em novembro, foram apresentados, em Seminário IBGE, os principais aspectos relacionados às atividades desenvolvidas pelo grupo e demonstrado o protótipo do novo Portal do IBGE segundo a Classificação Temática. Com base nas discussões oriundas deste Seminário, a ideia é que, nos próximos meses, as áreas técnicas envolvidas na iniciativa aportem suas contribuições, críticas e comentários para que o documento possa ser revisado, finalizado e apresentado ao Conselho Diretor.

### **COMITÊ DE POLÍTICA DE COMUNICAÇÃO DO IBGE**

Através de Resolução do Conselho Diretor, R.CD 06/2012, de 27/03/2012, foi institucionalizado o Comitê de Política de Comunicação do IBGE, tendo em vista, conforme disposto na Resolução, “a necessidade de elaborar uma política de comunicação, um plano de ações e um plano de monitoramento para avaliar as novas ações de comunicação, todos eles voltados à manutenção da imagem pública de qualidade e credibilidade do IBGE.”

O Comitê foi constituído com membros de todas as diretorias do IBGE, do Centro de Documentação e Disseminação de Informações – CDDI, da Escola Nacional de Ciências Estatísticas - ENCE e com um membro representante das Unidades Estaduais, sob a coordenação da Coordenadora de Comunicação Social – PR/CPS, Sílvia Maia. A DPE foi representada, no Comitê, pelo Gerente de Disseminação de Informações, Francisco Alchorne, e por Roberto Muller Ribeiro, também da GDI.

Após realizar 12 reuniões ao longo do ano, o Comitê de Política de Comunicação do IBGE cumpriu sua meta e apresentou, no mês de novembro, Proposta de Política de Comunicação Integrada. A proposta, aprovada pelo Conselho Diretor em dezembro, será amplamente divulgada no início do próximo ano.

O referido documento, bem como as atas das reuniões e os diversos materiais de apoio à atuação do grupo, podem ser acessados através da página da Presidência na Intranet, no endereço [http://w3.presidencia.ibge.gov.br/comites\\_internos\\_cpc.asp](http://w3.presidencia.ibge.gov.br/comites_internos_cpc.asp).

### **SISTEMA INTEGRADO DE PESQUISAS DOMICILIARES – IMPLANTAÇÃO DA PNAD CONTÍNUA E PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE**

Em 2012, prosseguiu a implantação do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares – SIPD com a realização da coleta da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD Contínua em todo território nacional e com o planejamento da Pesquisa Nacional de Saúde, em parceria com o Ministério da Saúde, com vistas à implantação em 2013.

Como uma etapa decisiva no contexto da implantação do SIPD, a coleta da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD Contínua passou a ser realizada, a partir de janeiro de 2012, de forma completa, abrangendo toda a amostra mestra nas 27 Unidades da Federação. Sendo 2012 o primeiro ano de execução da pesquisa em todo o Brasil, têm sido realizadas, na Presidência do IBGE, reuniões semanais de acompanhamento com a participação das diferentes Diretorias e Coordenações envolvidas no projeto. Além destes encontros, foram realizadas oficinas junto a Unidades Estaduais (RJ, MG, AL, DF, PE, MA, SP) visando a avaliação e o aprimoramento do processo de implantação, tendo como base as observações e os ajustes propostos pelas equipes de campo que atuam na pesquisa.

Conforme previsto, estão sendo realizados estudos comparativos de resultados da PNAD, PNAD Contínua e PME considerando variáveis como nível de escolaridade, grupo de idade, condição de atividade e de ocupação, taxa de desocupação, taxa de analfabetismo e rendimento.

Em continuidade às discussões acerca do planejamento da Pesquisa Nacional de Saúde (PNS), foram realizadas, em 2012, reuniões entre representantes do IBGE, da Fiocruz e do Ministério da Saúde. Entre os diversos aspectos tratados nestes encontros, destacam-se o debate em torno dos procedimentos relacionados aos exames laboratoriais, à aferição de medidas antropométricas e de pressão arterial; a garantia do sigilo dos dados coletados pelo IBGE e pelos laboratórios; os fluxos de informação e transferência de dados entre os órgãos envolvidos; o cronograma da pesquisa; bem como questões relacionadas ao repasse de recursos e ao convênio entre IBGE e Ministério da Saúde.

O SIPD se constitui em importante marco no aprimoramento do sistema de pesquisas domiciliares do País, tornando-o mais eficaz diante da crescente demanda por informações sobre as condições socioeconômicas da população brasileira.

O projeto do novo modelo de produção de pesquisas domiciliares vem contando com a participação da representação de órgãos especializados e da sociedade em geral, através da institucionalização de fórum de discussão, tendo sido realizado, no dia 14 de dezembro, o 12º Fórum do SIPD.

### **SISTEMA NACIONAL DE PESQUISAS POR AMOSTRAGEM DE ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS (SNPA)**

Na área da produção de estatísticas da agropecuária, prosseguiu o planejamento do Sistema Nacional de Pesquisas por Amostragem de Estabelecimentos Agropecuários (SNPA), que virá a responder à necessidade de aprimorar e disponibilizar novas informações sobre o tema, como, por exemplo, a dimensão das condições de vida e da pobreza nas áreas rurais. O IBGE tem a liderança da discussão para a implementação, na América Latina, da Estratégia Global para Aprimoramento das Estatísticas Agropecuárias,

movimento capitaneado pela Divisão de Estatísticas das Nações Unidas e pelo Banco Mundial, na qual se fundamenta o SNPA.

O planejamento do SNPA está fundado em três estratégias básicas: (a) implantação do Cadastro de Estabelecimentos e Produtores Agropecuários e paulatina incorporação de fontes e melhoria dos processos de atualização cadastral, infraestrutura básica para os procedimentos de amostragem; (b) desenvolvimento de métodos e instrumentos de coleta de dados, testes de campo, apuração, codificação e análise de resultados das pesquisas novas, comparando-os com as estimativas correntemente disponíveis; (c) contato permanente com usuários para validação dos modelos de trabalho propostos, criando espaço para recebimento de demandas, assim como de críticas e sugestões ao novo sistema.

Entre as principais atividades desenvolvidas em 2012 no âmbito do Sistema, cabe destaque para a elaboração de material para o Pré-Teste da Fase 1 do SNPA, com a continuação do teste em Sergipe nos municípios de Nossa Senhora das Dores e Propriá; a realização do III Fórum Técnico - SNPA, com participação de técnicos das diversas coordenações do IBGE e de representantes de outros órgãos, no qual foram apresentados informes sobre iniciativas internacionais, e apresentados e discutidos os pré-testes (PCADE - área, PCADE - lista e PNAG); e a realização do Workshop SNPA, cujo objetivo precípuo foi discutir a produção de estatísticas de trabalho e rendimento no contexto agropecuário. Além disso, estão sendo realizados trabalhos de compatibilização dos setores do Censo Agropecuário 2007 com o Censo Demográfico 2010, de forma que a amostra do SNPA a ser selecionada tenha como base a malha territorial de 2010.

Por fim, cabe destacar a realização do IV Fórum SNPA, em dezembro, que reuniu produtores e usuários de estatísticas agropecuárias.

### **NOVA SÉRIE DE CONTAS NACIONAIS**

Em 2012, cabe também registrar o início do projeto de implantação da Série de Contas Nacionais - referência 2010, atendendo às recomendações internacionais do manual das Nações Unidas, *System of National Accounts* – revisão 2008, e à necessidade de incorporação de nova classificação de atividades e produtos, de novas fontes de dados disponibilizadas sobre a economia brasileira, bem como de resultados de pesquisas realizadas, visando ao estabelecimento de marcos estruturais. Para promover a transparência e a compreensão desse complexo processo, foram organizadas as primeiras reuniões sobre o projeto no âmbito do Governo Federal e foi dado início, também, à disponibilização de Notas Metodológicas na página do IBGE na Internet.

Em setembro, no Auditório do Ministério do Planejamento, foi organizado o Seminário “Mudança de Base nas Contas Nacionais”, para o qual foram convidados representantes de diversos órgãos do Governo, dentre os quais, a Secretaria da Receita Federal/MF, Secretaria do Tesouro Nacional/MF, SPE/MF, Banco Central, IPEA, Tribunal de Contas da União (TCU), Presidência e Casa Civil, e Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio (MDIC).

### **REUNIÃO DE CHEFIAS DPE – ENCERRAMENTO 2012**

No dia 6 de dezembro, foi realizada a última Reunião de Chefias de 2012, ocasião em que a Direção e os titulares das Coordenações e Gerências da DPE discutiram as principais atividades programadas para 2013 e

fizeram um balanço dos trabalhos realizados este ano. A pauta da reunião foi composta por informes sobre o Planejamento Estratégico e sobre a Política de Comunicação do IBGE; pela discussão do Programa de trabalho 2013 a partir do Calendário de Divulgação e das Metas institucionais; e pela avaliação geral das atividades do presente exercício.

Cabe registrar que, neste ano, previamente à Reunião de Chefias, foram realizadas reuniões preparatórias entre a Direção e áreas específicas da DPE para discussão de questões relacionadas ao planejamento técnico e operacional para o exercício 2013, ao calendário de divulgações, treinamentos, Programa Editorial e Gráfico, bem como assuntos relacionados a convênios e demais iniciativas de cooperação institucional.

### **COOPERAÇÃO INSTITUCIONAL**

#### **Secretaria de Políticas de Promoção da Igualdade Racial**

Ao longo do ano, a Secretaria de Políticas de Promoção da Igualdade Racial (SEPPIR) e o IBGE atuaram em diversas frentes de cooperação institucional. No início do segundo semestre, foi organizada videoconferência para discussão de temas relacionados à Agenda de Enfrentamento à Violência contra Jovens Negros. Especificamente, foram tratadas questões relativas à construção de indicadores de vulnerabilidade juvenil e ao mapeamento de áreas potencialmente vulneráveis, tendo como base dados sobre composição etária e racial, ausência de equipamentos, renda, aglomerados subnormais, escolaridade e homicídios em 132 municípios brasileiros. O IBGE auxiliou tecnicamente o desenvolvimento da atividade, inclusive através da oferta de capacitação a servidores da SEPPIR em Brasília.

Outro tema trabalhado foi o desenvolvimento de estudos sobre comunidades quilombolas a partir dos resultados do Censo Demográfico 2010, reeditando parceria já realizada com a SEPPIR em relação aos resultados do Censo 2000. Entre as ações pretendidas, estão a incorporação de territórios e comunidades quilombolas na Base Territorial do IBGE para fins da Contagem da População em 2015, a atualização dos produtos disponíveis no site da SEPPIR referentes ao Mapa da População Preta e Parda, e a elaboração de estudo interno de Sistematização de informações sobre comunidades tituladas. Para a concretização dessas ações, foram realizados encaminhamentos em reuniões presenciais e videoconferências com vistas à elaboração de proposta para Acordo de Cooperação entre as instituições.

#### **Ministério da Pesca e Aquicultura**

Em 2012, foram intensificadas as ações de cooperação institucional entre IBGE e Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA).

À luz do Decreto 1.694 de 13 de novembro de 1995, que cria o Sistema Nacional de Informação da Pesca e Aquicultura – Sinpesq, e do acordo de cooperação vigente entre IBGE e MPA, foi discutida, ao longo do ano, a organização de agenda de trabalho entre as instituições no que se refere ao levantamento, produção e gestão de informações sobre a atividade pesqueira e aquícola no Brasil, com vistas a subsidiar a elaboração do Plano Safra das Águas 2012-2013, capitaneado pela Secretaria de Planejamento e Investimentos Estratégicos (SPI) do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (SPI/MPOG).

Dentre os principais desdobramentos das reuniões presenciais e videoconferências realizadas sobre o tema, destacam-se os compromissos assumidos pelo IBGE quanto à elaboração de proposta para

investigação do tema Aquicultura na Pesquisa da Pecuária Municipal – PPM e à sistematização e estudos acerca da experiência internacional na produção de estatísticas da pesca.

Além da participação nas reuniões relacionadas ao Sinpesq e ao Plano Safra da Pesca e Aquicultura, o IBGE prestou auxílio técnico ao MPA quanto a recomendações para o aprimoramento do Registro Geral da Pesca (RGP). Neste sentido, foram realizados encontros para discussão acerca dos processos de estruturação e manutenção de cadastros, tendo-se como referência o Cadastro Central de Empresas (Cempre) e o Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE); e para debate técnico acerca dos dados do Censo sobre atividade e ocupação, tendo-se como foco de análise a quantidade e a distribuição espacial dos indivíduos que declararam exercer atividade pesqueira no Censo 2010.

### **Secretaria de Políticas para as Mulheres**

Em 2012, a Secretaria de Políticas para as Mulheres (SPM) procurou o IBGE para tratar da rearticulação de parcerias e discutir temas de interesse comum às instituições. Entre as demandas apresentadas pela SPM, cabe destaque à retomada das discussões sobre o Sistema Nacional de Informações de Gênero (SNIG), ao interesse manifestado nos estudos sobre Uso do Tempo, e à produção de indicadores relacionados à temática de gênero nas pesquisas do IBGE, especialmente a partir da implementação do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares (SIPD).

### **Índice de Preços de Imóveis**

Em atenção ao Decreto nº 7.565, de 15 de setembro de 2011, que dispõe sobre a criação e manutenção do índice de preços de imóveis no Brasil, o IBGE promoveu, em 2012, diversas reuniões técnicas para discussão acerca do projeto, em especial para tratamento de questões metodológicas, acesso a dados e cadastros disponíveis, e definição de cronograma.

Além da apresentação, pelo IBGE, dos principais aspectos metodológicos da produção do futuro Índice de Preços de Imóveis, as reuniões tiveram como objetivo suscitar o debate entre os potenciais produtores e usuários de bases de dados relacionadas ao tema. Participaram das discussões diversos interlocutores do Governo Federal, entre os quais, a Assessoria Econômica do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, Ministério da Fazenda, Caixa Econômica Federal, Receita Federal do Brasil, Ministério das Cidades, Banco Central e Ministério da Justiça.

Nos próximos meses serão realizados novos encontros para discussão dos avanços obtidos na construção do Índice. Neste sentido, está sendo estudada, inclusive, a criação de fórum específico para abrigar as reuniões referentes ao projeto. Entre as alternativas existentes, coloca-se a criação de subgrupo no Comitê de Estatísticas Econômicas.

### **Intercâmbio SPI/MP e DPE/IBGE – Metas do Plano Plurianual**

Em 2012, a Secretaria de Planejamento e Investimento Estratégico (SPI) do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MPOG) estabeleceu contatos com o IBGE visando à discussão acerca da definição de indicadores e informações necessários ao acompanhamento das metas estabelecidas no Plano Plurianual – PPA 2012-2015.

Ambas as instituições designaram interlocutores técnicos para atuar como pontos focais na discussão de indicadores associados a Programas Econômicos e Especiais; de Infraestrutura; e Sociais, tendo sido envolvidos, no IBGE, servidores da DPE e da DGC. Foram realizadas videoconferências específicas para

tratamento dos conjuntos de indicadores, a partir das quais o IBGE produziu documento com a consolidação das recomendações feitas à SPI acerca das informações a serem utilizadas para monitoramento do PPA.

### **Censo Imobiliário – Ministério das Cidades**

Em 2012, foram promovidos encontros entre IBGE e a Secretaria Nacional de Habitação (SNH) do Ministério das Cidades (MCidades) para discussão de questões relacionadas ao projeto Censo Imobiliário, que visa preencher lacunas de informações sobre habitação no Brasil. No contexto de programas governamentais como o *Minha Casa, Minha Vida* e tendo em vista as prioridades do Governo Federal no setor habitacional, a SNH buscou o auxílio do IBGE para discutir a construção de uma base de dados confiáveis sobre habitação a partir de informações captadas no Censo, POF, PNAD e nas pesquisas da área econômica. Além da produção do IBGE, o MCidades estuda a possibilidade de utilização de dados abrigados em cadastros municipais, tendo como referência o registro de IPTU e dados relacionados ao Habite-se e Licença para construir.

### **Trabalho Infantil**

Neste ano, a Diretoria de Pesquisas e a Coordenação de trabalho e Rendimento participaram de diversos eventos relacionados ao tema do trabalho infantil, tendo o IBGE realizado apresentações no âmbito da 2ª Reunião Nacional de Procuradores do Trabalho, em reunião ordinária da Comissão Nacional de Erradicação do Trabalho Infantil – Conaeti, e participado de debates com representantes da OIT, do Ministério Público do Trabalho (MPT) e do Fórum Nacional da Erradicação do Trabalho Infantil.

Como desdobramentos destes eventos, foi solicitado ao IBGE a concepção de um mapa temático sobre Trabalho Infantil a partir de informações do Censo 2010, a ser disponibilizado em plataforma web, com o objetivo de instrumentalizar a Administração Pública Municipal na formulação e na gestão de políticas públicas de erradicação do trabalho infantil. Em reunião realizada entre IBGE, OIT, MPT e Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome (MDS) no mês de outubro, foi definido que a ferramenta abrangerá, inicialmente, variáveis referentes à idade, sexo, frequência à escola, analfabetismo e renda domiciliar per capita. Em janeiro de 2013, será realizada nova reunião entre as instituições para detalhamento do formato do produto e para discussão de estratégias de divulgação.

### **Projeto de Inclusão Financeira**

Em 2012, foram realizadas reuniões entre a Diretoria de Pesquisas e representantes do Banco Central do Brasil visando a discussão de aspectos relacionados à investigação do tema inclusão financeira. Nestes encontros, o Bacen apresentou, para avaliação do IBGE, a relação de indicadores e subtemas cujos dados poderiam ser obtidos a partir da inserção de quesitos nos questionários da Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF e da nova Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD Contínua. Entre outros aspectos, o Bacen possui interesse em informações referentes ao grau de comprometimento da renda das famílias, volume de crédito, qualidade de vida, meios de pagamento, inadimplência, endividamento e poupança.

Face à natureza das demandas apresentadas pelo Bacen, foi aprovada a constituição de grupo de trabalho com membros de ambas as instituições com o objetivo de propiciar um maior conhecimento acerca da dimensão técnica e das potencialidades do novo modelo da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF Contínua), bem como de avaliar a possibilidade de inclusão de quesitos de interesse do projeto na referida

pesquisa.

### **Fundação Nacional do Índio – FUNAI**

Após uma série de reuniões realizadas ao longo de 2012, IBGE e Funai realizaram encaminhamentos para celebração de Acordo de Cooperação Técnica visando atender a demandas apresentadas por aquela instituição.

Entre os produtos previstos no acordo, estão a adequação e compatibilização da base cartográfica digital da Funai com as malhas cartográficas do IBGE; a elaboração conjunta de material de divulgação da realidade indígena a partir dos resultados do Censo 2010 (como, por exemplo, o Atlas das Terras Indígenas do Brasil); e a instituição de grupos de trabalhos, no âmbito do IBGE e da Funai, para apresentação de recomendações quanto ao aprimoramento da captação de informações dos povos indígenas e à ampliação da participação dos índios na realização de levantamentos estatísticos efetuados dentro de terras indígenas.

### **Correios e Telégrafos**

No segundo semestre, o IBGE e a Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT) fizeram encaminhamentos para a celebração de Acordo de Cooperação visando a aferição, pela ECT, do percentual da população brasileira atendida pela distribuição postal, conforme indicadores estabelecidos por meio da Portaria Nº 566, de 29 de dezembro de 2011, do Ministério das Comunicações. Constituirá o objeto do referido acordo a cessão, pelo IBGE, de subamostra da amostra mestra, com o mesmo desenho amostral utilizado na Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF, e a cessão, por parte da ECT, do “CEPCERTO”, aplicativo utilizado para verificação e correção de endereços mantidos em bases cadastrais.

Em novembro, foi realizado o Workshop ECT-IBGE, ocasião em que foram debatidas as principais frentes de cooperação entre as instituições nas áreas de cadastros, endereços e geotecnologias.

### **Fundação Oswaldo Cruz**

O IBGE e a Escola Nacional de Saúde Pública (ENSP) / Fiocruz realizaram encaminhamentos para celebração de acordo de cooperação técnica visando o aprofundamento na verificação dos dados referentes aos óbitos ocorridos em domicílios com a presença de indígenas, em particular, na realização de análises comparativas com os dados do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) e o Sistema de Informação da Atenção à Saúde Indígena (SIASI), ambos pertencentes ao Ministério da Saúde. O referido acordo de cooperação deverá ser assinado em 2013.

### **Instituto Pereira Passos – IPP**

Com vistas à assinatura de Acordo de Cooperação com o Instituto Pereira Passos – IPP, da Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro, a DPE elaborou, em 2012, minuta de proposta de Plano de Trabalho, tendo por objeto a realização de estudos de viabilidade e a disponibilização de informações para o Município do Rio de Janeiro através dos resultados das pesquisas do IBGE nas áreas de indústria, comércio, emprego e rendimento, além da PNAD, POF e do Cadastro Central de Empresas. A elaboração do referido Plano de Trabalho foi coordenada pelo Gab/DPE e envolveu diversas áreas da Diretoria: Coind; Coscec; Coren; GCC e CEEC. Como próximo passo, será agendada reunião com o IPP para finalização da proposta e encaminhamento ao Conselho Diretor do IBGE.



### **Ministério da Cultura**

Em reunião realizada no segundo semestre, o Ministério da Cultura (MinC), através de sua Diretoria de Desenvolvimento e Monitoramento, reuniu-se com a Diretoria de Pesquisas do IBGE para discutir demandas de cooperação técnica em diferentes temas e áreas de atuação. Foram tratados, especificamente, os projetos da Conta Satélite da Cultura e do Sistema de Informações e Indicadores Culturais, cujos convênios já estão em andamento. Foi discutido, também, o Suplemento de Cultura na Pesquisa de Informações Básicas Municipais (MUNIC). Além destes, o MinC propôs parcerias nos temas relacionados ao uso do tempo, empregos e índice de preços. Nos próximos meses, tais demandas serão apreciadas pelas áreas técnicas responsáveis e, observados os requisitos de conveniência e oportunidade, servirão de apoio à elaboração de termos de cooperação com planos de trabalho específicos.

### **Reuniões com Assec/MP e SPE/MF**

Em reunião convocada pela Secretaria de Política Econômica do Ministério da Fazenda (SPE/MF), com a participação da Assessoria Econômica do Ministério do Planejamento (Assec/MP), foi definida proposta de realização de reuniões técnicas, no segundo semestre, para apresentação e discussão de temas específicos relacionados à produção estatística do IBGE. Entre reuniões presenciais e videoconferências envolvendo representantes das três instituições, foi cumprida a seguinte pauta: Contas Nacionais a preços correntes e constantes; Sistema de Contas Trimestrais - metodologia de compilação e fontes utilizadas; Mudança da série de Contas Nacionais; Convênio com a Receita para obtenção de dados; Comitê de Estatísticas Econômicas; Contas Regionais; IPCA - metodologia das passagens aéreas e serviços financeiros e Índices de Preços de Imóveis; PMC, PIM e PMS – metodologias; SIPD (PNAD Contínua em substituição a PME); POF; e SNPA.

### **Receita Federal do Brasil**

Em junho, foi realizada reunião entre IBGE e Receita Federal do Brasil (RFB) visando a apresentação de projetos e iniciativas de interesse comum às instituições. A Receita apresentou o Programa Cadastro Fiscal, que abarca oito projetos da instituição: Novo Cadastro de Pessoa Física (CPF); Novo Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ); Rede Nacional para Simplificação do Registro e da Legislação (RedeSim); CNAE; Ajuste nos cadastros previdenciários - matrícula CEI; Cadastro de Imóveis Rurais - CAFIR; Cadastro Nacional de Imóveis Rurais; e Registro de Imóveis do Brasil. O IBGE, por seu turno, realizou apresentações sobre o Cadastro Central de Empresas – Cempre, CNAE, Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos – CNEFE, e Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE.

## **ATUAÇÃO INTERNACIONAL**

### **43ª Sessão da Comissão de Estatística da Organização das Nações Unidas - ONU**

A 43ª Sessão da Comissão de Estatística da Organização das Nações Unidas foi realizada no primeiro trimestre de 2012, em Nova Iorque. Participaram representantes dos 24 Estados membros da Comissão, de Estados Membros das Nações Unidas e de não membros, de organizações do sistema das Nações Unidas, entre outras organizações. O IBGE foi representado pela Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr, e pelo Coordenador de Contas Nacionais, Roberto Olinto.

### **Banco Mundial e IBGE – Grupo de Estudo da Pobreza**

Dando continuidade ao intercâmbio de informações acerca de projetos e estudos de pobreza desenvolvidos pelo IBGE e pelo Banco Mundial, realizou-se, em maio, reunião entre o Grupo de Trabalho da Pobreza (GEP) e Missão do Banco Mundial, com o objetivo de discutir propostas de colaboração técnica entre as instituições no que se refere à produção de estudos sobre o tema. Na ocasião foi apresentado o recente trabalho em mapas de pobreza desenvolvido pelos técnicos do Banco Mundial; o informe sobre o estágio atual do mapa de pobreza com a POF 2008/2009 e o Censo 2010.

### **Publicação Conjunta de Estatísticas dos Países BRICS (Brasil, Rússia, Índia, China, África do Sul)**

A terceira publicação conjunta dos BRICS foi organizada pelo Central Statistical Office (CSO), da Índia, e lançada no final do mês de março, com informações do Brasil produzidas pelo IBGE e por outras instituições, como Ministério da Saúde, Ministério do Trabalho, Banco Central do Brasil, dentre outras.

### **CPLP (Comunidade dos Países de Língua Portuguesa)**

Em junho foram realizadas, em Luanda – Angola, a V Conferência Estatística da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (CPLP) e a Reunião dos Presidentes e Diretores Gerais de Estatística da CPLP, com a participação da Diretora de Pesquisas.

Ao longo do ano, a Diretoria de Pesquisas deu continuidade ao projeto de atualização da publicação Estatísticas da CPLP - Comunidade dos Países de Língua Portuguesa, com informações do Brasil produzidas pelo IBGE e por outras instituições. O projeto está sendo liderado pelo INE de Portugal em parceria com o INE de Moçambique, com vistas à obtenção de dados comparáveis entre os países.

### **Fundo de População das Nações Unidas (UNFPA) e IBGE**

Em março, o IBGE realizou reunião com o Sr. Harold Robinson, Representante do UNFPA no Brasil e Diretor do UNFPA para Argentina e Paraguai, e com a Sra. Taís Santos, Representante Auxiliar e Coordenadora de Programa do UNFPA no Brasil. O objetivo da reunião foi reforçar a continuidade de parceria com o IBGE e discutir várias linhas de ações para promover a capacitação sobre análise sociodemográfica e projeções de população; envolvendo, entre outras atividades, a realização de seminários e o compartilhamento de experiências. E como desdobramentos desta reunião foram realizados dois seminários no segundo semestre.

Em agosto, foi realizado o Seminário sobre a Experiência do Censo Demográfico 2010 no Brasil e sobre a Coleta de Informações em Países em Situação Pós-crise ou de Emergência com a participação de representantes de institutos nacionais de pesquisa de dez países da África, América Latina e Caribe.

Em dezembro, realizou-se o Seminário de Análise Temática dos Resultados da Rodada dos Censos 2010, com o objetivo de promover o intercâmbio de experiências em temas selecionados, contemplando, simultaneamente, a visão dos institutos de estatística (produtores) e a visão dos usuários das estatísticas oficiais brasileiras, sobre o perfil demográfico da população indígena, a investigação sobre famílias e as componentes demográficas: fecundidade, mortalidade e migração.

O seminário contou com a participação de representantes dos Institutos Nacionais de Estatística do Brasil, Chile, Colômbia, Equador, Haiti, México, Peru, Uruguai e Venezuela; representantes da Fundação Nacional do Índio (FUNAI), da Escola Nacional de Saúde Pública da Fundação Oswaldo Cruz (ESPN/Fiocruz),

da Universidade Federal do Amazonas (Ufam), do Centro de Desenvolvimento e Planejamento Regional da Faculdade de Ciências Econômicas Cedeplar/UFMG, do Núcleo de Estudos da População da Universidade de Campinas (Nepo/Unicamp), do Instituto de Estudos Sociais e Políticos (IESP/UERJ), da Escola Nacional de Ciências Estatísticas (ENCE) e do Fundo de População das Nações Unidas (UNFPA).

### **IBGE e CEPAL – Projeto de Harmonização de Índices de Preços ao Consumidor e de Contas Nacionais**

Em março, ocorreu reunião no Rio de Janeiro, nas instalações do IBGE, com técnicos do IBGE, da CEPAL, dos Institutos Nacionais de Estatística do Uruguai e Chile e do Banco Central do Uruguai e da Venezuela. A reunião teve como objetivo revisar as atividades realizadas no marco do referido projeto na América Latina, no que se refere aos aspectos metodológicos e fontes de dados.

### **Missão Técnica à Europa no âmbito da ação “Sistema Nacional de Informação para o Desenvolvimento Regional”**

Em março, foi realizada a Missão Técnica MI/IPEA/IBGE a instituições de informação europeias no âmbito do Projeto Apoio aos Diálogos Setoriais União Europeia – Brasil. A missão buscou especificamente aprofundar o conhecimento dos procedimentos e técnicas de monitoramento e avaliação adotados pela União Europeia e por estados membros ao longo dos ciclos de programação e execução dos programas da política regional.

### **Congresso Mundial de Estatística (*World Statistics Congress*) – ISI 2015**

No ano, o grupo de trabalho composto por representantes das diretorias de Pesquisas, Informática e Executiva, e coordenado pelo representante da ENCE, trabalhou na produção de documentos estruturais da organização do Congresso Mundial de Estatística. Em maio o IBGE recebeu a delegação do ISI e apresentou o estado da arte do planejamento do congresso a ser realizado no Riocentro, Rio de Janeiro, em 2015.

### **Projeto Marco Estatístico Regional para Cadastros de Empresas e Estabelecimentos**

O “Projeto Marco Estatístico Regional para Diretório de Empresas e Estabelecimentos (DEE)” é um projeto financiado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), através do Programa de Bens Públicos Regionais (BPR).

Dando continuidade as atividades do projeto nos meses de abril e setembro, o V e o VI Seminário foram realizados em Bogotá e Rio de Janeiro, respectivamente. O VI seminário de cooperação técnica horizontal teve como objetivo dar cumprimento ao Componente 3 do Projeto BPR-DEE para tratar de recomendações técnicas regionais para os diretórios de empresas e estabelecimentos, visando ao intercâmbio de experiências exitosas entre todos os países participantes de modo a propiciar a identificação dos pressupostos básicos para alcançar a definição técnica das melhores práticas na construção e manutenção dos cadastros estatísticos de empresas e estabelecimentos.

### **9º Encontro do Comitê de Estatística da OECD e 60ª Sessão Plenária da Conferência dos Estatísticos Europeus – CES**

O 9º Encontro do Comitê de Estatística da OECD (*Organisation for Economic Co-Operation and Development*) e a 60ª Sessão Plenária da Conferência dos Estatísticos Europeus foram realizados em Paris em junho de 2012, e tiveram a participação do Diretor Executivo do IBGE, Nuno Bittercourt, e da Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Magalhães Bianchini.

### **Reunião do Comitê Executivo da Conferência Estatística das Américas da CEPAL**

Em julho, foi realizada, em Quito, no Equador, a XI Reunião do Comitê Executivo da Conferência Estatística das Américas (CEA) da CEPAL, da qual participou a Diretora de Pesquisas, Márcia Quintslr.

Dentre os destaques da reunião, pode-se apontar a proposta de reformulação da forma de condução e acompanhamento dos grupos de trabalho e o uso de registros administrativos na racionalização da produção de informações estatísticas e censitárias.

Foi anunciado que a próxima reunião do Comitê Executivo da CEA será realizada no Chile, em abril/maio de 2013.

### **Reunião do Comitê Ad Hoc sobre População e Desenvolvimento da CEPAL**

Em julho, foi realizada em Quito, no Equador, a reunião do *Comitê Ad Hoc sobre População e Desenvolvimento da Comissão Econômica para a América Latina e Caribe (CEPAL)*, organizada pela CEPAL com o apoio do governo do Equador e do Escritório Regional para a América Latina e Caribe do Fundo de População das Nações Unidas (UNFPA). O governo brasileiro foi representado pela titular da Secretaria de Políticas para as Mulheres (SPM), Lourdes Bandeira. O evento também contou com a participação da Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr.

### **Eventos Internacionais IATUR, IARIW e ICAS**

Em agosto deste ano, a Presidência do IBGE constituiu o Comitê de Planejamento e Organização da 35ª Conferência da Associação Internacional de Pesquisa de Uso do Tempo – IATUR, da Conferência Especial sobre Renda e Riqueza na América Latina - IARIW e da VI Conferência Internacional sobre Estatísticas Agropecuárias - ICAS VI, designando representantes da Presidência, Diretoria Executiva, Diretoria de Informática, Centro de Documentação e Disseminação de Informações e Diretoria de Pesquisas.

### **Primeira Reunião do Grupo de Trabalho sobre Estatísticas Agropecuárias da CEA**

O IBGE, como coordenador do Grupo de Trabalho sobre Estatísticas Agropecuárias (GTEA) da Conferência Estatística das Américas (CEA) da Comissão Econômica para América Latina e Caribe (CEPAL), organizou a primeira reunião de trabalho do grupo para a implementação do plano de ação da Estratégia Global nos países da América Latina e Caribe, com o apoio da Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação (FAO) e o Instituto Nacional de Estatística e Geografia (INEGI) do México, na cidade de Aguascalientes, em setembro.

### **Reunião Especializada de Estatísticas do MERCOSUL - REES**

Em 2012, foram realizados os IV e V Encontros da Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul. A IV Reunião foi realizada, em Buenos Aires, em abril, e contou com a presença da Presidenta do IBGE, Wasmália Bivar, e das delegações da Argentina, Paraguai, Uruguai e Venezuela.

A V Reunião foi realizada em novembro, sob a presidência *pro tempore* do Brasil. O encontro foi sediado nas dependências do IBGE, no Rio de Janeiro, e contou com a participação das delegações do Brasil, Argentina, Uruguai e Venezuela. Dentre os principais encaminhamentos da reunião, cabe registrar o entendimento entre os países membros para a criação da Secretaria Geral da REES e a formalização do Grupo de Trabalho sobre o Inventário de Operações Estatísticas no MERCOSUL. A próxima reunião da REES será realizada em março de 2013, no Uruguai, que terá a presidência *pro tempore*.

Na véspera da V REES, foi realizado, também no IBGE, o Seminário Mercosul, com a presença das

delegações dos referidos países e apresentações sobre o Inventário de Estatísticas, a Cooperação União Europeia e Mercosul em Matéria de Estatística, o Sistema de Informação do Mercosul sobre Política e Indicadores Sociais, e sobre o monitoramento e avaliação de políticas e programas sociais.

### **V Congresso da ALAP**

A técnica Nilza de Oliveira Martins Pereira participou do V Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población – ALAP como palestrante na Sesión regular “El recorte étnico-racial a la luz de la nueva ronda de censos del 2010”, apresentando os avanços da pesquisa da população indígena nos censos brasileiros, como também, o crescimento do ritmo de crescimento dos indígenas residentes na fronteira do país. O evento foi realizado em Montevideú, Uruguai, entre os dias 23 e 26 de outubro.

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

#### **Workshop anual IBGE & FGV – 2012**

Em novembro, foi realizado o Workshop anual IBGE & FGV, evento que tradicionalmente reúne os profissionais envolvidos na produção e na análise das estatísticas estruturais e contínuas de ambas as instituições.

Na ocasião, o IBGE realizou apresentações acerca da PNAD Continua e da mudança de base das Contas Nacionais. O evento contou com a participação da Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr, e de técnicos e Coordenadores da Conac, Coren, Coinp, Cosec, Coind e CEEC. O próximo Workshop anual IBGE & FGV está previsto para novembro de 2013.

#### **VII Reunião do Observatório do Mercado de Trabalho do MERCOSUL (OMTM)**

Em novembro, a Diretora de Pesquisas, Zélia Bianchini, participou da VII Reunião do Observatório do Mercado de Trabalho do Mercosul, realizada na cidade de Porto Alegre. Na ocasião, a Diretora Substituta realizou apresentação sobre a Metodologia aplicada nas pesquisas sobre trabalho infantil no Brasil e participou da seção referente ao Informe sobre a situação atual da base de estatísticas harmonizadas no âmbito da Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul – REES.

#### **Videoconferência do Conselho Diretor Ampliado com as UEs / Encontro com Coordenadores e Gerentes Estratégicos**

No dia 24 de outubro, a DPE esteve representada em videoconferência realizada entre o Conselho Diretor Ampliado e os Chefes, substitutos e gerentes das Unidades Estaduais, ocasião e que foram apresentados informes gerais sobre assuntos de ordem estratégica, administrativa e operacional do IBGE.

No dia 25, foi realizado, no Auditório do CDDI, o 2º Encontro com os Coordenadores e Gerentes Estratégicos do IBGE, com a apresentação de informes diversos referentes às atividades estratégicas e ao planejamento da instituição.

#### **Encontro Nacional da ABEP**

A técnica Nilza de Oliveira Martins Pereira participou do XVIII Encontro Nacional de Estudos Populacionais da ABEP na qualidade de Coordenadora/Debatedora na Mesa Redonda “Padrões e tendências futuras da dinâmica demográfica dos povos indígenas na América Latina”; como debatedora na Sessão Temática “Censo Demográfico de 2010: primeiras análises sobre a população indígena” e, como palestrante, apresentando o trabalho “*Avaliação das variáveis sexo e idade nas informações censitárias da população*”

*indígena*". O encontro foi realizado em Águas de Lindóia/SP, de 19 a 23 de novembro.

### **Minicurso ferramentas de pesquisa do IBGE**

Nos dias 18 e 19 de dezembro, foi realizado, no CIC, minicurso sobre ferramentas de pesquisa do IBGE, destinado a servidores da 9ª Secretaria de Controle Externo do Tribunal de Contas da União. A Diretora de Pesquisas Substituta, Zélia Bianchini, participou da abertura do evento realizando apresentação sobre a produção de informações estatísticas do IBGE. Organizado pelo Assistente do Gab/DPE, Rogério Andrade, e pelo Gerente de Atendimento do CDDI, Carlos Lessa, o curso ainda contou com exposições sobre o SIPD, POF, PNAD, MUNIC, Censo Demográfico 2010, pesquisas da área econômicas e um módulo de treinamento nas bases do SIDRA e do BME.

### **Fontes:**

Para a elaboração do Informe do GAB/DPE, foram utilizadas, entre outras, as seguintes fontes: Agenda de Reuniões do GAB/DPE; Calendários de Divulgação e de Atividades da Diretoria de Pesquisas, elaborados pela DPE/GDI; Relatórios de viagem; página do IBGE na Internet; publicações do IBGE, Informes dos 1º, 2º e 3º trimestres.

## COMITÊ DO CENSO DEMOGRÁFICO

A Coordenação do Comitê apresenta neste informe um resumo das atividades desenvolvidas no ano de 2012, conforme sua área de atuação.

### CENSO DEMOGRÁFICO

Ao longo do ano foram realizadas reuniões do Comitê para discutir e avaliar temas como: cronograma de divulgação do Censo 2010, plano de elaboração de textos analíticos dos volumes temáticos divulgados ao longo do ano, metodologia do Censo 2010, preparação do banco de dados e os procedimentos de crítica. Além desses, as reuniões do Comitê contaram com apresentações dos planos tabulares das publicações do Censo Demográfico 2010 divulgadas ao longo do ano, assim como informes regulares sobre o andamento das análises dos temas investigados no Censo 2010, entre outros.

No tocante ao trabalho de divulgação dos volumes temáticos do Censo Demográfico 2010, ao longo do ano a coordenação do Comitê participou de uma série de reuniões de ajustes no cronograma de atividades do Censo, e seus técnicos trabalharam na coordenação e consolidação dos textos das publicações: *Censo Demográfico 2010: resultados gerais da amostra*, *Censo demográfico 2010: microdados da amostra*, *Censo Demográfico 2010: Características urbanísticas do entorno dos domicílios*, *Censo Demográfico 2010: características gerais da população, religião e pessoas com deficiência*, *Censo Demográfico 2010: características gerais dos indígenas: resultados do universo*, *Censo Demográfico 2010: nupcialidade, fecundidade e migração: resultados da amostra*, *Censo Demográfico 2010: famílias e domicílios: resultados da amostra*, *Censo Demográfico 2010: trabalho e rendimento: resultados da amostra*, e *Censo Demográfico 2010: educação e deslocamento: resultados da amostra*. Ao longo desse trabalho a coordenação do Comitê atuou junto às áreas temáticas apoiando-as quando necessário, assim como participou do trabalho de consolidação dos respectivos releases e a apresentações utilizados nos embargos e divulgações dos volumes temáticos do Censo Demográfico 2010.

Ainda no que se refere ao trabalho de divulgação dos volumes temáticos do Censo, durante o primeiro semestre a equipe do Comitê, como área responsável pelo tema "Pessoas com deficiência", trabalhou na validação do plano tabular e elaboração do texto de análise do tema "Pessoas com deficiência" para a publicação *Censo Demográfico 2010: Resultados Gerais da Amostra*, assim como voltou-se para a elaboração do texto do tema "Pessoas com deficiência" para a publicação *Censo Demográfico 2010: Características Gerais da População, Religião e Pessoas com Deficiência: resultados do universo*, divulgada no mês de junho.

Quanto à geração das bases Redatam do Censo Demográfico 2010, entre janeiro e outubro do corrente ano a Gerência de Informática do Comitê trabalhou na criação das diversas fases dessas bases (Amostra, Básico, Universo e Resumo), assim como na análise das mesmas.

Entre as demais atividades desempenhas, destaca-se no primeiro trimestre a participação da Coordenação do Comitê nas reuniões com técnicos da GTD, Comeq e CDDI para elaboração do agregado por setor do universo, com inclusão da variável renda e elaboração dos microdados da amostra do censo 2010. Além da participação de técnicos do Comitê no Primeiro Encontro Interno do Censo Contínuo, assim

como a atuação de alguns desses como instrutores e treinandos do curso “Redatam para usuários”, organizado no âmbito do Programa Anual de Treinamento - PAT 2012.

No segundo trimestre, além de dar sequência ao trabalho de atendimento às demandas da imprensa, das diferentes esferas do governo, e da sociedade em geral, quanto aos dados do Censo 2010, técnicos do Comitê participaram como treinandos do curso “Introdução ao Oracle PL/SQL” organizado no âmbito do Programa anual de treinamento – PAT 2012.

Responsável pela análise do tema “pessoas com deficiência” no Censo Demográfico, no terceiro trimestre a Coordenação do Comitê trabalhou no atendimento aos usuários dos dados do Censo, além de atender às demandas do *Washington Group on Disability Statistics* por dados sobre pessoas com deficiência no Censo Demográfico 2010. Soma-se a essas atividades o apoio da coordenação na preparação da apresentação feita pela DPE no IV Encontro Internacional de Tecnologia e Inovação para Pessoas com Deficiência, realizado na cidade de São Paulo, no mês de agosto.

Ainda no terceiro trimestre, técnicos da coordenação colaboraram com os trabalhos da coordenação do Censo Contínuo, participando de atividades como: validação do treinamento, dos manuais e demais instrumentos de instrução; elaboração de informações complementares sobre a navegação e funcionalidades do aplicativo do Censo Contínuo; e acompanhamento da coleta, realizada no mês de setembro em diferentes municípios, tanto em campo quanto pelo Sistema de Gerenciamento do Postos de Coleta – SIGPC.

No quarto trimestre, além das atividades que se desenvolveram ao longo de todo ano na coordenação, conforme relatado anteriormente, pode-se destacar a participação do Comitê na elaboração dos textos sobre “Participantes externos” e “Testes, provas piloto e Censos Experimentais” para o volume de metodologia do Censo Demográfico 2010 a ser divulgado em 2013. Confere-se destaque ainda aos trabalhos de preparação de um *paper* e de uma apresentação sobre o tema “Pessoas com deficiência” no Censo Demográfico 2010 para o *12th Washington Group on Disability Statistics* realizado mês de outubro em Bangkok na Tailândia.

### **Cooperação Técnica**

Ao longo do ano, a equipe do Comitê deu seguimento aos trabalhos previstos no projeto de Cooperação Técnica para o IV Recenseamento Geral da População e da Habitação – 2011 de São Tomé e Príncipe. Nesse sentido, a coordenação participou de diversas reuniões com técnicos do IBGE visando à preparação dessa operação censitária, integrou ainda a equipe de técnicos do IBGE que estiveram em São Tomé e Príncipe nos meses de abril e maio, quando foram tratadas etapas como: definição da crítica aplicada ao questionário, elaboração do Manual do Recenseador, elaboração do cronograma e orientações para o treinamento, elaboração de proposta de plano tabular para a divulgação dos resultados da coleta, entre outras. Ainda no que se refere à cooperação técnica com o INE São Tomé e Príncipe, o Comitê trabalhou na coordenação da visita dos técnicos desse instituto a DPE, e iniciou os trabalhos de geração de tabelas, além da definição e análise dos dados de algumas variáveis do questionário aplicado no país.

Por fim, ainda no que se refere à cooperação técnica, a Coordenação do Comitê participou do Seminário sobre a Experiência do Censo Demográfico 2010 no Brasil e sobre a Coleta de Informações em Países em Situação Pós-Crise ou de Emergência, organizado pelo IBGE, ABC e UNFPA no mês de agosto, e do



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

Seminário de Análise Temática dos Resultados da Rodada dos Censos 2010, organizado pelo IBGE em parceria com o UNFPA no mês de dezembro.

## COORDENAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS E CLASSIFICAÇÕES - CEEC

### I - COORDENAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS

#### PROJETO DE INTEGRAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS

O projeto de Integração das Estatísticas Econômicas, iniciado em 2010, instituiu no início de 2012 quatro grupos de trabalho: instrumentos de coleta, plano tabular, treinamento e metodologia. No decorrer do ano, optou-se por reformular o formato dos grupos de trabalho, tendo como principal objetivo otimizar as discussões, integrando-os em um único grupo.

Em síntese, entre outras questões discutidas este ano, destacam-se: a apresentação do plano tabular, com a identificação de lacunas no sistema de estatísticas econômicas; a manutenção de séries históricas; a definição de âmbito das pesquisas; a definição dos instrumentos de coleta; e a definição da(s) unidade(s) de investigação.

Especificamente sobre o plano tabular, definiram-se as variáveis-síntese das pesquisas e as principais variáveis que deverão ser destacadas para todas as empresas. Para essas definições utilizaram-se como parâmetros (além da Austrália, que já vinha sendo tratada pela consultora Magdalena Góes) Canadá, Reino Unido e Espanha.

No quarto trimestre, o GT avançou nos seguintes pontos: estudos sobre unidades locais; necessidades de dados regionalizados para elaboração das Contas Regionais do Brasil; viabilidade de levantamento do tema terceirização de recursos humanos nas pesquisas estruturais; e definições sobre o levantamento dos dados relativos à Receita.

Ainda no mesmo âmbito, foi instituído pela Diretora de Pesquisas o Comitê de Governança do ***Projeto de revisão do processo de produção e do programa das estatísticas econômicas*** que conta com a participação dos seguintes coordenadores: Estatísticas Econômicas e Classificações, Contas Nacionais, Indústria, Serviços e Comércio, Métodos e Qualidade. Conta também com a participação do gerente do Cadastro Central de Empresas, e dois técnicos da Coordenação de Estatísticas Econômicas e da Coordenação de Contas Nacionais. O Comitê de Governança tem como objetivo delinear as diretrizes gerais do projeto e acompanhar o desenvolvimento dos trabalhos elaborados no âmbito dos GTs.

#### PESQUISA DE CONSUMO INTERMEDIÁRIO (PCI) 2010

A CEEC coordenou, juntamente com a Conac, a Pesquisa de Consumo Intermediário, que teve por objetivo levantar subsídios para compor a nova base das contas nacionais. A pesquisa, que foi iniciada em 2011, teve a coleta concluída em junho de 2012 e a apuração em dezembro de 2012. O período de referência da pesquisa é 2010 e não haverá divulgação externa.

#### PESQUISAS DE MARGEM DE COMÉRCIO E TRANSPORTES

A CEEC coordena, juntamente com a Conac e a Cosec, as pesquisas de margem de comércio e transportes que servirão de base para a revisão do sistema de contas nacionais, não estando prevista a divulgação externa. A pesquisa tem como referência 2011.

No primeiro trimestre, foi realizado o treinamento dos agentes do CETAC (Centro de Entrevistas Telefônicas Assistidas por Computador); testes do sistema de coleta na web, e do sistema de agendamento do CETAC, ambos desenvolvidos pela equipe da Diretoria de Informática (DI). O período da coleta foi de abril a setembro e a pesquisa encontra-se em fase de apuração. Nesta fase, algumas etapas de crítica que foram suspensas durante a coleta para agilizar o sistema na web serão implementadas, podendo gerar rechamadas. A expectativa é encerrar esta fase da pesquisa em fevereiro de 2013.

### **CONFIDENCIALIDADE E ACESSO A MICRODADOS NÃO DESIDENTIFICADOS**

Foi criado no âmbito do Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados (CAD) um grupo de estudos sobre o tema associado ao Serviço de Acesso a esses microdados, a partir da reunião do Conselho Diretor do dia 25 de maio, que conta com a participação de analista da equipe de Estatísticas Econômicas.

O grupo de estudos sobre o Serviço de Acesso a Microdados não Desidentificados, ligado ao Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados (CAD), reuniu-se durante este período e está finalizando os trabalhos sob sua responsabilidade. Os principais resultados do trabalho foram apresentados no 1º Seminário de Metodologia do IBGE / XI Reunião IASI sobre Estatística Pública, e sintetizados em texto para discussão que está condicionado ainda à aprovação da Presidente do CAD.

### **GRUPO DE TRABALHO SOBRE RENDIMENTO**

Participação de analista da equipe de Estatísticas Econômicas no Grupo de Trabalho sobre Rendimento, que é coordenado pela Coren. O objetivo do grupo é definir de que forma será investigada a variável *rendimento* no Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares. A participação de analista da área de Estatísticas Econômicas tem por objetivo a harmonização, sempre que possível, dos dados levantados sobre rendimentos nas pesquisas econômicas e aqueles que serão investigados nas pesquisas domiciliares.

No terceiro trimestre, foi elaborada proposta sobre captação de rendimento do trabalho assalariado e do bloco referente aos rendimentos domiciliares. No quarto trimestre, avançou-se na discussão sobre rendimento de conta-própria ou empregador, além de finalizar a proposta de teste-piloto para o questionário de rendimento.

### **DEMANDA SOBRE ESTATÍSTICAS DE EDIFICAÇÕES**

Durante o terceiro trimestre, a CEEC participou de reunião com a equipe da Secretaria Nacional de Habitação para conhecer a demanda sobre estatísticas de edificações. A reunião foi pautada pelo documento elaborado por aquela secretaria: “Capacidades Administrativas dos Municípios Brasileiros para a Política Habitacional”, que sintetiza a insuficiência, ou inexistência, de estatísticas sobre edificações no país. Esta demanda se soma à demanda da Câmara Brasileira da Indústria da Construção, de 2010, por estas estatísticas e resgata as iniciativas de estudos dos levantamentos internacionais sobre o tema.

Destaca-se que em 2010 já havia sido elaborado documento preliminar sobre antiga pesquisa do IBGE - Inquérito Mensal sobre Edificações (IMSE), que foi realizado de 1965 a 1987; sobre modelo de Certidão de Baixa e Habite-se emitido pela Prefeitura de Belo Horizonte e o modelo com as informações da mesma

Prefeitura, que tem informações tanto da Baixa de Construção e Habite-se, quanto do Sistema Integrado de Licenciamento; e sobre a pesquisa Estadísticas de Edificación Licencias de Construcción – ELIC, do Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) da Colômbia.

A partir desta nova demanda, foram atualizadas as informações sobre a pesquisa do DANE da Colômbia e estudadas novas referências internacionais sobre o tema no intuito de investigar alternativas que possam atender à demanda por informações.

Nova reunião foi realizada no quarto trimestre, entre equipe do IBGE e da referida secretaria para dar ciência dos levantamentos metodológicos e propor encaminhamento à demanda. Na reunião foi acordado que a Secretaria Nacional de Habitação fará levantamento junto às prefeituras das principais capitais do país a fim de conhecer a disponibilidade de sistemas e registros administrativos (e as informações neles contidas) relativos aos processos de emissão de certidão de habite-se. A partir destas informações, o IBGE estudará novamente a possibilidade de atendimento da demanda.

### **PROGRAMA BENS PÚBLICOS REGIONAIS – MARCO ESTATÍSTICO REGIONAL PARA CADASTROS DE EMPRESAS E ESTABELECIMENTOS**

Este projeto é financiado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID e tem como objetivo definir uma estratégia, regionalmente acordada, para a preparação, implementação e gestão de cadastros de empresas, com um plano de ação regional de implementação dessa estratégia. No terceiro trimestre teve início o Componente 3: Recomendações técnicas regionais para cadastros de empresas e estabelecimentos, sendo realizado em setembro, no Rio de Janeiro, o Taller de Cooperación Técnica Horizontal.

A CEEC participa desse projeto como suplente do responsável técnico, que é a Gerência do Cadastro Central de Empresas-GCC.

### **PESQUISA DE INOVAÇÃO – PINTEC**

A CEEC participou, por contar com Doutora em Economia, com foco em indústria, tecnologia e inovação, da reunião com especialistas da Pesquisa de Inovação (Pintec) que corroborou a reformulação da pesquisa que foi elaborada durante o ano de 2011.

### **CONTA-SATÉLITE DA CULTURA**

A CEEC participou, por contar com especialista no tema, da definição das atividades econômicas, CNAE em nível de classe, que farão parte da Conta-Satélite da Cultura, junto com a Conac e representantes do Ministério da Cultura, Biblioteca Nacional, museus e outras entidades e especialistas que atuam na área da cultura.

### **SISTEMA DE INFORMAÇÕES E INDICADORES CULTURAIS 2011**

A CEEC participou, por contar com especialista no tema, da definição das atividades econômicas, em nível de classe, que farão parte do estudo Síntese de Informações e Indicadores Culturais 2011, com previsão de publicação para setembro de 2013, e definição de quais dessas atividades serão direta ou indiretamente relacionadas à cultura.

Após definição das atividades e do cronograma de trabalho e de publicação, a CEEC participará da crítica e da análise das variáveis que fazem parte da PAS e que compõem o SIIC por atividade e em nível de classe.

### **PESQUISA ANUAL DE SERVIÇOS**

A CEEC está participando, por contar com especialista no tema, da análise dos questionários da PAS 2011, com o objetivo de resolver os principais problemas referentes às classificações (CNAE 2.0) das empresas pertencentes à pesquisa.

Participação no I Seminário de Desenvolvimento Regional, Estado e Sociedade, realizado no Rio de Janeiro, de 29 a 31 de agosto.

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

### **CLASSIFICAÇÃO TEMÁTICA DE INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS**

A CEEC coordena o grupo de trabalho para elaboração da classificação, cujo objetivo é a organização do banco de dados e metadados, e ainda dos instrumentos de disseminação: catálogos, portal IBGE, etc. Em 2012, o grupo concluiu a proposta de estrutura e notas explicativas da classificação e apresentou, em novembro, o seminário IBGE sobre o trabalho realizado. A proposta de estrutura da classificação foi apresentada também na V Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul, no dia 22 de novembro, no Rio de Janeiro. Neste trimestre, o GT está avaliando as sugestões de modificações feitas pelas coordenações da DPE após o seminário.

### **CLASSIFICAÇÃO POR GRANDES CATEGORIAS ECONÔMICAS – CGCE**

- Elaboração e atualização das tabelas de correspondência entre a NCM X Prodlist's X CGCE, resultantes das discussões internas e das discussões com a SECEX.
- Preparação da documentação da Classificação por Grandes Categorias Econômicas - CGCE para aprovação na Concla.

### **CNAE 2.0**

- Manutenção mensal do banco de descritores e programas fonte;
- Atendimento permanente à central de dúvidas da CNAE e ao SIMCAD;
- Realização de treinamento em CNAE para funcionários do IBGE;
- Realização de treinamento em CNAE-Subclasses para técnicos da Administração Pública.

### **CNAE DOMICILIAR 2.0**

- Manutenção mensal do banco de descritores;
- Atendimento permanente à central de dúvidas da CNAE.

### **PRODLIST**

- Atendimento aos informantes da PIA Produto em relação às dúvidas sobre a codificação dos produtos

Prodlist;

- Elaboração da correspondência entre os produtos do questionário *Industrial Commodity Production* e a Prodlist 2010.

### **CLASSIFICAÇÃO DE PRODUTOS**

- Elaboração do documento "passo a passo" (agro e indústria) para apresentação da CCP para as coordenações do IBGE;
- Reuniões com as coordenações econômicas para discutir a proposta da Classificação Central de Produtos – CCP.

### **OUTRAS ATIVIDADES**

- Participação da CEEC no Workshop on International Statistical Classification das Nações Unidas, em Santiago, Chile, de 10 a 12 de setembro, sobre o estágio de implementação e o uso das classificações de atividades econômicas e de produtos nos países da América Latina e Caribe;
- Revisão dos textos do Inventário das Operações Estatísticas – REES;
- Participação da CEEC na reunião do GAT, no Rio de Janeiro, de 8 a 10 de outubro;
- Atualização dos textos da página da Concla;
- Trabalhos da CEEC para a Reunión Especializada de Estadísticas del Mercosur – REES;
- Elaboração de uma proposta de estrutura para a Classificação de Produtos Mercosul derivada da CPC e elaboração de exercícios de 3 divisões CPC utilizando a estrutura proposta;
- Elaboração de um arquivo com a consolidação das tabelas de correspondência CIUO x COD para o Mercosul, para elaboração de uma Classificação de Ocupações para o Mercosul;
- Participação da CEEC no V Encontro da Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul – REES;
- Participação nas Reuniões da Comissão Especial de Planejamento, controle e avaliação das estatísticas agropecuárias – Cepagro;
- Participação no curso "Introdução a Análise Setorial", de 21 a 23 de novembro.

### **III - COMISSÃO NACIONAL DE CLASSIFICAÇÃO – CONCLA – SECRETARIA EXECUTIVA**

- Participação na XXVIII e na XXIX Reunião Ordinária da Subcomissão Técnica para a CNAE – Subclasses para deliberações conjuntas dos órgãos usuários da classificação padronizada nas três esferas de governo, sendo a XXVIII realizada em São Luís - MA, nos dias 20 a 22 de junho, e a XXIX realizada em São Paulo - SP, de 5 a 7 de dezembro;
- Realização da XXVII Reunião Ordinária da Concla em Brasília, no dia 12 de dezembro;
- Participação nas reuniões do Núcleo de Condução da Subcomissão Técnica para a CNAE – Subclasses realizadas em Belo Horizonte - MG, nos dias 5 a 8 de outubro, e em Vitória - ES, no dia 28 de novembro;
- Manutenção e revisão do conteúdo da página com objetivo de organização da página e do banco de metadados.

### IV – NÚCLEO DE MEIO AMBIENTE

No decorrer de 2012, o Núcleo de Meio Ambiente desenvolveu várias atividades, destacando-se aquelas em conjunto com outras coordenações da DPE.

Ainda no início do primeiro trimestre, o Núcleo finalizou, junto às coordenações Coind, Copis, Coagro, Coren e GCC, o preparo e envio ao CDDI das atualizações das tabelas do tema Meio Ambiente do Anuário Estatístico do Brasil – AEB 2011. Foram atualizadas informações da Pintec (relativas às empresas que implementaram inovações tecnológicas que resultaram em redução no consumo de matérias-primas, energia elétrica, consumo de água e redução do impacto ambiental), Cempre (relativas à atividade de reciclagem) e PEVS (produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal).

Participou, junto à Coagro, das discussões sobre a proposta de um Sistema Nacional de Pesquisa por Amostragem de Estabelecimentos Agropecuários – SNPA, através da Pesquisa Nacional da Atividade Agropecuária – PNAG. Nesse contexto, participou de seminário técnico do projeto de reformulação das pesquisas.

Participou, junto à DPE, das discussões a respeito do Planejamento Estratégico, destacando-se a apresentação de proposta de variáveis de cunho ambiental a serem incluídas em pesquisas do IBGE. Tomou-se como base para a concepção da referida proposta as variáveis ambientais investigadas no âmbito dos países da OECD.

Participou, de 16 a 19 de junho, da Conferência da Sociedade Internacional de Economia Ecológica – ISEE, realizada no Rio de Janeiro. Este evento foi oficialmente reconhecido pelas Nações Unidas como sendo um evento preparatório para o Encontro da Rio+20. Durante o congresso foram apresentados trabalhos de autoria de Paulo Gonzaga, Frederico Barcellos (pertencentes ao Núcleo), Guilherme Guimarães (Comeq), Francisco Marta (CEEC) e Denise Britz (ENCE).

Participou, junto à Copis, de reuniões com vistas à elaboração de uma proposta de bloco sobre Meio Ambiente, na Pesquisa de Informações Básicas Municipais (Munic) de 2013. Esse trabalho foi feito em interlocução com técnicos do Ministério do Meio Ambiente, que apresentaram sugestões de temas e quesitos.

Participou, junto à Copis, de reuniões com vistas à elaboração de uma proposta de bloco sobre Meio Ambiente da Pesquisa de Informações Básicas Estaduais (Estadic) em 2013. Esse trabalho foi realizado com a participação de técnicos do Ministério do Meio Ambiente, do Instituto Estadual do Ambiente - INEA e da Diretoria de Geociências do IBGE.

O Núcleo produziu documento intitulado “Observações sobre o documento Classificação Temática de Informações Estatísticas do IBGE”, apresentando sugestões ao grupo de trabalho responsável pela elaboração da classificação que visa à organização do banco de dados e metadados, e dos instrumentos de disseminação do IBGE.

Participou do 1º Seminário de Metodologia do IBGE / XI Reunião IASI sobre Estatística Pública, realizado de 5 a 8 de novembro, no CDDI. Na ocasião foi apresentado o trabalho “Patentes ambientais: proposta metodológica para identificação e compatibilização com as bases de dados da PIA e Pintec”, de autoria de Francisco Marta, Paulo Gonzaga e Frederico Barcellos (CEEC) e Denise Britz (ENCE).

Em março os técnicos Frederico Barcellos e Paulo Gonzaga fizeram exposição aos alunos do curso de Pós-Graduação em Desenvolvimento, Agricultura e Sociedade - CPDA/UFRRJ, sobre indicadores e estatísticas sobre meio ambiente, enfatizando a produção de informações ambientais na Pesquisa de Informações Básicas Municipais – Munic.

O técnico Paulo Gonzaga participou como coorientador da elaboração de monografia de duas alunas do curso de graduação de estatística da ENCE sobre mudanças climáticas e emissões de gases de efeito estufa.



## GERÊNCIA TÉCNICA DO CENSO AGROPECUÁRIO – GTA

### ATIVIDADES TÉCNICAS

#### Janeiro a Dezembro

- Produção das tabelas e atualização dos textos de comentários dos dados agropecuário 2006.
- Produção das tabelas do convênio entre o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE e o Ministério do Desenvolvimento Agrário – MDA.
- Produção de tabelas especiais do censo agropecuário, conforme solicitação de diversos Institutos de Pesquisas e de usuários externos.
- Divulgação do Atlas do Espaço Rural Brasileiro, publicação que apresenta uma visão geográfica dos dados de Censo Agropecuário 2006 e das informações sobre as relações rural-urbano, em 19 de outubro no auditório da Avenida Chile.

### REUNIÕES MENSAIS

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

### REUNIÃO TÉCNICA

- Reunião realizada em 13 de setembro, na CETE – DGC, com a finalidade de iniciar as discussões preparatórias para a base 2015. A GTA apresentou relação de setores urbanos que poderiam estar com a caracterização de urbano com erro e de setores rurais que precisam ser avaliados quanto ao excesso de unidades a serem coletadas ou na sua dimensão. Ficou acordado que a GTA apoiará a CETE – DGC na análise de setores urbanos da base 2010 que estão classificados como situação 10 (urbanos urbanizados) e na realidade deveriam ser situação 20 (urbano com características rurais). A gerência iniciou a atividade no dia 14 de setembro, com previsão de término em 17 de outubro.

### REUNIÃO / FÓRUM/ SEMINÁRIO / ENCONTRO / VÍDEOCONFERÊNCIA

#### Participação da gerência e/ou técnicos da GTA

**Dia 23 de fevereiro** – Reunião sobre Acordo de Cooperação Censo Agro – DANE – Colômbia, no Gabinete da Presidência, RJ.

**De 5 a 9 de março** – Encontro das Unidades Estaduais, no auditório CDDI.

**Dia 15 de março** – Reunião sobre as propostas de acordo de cooperação feitas pelo DANE – Colômbia e pelo INEI – Peru, relacionadas à realização Censo Agropecuário nesses países, no Gabinete da Presidência, RJ.

**Dia 20 de março** – Primeiro Encontro Interno sobre Censo Contínuo, no auditório da Avenida Chile.

**Dia 21 de março** – 2ª Videoconferência organizada pela DPE em conjunto com a Secretaria de Planejamento e Investimentos Estratégicos – SPI – Ministério do Planejamento, com base nas planilhas do

“Levantamento de necessidades de informação dos indicadores e metas do PPA 2012 – 2015”, na sala de reuniões da DPE.

**Dias 2 e 3 de abril** – III Reunião Técnica do Cemaden – Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais – com o tema Extremos Climáticos e Colapso de Produção Agrícola, em Fortaleza – CE.

**Dia 4 de abril** – Reunião sobre o preparo dos PPAs 2013-2015 e Censo Agropecuário 2016, na sala de reunião da DPE.

**De 23 a 25 de abril** – Evento internacional: Censos Agropecuarios – Mejores Prácticas Internacionales, Lima – Perú.

**Dia 27 de abril** – Divulgação dos resultados gerais da amostra do Censo Demográfico 2010, com os temas Pessoas com deficiência, Migração, Nupcialidade, Fecundidade e mortalidade infantil, Educação, Trabalho, Rendimento, Deslocamento e Domicílios, no auditório da Avenida Chile.

**Dia 3 de maio** – 3ª Videoconferência sobre Programas Sociais, na sala de reuniões da DPE.

**Dia 10 de maio** – Reunião sobre o pedido de convênio entre o IBGE, INEI – Peru e DANE – Colômbia, na GPR, Avenida Franklin Roosevelt, RJ.

**Dia 15 de maio** – Participação do técnico Marcos Zurita Fernandes, da Presidência, da DPE – GAB, DPE – Coagro, DE, CDDI na reunião do Comitê Organizador para o evento ICAS VI, sala de reunião do 2º andar - Avenida Chile.

**Dia 16 de maio** – Seminário Interno com coordenadores, gerentes e Conselho Diretor, no auditório do CDDI.

**Dia 24 de maio** – Seminário IBGE: Lei de Acesso a Informação Pública – LAI, auditório Avenida Chile.

**Dia 4 de junho** – III Fórum SNPA – Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária – sobre o projeto de reformulação das pesquisas agropecuárias do IBGE, auditório Avenida Chile.

**Dia 6 de novembro** - Participação do gerente Antonio Carlos Simões Florido, do coordenador da Coagro Flavio Bollinger, do Secretário de Agricultura Familiar Sr. Valter Bianchini e da equipe técnica do Ministério de Desenvolvimento Agrário (MDA) na reunião sobre Metodologias de maior segmentação de agricultores familiares e não familiares, no gabinete do MDA em Brasília - DF.

**De 11 a 13 de novembro** – Seminário Melhoramento das Estatísticas Agropecuárias, em Caxias do Sul, RS.

**Dia 21 de novembro** – VIII Feira Nacional da Agricultura Familiar e Reforma Agrária – Brasil Rural Contemporâneo promovido pelo Ministério de Desenvolvimento Agrário (MDA), na Marina da Glória, Rio de Janeiro.

**Dias 22 e 23 de novembro** – V Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul (REES), no auditório do CDDI.

**De 10 a 12 de dezembro** – Treinamento agropecuário – IX Enagro, no CDDI.

**Dia 13 de dezembro** – IV Fórum SNPA – Seminário técnico do projeto de reformulação das pesquisas agropecuárias do IBGE, no auditório do CDDI.

**Dia 20 de dezembro** - Reunião com técnicos do CETE – DGC, na unidade Parada de Lucas.

### **CENSO DEMOGRÁFICO CONTÍNUO**

O técnico Carlos Alberto Barreto Rodrigues está participando do teste do aplicativo de coleta do Censo Demográfico Contínuo.

### **VIAGEM PRÉ-TESTE, sob a coordenação da DPE/COAGRO**

#### **Participação do técnico Paulo Ricardo de Brito Soares**

**De 4 a 9 março** – segunda fase do Pré-teste da PCADE (Pesquisa Cadastral e Estrutural da Agropecuária) nos municípios de Nossa Senhora das Dores e Propriá, no Estado de Sergipe.

**De 25 novembro a 1 dezembro** – Pré-teste da Pesquisa Nacional Agropecuária (PNAG) nos municípios de Goiânia e Céres, no Estado de Goiás.

### **VISITA TÉCNICA**

Participação do gerente Antonio Carlos Simões Florido, dos técnicos Luiz Fernando Pereira Rodrigues, José Carlos Jesus de Oliveira e Roberto Wagner Júlio na visita dos técnicos do DANE – Colômbia, de 16 a 20 de julho.

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

#### **Mestrado**

O técnico Marcos Thanus Nunes Andrade participou do curso de mestrado em Estudos Populacionais e Pesquisas Sociais na Escola Nacional de Ciências Estatísticas – ENCE, de 1 de março de 2010 a 28 de fevereiro de 2012.

### **PROGRAMA ANUAL DE TREINAMENTO 2012 - CDHP**

O técnico Henrique Noronha Figueiredo de Brito participou da 26ª edição do CDHP, de 28 de maio a 11 de julho, no CDDI.

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

### **CENSO DEMOGRÁFICO 2010**

#### **ATIVIDADES TÉCNICAS**

##### **PLANEJAMENTO**

Participação nas reuniões do Grupo de Trabalho da Metodologia do Censo Demográfico 2010.

Elaboração dos textos preliminares da Metodologia do Censo Demográfico 2010, sob a responsabilidade das Gerências de Planejamento e Análise e de Apuração de Dados.

Elaboração dos instrumentos de coleta, validação do aplicativo de coleta dos dados e dos recursos instrucionais com vistas ao IV Recenseamento de São Tomé e Príncipe.

Repasse de instruções no treinamento de coordenadores e controladores no IV Recenseamento de São Tomé e Príncipe.

Participação na elaboração de relatórios e validação do SIGPC para o IV Recenseamento de São Tomé e Príncipe.

Participação nas etapas de avaliação e validação do aplicativo de coleta e dos recursos instrucionais, no treinamento e no acompanhamento dos trabalhos de campo do Teste do Censo Contínuo – realizado em agosto de 2012 nos municípios de Peixe-Boi (PA), Riacho de Santo Antônio (PB), Além Paraíba (MG), Porto Real (RJ), Formigueiro (RS), Santana do Livramento (RS) e Cuiabá (MT).

Reuniões para o planejamento e elaboração das etapas iniciais da Pesquisa sobre População em Situação de Rua.

Participação nos grupos de trabalho sobre rendimento e de estudos sobre os efeitos da comparação dos dados do Censo Demográfico 2010 e PNAD 2011.

Liberação dos textos referentes à primeira etapa da elaboração da Metodologia do Censo Demográfico 2010.

##### **ANÁLISE DE RESULTADOS**

Acompanhamento e análise dos relatórios do processo de crítica dos dados do Censo Demográfico 2010.

Estudo, tratamento e elaboração de texto, juntamente com a Comeq, referentes às variáveis de rendimento do Censo Demográfico 2010.

Participação no grupo de estudos de rendimento do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares - SIPD.

Apresentação da metodologia utilizada para o tratamento das variáveis de rendimento do Censo Demográfico 2010, no grupo de estudos de rendimento do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares - SIPD.

Comparação e análise dos resultados do Censo 2010 com os do Censo 2000, com vistas à validação das informações para divulgação.

Planejamento, elaboração e execução de programas para conferência dos planos tabulares para divulgação dos Resultados do Universo e dos Resultados da Amostra do Censo Demográfico 2010.

Análise dos dados sobre o tema Deslocamento do Censo Demográfico 2010.

### **CRÍTICA**

Ajustes e inclusão de críticas sobre o tema Trabalho e Rendimento, decorrentes do processo de análise dos dados da Amostra do Censo Demográfico 2010.

Ajustes em variáveis correspondentes aos setores de Terras indígenas que passaram à condição de não Terras indígenas e vice-versa no Censo Demográfico 2010.

Definição das críticas básicas para implementação no aplicativo de coleta do PDA e validação, com vistas à coleta de dados do IV Recenseamento de População e Habitação de São Tomé e Príncipe, em 2012.

Elaboração do plano de críticas e procedimentos com vistas à apuração dos dados do IV Recenseamento de Habitação e População de São Tomé e Príncipe.

Elaboração das críticas referentes à harmonização entre os códigos das ocupações e das atividades dos censos de 2000 e de 2010.

### **CODIFICAÇÃO**

Criação e organização do banco descritor de ocupação e da estrutura de ocupação com vistas ao IV Recenseamento de São Tomé e Príncipe.

Harmonização dos códigos de ocupação e atividade do Censo 2000 em relação aos correspondentes ao Censo 2010.

### **TABULAÇÃO**

Elaboração da seleção de variáveis e consolidação da versão final do plano tabular dos Resultados da Amostra do Censo Demográfico 2010.

Elaboração da seleção de variáveis, revisão e ajustes referentes ao plano tabular do Universo para as Características Gerais dos Indígenas.

Elaboração do texto referente aos conceitos técnicos utilizados e do dicionário das variáveis dos Microdados da Amostra do Censo Demográfico 2010.

Revisão da definição das variáveis da amostra e respectivos conceitos a serem disponibilizados no Banco Multidimensional de Estatísticas – BME.

Conferência das tabelas geradas referentes ao plano tabular dos Resultados da Amostra do Censo Demográfico 2010.

Conferência das tabelas geradas referentes ao plano tabular das Características Gerais dos Indígenas – Resultados do Universo.

Atualização das informações do Banco de Metadados.

### **ATIVIDADES GERAIS**

Respostas aos processos impetrados pelas Prefeituras, com respeito aos efetivos populacionais divulgados do Censo Demográfico 2010.

Recepção dos representantes do INE – Angola para avaliação da necessidade de cooperação técnica na realização do Recenseamento de população e habitação do país.

Participação em Missão de Cooperação Técnica entre o IBGE e o Instituto Nacional de Estatística de São Tomé e Príncipe no planejamento do IV Recenseamento Geral da População e da Habitação de 2012.

Participação do “Taller Internacional de Observación de la Planificación y Ejecución del Censo de Población y Vivienda de Chile 2012”.

Elaboração de tabelas em atendimento às demandas dos Ministérios.

Participação em reunião com técnicos do Ministério da Pesca e Aquicultura a respeito dos resultados do Censo Demográfico 2010.

Participação no seminário ocorrido no CDDI sobre a “Experiência do Censo Demográfico 2010 no Brasil e sobre a coleta de informações em países em situação pós-crise ou de emergência” – agosto.

Participação no Seminario “Taller regional sobre documentación y archivo de censos de población y vivienda, San José, Costa Rica, septiembre 3 a 17”.

Participação no XVIII Encontro da Associação Brasileira de Estudos Populacionais – ABEP – em Águas de Lindóia – SP, de 19 a 23 de novembro.

Participação no Seminário de Análise Temática dos Resultados da Rodada dos Censos 2010, sobre os temas População Indígena, Famílias e as Componentes Demográficas: Fecundidade, Mortalidade e Migração – no Auditório Teixeira de Freitas – CDDI, nos dias 10 e 11 de dezembro.

## GERÊNCIA DO CADASTRO CENTRAL DE EMPRESAS - GCC

### DESTAQUES DA GCC

Durante o ano, a Gerência do Cadastro Central de Empresas - GCC, que atua na infraestrutura do processo de produção das estatísticas econômicas, cumpriu suas atividades e metas, e teve como destaques:

- Realizamos a inclusão de variáveis de gênero e escolaridade no Cadastro Central de Empresas – Cempre.
- O SIMCAD trabalhou em uma base de entidades sem fins lucrativos, com mais de 28.000 unidades locais, para investigação de finalidade da instituição com o objetivo de melhorar o estudo das Fasfil e o Cadastro Básico de Seleção da Pesquisa de Assistência Social – PEAS.
- A Gerência do Cadastro de Empresas fez uma série de quatro apresentações internas com o objetivo de mostrar o grande aumento de demandas da área e a importância cada vez maior do trabalho com registros administrativos dentro da área econômica no IBGE. Foram feitas apresentações para a Conac, para o grupo de governança responsável pelo estudo de reformulação da área econômica na DPE, para a Diretoria de Informática, e para toda a instituição, através de seminário IBGE.
- O Cadastro de Empresas deu continuidade à sua participação no Projeto Bens Públicos Regionais para Diretórios de Empresas e Estabelecimentos, componentes dois e três, realizados este ano. O projeto contou com visitas técnicas aos três países participantes mais desenvolvidos, dentre os quais o Brasil também foi anfitrião.
- Elaboramos o Cadastro Básico de Seleção de 2011 das pesquisas econômicas estruturais em fevereiro, e contribuimos com a elaboração do bloco cadastral para Pesquisa de Assistência Social (PEAS)
- Em maio, foram divulgadas as Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2010.
- Em agosto, foi divulgada a Demografia das Empresas 2010.
- Em novembro, foram divulgadas as Estatísticas do Empreendedorismo 2010.
- Em dezembro foram divulgadas As Fundações Privadas e Associações sem fins lucrativos 2010.
- Em dezembro, também foi gerada pela Gerência do Cadastro de Empresas, a primeira versão dos Cadastros Básicos de Seleção das Pesquisas Estruturais do IBGE 2012.
- Passamos a receber, no ano de 2012, a partir de recente convênio firmado, os blocos cadastrais, tabelas de sucessão e tabelas de grupo empresarial da Declaração do Imposto de Renda Pessoa Física – DIPJ, que servirão como bases de atualização e posterior criação de registros de sucessão empresarial e grupos econômicos no Cempre.
- Convênios com o Ministério do Trabalho e Emprego - MTE, Departamento Nacional de Registros do Comércio – DNRC, e Secretaria de Comércio Exterior – SECEX, estão sendo atualmente elaborados e revisados, no intuito de manter nossas fontes de atualização principais (RAIS e CAGED, do MTE), e prover de novas fontes e registros (DNRC e SECEX, ambos do MDIC).

- Participamos ativamente este ano nos processos de reformulação da área econômica, tanto nas reuniões do grupo de governança, como também no grupo de elaboração de novo questionário unificado, desenvolvendo estudos e estatísticas específicas para avaliação do grupo.
- A GCC, além de realizar mais de trinta atendimentos externos este ano, tanto com tabulações especiais, como com cadastros de seleção, também realizou internamente, diversos atendimentos para diversas áreas usuárias da DPE e DGC, e para instituições internacionais como OCDE, e UNECE.

### **ATUALIZAÇÃO DO CADASTRO CENTRAL DE EMPRESAS**

- Atualização do CEMPRE com as informações da RAIS ano base 2011 e da RAIS 2011 Complementar, com o CAGED março 2012, e elaboração de relatórios de crítica com erros impeditivos destas fontes.
- Atualização das pesquisas econômicas estruturais no Cempre, a partir do novo sistema PESQ e crítica de dados realizada pelas Coordenações Econômicas.
- Foram realizados estudos para a correta apropriação das informações do CAGED (em novo formato) no banco do Cempre.
- Realizamos estudos para o monitoramento da classificação de atividades das empresas públicas no Cempre, período 2008 a 2010.
- Realização de estudos para a melhoria da qualidade dos registros no nosso banco de dados, com base na avaliação dos registros da DIPJ.

### **SIMCAD – SISTEMA DE MANUTENÇÃO CADASTRAL**

- Foi gerada uma nova base de dados com 197.533 unidades locais, para alimentação da base do SIMCAD 2011, com início das operações em dezembro deste ano;
- Em treinamento dos agentes de pesquisa, ministraram-se os conceitos básicos de classificação econômica e a apresentação do novo sistema do SIMCAD.
- Em prosseguimento, continua a elaboração de relatório para controle da produtividade dos agentes e na documentação do novo sistema.
- Prossegue o acompanhamento de supervisão dos questionários do SIMCAD 2011 no CETAC.

### **CADASTROS BÁSICOS DE SELEÇÃO**

- Geração da primeira versão dos cadastros de seleção das pesquisas estruturais, conforme previsto em cronograma estabelecido em reunião DPE.

### **DESENVOLVIMENTO PRODUTOS PARA DISSEMINAÇÃO**

- Em 2012, a GCC foi responsável pela preparação e divulgação de três publicações: as Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2010, em maio, Demografia das Empresas 2010, em agosto e das Fundações Privadas e Associações sem fins lucrativos 2010, em dezembro. E, ainda, participou da publicação Estatísticas do Empreendedorismo 2010, em novembro.



- Preenchimento de tabelas com informações do Cadastro Central de Empresas para compor a publicação sobre Indicadores de Empreendedorismo (IEP) 2012 da OCDE.
- Preenchimento das tabelas do Anuário Estatístico Brasileiro.
- Atualização das informações das publicações da GCC no Banco de Metadados.
- Atualização do SIDRA com todas as informações do plano tabular das três publicações mencionadas.

### **ATENDIMENTOS**

#### **Internos**

Neste ano, realizamos diversos atendimentos para estudos, avaliações da área econômica no projeto de reformulação, e cruzamento de informações de outras fontes com o Cempre.

Neste último trimestre, destacam-se os atendimentos realizados para estudos de doutorado de servidora do IBGE (UE/MG), para a Copis com finalidade de avaliar a PEAS, e pedido feito pela CREN/DGC para o cálculo do Indicador de Desenvolvimento Sustentável.

#### **Externos**

Em 2012, foram realizados mais de 30 atendimentos externos, tanto na geração de cadastros estatísticos como em tabulações especiais, destacando-se os atendimentos realizados para: Fundação Getúlio Vargas, CETIC – TIC Empresa e TIC-FASFIL, Universidade Estadual de Maringá, FUNCEX e Governo do Estado de Minas.

### **PARTICIPAÇÕES EM EVENTOS E CURSOS**

O gerente do Cadastro de Empresa, Bruno Erbisti, participou dos eventos de encerramento do componente dois e abertura do componente três, do projeto Bens Públicos Regionais – Diretório de Empresas e Estabelecimentos realizados na Colômbia e no Equador, e também das visitas técnicas realizadas na Colômbia, México e Brasil (como anfitrião do evento).

O gerente da GCC e seu substituto, Neimar Guimarães, participaram das reuniões técnicas para tratativa de convênios entre a Receita Federal do Brasil e o IBGE.

O gerente substituto da GCC participou da reunião técnica anual da RAIS.

O gerente do Cadastro participou de reunião em São Paulo no Observatório das ONGs, promovida pela ABONG, e também do lançamento da Fasfil, promovido pela Secretaria Geral da Presidência da República, em São Paulo.

A GCC, a partir de seus técnicos e gerentes, participou e mantém participação no Grupo de Trabalho e Rendimento e no Grupo de Estatísticas Culturais.

Os corpos gerencial e técnico da GCC participaram de diversos seminários IBGE neste ano, dentre os quais, destacam-se no último semestre, os seminários “Estimação de taxas de entrada e de saída de empresas formais na economia brasileira”, realizado pelo IPEA, “Análise Longitudinal da RAIS”, realizado pelo IPEA, “O Cadastro Central de Empresas dentro do IBGE: Uma visão geral do presente e as perspectivas estratégicas para o futuro”, realizado pela própria GCC.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

No ano de 2012, os técnicos Gustavo Alexandre Costa, Juarez Filho, Katia Carvalho e Telma Tompson fizeram cursos técnicos de capacitação para o trabalho que desempenham, aumentando assim suas qualificações para as atividades nesta gerência.

## GERÊNCIA DE DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES - GDI

### ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL 2012

Conforme acertado em reunião com a Gerência de Relações Institucionais (GERI), do CDDI, a GDI fará o acompanhamento da atualização dos arquivos, que passam a ser disponibilizados em pastas compartilhadas com os responsáveis pela atualização em cada área. Em 22 de novembro, a GERI compartilhou os arquivos. O prazo para término do trabalho era 18 de dezembro.

### CALENDÁRIO DAS PRINCIPAIS ATIVIDADES DA DPE

- Acompanhamento e atualização das atividades programadas para 2012.
- Encaminhamento, no primeiro dia útil de cada mês, do calendário atualizado das principais atividades da Diretoria de Pesquisas para 2012, 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 2012, foram agendadas 208 atividades no ano, com envolvimento do gabinete, das coordenações e gerências da Diretoria.
- Disseminamos, no final de dezembro, o calendário de 2013, com 112 atividades.

### 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. Os calendários de 2013 foram disseminados em 18 de dezembro.

Encaminhamento semanal para o Conselho Diretor, chefias, gerentes e técnicos da DPE, da CCS, do CDDI, da DI e Agências, além do Ministério de Planejamento, Orçamento e Gestão, do calendário de divulgação das pesquisas conjunturais, estruturais e especiais. O calendário atualizado está disponível na intranet DPE e no portal da internet.

### DIVULGAÇÕES DE ESTUDOS E PESQUISAS ESTRUTURAIIS E ESPECIAIS, EM 2012

Pesquisa	Referência	Divulgação
Conta-Satélite de Saúde – Brasil	2007-2009	18 de janeiro
Série Relatórios Metodológicos: Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor – Estruturas de ponderação a partir da Pesquisa de Orçamentos Familiares	2008-2009	10 de fevereiro
Pesquisa de Serviços de Hospedagem – Municípios das Capitais (divulgação exclusiva na Internet)	2011	28 de fevereiro

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

Os indígenas no Censo 2010: primeiras considerações com base no quesito cor ou raça	2010	18 de abril
Pesquisa de Serviços de Hospedagem – Municípios das Capitais, Regiões Metropolitanas das Capitais e Regiões Integradas de Desenvolvimento	2011	25 de abril
Censo Demográfico: resultados gerais da amostra	2010	27 de abril
Censo Demográfico: microdados da amostra	2010	27 de abril
Estatísticas do Cadastro Central de Empresas	2010	16 de maio
Censo Demográfico: características urbanísticas do entorno dos domicílios	2010	25 de maio
Censo Demográfico: resultados sobre rendimentos – universo (divulgação exclusiva no Internet)	2010	25 de maio
Pesquisa Anual da Indústria da Construção	2010	15 de junho
Pesquisa Industrial – Empresa	2010	28 de junho
Pesquisa Industrial – Produto	2010	28 de junho
Pesquisa Anual de Comércio	2010	28 de junho
Censo Demográfico: características gerais da população, religião e pessoas com deficiência	2010	29 de junho
Censo Demográfico: características gerais dos indígenas: resultados do universo	2010	10 de agosto
Demografia das Empresas	2010	27 de agosto
Estimativas de População (divulgação exclusiva na Internet)	2012	31 de agosto
Pesquisa de Orçamentos Familiares – Perfil das Despesas no Brasil: indicadores selecionados	2008-2009	14 de setembro
Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – Brasil	2011	21 de setembro
Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – Síntese de Indicadores	2011	21 de setembro
Pesquisa Anual de Serviços	2010	26 de setembro
Economia do Turismo – Uma perspectiva macroeconômica	2003-2009	10 de outubro
Censo Demográfico: famílias e domicílios: resultados da amostra	2010	17 de outubro
Censo Demográfico: nupcialidade, fecundidade e migração: resultados da amostra	2010	17 de outubro
Produção da Pecuária Municipal	2011	18 de outubro
Censo Agropecuário – Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação – 2ª apuração	2006	19 de outubro

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

Produção Agrícola Municipal	2011	26 de outubro
Série Relatórios Metodológicos: Métodos de Cálculo do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor	-	7 de novembro
Perfil dos Municípios Brasileiros	2011	13 de novembro
Estatísticas de Empreendedorismo	2010	14 de novembro
Contas Regionais do Brasil	2010	23 de novembro
Síntese de Indicadores Sociais – Uma análise das condições de vida da população brasileira	2012	28 de novembro
Tábuas Completas de Mortalidade (divulgação exclusiva na Internet)	2011	29 de novembro
As Fundações Privadas e Associações sem Fins Lucrativos no Brasil	2010	5 de dezembro
Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura	2011	6 de dezembro
Produto Interno Bruto dos Municípios	2010	12 de dezembro
Pesquisa sobre o Uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas	2010	13 de dezembro
Estatísticas do Registro Civil	2011	17 de dezembro
Censo Demográfico: educação e deslocamento: resultados da amostra	2010	19 de dezembro
Censo Demográfico: trabalho e rendimento: resultados da amostra	2010	19 de dezembro

### 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 para a Gerência de Serviços On-Line (Geon) do CDDI 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. 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 participa, durante todo o ano, junto com a Geon, da disseminação dos indicadores conjunturais e dos estudos e pesquisas estruturais e especiais, e da atualização do Banco de Metadados, no portal do IBGE na Internet.

Articulação, junto à Geon 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 dissemina a relação atualizada.

Articulação, junto à Geon, para inclusão das notas de responsabilidade da DPE no espaço Destaques, no portal do IBGE na internet.

Articulação, junto à Geon e às Unidades da DPE, para atualização do link Brasil em Síntese, no portal do IBGE na internet.

Articulação, junto à Gerência de Serviços On-Line do CDDI, para divulgação no website do IBGE dos 41 Estudos e Pesquisas Estruturais e Especiais de 2012.

### **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 ano, foram divulgadas 32 notícias e 5 artigos.

Reformulação da página Peças Promocionais [http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2pecas\\_promocionais.htm](http://w3.dpe.ibge.gov.br/V2pecas_promocionais.htm).

### **PRECEDÊNCIA DOS RESULTADOS DAS PESQUISAS CONJUNTURAIIS**

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.

### **PRECEDÊNCIA DOS RESULTADOS DAS PESQUISAS ESTRUTURAIIS**

Em cumprimento à Portaria do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão número 15, de 27 de janeiro de 2005, foram enviados 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, Ester Dweck, com 48 horas de antecedência. A Portaria está disponível no portal do IBGE, na Internet.

### **PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO (PEG) DE 2012**

A GDI liberou e acompanhou todo o trabalho editorial e gráfico dos diversos itens constantes no PEG 2012, como publicações, instrumentos de coleta, pastas, instrumentos de apoio à coleta, questionários eletrônicos, cartazes, banners, material para treinamento e folders, além de acompanhar a editoração, as provas para imprimatur e a impressão de todos os itens.

O sistema, criado pelo CDDI, do Programa Editorial e Gráfico do IBGE pode ser consultado 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.

Estão disponíveis 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\\_2012/relat\\_calend\\_completo.asp](http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat_peg/peg_2012/relat_calend_completo.asp)

[http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat\\_peg/peg\\_2012/relat\\_divulg2.asp](http://w3.dpe.ibge.gov.br/relat_peg/peg_2012/relat_divulg2.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.

Em 2012, foram divulgados 39 estudos e/ou pesquisas estruturais e especiais e relatórios metodológicos.

Quanto aos instrumentos de apoio à coleta, além do mapa-calendário, do calendário de mesa e marcador de livro, foi feito também o mapa-calendário por Unidade de Federação.

A partir de maio de 2011, a DPE passou a assumir os recursos financeiros do PEG da DPE. Conforme acordado com o CDDI, o repasse orçamentário é realizado na medida em que são feitos os memorandos de solicitação de impressão.

O custo total do PEG da DPE, em 2012, foi de R\$ 1.272.044,90.

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 a devida antecedência.

### **PROGRAMA EDITORIAL E GRÁFICO (PEG) DE 2013**

Em outubro, solicitamos às áreas da DPE que iniciassem a elaboração do Programa Editorial e Gráfico (PEG) de 2013, dentro do sistema implantado pelo CDDI. Sob a orientação da GDI e do CDDI, cada área preparou o seu respectivo PEG, reprogramando itens já existentes e/ou incluindo novos.

Não houve alteração nas regras para o PEG 2013.

Com as informações lançadas pelas áreas, no sistema PEG, consolidamos os Calendários de Divulgações, com previsão de 35 produtos, disponíveis na Intranet da DPE e na Internet.

### **QUESTIONÁRIOS INTERNACIONAIS**

Em 2012, a GDI trabalhou com 22 solicitações enviadas pela Gerência de Relações Institucionais (Geri) do CDDI e pela Gerência de Relações Institucionais (RI) da Presidência, 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 do calendário antecipado de divulgação.

Articulação junto à Copis e à Geon, para a criação de uma página com o histórico dos dados de estimativas de população:

[http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/estimativa2012/serie\\_2001\\_2012\\_tcu.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/estimativa2012/serie_2001_2012_tcu.shtm)

Assim, o IBGE cumpriu orientação do Banco Central, responsável pelo Sumário Nacional no SDDS, de inclusão de linhas com séries de tempo para todas as categorias de dados. As demais (Contas Nacionais, Índices de Produção Industrial, Mercado de Trabalho e Índices de Preços ao Consumidor) estão com links para o SIDRA.

### **REUNIÕES E EVENTOS NO ÚLTIMO TRIMESTRE DE 2012**

- Reunião de briefing da Síntese de Indicadores Sociais, com a participação de Ana Sabóia (Copis); Renata Correa e Ubiratã Santos (Comar) e Leticia Souza (GDI), em 1 de outubro.
- Reunião de briefing das Estatísticas de Empreendedorismo 2010, com a participação de Isabela Mateus e Helga Szpiz (Comar); Denise Guichard (GCC); Flávio Magheli, Sandra Porto, Cristiano Roberto, Cláudia e Leonardo (Coind); e Leticia Souza (GDI); em 4 de outubro.
- Reunião de briefing das Contas Regionais 2010 e Produto Interno Bruto dos Municípios 2010, com a participação de Frederico Cunha, Valdilson Moraes, Alessandra Poça, Sheila Zani e Raquel Callegario (Conac); Helga Szpiz e Isabela Mateus (Comar); e Leticia Souza (GDI), em 11 de outubro.
- Reunião de briefing das Fundações Privadas e Associações sem Fins Lucrativos no Brasil 2010, com a participação de Renata Correa e Ubiratã Santos (Comar); Denise Guichard (GCC); e Wilma Correia (GDI), em 8 de novembro.
- Reunião de briefing da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura 2011, com a participação de Isabela Mateus e Luiz Agner (Comar); Luiz Celso e Flávio Bolliger (Coagro); e Leticia Souza (GDI), em 23 de outubro.
- Reunião de briefing da Pesquisa sobre o Uso das Tecnologias de Informação e Comunicação nas Empresas 2010, com a participação de Ubiratã Santos e Renata Correa (Comar); Aline Visconti, Fernanda Vilhena, Sandra Coelho, Lucimar Araújo (Coind); e Cristina Castanheira (GDI), em 12 de novembro.
- Reunião de briefing das Estatísticas do Registro Civil, com a participação de Cláudio Crespo (Copis); Isabela Mateus e Luís Agner (Comar); e Leticia Souza (GDI), em 27 de novembro.
- Participação de Francisco Alchorne e Roberto Muller nas reuniões do Comitê de Política de Comunicação.



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Participação de Letícia Souza e Roberto Muller nas reuniões da Comissão Permanente de Avaliação de Documentos.
- Participação de Francisco Alchorne em reunião do Comitê Gestor do Plano de Carreiras e Cargos do IBGE.

## GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO - GPO

### PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

No início do exercício, a GPO dedicou-se à consolidação das demandas das UEs de forma a subsidiar a Diretoria na apresentação dos encaminhamentos dados às questões durante o Encontro com as Unidades Estaduais, ocorrido de 5 a 9 de março.

Também no início do ano, partindo do princípio que as UEs, conhecedoras de suas especificidades, adotam ações locais que possibilitam planejar de forma otimizada suas operações, a GPO planejou desenvolver em conjunto com as unidades estaduais uma ferramenta que permitisse o compartilhamento deste conhecimento e possibilitasse aos gestores locais uma visão integrada das etapas de planejamento e utilização dos recursos, bem como ajudasse os gestores da GPO a planejar, de forma mais eficiente, o orçamento das pesquisas e de novos projetos.

No âmbito deste projeto, de 23 a 26 de janeiro, os servidores Taurino de Vasconcelos Millen e Cláudio Marques Barbosa, estiveram na UE Santa Catarina onde realizaram reuniões com a equipe de gestores locais apresentando o projeto e tomando conhecimento das boas práticas utilizadas na atuação das agências. Como resultado, a UE Santa Catarina apresentou uma ferramenta (BDoSC) que vinha servindo como facilitadora no planejamento e controle dos seus recursos.

Esta ferramenta foi apresentada também no Encontro das Unidades Estaduais e serviu de base para a concepção de um projeto mais amplo, de acompanhamento de todas as atividades nas unidades estaduais, que passou a ser desenvolvido pela COC. Tal projeto conta, ainda, com apoio intensivo da GPO na prestação de informações consolidadas relativas à atuação das unidades estaduais.

Na área de orçamento, a GPO, visando auxiliar as Unidades Estaduais na elaboração de seus orçamentos mensais, aprimorou os procedimentos para avaliação das solicitações, utilizando dados disponíveis no SIAFI. Desta forma, apesar do contingenciamento orçamentário imposto pelo governo federal neste exercício, foi possível atender às solicitações da rede de coleta, feitas no SIGA-Rede, para a realização das atividades e projetos definidos pela Diretoria no ano calendário.

A exemplo do que já vinha ocorrendo em 2011, os limites impostos para empenho de despesas com diárias, passagens e locomoção e a consequente centralização das autorizações de viagens na presidência do IBGE, causou grande impacto no desenvolvimento das atividades de campo e exigiu, da GPO, um estreito acompanhamento de tais autorizações.

No que concerne ao PPA 2012-2015, a cada trimestre a GPO encaminhou à DE/CPS relatório de acompanhamento apontando os principais resultados de cada Ação no período.

Ainda em atenção ao cronograma de atividades apresentado pela DE/CPS, em novembro, foi encaminhado àquela Coordenação o Relatório dos Principais Resultados de 2012 e Perspectivas 2013.

A par do exposto acima, em 2012 foi retomado o processo de Planejamento Estratégico do IBGE do qual a GPO participou, como um dos representantes da DPE no Grupo de Trabalho constituído para esse fim. Após diversas rodadas de consultas e ajustes junto às áreas e à direção da DPE para a definição dos objetivos estratégicos e suas metas associadas, as representantes do Grupo apresentaram sua contribuição para a versão do documento que foi debatida com as Unidades Estaduais em 5 sessões de

videoconferências que ocorreram no mês de dezembro. A versão final do documento será apresentada a todo o IBGE no mês de janeiro de 2013.

### **PARCERIAS E CONTRATOS DE CONSULTORIAS**

No 2º trimestre, ocorreu a formalização do Termo de Cooperação Técnica com o Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome - MDS que objetiva a divulgação dos resultados da Pesquisa de Informações Básicas Estaduais (Estadic) a partir da coleta de dados primários junto aos governos estaduais, visando subsidiar a formulação, o monitoramento e a avaliação de Políticas e Programas Públicos daquele Ministério. A referida produção de informações acerca das atividades e infraestrutura que os governos estaduais dispõem na área de transferência de renda, assistência social, segurança alimentar e nutricional e inclusão produtiva representará valor estratégico e contribuição potencial para a ampliação de escopo e escala de seus Programas.

No 3º trimestre, foi formalizado o Acordo com a Associação para promoção da excelência do *software* brasileiro – Softex, que tem por objeto a manutenção do Sistema de Informação da Indústria Brasileira de *Software* e Serviços de Tecnologia da Informação - TI, a partir da elaboração das tabelas especiais da PAS 2009 e PAS 2010 – versão CNAE 2.0.

No 4º trimestre, foram celebrados diversos Acordos e Termos de Cooperação Técnica, conforme abaixo descritos:

- OIT – Acordo entre o IBGE e a Organização Internacional do Trabalho visando reforçar a pesquisa, o intercâmbio de conhecimentos e a cooperação técnica entre a OIT e o IBGE nas áreas de emprego, proteção social e direitos do trabalho no âmbito da agenda de trabalho decente;
- PNS-MS – Termo de Cooperação Técnica para a realização da Pesquisa Nacional de Saúde – PNS, que será uma pesquisa domiciliar, de âmbito nacional, a ser realizada em parceria com o Ministério da Saúde nos anos de 2013/2014;
- Endeavor – Acordo de Cooperação para o desenvolvimento do Sistema de Estatísticas de Empreendedorismo, que contempla a publicação “Estatísticas de Empreendedorismo 2010 e 2011” da série “Estudos e Pesquisas” do IBGE, a serem lançados no dia 14 de novembro de 2012 e no segundo semestre de 2013, respectivamente; e
- Fasfil – Acordo entre o IBGE, o Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA), a Associação Brasileira de Organizações não governamentais (ABONG) e o Grupo de Institutos Fundações e Empresas (GIFE), objetivando a elaboração do Estudo sobre as Fundações Privadas e Associações sem fins lucrativos no Brasil, referente ao ano de 2010.

Ainda nesse encontram-se em fase de tramitação/conclusão os Acordos e Termos de Cooperação Técnica abaixo relacionados:

- ECT – Acordo de Cooperação Técnica com a Empresa de Correios e Telégrafos com o objetivo de cooperação mútua tendo em vista, por parte da ECT, a cessão do sistema corretor de CEPS dos Correios CEP CERTO e, por parte do IBGE, a cessão de uma lista de endereços de uma subamostra de setores da amostra mestra com o desenho amostral utilizado na Pesquisa de Orçamento Familiares POF;

- Secretaria de Direitos Humanos da Presidência da República - SDH/PR – Termo de Cooperação Técnica junto à Secretaria de Direitos Humanos da Presidência da República que tem por objeto a realização do piloto da Pesquisa Nacional da População em Situação de Rua, nos municípios do Rio de Janeiro e de Recife;
- Secretaria Especial de Políticas para as Mulheres da Presidência da República - SPM/PR – Termo de Cooperação Técnica para a inclusão de um bloco de gestão de política de gênero na Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC/2013.
- Ministério do Desenvolvimento Agrário / MDA – Acordo de Cooperação Técnica para a exploração dos microdados do Censo Agropecuário 2006, apoio ao planejamento e testes do SNPA, e preparo da base operacional de 2015.
- Ministério do Trabalho e Emprego / TEM – Acordo de Cooperação Técnica cujo objeto situa-se no intercâmbio de informações entre os partícipes, visando à atualização de seus cadastros;
- Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior / MDIC, por meio da Secretaria de Comércio Exterior / SECEX – Acordo de Cooperação Técnica que tem por objeto o intercâmbio de informações entre os partícipes, cabendo a SECEX, fornecer as bases de dados completas e especificadas, bem como suas atualizações, com periodicidade mensal, ao IBGE, com o objetivo de compor o Cadastro de Empresas, e pelo IBGE caberá realizar estudos sob demanda para atendimento à SECEX e fornecer as bases de microdados desidentificadas para uso na sala de acesso, dando o devido suporte à utilização das mesmas;
- MDS – Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome – Termo de Cooperação Técnica para a realização do Suplemento sobre Assistência Social junto à Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC/2013;
- MDS – Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome – Termo de Cooperação Técnica cujo âmbito situa-se na realização da Pesquisa das Entidades de Assistência Social Privadas Sem Fins Lucrativos – PEAS / 2013;
- Fundação Nacional do Índio / Funai - Acordo que tem por objeto o estabelecimento de cooperação técnica para o intercâmbio e a difusão de informações de forma a implementar as ações conjuntas de interesses comuns, que compreendam as seguintes atividades: adequação e compatibilização da base cartográfica digital da Funai com as malhas cartográficas do IBGE de modo a corrigir as discrepâncias detectadas entre os limites das terras indígenas e dos setores censitários ao longo dos trabalhos do Censo 2010, bem como a atualização da mesma; elaboração conjunta de material de divulgação da realidade indígena a partir dos resultados do Censo 2010, tendo como primeiro produto um folder com informações sociodemográficas da População Indígena, com disponibilização em arquivo digital; elaboração conjunta do Atlas Geografia da População Indígena a partir dos resultados do Censo 2010; e instituição de um grupo de trabalho no âmbito do IBGE e da Funai, sob a coordenação da Funai, que apresente recomendações para o aprimoramento da captação de informações dos povos indígenas e para a ampliação da participação dos índios na preparação e realização de levantamentos estatísticos efetuados dentro de terras indígenas.

- SOBER – Acordo de Cooperação Técnica cujo escopo envolve a conjugação de esforços entre os partícipes para a realização do evento intitulado “VI Conferência Internacional sobre Estatísticas Agropecuárias – ICAS”, a ser realizado no período de 23 a 25 de outubro de 2013, no Rio de Janeiro;
- Sinapi – Renovação do Convênio CAIXA x IBGE visando a produção e o aprimoramento do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – Sinapi, que tem por objetivo a elaboração e divulgação contínua e sistemática das estatísticas de custos e índices e os valores referenciais de preços de insumos, serviços e projetos relativos aos setores habitacional, saneamento básico, infraestrutura e outros referentes à aplicação da Lei de Diretrizes Orçamentárias;
- Pesquisa de Inovação Tecnológica – Pintec/2013 – Termo de Cooperação entre o IBGE e a Financiadora de Estudos e Projetos – Finep, visando conceber e realizar a referida pesquisa cujas bases conceitual, metodológica e características operacionais encontram-se de acordo com as recomendações internacionais e com as demandas nacionais, privadas e públicas, de informação, visando à construção de indicadores nacionais e regionais das atividades inovativas nas empresas brasileiras;
- Instituto Municipal de Urbanismo Pereira Passos / IPP – Acordo de Cooperação Técnica visando disponibilizar informações para o Município do Rio de Janeiro por meio dos resultados das pesquisas do IBGE nas áreas de indústria, comércio e serviços, emprego e rendimento, além da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílio – PNAD, da Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF e do Cadastro Central de Empresas – Cempre; e
- Projeto Contas Regionais e PIB dos Municípios – Acordos de Cooperação junto aos Órgãos Estaduais de Estatísticas - OEEs de cada Unidade da Federação para a estruturação de um esquema contínuo de elaboração das Contas Regionais e do Produto Interno Bruto dos Municípios, mediante capacitação constante dos técnicos das OEEs, para geração de informações econômicas, estruturadas segundo normas e recomendações internacionais, adaptadas ao plano estadual e municipal, em consonância com práticas seguidas nas Contas Nacionais pelo IBGE, e compatíveis entre todas as Unidades da Federação e Municípios.

Finalmente, neste ano, foram efetivadas contratações de sete consultores, sendo três para a Coordenação de Métodos e Qualidade – Comeq, dois para a Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações - CEEC e dois para a Coordenação de Trabalho e Rendimento – Coren.

### **TREINAMENTO**

Em 2012, a Equipe de Treinamento da GPO realizou as seguintes atividades principais:

- Análise, acompanhamento e encaminhamentos dos processos de solicitação e prorrogação de afastamento para cursos de Pós-graduação de servidores no âmbito da DPE.
- Regularização de processos de afastamento para cursos de pós-graduação mediante a inclusão de documentos comprobatórios de conclusão dos respectivos cursos pelos servidores e envio para arquivamento definitivo.
- Participação no Encontro Nacional dos Supervisores das Pesquisas Econômica, de 17 a 19 de abril, no CDDI - Rio de Janeiro. Essa participação foi na condição de observadores do encontro presencial e

gerencial, com objetivo principal de obter subsídios para as discussões dos encontros técnicos de preparação da proposta de treinamento para 2013;

- Encontros técnicos com a Equipe das Pesquisas Econômicas visando à elaboração de uma nova proposta de treinamento para aquelas pesquisas para o ano de 2013. Essa atividade foi descontinuada a partir do segundo semestre e deverá ser retomada em 2013;
- Análise, crítica, apoio e contribuição na elaboração e revisão do manual e roteiro de estudos do recenseador do Censo Contínuo 2012;
- Colaboração na testagem do aplicativo do Censo Contínuo 2012;
- Elaboração de uma versão preliminar do guia de orientações gerais para o supervisor do Censo Contínuo 2012;
- Revisão, edição e elaboração do cronograma do treinamento de recenseadores, manual do instrutor e caderno de exercícios e informações complementares do Censo Contínuo;
- Elaboração de estimativas de custo para treinamento da Coordenação de Pesquisas Agropecuárias, no âmbito do futuro acordo com o Ministério da Pesca.
- Participação no Encontro SNIPC/Sinapi, realizado de 10 a 14 de dezembro, nas dependências do CIC - Centro de Inteligência Cooperativa, contribuindo com dinâmicas e trabalhos em grupos, e aplicação e sistematização de avaliação de reação.

## COORDENAÇÃO DE AGROPECUÁRIA – COAGRO

### Reuniões da CEPAGRO

Em 2012, realizaram-se de janeiro a dezembro reuniões da Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias - Cepagro, de números 459<sup>a</sup> a 470<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; Adequação à Lei de Acesso à Informação (Lei 12.527/2011); Resultados do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA de dezembro de 2011 a novembro de 2012; Resultados do 3º Prognóstico da safra 2012; Resultados do 1º e 2º Prognóstico da safra 2013; Resultados das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, Leite, Couro e Produção de Ovos de Galinha do 3º e 4º trimestres de 2011 e 1º e 2º trimestres de 2012; Resultados da Pesquisa de Estoques do 2º semestre de 2011 e 1º semestre de 2012; Apresentação dos relatórios de viagem; Palestras: "Observações sobre o Agricultural Outlook Forum 2012/USDA" - Dr. José Garcia Gasques - MAPA; "Principais Sistemas de Produção Aquícola no Brasil" - Dr. Renato Dorigoi – Ministério da Pesca; "Apresentação de dados de produtividade da PAM e estimativas de São Paulo" – Dr. José Garcia Gasques – MAPA; Assuntos Gerais.

### GERÊNCIA DE AGRICULTURA – GEAGRI

- Planejamento e coordenação das fases operacionais das pesquisas sobre a agricultura, incluso a crítica, tabulação, análise dos resultados, alimentação e manutenção dos dados e metadados do acervo institucional, bem como realizar atividades continuadas de treinamento e orientação metodológica.
- Acompanhamento sistemático dos vários aspectos e dados informados pela rede de coleta do IBGE e por outras fontes relativas ao desempenho das safras (política agrícola, crédito, comercialização, clima, etc.).
- Produção e divulgação mensal de análises conjunturais da atividade agrícola, em coletiva com a imprensa, para os boletins de estatística da produção agrícola da série Indicadores IBGE e os relatórios mensais do LSPA.
- Acompanhamento do funcionamento do Sistema GCEA e organização das atividades mensais da Cepagro.
- Teste das alterações do novo Sistema Informatizado, conforme liberação das funcionalidades pela DI.
- Orientação e solicitação de ajustes e correções junto à equipe de suporte do sistema informatizado.
- Atendimento a demandas internas e externas de usuários.

### Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA

- Apuração e divulgação das informações do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA, de dezembro de 2011 a novembro de 2012, sobre área, produção e produtividade de 36 produtos agrícolas.
- Apuração e divulgação das informações do 3º Prognóstico da safra de 2012 e 1º e 2º Prognóstico da safra de 2013.

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

- Apuração e divulgação dos resultados da Produção Agrícola Municipal - PAM 2011.
- Elaboração de relatórios para crítica da PAM, atualização dos intervalos de rendimento e preço médio por Unidades da Federação e produto.
- Propostas e ajustes no sistema PCA – Coagro.

### **Pesquisa de Estoques**

- Apuração e divulgação dos resultados da Pesquisa de Estoques do 2º semestre 2011, e 1º semestre de 2012, de todas as Unidades da Federação e Brasil.
- Elaboração de texto sobre a situação dos estoques de produtos agrícolas no 2º semestre de 2011, e 1º semestre de 2012, para divulgação em "Indicadores IBGE - Estatísticas da Produção Agrícola".

### **GERÊNCIA DA PECUÁRIA – GEPEC**

- Elaboração de texto sobre a Conjuntura da Pecuária no 4º trimestre de 2011 e 1º, 2º e 3º trimestres de 2012, para divulgação em "Indicadores IBGE - Estatísticas da Produção Pecuária".

### **Indicadores da Pecuária – IPEC**

- Apuração e divulgação dos resultados das Pesquisas Trimestrais do Abate de Animais, Leite e Couro relativos ao 4º trimestre de 2011 e 1º, 2º e 3º trimestres de 2012.

### **Atividades da Pecuária – APEC**

- Apuração e divulgação dos resultados da Produção de Ovos de Galinha relativos ao 4º trimestre de 2011, e 1º, 2º e 3º trimestres de 2012.
- Apuração, elaboração de texto e divulgação dos resultados da Produção da Pecuária Municipal - PPM 2011.

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

- Apuração, elaboração de texto e divulgação dos resultados da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura – PEVS 2011.
- Atualização do texto sobre comportamento dos produtos investigados pela PEVS.

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

- Elaboração de cronograma preliminar de implementação da Reformulação da Pesquisa de Estoques.
- Participação em reuniões para a definição das demandas prioritárias de desenvolvimento de sistemas para a Coagro, junto à DI.
- Elaboração e apresentação da "Proposta de Reformulação para a Pesquisa de Estoques - terceira versão" no III Fórum Técnico SNPA.
- Padronização e organização de atas das sessões do III Fórum Técnico SNPA.
- Preparação e organização dos arquivos de documentação do III Fórum SNPA, para carregamento da página do evento no site do IBGE.
- Participação em diversas reuniões do Grupo de Trabalho "Classificação Temática de Informações Estatísticas".



- Revisão de textos para a publicação da PAM.
- Prosseguimento com a Proposta de Reformulação da Pesquisa de Estoques.
- Apuração dos questionários enviados às UEs, intitulados "Informações das Supervisões Estaduais de Agropecuária".
- Realização de apresentação na sessão "Pesquisas Agropecuárias na visão das UEs", no IX Enagro (Treinamento Agro).
- Contribuição na organização dos eventos "IX Enagro (Treinamento Agro)" e "IV Fórum Técnico SNPA".

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

- Análise da conjuntura da cultura da cana-de-açúcar para o Levantamento Sistemático da Produção Agrícola – LSPA pelo técnico Carlos Alfredo Barreto Guedes.
- Planejamento e elaboração de material para o Pré-Teste da Fase 1 do SNPA, continuação do teste em Sergipe nos municípios de Nossa Senhora das Dores e Propriá iniciado no mês de março, pelo técnico Marcelo de Moraes Duriez.
- Elaboração de estudos para a implantação do IPP Agro, pelos técnicos Weuber da Silva Carvalho, Rafael Montanha, Marcelo Poton Peres e Adriana Helena Gama dos Santos.
- Participação do técnico Carlos Alfredo B. Guedes no projeto Produtos Investigados nas Pesquisas Contínuas Agropecuárias.
- Obtenção de dados sobre comércio e exportação dos principais grãos para a Tabela de Suprimento e Utilização 2011, pelo técnico Roberto Augusto S. P. Duarte.
- Elaboração de estudos sobre contatos agrícolas, pelo técnico Jaison Luís Cervi.
- Planejamento e elaboração de material para o Pré-Teste da PCADE – lista, pelo técnico Marcelo de Moraes Duriez.
- Participação dos técnicos Carlos Alfredo Barreto Guedes e Julia Mendes Vilela no Projeto "Perfil Agropecuário dos Municípios Brasileiros".
- Planejamento e realização de testes cognitivos do Módulo Trabalho e Rendimento do SNPA, em maio, nos municípios de Campos dos Goytacazes e Cantagalo, pelos técnicos Carlos Alfredo Barreto, Wagner Lopes Soares e Jaison Luis Cervi.
- Elaboração do texto a ser divulgado na PAM 2011, pelos técnicos Carlos Alfredo B. Guedes e Roberto Augusto S. P. de Duarte.
- Estudos para elaboração do Cadastro de Lista SNPA, pelo técnico Leonardo Correia da Costa.
- Planejamento, elaboração e participação no Pré-Teste da PNAG realizado em novembro, pelos técnicos Carlos Alfredo Barreto Guedes, Jaison Luís Cervi, Marcelo de Moraes Duriez e Wagner Lopes.
- Desenvolvimento de programa de entrada de dados, tabulação e digitação de questionários do Pré-teste da PNAG realizado em novembro.

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

- Atualização, manutenção e disseminação dos arquivos de suporte das pesquisas, de janeiro a dezembro.
- Elaboração e disseminação dos dados conjunturais para a internet, de janeiro a dezembro.
- Elaboração e disseminação do Informativo Coagro, de janeiro a dezembro.
- Elaboração do Informe DPE, de janeiro a dezembro.

- Atualização das tabelas e gráficos para o Brasil em Números e Anuário Estatístico.
- Atualização das informações das Pesquisas Agropecuárias na intranet da Coagro, de janeiro a dezembro.
- Coordenação da atualização do Banco de Metadados das Pesquisas Agropecuárias.
- Coordenação e manutenção do Banco de Informações das Pesquisas Agropecuárias.
- Atendimento às demandas de manutenção do equipamento de informática da Coordenação.
- Atendimento às demandas de usuários internos e externos.

### **PROJETO ÍNDICE DE PREÇOS AO PRODUTOR AGROPECUÁRIO – IPP AGRO**

- Seleção dos produtos para composição do índice. Nesta etapa, com base no Censo Agropecuário 2006, foram selecionados 20 produtos.
- Estudo para verificar os tipos de variedades do produto mais representativas, para fins de formação do preço. Atividade chamada de especificação do produto.
- Desenvolvimento de uma metodologia de identificação das praças de comercialização, necessárias para fins de coleta de preço.
- Viagem ao Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada – ESALQ – USP, com objetivo de conhecer a metodologia de coleta de preços e estudo de viabilidade do uso dos dados coletados pelo mesmo, num possível convênio futuro.

### **III FÓRUM TÉCNICO – SISTEMA NACIONAL DE PESQUISAS AGROPECUÁRIAS - SNPA**

A Coordenação de Agropecuária realizou no dia 4 de junho, no auditório da Av. Chile, no Rio de Janeiro, o III Fórum Técnico - Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias - SNPA. Na parte da manhã, foram passados informes sobre iniciativas internacionais, em seguida a apresentação e discussão do texto “O que muda com SNPA” e a seguir o Desenvolvimento do Projeto SNPA com a apresentação do Pré-teste PCADE – área e a seguir o Pré-teste PCADE – lista. Na parte da tarde, foi apresentado o Pré-teste PNAG, Contratos na Agropecuária e, por fim, informes sobre a reformulação das pesquisas contínuas. Participaram do III Fórum os técnicos da Coagro e diversos técnicos de outras Coordenações do IBGE, bem como representantes da Embrapa, Ipardes, IEA/SAA, SENAR, MPOG, UFV, UFF, IAPAR, Sindilat/RS e Conab. Os documentos deste evento estão disponibilizados no site do IBGE no endereço:

<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/prpa/default.shtm>.

### **IV FÓRUM TÉCNICO – SISTEMA NACIONAL DE PESQUISAS AGROPECUÁRIAS - SNPA**

A Coordenação de Agropecuária realizou no dia 13 de dezembro, no auditório do CDDI, no Rio de Janeiro, o IV Fórum Técnico - Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias - SNPA. Na parte da manhã, foram passados informes sobre iniciativas internacionais, em seguida o Desenvolvimento do Projeto SNPA com a apresentação do Cronograma de implantação e o Pré-teste PNAG, e em seguida foi apresentado o Questionário básico da PNAG – produção e desempenho econômico. Na parte da tarde, foi apresentado o Modulo 1 da PNAG – força de trabalho, pluriatividade, renda familiar e, por fim, Infraestrutura cadastral e amostragem da PNAG. Participaram do IV Fórum os técnicos da Coagro e diversos técnicos de outras Coordenações do IBGE, Supervisores de Agropecuária e técnicos de todas as Unidades da Federação, bem

como representantes da Conab, Iparde, SENAR, MAPA, MDA, MI e IAPAR. Os documentos deste evento estão disponibilizados no site do IBGE no endereço:

<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/prpa/default.shtm>.

### **WORKSHOP SNPA**

A Coordenação de Agropecuária realizou no dia 11 de julho, no Centro de Inteligência Corporativa (CIC) do IBGE, no Rio de Janeiro, o Workshop SNPA. Os objetivos foram: avaliar as estatísticas necessárias a retratar o Trabalho na Agropecuária e o Rendimento do Domicílio Agrícola; trocar experiências de trabalho e as suas percepções sobre o tema “trabalho e renda” no âmbito do SNPA; obter uma análise crítica da versão preliminar do questionário básico da PNAG e do Módulo Temático I sobre trabalho e rendimento; e discutir demandas de modo a inserir questões que possam melhor caracterizar as relações de trabalho e rendimento na agropecuária. Participaram do workshop o Coordenador de Agropecuária Flávio Pinto Bolliger, os técnicos da coordenação Octávio Costa de Oliveira, responsável pelo questionário da PNAG, Wagner Lopes Soares, responsável pelo questionário do Módulo Temático I (sobre trabalho e rendimento), Marcelo de Moraes Duriez, Roberto Augusto S.P. Duarte, Jaison Luís Cervi, e diversos técnicos de outras Coordenações do IBGE, bem como representantes do MDA, UFF, UFU, SENAR, UNESP, Unicamp, UCLA/Riverside.

### **IX ENAGRO (TREINAGRO)**

A Coordenação de Agropecuária realizou de 10 a 13 de novembro, no auditório do CDDI no Rio de Janeiro o IX Encontro Nacional de Supervisores de Pesquisas Agropecuárias (Treinamento Agro). As atividades do evento foram as seguintes: em 10 de dezembro ocorreu a Abertura, a sessão “O trabalho de supervisão”, a sessão “Questões gerenciais”, as apresentações sobre o BDOSC e BDO, a palestra “Uso das Estatísticas Agropecuárias pelas Contas Nacionais” e a sessão “Programa de Trabalho - 2013”; em 11 de dezembro aconteceram as sessões “Cadastramento de fontes”, “Implementação da coleta eletrônica”, “Aquicultura na PPM”, “O que deve mudar no LSPA-PAM, PPM e PEVS” e a “Revisão do LSPA”; em 12 de dezembro ocorreram as sessões “Pesquisas Agropecuárias na visão das UEs” e “Censo Agropecuário 2015”, e as palestras “O que é o SNPA” e “O que muda com o SNPA”; e no dia 13 de dezembro, último dia do evento, aconteceu o IV Fórum SNPA.

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

- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a São Paulo para participar de reunião técnica no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE, para discutir o uso de imagens aéreas nas estatísticas agropecuárias e a participação do Brasil no projeto GLAM – Global Agricultural Monitoring e visita técnica ao frigorífico JBS-Friboi para discutir as estatísticas de abate bovino e couro bovino, de 5 a 7 de março.
- Viagem dos técnicos Carlos Antonio Almeida Barradas e Cláudio Ribeiro Gomes de Almeida ao Paraná e Goiás, respectivamente, para acompanhar o processo de obtenção dos dados das pesquisas coordenadas pela Coagro, participar das Reuniões das Comissões Municipais de Estatísticas Agropecuárias – Comea e/ou Comissões Regionais de Estatísticas Agropecuárias – Coreia, verificar a situação das culturas de verão, em processo de colheita e intenção de plantio das culturas anuais de

inverno, bem como levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa, mas de grande interesse para a análise conjuntural, de 11 a 17 de março.

- Viagem do técnico Alexandre Pires Mata a Mato Grosso, para acompanhar o processo de obtenção dos dados das pesquisas coordenadas pela Coagro, participar das Reuniões das Comissões Municipais de Estatísticas Agropecuárias – COMEA e/ou Comissões Regionais de Estatísticas Agropecuárias – COREA, verificar a situação das culturas de verão, em processo de colheita e intenção de plantio das culturas anuais de inverno, bem como levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa, mas de grande interesse para a análise conjuntural, de 18 a 24 de março.
- Viagem da técnica Adriana Mendes Nogueira de Araújo a Paraíba, para acompanhamento de campo dos trabalhos do LSPA, avaliar a situação das culturas de verão, em processo de colheita e intenção de plantio, das culturas anuais de inverno, bem como levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa, mas de grande interesse para a análise conjuntural do setor agropecuário; anotar as principais dificuldades encontradas por nossos agentes de coleta; identificar os programas regionais de incentivo às atividades agropecuárias entre outros correlatos, incluso visita a estabelecimentos para estocagem, conforme previsto no Programa Anual de Trabalho das pesquisas da agropecuária, elaborado em conjunto com aquela Supervisão Estadual, de 18 a 24 de março.
- Viagem dos técnicos Carlos Antonio Almeida Barradas e Roberto Verone Ferry a São Paulo e Mato Grosso do Sul, respectivamente, para acompanhar o processo de obtenção dos dados das pesquisas coordenadas pela Coagro, participar das Reuniões das Comissões Municipais de Estatísticas Agropecuárias – Comea e/ou Comissões Regionais de Estatísticas Agropecuárias – Coreia, verificar a situação das culturas de verão, em processo de colheita e intenção de plantio das culturas anuais de inverno, bem como levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa, mas de grande interesse para a análise conjuntural, de 25 a 31 de março.
- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a Belo Horizonte – MG para acompanhar o processo de obtenção dos dados das pesquisas coordenadas pela Coagro, no que tange às Trimestrais da Pecuária, bem como levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa, mas de grande interesse para a análise conjuntural, tais como: situação das pastagens; mercado do boi e do leite, tendências da atividade; novas instalações industriais; impacto dos preços de milho e soja na atividade leiteira, avicultura e suinocultura, bem como fazer a divulgação dos resultados do 4º trimestre de 2011 das Pesquisas Trimestrais, de 26 a 29 de março.
- Viagem do Chefe da Coordenação Flávio Pinto Bolliger e do técnico Jaison Luis Cervi a São Paulo, para participar de reunião, a convite da USP/SP, que versará sobre questões atinentes aos contratos na agricultura contemporânea, de 28 a 29 de março.
- Viagem do técnico Roberto Verone Ferry ao Pará, para acompanhar a evolução/expansão do plantio de dendê e cacau bem como a evolução do Sistema Agroflorestal – SAF e acompanhar a evolução da produção de grãos e da pecuária de corte, de 15 a 21 de abril.
- Viagem do Chefe da Coordenação Flávio Pinto Bolliger a Lima – Peru, para participar no “Censos Agropecuários – Mejores Prácticas Internacionales”, de 22 a 27 de abril.
- Viagem do técnico Carlos Henrique Mesquita de Carvalho ao Rio Grande do Sul, para acompanhar o

processo de obtenção dos dados das pesquisas coordenadas pela Coagro, participar das Reuniões das Comissões Municipais de Estatísticas Agropecuárias – COMEAs, realizar operações de campo para verificar a situação das culturas de verão já em processo adiantado de colheita, prejuízos decorrentes da estiagem e intenção de plantio das culturas anuais de inverno e levantar informações básicas sobre a pecuária local não abordada pela pesquisa mas de grande interesse para a análise conjuntural, de 22 a 28 de abril.

- Viagem dos técnicos Roberto Verone Ferry e Wagner Lopes Soares ao Ceará e Pernambuco, respectivamente, para acompanhar as operações de campo para registrar a situação das culturas prejudicadas pelo prolongado período de estiagem e a intenção de plantio das culturas anuais de segunda safra, e ainda levantando informações básicas sobre a pecuária local, de 13 a 19 de maio.
- Viagem dos técnicos Alexandre Pires Mata e Carlos Henrique Mesquita de Carvalho ao Espírito Santo e Minas Gerais, respectivamente, para acompanhar as operações de campo para registrar a situação das culturas prejudicadas pelo prolongado período de estiagem e a intenção de plantio das culturas anuais de segunda safra, e ainda levantando informações básicas sobre a pecuária local, de 20 a 26 de maio.
- Viagem dos técnicos Jaison Luis Cervi e Wagner Lopes Soares a Cantagalo – RJ, para aplicação de teste cognitivo com utilização de questionário referente à Pesquisa Nacional de Atividade Agropecuária – PNAG, de 20 a 23 de maio.
- Viagem do técnico Carlos Alfredo Barreto Guedes a Campos dos Goytacazes – RJ, para aplicação de teste cognitivo com utilização de questionário referente à Pesquisa Nacional de Atividade Agropecuária – PNAG, de 20 a 23 de maio.
- Participação do técnico Carlos Alfredo Barreto Guedes em reunião com o Conselho de Segurança Alimentar e Nutricional – CONSEA em Brasília – DF, no dia 28 de maio.
- Viagem dos técnicos Adriana Helena Gama dos Santos, Marcelo Poton Peres e Weuber da Silva Carvalho a Piracicaba – SP, para participar de reunião técnica no CEPEA / ESALQ relativa ao projeto Índice de Preços ao Produtor – IPP – Agro, de 31 de maio a 2 de junho.
- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a Brasília – DF, para participar de reunião técnica com representantes do USDA / Foreign Agricultural Service - FAS, na Embaixada dos EEUU, com o objetivo de esclarecer questões atinentes a avaliações feitas por aquele instituto muito divergentes dos resultados divulgados sobre a pecuária brasileira, através da Pesquisa da Pecuária Municipal – PPM, nos dias 4 e 5 de junho.
- Viagem do técnico Aristides Pereira Lima Green a São Paulo (litoral), para visita técnica ao Instituto da Pesca – Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios – APTA, Secretaria de Agricultura e Abastecimento – SAA/SP e percorrer as localidades pesqueiras monitoradas pelo Programa de Monitoramento da Atividade Pesqueira – PMAP. A visita objetiva conhecer a finalidade do PMAP, cujas informações pesqueiras são obtidas de forma censitária e adequar as mesmas para a aplicação da metodologia na Estatística da Pesca, de 16 a 20 de julho.
- Viagem do técnico Roberto Verone Ferry ao Ceará, para acompanhar as operações de campo, registrar a situação das culturas prejudicadas pelo prolongado período de estiagem e a intenção de plantio das culturas anuais para a safra a ser colhida em 2013, e levantar informações básicas sobre a pecuária

local, de 09 a 15 de setembro.

- Viagem do técnico Carlos Henrique Mesquita de Carvalho ao Paraná, para acompanhar as operações de campo, para registrar a situação das culturas prejudicadas pelo prolongado período de estiagem e a intenção de plantio das culturas anuais de verão, para avaliar a situação da segunda safra e das culturas de inverno, bem como a intenção de plantio para próxima safra, e levantar informações básicas sobre a pecuária local, de 16 a 22 de setembro.
- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a Campinas – SP, para participar do II Workshop de Economia da Rede PECUS, com apresentação “Proposta do SNPA”, de 18 e 21 de setembro.
- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a Santa Catarina, para acompanhar o processo de obtenção dos dados das Pesquisas Conjunturais da Pecuária, visita técnica ao maior produtor de suínos do Estado e à EMBRAPA suínos e aves de Concórdia, de 14 a 18 de outubro.
- Viagem dos técnicos Alexandre Pires Mata, Carlos A. A. Barradas, Claudio R. G. de Almeida e Roberto Verone Ferry ao Rio Grande do Sul, Tocantins, Espírito Santo e Minas Gerais, respectivamente, para acompanhar as operações de campo para registrar a situação das culturas prejudicadas pelo prolongado período de estiagem e a intenção de plantio das culturas anuais da próxima safra a ser colhida em 2013, e ainda levantando informações básicas sobre a pecuária local, de 21 a 27 de outubro.
- Viagem dos técnicos Carlos Alfredo B. Guedes e Marcelo de Moraes Duriez a Foz do Iguaçu, para realização de treinamento e pré-teste da PNAG, com acompanhamento de campo nos municípios de Medianeira e Capanema, de 25 de novembro a 1 de dezembro.
- Viagem dos técnicos Jaison Luis Cervi e Wagner Lopes Soares a Aracaju, para realização de treinamento e pré-teste da PNAG, com acompanhamento de campo nos municípios de Nossa Senhora das Dores e Propriá, de 25 de novembro a 1 de dezembro.
- Viagem dos técnicos Octávio Costa de Oliveira e Paulo Ricardo de B. Soares a Goiânia, para realização de treinamento e pré-teste da PNAG, com acompanhamento de campo nos municípios de Ceres e Rio Verde, de 25 de novembro a 1 de dezembro.
- Viagem do técnico Roberto Verone Ferry ao Mato Grosso do Sul, para acompanhar as operações de campo e intenção de plantio das culturas anuais da próxima safra a ser colhida em 2013, de 25 de novembro a 1 de dezembro.
- Viagem do Chefe da Coordenação Flávio Pinto Bolliger a Roma/Itália, a convite do Diretor de Estatísticas da FAO/Roma, para participar do “High-level Stakeholders Meeting on the Global Strategy: From Plan to Action”, de 1 a 7 de dezembro.
- Viagem do gerente Octávio Costa de Oliveira a Concórdia/SC, a convite da Embrapa Suínos e Aves, para participar do Workshop “Nivelamento metodológico para o projeto de prospecção do futuro dos sistemas de produção de suínos”, de 17 a 19 de dezembro.

### **Cursos**

- Participação dos técnicos Carlos Henrique Mesquita de Carvalho e Julia Mendes Vilela no curso “Introdução às Contas Nacionais – Kangaré I”, na Sede, de 16 a 19 de abril.

- Participação dos técnicos Ana Maria de Sousa Areias, Carlos Alfredo Barreto Guedes, Jaison Luis Cervi, Marcelo de Moraes Duriez e Mauro André Ratzsch de Andreazzi no curso “Desenhos instrucionais para materiais didáticos presenciais”, na Sede, dias 7 e 8 de maio.
- Participação do técnico Carlos Alfredo Barreto Guedes no curso “Métodos e técnicas de ensino”, na Sede, dias 11 e 12 de maio.
- Participação dos técnicos Marcelo de Moraes Duriez, Marcelo Poton Peres e Weuber da Silva Carvalho, como instrutores de Sistemas, na 26ª edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa - CDHP, no CDDI, de 28 de maio a 6 de julho.
- Participação da técnica Adriana Helena Gama dos Santos no curso “Elaboração de gráficos e tabelas estatísticas”, na ENCE, de 4 de junho a 2 de julho.
- Participação do técnico Mauro André Ratzsch de Andreazzi no curso “Técnicas de apresentação e condução de grupos”, na Sede, dias 25 e 26 de junho.
- Participação da técnica Adriana Helena Gama dos Santos no curso “Quantun Gis”, na Av. Chile, de 25 de setembro a 1 outubro.
- Participação dos técnicos Maxwell Mercon T.B. Almeida e Adriana Helena Gama dos Santos no curso “Introdução a análise setorial”, na Av. Chile, de 21 a 23 de novembro.
- Participação do técnico Maxwell Mercon T.B. Almeida no curso “Análise de dados longitudinais”, na ENCE, de 3 a 5 de dezembro.

## COORDENAÇÃO DE CONTAS NACIONAIS – CONAC

### SISTEMA DE CONTAS NACIONAIS ANUAIS

Em 2012, não houve divulgação de resultados para o Sistema de Contas Nacionais Anuais, dado que os técnicos da coordenação trabalham atualmente no processo de elaboração da nova base com referência em 2010, em concordância com as mais recentes recomendações do Manual *System of National Accounts 2008* (SNA, 2008). A previsão é que em 2014 a coordenação divulgue os resultados definitivos do SCN Brasil para os anos de 2010, 2011 e 2012. Nesta publicação já estarão incluídos os resultados da Conta Financeira e da Conta de Patrimônio Financeiro, primeiramente divulgados em um exemplar específico e disseminados exclusivamente no portal do IBGE na Internet. Os dados desse conjunto de contas fazem parte de um projeto que o IBGE desenvolve em parceria com o Banco Central do Brasil e que contou inicialmente com a colaboração do Banco de Portugal e do Fundo Monetário Nacional (FMI).

Considerando as atividades de revisão metodológica para a elaboração da nova base do Sistema de Contas Nacionais com referência em 2010, foi programada pela coordenação uma série de apresentações e seminários sobre o tema ao longo do ano:

- Reunião aberta às áreas da Diretoria de Pesquisas para apresentação sobre o tema: "Base 2010 do Sistema de Contas Nacionais: nova organização do trabalho e introdução das últimas recomendações sobre os agregados econômicos". A apresentação foi feita no dia 11 de setembro pelo Coordenador de Contas Nacionais para a equipe de técnicos envolvidos no projeto bem como para as áreas de pesquisas econômicas do IBGE, além da Diretora de Pesquisas, Márcia QuintsIr e da Presidente do Instituto, Wasmália Bivar.
- Seminário: Mudança de base nas Contas Nacionais, destinado a representantes de órgãos do Governo e apresentado por Roberto Olinto no Ministério do Planejamento, em Brasília, no dia 26 de setembro.
- Apresentação "Mudança de Base nas Contas Nacionais", no Seminário Anual IBGE e FGV 2012, realizada na Fundação Getúlio Vargas, no Rio de Janeiro, no dia 5 de novembro, por Roberto Olinto.
- Apresentação sobre Mudança de Base nas Contas Nacionais, na sessão especial ANPEC/IBGE, no dia 14 de dezembro, feita pelo técnico André Cavalcanti, em Porto de Galinhas, Recife.

### CONTAS NACIONAIS TRIMESTRAIS

Os resultados das Contas Nacionais Trimestrais durante o ano de 2012 foram assim divulgados:

- Indicadores de volume e valores correntes
  - 4º trimestre/2011 – 6 de março
  - 1º trimestre/2012 – 1 de junho
  - 2º trimestre/2012 – 31 de agosto
  - 3º trimestre/2012 – 30 de novembro



### **CONTAS REGIONAIS E PIB DOS MUNICÍPIOS**

O IBGE, através da Conac, em parceria com os Órgãos Estaduais de Estatística, Secretarias Estaduais de Governo e Superintendência da Zona Franca de Manaus – Suframa, divulgou os resultados de 2010 das Contas Regionais do Brasil e do Produto Interno Bruto dos Municípios, respectivamente, em 23 de novembro e 12 de dezembro. No âmbito desses projetos as seguintes atividades foram realizadas:

- Encontro de Gestores dos Órgãos Estaduais de Pesquisas, no Rio de Janeiro, organizado pela Conac e conduzido por Roberto Olinto, Frederico Cunha, Alessandra Poça e Sheila Zani, no dia 8 de março.
- Curso de capacitação das equipes técnicas dos Órgãos Estaduais de Estatísticas e Secretarias de Planejamento, vinculados aos projetos das Contas Regionais e PIB dos Municípios. O evento, que teve como instrutores Alessandra Poça, Frederico Cunha e Roberto Olinto, ocorreu no Rio de Janeiro, entre 28 de maio e 1 de junho.
- 1ª Reunião dos comitês das Contas Regionais e do Produto Interno Bruto dos Municípios, realizada no Rio de Janeiro, nos dias 15 a 17 de maio, contou com a participação de Roberto Olinto, Frederico Cunha, Alessandra Poça, Sheila Zani e Raquel Callegario.
- Seminário sobre o Sistema de Contas Regionais destinado a usuários do Estado do Mato Grosso do Sul, realizado em Campo Grande, entre os dias 4 e 6 de junho, com a participação de Roberto Olinto, Frederico Cunha e Alessandra Poça como palestrantes.
- Entre os dias 13 e 17 de agosto, foi realizado em Florianópolis o Encontro Nacional de Contas Regionais e PIB dos Municípios, com a presença de Roberto Olinto, Frederico Cunha, Alessandra Poça e Sheila Zani.
- 2ª Reunião dos Comitês das Contas Regionais e do Produto Interno Bruto dos Municípios, realizada no Rio de Janeiro nos dias 1 a 3 de outubro, foi coordenado por Roberto Olinto, Frederico Cunha, Alessandra Poça, Sheila Zani e Raquel Callegario.

### **ECONOMIA DO TURISMO**

No ano de 2012, os resultados do estudo Economia do Turismo: uma perspectiva macroeconômica 2003-2009 foram divulgados no dia 10 de outubro. Além das atividades relacionadas à elaboração e divulgação do estudo, a coordenação foi representada pela técnica Andréa Bastos na mesa redonda "Conta Satélite de Turismo" programada no I Salão Baiano de Turismo. O evento foi promovido pela Bahiaturisa e Secretaria de Turismo do Estado da Bahia, realizado na Bahia no dia 17 de maio.

### **CONTA-SATÉLITE DE SAÚDE**

Em 2012 não houve divulgação dos resultados da Conta-Satélite de Saúde. A apresentação realizada no dia 18 de janeiro referiu-se a programação de 2011. Nesta publicação, elaborada com instituições parceiras, encontram-se os dados definitivos das Contas Nacionais de 2007 a 2009 e dados complementares de fontes externas.

No decorrer do ano, os técnicos envolvidos no projeto dedicaram-se aos estudos e discussões metodológicas bem como à documentação do trabalho. Destaca-se, contudo, a apresentação realizada no Ministério da Saúde, no dia 4 de junho, em Brasília, pelo gerente Ricardo Moraes, sobre a experiência

brasileira em Conta-Satélite de Saúde. A apresentação resultou do convite do Departamento de Economia da Saúde, Investimentos e Desenvolvimento (DESID) que promoveu um ciclo de palestras com periodicidade bimestral e temática relacionada à área. Entre os objetivos do evento esteve a contribuição para a consolidação, disseminação e atualização da temática junto ao Departamento e a outras áreas do Ministério da Saúde e de Instituições públicas do Distrito Federal.

### **CONTA-SATÉLITE DE CULTURA**

Em 2012, ressaltam-se as seguintes atividades:

- Curso de Contas Nacionais para técnicos do Ministério da Cultura, Funarte e Casa de Rui Barbosa no âmbito do projeto de desenvolvimento da Conta Satélite de Cultura. O curso foi ministrado pelos gerentes Rebeca Palis e Ricardo Moraes, em Brasília, nos dias 30 e 31 de janeiro.
- Terceira Reunião do Grupo Executivo da Conta Satélite de Cultura, no dia 23 de março, no Rio de Janeiro. O evento contou com a participação dos técnicos, Júlia Gontijo, Marcus Campos e Douglas Guanabara que deram continuidade aos trabalhos iniciados na reunião anterior relativos à discussão sobre o âmbito e a fronteira da cultura bem como à definição do escopo.
- Estiveram presentes à Quarta Reunião do Grupo Executivo da Conta Satélite de Cultura, que ocorreu no Rio de Janeiro no dia 4 de maio, os seguintes técnicos: Rebeca Palis, Júlia Gontijo, Marcus Campos e Douglas Guanabara.

### **PESQUISA DE CONSUMO INTERMEDIÁRIO – PCI 2010**

O conjunto de atividades relacionado à elaboração e implementação da Pesquisa de Consumo Intermediário – PCI 2010, destacado em 2011, prosseguiu no ano de 2012, estando, atualmente na fase de crítica e compilação de resultados. Integrada às pesquisas estruturais anuais do IBGE – PIA, PAC, PAS e PAIC, a PCI 2010 teve início na segunda quinzena de agosto de 2011. Com empresas selecionadas para coleta em catorze Unidades Estaduais, a PCI possibilitará que as informações prestadas em seus blocos de custos e despesas sejam mais bem detalhadas e capazes de captar mudanças na estrutura produtiva e nas formas de cooperação e integração entre as empresas. Os resultados da PCI permitirão estimar novas estruturas de consumo intermediário das atividades econômicas e atualizar a série do SCN com maior precisão. Em 2012, as atividades ligadas à Pesquisa de Consumo Intermediário estiveram relacionadas ao contato constante com as unidades estaduais para a conclusão da coleta e à crítica e compilação dos resultados já apurados.

### **PROGRAMA DE COMPARAÇÃO INTERNACIONAL**

A Conac participou das atividades do Programa de Comparação Internacional (PCI), promovido pelo Banco Mundial e coordenado regionalmente pela CEPAL. O objetivo do projeto é compor as informações necessárias para elaboração das taxas de paridade de poder de compra, que permitem realizar comparações de variáveis econômicas entre países de forma mais precisa. Com este propósito são necessários informações de contas nacionais e levantamentos de preços específicos. Em 2012, destacam-se as seguintes atividades relacionadas:

- Reunión de Expertos en Cuentas Nacionales en América Latina, en el marco del Proyecto de Armonización, em Montevideú, de 12 a 14 de março, com a participação do Coordenador de Contas Nacionais, Roberto Olinto.
- Nos dias 19, 20 e 21 de março foi realizada no Rio de Janeiro a Reunión Técnica do Proyecto de Armonización de Precios y Cuentas Nacionales en América Latina y el Caribe. O evento teve como objetivo revisar juntamente com os técnicos de Contas Nacionais e Índice de Preços as atividades selecionadas no marco do Proyecto de Armonización de Precios y Cuentas Nacionales. Participaram do encontro os seguintes técnicos da Coordenação de Contas Nacionais: Júlia Gontijo e André Cavalcanti.
- O técnico da coordenação André Cavalcanti participou nos dias 7 e 8 de maio da reunião técnica sobre o tratamento da informação estatística para o setor governo no marco do Programa de Comparação Internacional, em Santiago, Chile. A reunião já estava programada a partir da redefinição do cronograma proposta no último encontro, a qual previa a inclusão dos temas: gastos de governo, máquinas e equipamentos, questionários de garantia da qualidade de dados e exaustividade dos gastos.

### **TREINAMENTO DE SERVIDORES**

Participaram do Curso Estadísticas de Cuentas Nacionales, realizado na sede da ESAF em Brasília, de 21 de março a 1 de abril, Alessandra Poça, Fabrício Marques, Rodrigo Ventura e Rebeca Palis, sendo esta convidada da Esaf como conferencista.

Na semana de 22 a 26 de outubro, as técnicas Carmen Gadea e Amanda Mergulhão participaram do Workshop na área de Contas Nacionais no Instituto Nacional de Estatística, em Lisboa. O curso foi promovido pelo Programa de Capacitação dos Sistemas Estatísticos Nacionais dos PALOP e Timor-Leste.

Através do Programa Anual de Treinamento da ENCE, os técnicos da Conac frequentaram os seguintes cursos em 2012:

1. Sistema SAS Básico: Amanda Mergulhão e Cristiano Martins
2. Introdução a Contas Nacionais – Kangaré: Marcus José Campos, Michel Lapi e Christina Ficher.
3. Elaboração de Gráficos e Tabelas Estatísticas: Michel Lapi e Paulo Henrique Montoya.
4. Princípios Fundamentais de Estatísticas Oficiais: Paulo Henrique Montoya.
5. Análise de Dados Longitudinais: Ricardo Moraes

### **OUTROS EVENTOS**

Reunião para discussão de metodologias de estimação da Carga Tributária - apuração da Receita Fiscal Disponível por Esfera de Governo, na Secretaria de Política Econômica do Ministério da Fazenda, em Brasília. No encontro, realizado em 9 de fevereiro, o IBGE foi representado pelo Gerente da Administração Pública, Ricardo Zarur.

Reunião do grupo de trabalho que trata do Investimento em Empresas Não-Financeiras Públicas e Privadas no âmbito do projeto de mensuração do investimento em infraestrutura no País, coordenado pelo Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. A Reunião ocorreu no dia 27 de fevereiro, em Brasília e contou com participação de Katia Namir, Gerente de Emprego e Renda da Conac.

Entre os dias 28 de fevereiro e 2 de março, o Coordenador da Conac esteve presente na 43rd Session of the United Nations Statistical Commission, em New York – USA.

O Gerente de Setores Institucionais, Carlos Sobral, esteve em reunião com os técnicos do Ministério da Fazenda e Secretaria da Receita Federal com vistas à discussão dos termos do convênio com IBGE para acesso às informações do IRPF e IRPJ, em Brasília, no dia 13 de março.

Seminário Regional sobre Estadísticas de los Servicios para Cuentas Nacionales en el Marco del Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008), realizado em Costa Rica entre os dias 19 e 23 de março, contou com a participação da Gerente de Bens e Serviços, Rebeca Palis.

Reunião do Grupo de Investimento em Infraestrutura no Ministério do Planejamento convocada pela assessoria econômica para a discussão do conceito de investimento e do Banco de Dados das Pesquisas Setoriais bem como para tratar dos dados levantados pela SOF/STN de investimento público de forma geral. Estiveram presentes no evento, que ocorreu no dia 11 de abril em Brasília, o Coordenador da Conac e os Gerentes Carlos Sobral, Katia Namir e Rebeca Palis.

Curso de Introdução a Contas Nacionais – Kangaré I, no Rio de Janeiro, foi oferecido pelo Programa Anual de Treinamento da Ence, tendo sido ministrado de 16 a 19 de abril, pelos técnicos da coordenação Amanda Tavares, Rebeca Palis, Ricardo Moraes e Rodrigo Ventura.

Reunião da Equipe Técnica do Sistema Tributário Nacional – Observatório da Equidade promovida pela Secretaria do Conselho de Desenvolvimento Econômico e Social da Presidência da República. O Observatório da Equidade é uma estrutura do CDES que busca aportar capacidade e instrumentos para medir e acompanhar o enfrentamento do problema das desigualdades na sociedade brasileira. No desenvolvimento de seu trabalho uma das questões que se tornou objeto de investigação diz respeito à injustiça na distribuição de recursos fiscais na federação, sendo este considerado um dos graves problemas que tornam o sistema tributário brasileiro injusto e, portanto, um obstáculo ao desenvolvimento do país. A reunião ocorreu em Brasília no dia 19 de abril e o técnico André Cavalcanti representou o IBGE no evento.

Entre os dias 23 a 25 de abril, foi realizado o Sétimo Encontro do Grupo Consultivo de Peritos sobre Contas Nacionais (AEG) na Sede das Nações Unidas em Nova Iorque. O Encontro tratou entre outros temas dos termos de referência e do programa de trabalho para o período até 2014; a situação atual de questões de pesquisa e o fornecimento de orientações sobre a implementação do SCN 2008; a revisão da agenda SNA bem como da orientação sobre a compilação elaborada por membros ISWGNA; o desenvolvimento de material de treinamento sobre o SNA; as questões relacionadas com a implementação do Sistema de Contas Nacionais e os trabalhos em curso nas competências mais abrangentes das contas nacionais. O Coordenador de Contas nacionais é membro do Advisory Expert Group on National Accounts (AEG) desde sua conformação em 2002, tendo sido o representante do IBGE neste evento, já que responde pela área produtora de contas nacionais do Brasil.

Reunião com a Secretaria da Receita Federal para definir as necessidades de acesso às informações do IRPJ e IRPF de acordo com o convênio assinado entre o IBGE e a Receita, em Brasília. O Gerente de Setores Institucionais, Carlos Sobral, foi indicado a participar do evento que ocorreu no dia 26 de abril.

No dia 9 de maio, Roberto Olinto participou da reunião para tratar do projeto coordenado pelo IPEA sobre matrizes Insumo-Produto Regionais, em Brasília.

No dia 18 de maio, o Coordenador da Conac acompanhou a Diretora de Pesquisas à Missão técnica Universidade Johns Hopkins para tratar dos temas: Contas Nacionais e Trabalho, no Rio de Janeiro.

Em prosseguimento aos trabalhos iniciados no IV Encuentro de la Reunión Especializada de Estadísticas, concretizado em Buenos Aires nos dias 10 e 11 de abril de 2012, ficou marcada a II Reunião do grupo para a discussão de importantes temas relativos à harmonização, a saber: produção do governo; entidades binacionais; produtos agropecuários em processo; formação bruta de capital fixo a valores correntes e constantes. Foram tratados também os dados a serem disseminados na página web d Mercosul e os próximos avanços no plano de trabalho da Comissão Permanente de Contas Nacionais. O Brasil é responsável pela coordenação e definição metodológica de dois temas: produção de governo e formação bruta de capital fixo. Desta forma, a II Reunião da Comissão Permanente de Contas Nacionais (CPCN) – Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul (REES), que ocorreu em Buenos, nos dias 21 e 22/05 contou com a presença do Coordenador da Conac, Roberto Olinto.

III Fórum SNPA, que o IBGE realizou em 4 de junho, no Rio de Janeiro buscou reunir produtores e usuários de estatísticas agropecuárias num seminário técnico com o objetivo de apresentar informações e colher observações e sugestões sobre o projeto de reformulação das pesquisa agropecuárias do IBGE, com atenção especial à revisão de suas pesquisas correntes e à instituição do Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias por Amostragem de Estabelecimentos Agropecuários – SNPA. Foram indicados a participar do evento os técnicos da Conac que estão diretamente envolvidos nesta área de pesquisa: Amanda Tavares e Valdilson Batista.

No dia 18 de junho, Roberto Olinto e Rebeca Palis estiveram presentes no Seminário de Contabilidade do Capital Natural, organizado pelo Ministério do Meio Ambiente e Banco Mundial, no Rio de Janeiro. O seminário registrou a participação como palestrante da Presidente do IBGE, Wasmália Bivar.

Workshop SNPA (Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias) sobre Pesquisa Estatística do Emprego na Agropecuária e do Rendimento do Domicílio Agrícola. Participaram do Workshop, que teve lugar no Centro de Inteligência Corporativa do IBGE, no Rio de Janeiro, os técnicos Amanda Tavares e Valdilson Batista.

Entre os objetivos deste evento realizado no dia 16 de julho, destacam-se a troca de experiências de trabalho entre os usuários da pesquisa a ser implantada e as suas percepções sobre o tema “emprego e renda” no âmbito do SNPA; a obtenção de uma análise crítica da versão preliminar do questionário que será submetida a todos antes do evento e a discussão de demandas de modo a inserir questões que possam melhor caracterizar as relações de emprego e rendimento na agropecuária.

Taller ERETES para a América Latina, em Lima, Peru, entre os dias 2 e 6 de julho. Foi indicado para o evento o Gerente de Informática, José Luiz Louzada.

Reunião sobre investimento em infraestrutura no Ministério do Planejamento em Brasília, com a participação de Roberto Olinto, no dia 11 de julho.

Entre os dias 9 e 13 de julho, foi realizada a Misión de assistência técnica al INEI del Peru na área de Contas Nacionais, em Lima, Peru. Os técnicos Rebeca Palis e Rodrigo Ventura foram os instrutores indicados a participar da Missão.

XVII ENCONTRO REGIONAL DE ECONOMIA do Fórum BNB de Desenvolvimento 2012, em Fortaleza, nos dias 19 e 20 de julho, contou com a participação de Roberto Olinto.

No campo das Contas Ambientais foram realizadas duas reuniões. A primeira, no dia 23 de julho, foi realizada na Secretaria de Política Econômica do Ministério da Fazenda, em Brasília e teve a participação de Coordenador de Contas Nacionais, Roberto Olinto, e do Diretor de Geociências, Wadih Scandar. A segunda ocorreu no dia 27 de julho no Rio de Janeiro com a presença de Wadih Scandar, José Antônio Sena e Roberto Olinto. Ambas destinaram-se à discussão da implantação do sistema de contabilidade ambiental no Brasil.

Reunião dos usuários do ERETES na América Latina e Reunião de Contas Nacionais promovida da Cepal, entre os dias 19 e 22 de novembro. As duas foram realizadas em Santiago, tendo a participação do Coordenador da Conac, Roberto Olinto.

Reunião com técnicos da Secretaria do Tesouro Nacional no Ministério da Fazenda, em Brasília no dia 4 de dezembro, com a presença de André Cavalcanti para tratar dos seguintes temas:

- Comitê de Estatísticas Econômicas;
- Formalização do compartilhamento de dados e plano de trabalho entre a Secretaria do Tesouro Nacional e o IBGE;
- Apresentação dos avanços no cálculo do setor institucional “Administração Pública” nas Contas Nacionais;
- Projeto SICONFI como fonte de informação para as Contas Nacionais. André Arthur Cavalcanti, Ricardo Zarur e Roberto Olinto.

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

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

- Elaboração de relatórios conjunturais referentes aos resultados do índice de preços da construção civil.
- Atendimento aos usuários de diversas instituições.
- Manutenção do painel de insumos e locais.
- Montagem do cadastro de locais e revisão das especificações dos insumos relativo às famílias indicadas para revisão de seus coeficientes, referente ao período de abril a agosto.
- Estudos para avaliação do método de coleta de salários da produção contínua dos Índices de Preços da Construção Civil.
- Implantação de novas ferramentas de análise e controle no sistema da produção contínua da construção civil.
- Foi realizada, nas 26 capitais dos estados e em Brasília, a Pesquisa de Locais de Compra - PLC, que teve como principal objetivo levantar os principais fornecedores de materiais de construção a partir de uma amostra de empresas construtoras. O resultado desta pesquisa permitirá a revisão da amostra de locais do Sinapi bem como a criação de uma rotina de manutenção das amostras.
- Foi concluída a etapa de consolidação dos dados cadastrais e análise e apuração dos resultados da Pesquisa de Locais de Compra - PLC.
- Visando à preparação da realização da Coleta Extensiva para os segmentos de ferro/ aço e mão de obra foram realizadas as etapas de preparação da amostra de locais e revisão das especificações técnicas, relativas aos insumos da coleta.

### **SISTEMA NACIONAL DE ÍNDICES DE PREÇOS AO CONSUMIDOR – SNIPC.**

- 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.
- Atualização das estruturas de ponderação de Mato Grosso do Sul e Espírito Santo com base na POF 2008/09.
- Elaboração dos relatórios de divulgação dos índices do SNIPC no sistema ORACLE.
- Análise dos questionários usados na pesquisa de especificação de produtos de mobiliário e vestuário das novas áreas a serem implantadas (Rio Branco, Cuiabá, Aracaju, João Pessoa, São Luís e Natal) com vistas à montagem do painel de produtos deste itens.
- Continuação da seleção de amostras para início da pesquisas de preços nas novas áreas a serem implantadas (Rio Branco, Cuiabá, Aracaju, João Pessoa, São Luís e Natal) com vistas à montagem do painel de produtos destes itens.
- Colaboração nos trabalhos de construção da codificação dos itens SNIPC segundo a classificação COICOP.
- Aprimoramento e revisão da metodologia de cálculo dos automóveis novos.

### **GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO - GEPLA**

- Atividades de planejamento para constituição do painel de produtos e locais do Mato Grosso do Sul e Espírito Santo com o objetivo de posterior inclusão no SNIPC.
- Atividades de planejamento para seleção das amostras para implantação do SNIPC nas seis novas áreas: Rio Branco (AC), Cuiabá (MT), Aracajú (SE), João Pessoa (PB), São Luís (MA) e Natal (RN).
- Elaboração e avaliação da nova estrutura de classificação do SNIPC segundo a COICOP – Classificação de Consumo Individual por Finalidade de Uso. Conjuntamente com a Diretoria de Informática, participação no desenvolvimento do sistema de informação para concepção do banco de dados para cálculo do índice de preços segundo a COICOP.
- Conclusão da revisão do documento Métodos de Cálculo do SNIPC da Série Relatórios Metodológicos - 14 volume, 6ª edição.
- Participação nas atividades de revisão e atualização das especificações dos subitens pertencentes a vestuário e mobiliário.
- Participação das atividades dos Grupos de Trabalho de Rendimento e Cadastro Central de Produtos.
- Realização de estudos metodológicos para desenvolvimento da metodologia de implantação do Índice de Preços de Imóveis.
- Participação no encontro das unidades estaduais, apresentando trabalhos abrangendo os seguintes temas: avaliação da marca-limite; implantação da COICOP no SNIPC e Ampliação do SNIPC nas novas áreas.
- Reformulação dos metadados da Coinp.
- Atendimentos aos usuários do SNIPC e Sinapi.
- Revisão das marcas-limite do SNIPC.
- Conclusão das atividades de validação dos dados do PCI, abrangendo a crítica de dados de alguns preços pesquisados, com posterior envio das informações a CEPAL.

### **DIVULGAÇÕES**

- Divulgação mensal do IPCA-INPC, Dessazonalizado, 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 IPCA-INPC, IPCA - Dessazonalizado, 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.

### **SEMINÁRIOS, CONGRESSOS E REUNIÕES.**

De 10 a 14 de dezembro, foi realizado no Rio de Janeiro, o Encontro Nacional das Equipes de Coleta de Preços do SNIPC e Sinapi que contou com a participação dos Coordenadores e Supervisores de Coleta e equipes da Coinp.



## COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA - COIND

### PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL – EMPRESA

#### PIA-EMPRESA 2011

##### Coleta

Considerada concluída. Das empresas não coletadas, mas que tiveram atividade no ano de 2011, foram imputadas 1.239.

##### Apuração e Crítica

Em fase final a crítica de consistência e classificação dos questionários. Iniciada a crítica de Razão Empresa/UL.

##### Outras Atividades

Visita técnica realizada nas Unidades Estaduais de Tocantins e Goiás, de 5 a 9 de novembro.

#### PIA-EMPRESA 2012

##### Planejamento

Concluídos os testes no sistema Módulo Informante 2011 Empresa e Produto e enviado ao CDDI para a reprodução dos CDs.

Iniciadas as atualizações no SIPEA – Sistema Integrado das Pesquisas Econômicas Anuais.

Concluídas as atualizações dos instrumentos de coleta e de apoio à coleta, a saber: Questionários, Manual do Técnico, Manuais do Informante, Roteiro de Aula, Caderno de Exercícios.

### PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL – PRODUTO

#### PIA-PRODUTO 2011

##### Coleta

Concluída. Foram imputadas na pesquisa 1564 empresas.

##### Apuração e Crítica

Em fase final a codificação e crítica dos questionários.

##### Crítica de Agregados

Iniciada a crítica de agregados que consiste em analisar o 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.

##### Outras Atividades

Visita técnica realizada à Unidade Estadual da Bahia, de 5 a 9 de novembro.

#### PIA - PRODUTO 2012

##### Planejamento

Concluídos os testes no sistema Módulo Informante 2011 Empresa e Produto, o qual foi enviado ao CDDI para a produção dos CDs.

Iniciadas as atualizações no SIPEA – Sistema Integrado das Pesquisas Econômicas Anuais.

Concluídas as atualizações dos instrumentos de coleta e de apoio à coleta, a saber: Questionário, Manual do Técnico, Roteiro de Aula, Caderno de Exercícios.

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

#### **PAIC 2011**

Iniciada a análise exploratória dos dados.

#### **Coleta**

Até o momento, foram coletados 99% dos questionários.

#### **Apuração e Crítica**

Até o momento, foram criticados 97% dos questionários no módulo centralizado.

Iniciada a análise exploratória dos dados.

#### **PAIC 2012**

#### **Planejamento**

Concluído o módulo informante e enviado ao CDDI para reprodução dos CDs.

Enviado à DI o plano de crítica do módulo centralizado.

Enviados ao CDDI o Questionário, Folha de Atualização Cadastral, Roteiro de Aula, Caderno de Exercícios, Manual do Técnico e Manual do Informante, para impressão.

### **PESQUISAS INDUSTRIAIS MENSAIS – PIM-PF e PIMES**

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)**

Mês de Referência	PIM-PF	
	Brasil	Regional
agosto /12	25/09/12	26/09/12
setembro /12	25/10/12	26/10/12
outubro /12	26/11/12	28/11/12

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

Mês de Referência	PIMES
agosto /12	02/10/12
setembro /12	01/11/12
outubro /12	04/12/12

### Divulgação

Durante o ano de 2011, a divulgação dos indicadores da indústria ocorreu nas seguintes datas:

Mês de Referência	PIM-PF	
	Brasil	Regional
nov/11	05/01	10/01
dez/11	31/01	07/02
jan/12	07/03	13/03
fev/12	03/04	10/04
mar/12	03/05	10/05
abr/12	31/05	06/06
mai/12	03/07	06/07
jun/12	01/08	07/08
jul/12	04/09	06/09
ago/12	02/10	09/10
set/12	01/11	08/11
out/12	04/12	07/12

Mês de Referência	PIMES
nov/10	13/01
dez/10	10/02
jan/11	14/03
fev/11	12/04
mar/11	11/05
abr/11	12/06
mai/11	10/07
jun/11	10/08
jul/11	12/09
ago/11	10/10
set/11	09/11
out/11	11/12

Mês de Referência	IPP
nov/11	04/01
dez/11	01/02
jan/12	02/03
fev/12	30/03
mar/12	27/04
abr/12	30/05
mai/12	29/06
jun/12	31/07
jul/12	30/08
ago/12	28/09
set/12	31/10
out/12	29/11

### PESQUISA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA – PINTEC 2011

A fase de coleta da Pintec 2011 entrou no sexto mês em dezembro, sendo que até o dia 19 de dezembro foram efetivamente concluídas 45% da amostra e registrados 3% de recusas.

### TIC-EMPRESA 2010

Foram concluídas as etapas de apuração, crítica e análise dos resultados da TIC-Empresa 2010.

A divulgação realizada, no dia 13 de dezembro, contou com a participação da Presidenta do IBGE, Wasmália Bivar, da Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr, do Coordenador de Indústria, Flávio Magheli, e da coordenadora do projeto, Aline Visconti.

### ÍNDICE DE PREÇOS AO PRODUTOR – IPP

No quadro a seguir é mostrada a evolução da amostra de preços no período outubro a dezembro de 2012.

Quadro 1: Número de preços coletados no período setembro a dezembro de 2012

Mês	Referência	Em Coleta	Coletados	Percentual
Outubro	Setembro	4355	4267	98,0
Novembro	Outubro	4384	4248	96,9
Dezembro	Novembro	4428	4159	93,9

As divulgações ocorridas em outubro e novembro foram feitas no Rio de Janeiro pelos técnicos Alexandre Brandão (outubro) e Manuel Campos Souza Neto (novembro).

Neste período, o IPP esteve focado em suas atividades corriqueiras, o que inclui a manutenção dos sistemas. Porém, dando continuidade às negociações com a Vale, e com a anuência da DPE, outra série de reuniões com a empresa foi coordenada por Manuel Campos Souza Neto, com o que se obteve, em dezembro, a inclusão dos preços da empresa, tendo série histórica inclusive.

Em novembro, o técnico do Amazonas, José Ilcleson Mendes Coelho, esteve no Rio de Janeiro para ser treinado na pesquisa. O técnico, concursado, passa a fazer parte da equipe que, além de outras pesquisas industriais, trabalha com o IPP. Agora, no Amazonas, são dois técnicos (a outra é a supervisora das pesquisas industriais, Lucia Tereza Porto Rego) do quadro que estão preparados para o IPP.

Ainda em novembro, as técnicas Karina Pereira Vieira (MG) e Jaqueline Josi Sama Rodrigues (RS) estiveram no Rio de Janeiro para serem treinadas na parte de análise do IPP. Com isso, as equipes de Minas Gerais e Rio Grande do Sul passam a participar de toda a pesquisa, assim como é em São Paulo. Continuam cuidando da parte da coleta, mas agora têm atividades específicas para criticar, analisar e ajudar na redação dos cadernos mensais.

Em dezembro, Alexandre Pessoa Brandão esteve em Campo Grande, Mato Grosso do Sul, para treinar a equipe que se dedica ao IPP. Esta equipe (que também trabalha com o Sinapi) não havia sido treinada, uma vez que o técnico que era do IPP transferiu-se para uma agência do interior do Estado. Foram treinados dois técnicos concursados: Sely Batista Cavalcante e Saulo Aparecido de Souza.

### **ESTATÍSTICAS DE EMPREENDEDORISMO**

Em janeiro, em virtude da representação do IBGE no *OECD Entrepreneurship Statistics Steering Group*, o coordenador do projeto, Cristiano Santos, esteve em Copenhague, Dinamarca, onde apresentou os resultados da publicação Estatísticas de Empreendedorismo 2008.

Em fevereiro, iniciaram-se os trabalhos de harmonização das bases do Cempre e das pesquisas econômicas no que tange às empresas de alto crescimento, pós-estratificadas nas amostras da PAIC, PIA, PAS e PAC.

Em maio, houve reunião entre a DPE e o Instituto Endeavor Brasil, quando foi colocada a intenção de cooperação técnica entre os dois órgãos (IBGE e Endeavor), a fim de viabilizar as posteriores publicações da DPE sobre o tema empreendedorismo. Tal acordo foi posteriormente assinado entre as partes.

Em junho, iniciou-se o processo de crítica dos dados com vistas à divulgação da publicação Estatísticas de Empreendedorismo 2010, com envolvimento de técnicos da GCC, Coind e Cosec.

Em julho, os consultores Claudia Meirelles Reis e Leonardo Mattos da Costa foram incorporados ao projeto.

Em outubro, o estagiário Pedro Assis Senna Madureira também passou a fazer parte da equipe.

### **DIVULGAÇÃO**

Ocorreu no dia 14 de novembro, a divulgação da publicação Estatísticas de Empreendedorismo 2010, da série Estudos e Pesquisas, que contou com a colaboração do Instituto Empreender Endeavor Brasil. Participaram do evento a Diretora de Pesquisas, Marcia Quintslr, o Coordenador de Indústria, Flávio Magheli e os coordenadores do projeto, Cristiano Santos (Coind) e Denise Guichard (GCC).

### PRINCIPAIS EVENTOS DO ANO

- De 26 a 30 de março, a técnica da Pintec, Fernanda Vilhena, realizou visita técnica ao INE – Espanha, com a finalidade de conhecer o processo de trabalho desenvolvido pela equipe responsável pelas pesquisas de Inovação, P&D e TIC-Empresa.
- Entre 11 e 14 de junho, Cristiano Santos esteve no Canadá, participando do “The Fourth International Conference on Establishment Surveys: Survey Methods for Businesses, Farms, and Institutions”. Na ocasião o técnico do IPP apresentou a experiência brasileira recente;
- Participação do Coordenador de Indústria, Flávio Renato, no “First meeting of Ulaanbaatar city group on Statistics for Economies based on Natural Resources” organizado conjuntamente pelo Instituto Nacional de Estatísticas de Mongólia e da Austrália, realizado em Ulaanbaatar, Mongólia, de 21 a 24 de agosto;
- Em novembro, o gerente da Pintec proferiu palestra, com base nos dados da Pintec, sobre Inovação na Indústria Química no Seminário de Tecnologia da Abiquim, em São Paulo; e sobre Inovação no Setor de Energia Elétrica na CHESF em Recife. Em dezembro, compôs a Mesa sobre Indicadores de Inovação no III Ciclo de Seminário sobre Inovação, da Agência de Inovação da Universidade Federal Fluminense (UFF) em Niterói;
- Em novembro, o técnico Cristiano Santos foi convidado para participar como debatedor no lançamento do evento *Rede de Pesquisa: Formação e Mercado de Trabalho*, organizado pela ABDI, em Brasília – DF;
- Em dezembro, a consultora Cláudia Meirelles Reis, que atua no projeto Empreendedorismo, participou como debatedora do evento *Conferência Brasil-Canadá 3.0*, em João Pessoa.
- Flávio Magheli, Coordenador de Indústria, participou das seguintes atividades no último trimestre:
  - Reunião entre IBGE e Secretaria Nacional de Habitação do Ministério das Cidades, realizada no IBGE, Rio de Janeiro, em 16 de outubro.
  - Videoconferência entre IBGE/DPE, e representantes do MF/SPE e MP/Assec, sobre metodologia da pesquisa conjuntural PIM-PF, realizada no IBGE, Rio de Janeiro – Brasília, em 23 de outubro.
  - 2º Encontro com os coordenadores e gerentes estratégicos das Diretorias do IBGE, realizado no auditório do CDDI, Rio de Janeiro, em 25 de outubro.
  - Workshop anual IBGE e FGV realizado na sede da FGV, Rio de Janeiro, em 5 de novembro.
  - Instrutor no curso PAT/ENCE – Introdução a Análise Setorial, realizado no Rio de Janeiro, de 21 a 23 de novembro.
  - Reunião com representante da Secex, sobre aspectos relacionados com a proposta de classificação por grandes categorias econômicas, realizado no Rio de Janeiro, em 27 de novembro.
  - Reunião com representante da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), sobre aspectos metodológicos da Pintec, realizada no IBGE, Rio de Janeiro, em 29 de novembro.
  - Participação no minicurso IBGE – TCU-RJ, apresentando o sistema de pesquisas industriais do IBGE, realizado no Centro de Inteligência Corporativa, Rio de Janeiro, em 18 de dezembro.

### 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, e também, das questões relacionadas com a qualidade na produção de informações estatísticas.

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 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. Atualmente coordenado por Andrea Borges, 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 sistematicamente, desde sua instalação, em 12 de fevereiro de 2008.
- Antonio Dias, Marcos Freitas, André Wallace e Bruno Cortez prepararam as bases de dados com informações do conjunto universo do Censo Demográfico de 2010 para a criação das áreas de ponderação da pesquisa. As bases foram utilizadas para a definição das áreas de ponderação administrativas, município inteiro ou distritos. Estas bases também foram utilizadas para a criação das áreas de ponderação de alguns municípios muito grandes, onde seus setores foram agrupados segundo critérios de homogeneidade e de vizinhança, respeitando o tamanho mínimo de 400 domicílios particulares ocupados na amostra. O total de áreas definidas chegou a 10.184.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Antonio Dias, André Wallace e Guilherme Moreira finalizaram a calibração dos pesos da amostra para cada um das áreas de ponderação do Censo Demográfico 2010. Tais pesos foram atribuídos a cada um dos domicílios, e seus moradores, que responderam o questionário da amostra do Censo Demográfico 2010.
- Sonia Albieri, Antonio Dias e André Wallace participaram da reunião realizada na Presidência do IBGE no dia 26 de abril com a Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010. Antonio Dias apresentou o trabalho intitulado “Aspectos de amostragem do CENSO 2010”, realizado com Sonia Albieri, André Costa, Bruno Cortez e Guilherme Moreira.
- Antonio Dias e André Wallace realizaram testes para avaliar a viabilidade de estimação de totais e razões, e suas respectivas medidas de precisão, para aglomerados subnormais em conjunto com os técnicos da DGC/CGEO. Os resultados foram repassados para avaliação da CGEO.
- Sonia Albieri, Antonio Dias e André Wallace prepararam as seções “Aspectos da Coleta” e “Expansão da Amostra” para as notas técnicas da publicação dos Resultados da Amostra do Censo Demográfico 2010. Esse texto foi revisado e complementado para integrar o volume, em preparo, da Metodologia do Censo 2010.
- Antonio Dias e André Wallace iniciaram os estudos para a realização de uma nova calibração dos pesos da amostra do Censo Demográfico 2010 para as áreas de ponderação de alguns poucos municípios que definiram suas próprias áreas de ponderação, porém fora do prazo estabelecido para a ponderação da amostra. Será discutida, oportunamente, a forma de utilização dessa nova ponderação por parte desses municípios.
- Débora Souza, Nícia Brendolin e Viviane Quintaes da Comeq elaboraram programas no software SAS a fim de testar as distribuições de diferentes variáveis do Censo Contínuo com o Censo Demográfico 2010. As técnicas incluíram uma modificação que considera a correlação entre os dados das pesquisas.
- Alexandre Santos realizou estudos sobre domicílios com rendimento zero no Censo Demográfico, visando a possibilidade de imputação de valores. A decisão final foi por manter inalteradas as informações nesse quesito.
- Bruno Cortez participou da implantação do CANCEIS na crítica e imputação das variáveis do Censo Demográfico 2010.
- Bruno Cortez, da Comeq; e José André Brito e Flávio Montenegro, da ENCE, trabalharam na definição e formação das áreas de ponderação do Censo Demográfico 2010.
- Fábio Farias e o consultor Djalma Pessoa participaram dos trabalhos da Pesquisa de Avaliação de Censo 2010, desenvolvendo um sistema de pareamento probabilístico entre os questionários da PA e do Censo, Também participaram do acompanhamento da aplicação do pareamento, junto à equipe da PA liderada por Andréa Diniz.
- Marcos Paulo, Bruno Cortez e Tiago Dantas terminaram o cálculo da medida de precisão das taxas líquidas de omissão para a Pesquisa de Avaliação da Cobertura do Censo (PA). E com Denis Paulo estimaram as taxas de omissão da PA para quatro grupos de municípios: até 20.000 pessoas; mais de 20.000 até 100.000 pessoas; mais de 100.000 até 500.000 pessoas e mais de 500.000 pessoas, por demanda da direção para uso nos estudos de estimativas de população da Copis.



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Sonia Albieri participou do planejamento do produto "Base de Informações do Censo Demográfico 2010: resultados do universo por setor censitário", em conjunto com a Gerência Técnica do Censo - GTD, o Comitê do Censo 2010 da DPE, o CDDI e a DI.
- Sonia Albieri participou, em conjunto com a Gerência Técnica do Censo - GTD, o Comitê do Censo 2010 da DPE, o CDDI e a DI, do planejamento do produto "Microdados da Amostra do Censo Demográfico 2010", divulgado simultaneamente com a publicação de Resultados da Amostra, em abril, e atualizado, com novas informações divulgadas ao longo do ano.
- Alexandre Santos participou, juntamente com técnicos da GTD, dos estudos finais e da documentação desses estudos sobre o tratamento das informações sobre rendimentos investigados no Censo 2010. O documento intitulado "Estudos e Tratamento da Variável Rendimento no Censo Demográfico 2010" será divulgado juntamente com a publicação de resultados da amostra, em abril.
- Djalma Pessoa e Fabio Farias prepararam o documento a ser publicado na Série Textos para Discussão da Diretoria de Pesquisas, número 41, intitulado "Pareamento Automático na Pesquisa de Avaliação da Cobertura da Coleta do Censo Demográfico de 2010".

### **Estudo da Modalidade de Censo Demográfico Contínuo**

- Marcos Paulo apresentou um resumo dos objetivos e desenho amostral dos testes do Censo Contínuo no Primeiro Encontro Interno sobre o projeto, realizado no dia 20 de março, na DPE.
- Vera Lúcia Filgueira recalculou os pesos ou fatores de expansão para a amostra dos testes do Censo Contínuo, que foram realizados de 2008 a 2012.

### **Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares**

- Marcos Paulo, Vera Lúcia Filgueira e Giuseppe Antonaci selecionaram novas UPAs - unidades primárias de amostragem, em substituição àquelas identificadas como de alto risco, para compor a Amostra Mestra atualmente em campo com a PNAD Contínua.
- Marcos Paulo, Solange Onel, Sâmela Arantes, Denis Paulo, Vera Lúcia Filgueira, Giuseppe Antonaci e Tiago Dantas participaram de reuniões do Grupo de Amostra Mestra, discutindo os próximos trabalhos do grupo e a definição das atividades da área que deverá ficar responsável pela administração da Amostra Mestra.
- Marcos Paulo, Solange Corrêa Onel e Sâmela Arantes participaram do grupo de trabalho sobre estimação e acumulação de dados para pesquisas cuja coleta é distribuída ao longo de um período de tempo. O grupo vem estudando a teoria sobre o assunto e as experiências internacionais. Já foram realizadas várias reuniões, com apresentação dos textos estudados. Fazem parte do grupo, também, técnicos da Coren, Copis e da gerência do Censo Contínuo da DPE.
- Bruno Cortez participa do grupo de trabalho sobre Tratamento das informações, crítica, imputação e tabulação, relativo à implementação do SIPD.
- Marcos Paulo e Giuseppe Antonaci participaram de reuniões com técnicos da DPE – Coren e da Diretoria de Informática para discutir o sistema que será adotado na administração da Amostra Mestra.
- Marcos Paulo recalculou os pesos do teste realizado em 2009 e do teste da pesquisa sobre Uso do Tempo, em função de acertos nas bases de dados.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Giuseppe Antonaci automatizou o processo de substituição de setores, por demanda das UEs, em função de dificuldades de acesso e periculosidade.
- Bruno Cortez participa de estudos para a implantação do Canceis na PNAD contínua, em especial nas questões sobre crítica entre registros e estudo da nova versão do software, junto com Marcus Vinícius Fernandes da Coren.

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

- Vera Lúcia Filgueira e Denis Paulo participaram da videoconferência para explicar os detalhes do Sistema de Rotação da Amostra da PNAD Contínua às Unidades Estaduais. Esta conferência foi coordenada por técnicos da Coren.
- Giuseppe de Abreu Antonaci concluiu estudo sobre nova alocação da carga de entrevistas da PNAD Contínua nas semanas dos trimestres da pesquisa. Analisando os resultados obtidos, verificou-se que a carga de trabalho não se altera em mais que uma unidade primária de amostragem entre as semanas do mesmo mês e se altera em média 1,85 UPAs entre as semanas até dezembro de 2012. Esta nova distribuição da carga de trabalho por agência foi adotada a partir do quarto trimestre de 2012.
- Giuseppe Antonaci selecionou a amostra para os quatro trimestres de 2013, acertando o cadastro de seleção pela eliminação das áreas em Terra Indígena.
- Marcos Paulo preparou arquivos com a as amostras por trimestres, separadas por mês e por situação da UPA: nova UPA da amostra, novo painel de domicílios e mesmo painel de domicílios, por solicitação das áreas responsáveis pela base territorial, cadastro de endereços, sistemas e coleta.
- Comparação da PNAD Contínua com a PNAD e PME - Débora Souza, Nícia Brendolin e Viviane Quintaes verificaram, através de testes de hipóteses, se a PNAD Contínua produz resultados próximos aos da PNAD e da PME considerando algumas variáveis, tais como: nível de escolaridade, grupo de idade, condição de atividade e de ocupação, taxa de desocupação, taxa de analfabetismo e rendimento. Este trabalho foi apresentado no 12º Fórum do Sistema Integrado das Pesquisas Domiciliares do IBGE pela técnica Marina Águas da Coren.
- No âmbito dos estudos para o planejamento das atividades de apuração para a Pnad Contínua, Bruno Cortez realizou estudos de comparação dos softwares DIA e CANCEIS na imputação dos quesitos de fecundidade da PNAD.

### **Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares - Grupo de Rendimento**

- Debora Souza, Viviane Quintaes e Nícia Brendolin participam do grupo de trabalho, que envolve diversos técnicos da DPE, para a discussão do tópico de rendimento no Sistema Integrado das Pesquisas Domiciliares (SIPD). Dentre os objetivos do grupo destacam-se: a discussão da padronização conceitual dos rendimentos no SIPD, tendo em vista as orientações internacionais e as necessidades dos usuários internos; a definição da composição e da agregação dos rendimentos de trabalho e rendimentos de outras fontes no núcleo básico do SIPD, para a PNAD Contínua e para a POF Contínua; definição da pesquisa em que o tema rendimento será tratado em detalhe.
- Nesse sentido, as tecnologistas da Comeq em conjunto com o servidor da Coren Leonardo Santos de Oliveira estudaram os diferentes modelos de questionário do Teste-piloto da POF Simplificada avaliando

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

um método estatístico para verificar qual modelo produz resultados mais próximos daqueles fornecidos pela POF 2008-2009 quando considerado os vários tipos de rendimento.

- Atualmente, o grupo debate a realização de um teste cognitivo com a finalidade de verificar a interpretação dos informantes em relação às diferentes questões de rendimento.

### **Pesquisa Nacional de Saúde**

- Marcos Paulo e Giuseppe Antonaci selecionaram a amostra de UPAs - unidades primárias de seleção para a pesquisa e a subamostra para a realização dos exames laboratoriais, e as enviaram para a equipe do Ministério da Saúde.
- Marcos Paulo e Giuseppe Antonaci entregaram à área responsável pelos sistemas os procedimentos de seleção de domicílios

### **Pesquisa Painel sobre Pobreza**

- Em função de convênio com o Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome, a SAGI - Secretaria de Avaliação e Gestão da Informação, do Ministério, solicitou a colaboração do IBGE, mais especificamente da Comeq, para o planejamento da amostra para uma pesquisa intitulada Pesquisa Painel sobre Pobreza. A pesquisa de campo será conduzida por instituição a ser contratada pela SAGI, e será uma pesquisa longitudinal, quadrimestral, com duração de 3 ou 4 anos, que pretende acompanhar famílias ao longo do tempo para avaliar o efeito das políticas públicas de combate à pobreza. Para tanto, foram realizadas as seguintes atividades.
- Marcos Paulo, Vera Lúcia Filgueira e Denis Paulo elaboraram o plano amostral da PPP - Pesquisa Painel sobre Pobreza. A população-alvo é constituída pelos domicílios do Semiárido (SA) e Regiões Metropolitanas (RMs) do Sudeste, cuja renda domiciliar per capita é menor que R\$140,00 mensais. Estas áreas de interesse foram definidas pelo Ministério de Desenvolvimento Social (MDS).
- Vera Lúcia Filgueira participou de uma reunião no Ministério de Desenvolvimento Social (MDS) em Brasília, juntamente com André Martins e Ana Lúcia Saboia, ambos do IBGE, e técnicos do MDS. Nesta reunião, foram apresentados os detalhes do plano amostral da PPP, discutidos aspectos relacionados à pesquisa de campo, ao questionário da pesquisa, entre outros assuntos. O objetivo era finalizar o termo de referência do MDS para iniciar o processo de licitação a fim de contratar a empresa responsável pelo levantamento e análise dos dados.
- Na reunião, os técnicos do MDS levantaram algumas questões e propuseram alguns testes para possíveis mudanças. Marcos Paulo, Denis Paulo e Vera Lúcia Filgueira fizeram alguns estudos e a amostra definitiva foi selecionada.
- O plano amostral empregado foi: Nas RMs - Amostragem Sistemática (AS) de domicílios particulares permanentes ocupados, com estratificação por RM, (Grande Vitória, São Paulo, Belo Horizonte e Rio de Janeiro). No Semiárido – Estratificação dos municípios, em 4 grupos, pela proporção de domicílios com renda per capita menor que R\$70,00. Em seguida, seleção de municípios com probabilidade proporcional ao número de domicílios pobres. Num segundo estágio, foram selecionados domicílios em cada um dos municípios selecionados por Amostragem Sistemática. O tamanho total inicial da amostra na PPP foi de 9.000 domicílios. Os resultados do plano amostral usado foram enviados para o MDS, instituição responsável pela pesquisa de campo, que solicitou a revisão de alguns aspectos do plano. No

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

resultado dos novos estudos e definições, destacou-se o aumento do tamanho da amostra, que passou a ser de 11.253 domicílios.

- O resultado dos novos estudos e definições foi enviado ao MDS, destacando o aumento do tamanho da amostra, que passou a ser de 11.253 domicílios, em vez dos 9.000 domicílios inicialmente planejados. E uma nota técnica, com a descrição do plano amostral, foi preparada por Marcos Paulo, Denis Paulo e Vera Lúcia Filgueira.

### **Sistema Nacional de Pesquisas Agropecuárias por Amostragem Probabilística**

- Sonia Albieri, Marcos Paulo, Maria Luiza Zacharias, Denis Paulo, Vera Lucia Filgueira, Giuseppe Antonaci, Sâmela Arantes e Tiago Dantas vêm participando de reuniões, com Pedro Silva, da ENCE, e com técnicos da Coagro para definir a estratégia inicial do planejamento da amostra das pesquisas do sistema.
- O grupo que vem estudando o planejamento amostral para o sistema optou por um plano amostral conglomerado em dois estágios com seleção com probabilidade proporcional ao tamanho no primeiro estágio, e com probabilidade igual e tamanho de amostra de 10 estabelecimentos no segundo estágio. A variável de tamanho será o valor da produção.
- Sâmela Arantes e Maurício Lila derivaram as fórmulas para variância de um estimador de total e coeficientes de variação. Além disso, determinaram as informações necessárias em nível de setor censitário para iniciarem os cálculos de tamanhos de amostra.
- Sâmela Arantes preparou os programas necessários para os cálculos de tamanho de amostra e Cvs.
- Vera Lúcia Filgueira e Denis Paulo trabalharam no arquivo de setores de forma a colocá-lo em um formato adequado para que a amostra de estabelecimentos do SNPA fosse obtida.
- Os resultados dos primeiros estudos mostraram que utilizando a variável valor da produção como medida de tamanho, os tamanhos amostrais necessários são menores do que quando o número de estabelecimentos é utilizado. No entanto, estes estudos são preliminares e o banco de dados não corresponde ao banco de dados que será adotado no sistema de pesquisas. O grupo continuará os estudos para a definição do plano amostral e tamanho de amostra até o final do primeiro trimestre.
- Marcos Paulo apresentou os aspectos de amostragem do SNPA no IV Fórum, realizado em 13 de dezembro de 2012. O fórum contou com a participação de Denis Paulo, Vera Lucia Filgueira, Giuseppe Antonaci, Sâmela Arantes, Tiago Dantas e Mauricio Lila.

### **Pesquisa de Avaliação para o Censo em São Tomé e Príncipe**

- Marcos Paulo, Vera Lúcia Filgueira e Denis Paulo fizeram cálculos de tamanhos amostrais para a Pesquisa de Avaliação (PA) do Censo em São Tomé e Príncipe, objeto de cooperação internacional entre o IBGE e aquele país. Foram calculados tamanhos de amostra de setores e de domicílios para alguns valores de precisão de estimativas pré-estabelecidas e, posteriormente, simplificando o plano amostral para considerar apenas um estágio de investigação.

### **Estatísticas da pesca**

- Guilherme Moreira, da Comeq, e Lima Green, da Coagro, finalizaram um manual metodológico da pesquisa da pesca a ser implantada no país. Ele contém um histórico das estatísticas pesqueiras, o plano amostral, as fórmulas de cálculo dos estimadores e suas respectivas variabilidades, o manual de

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

trabalho dos coordenadores de área, supervisores e coletores de campo. O documento foi divulgado na série Textos para Discussão da Diretoria de Pesquisas, número 40, intitulado “Metodologia de Estatísticas de Pesca: Pesca Embarcada”.

- Guilherme Moreira, da Comeq, e Lima Green, da Coagro, estão trabalhando juntamente com técnicos do Ministério da Pesca, na implantação da Pesquisa da Pesca e do plano sobre Monitoramento do RGP e do Seguro Defeso.
- Guilherme Moreira, da Comeq, e Lima Green, da Coagro, prepararam um manual metodológico para a implantação da pesquisa da pesca marinha desembarcada, realizada por catadores/marisqueiros nos manguezais e estuários. Esta pesquisa além da captação de informações estatísticas dos recursos marinhos e do número de pescadores (unidades produtivas) tem também como um de seus objetivos a caracterização da população que subsiste primordialmente desta atividade.
- Guilherme Moreira, da Comeq, e Lima Green, da Coagro, visitaram as zonas pesqueiras de Espírito Santo e Rio Grande do Sul para colaborar com as equipes locais na implantação da pesquisa sobre estatísticas da pesca.

### **Pesquisa de Inovação Tecnológica – PINTEC**

- Sonia Albieri, Antonio Dias, André Wallace e Guilherme Moreira apresentaram as propostas de desenho amostral, em conjunto com os técnicos da Coind, para a Diretora de Pesquisas Márcia Quintslr, em reunião realizada em janeiro, e na Presidência do IBGE, em reunião realizada em fevereiro, que contou com a presença da Presidenta Wasmália Bivar e da Chefa de Gabinete Mariana Rebouças.
- Antonio Dias e André Wallace apresentaram as novas propostas de desenho amostral, em conjunto com os técnicos da Coind, em reunião realizada em maio na Presidência do IBGE, que contou com a presença da Presidenta Wasmália Bivar, da Chefa de Gabinete Mariana Rebouças e da Diretora de Pesquisas Márcia Quintslr.
- Antonio Dias, André Wallace e Guilherme Moreira finalizaram o planejamento e selecionaram a amostra da Pintec 2011, que está em fase de coleta.

### **Pesquisa Nacional da Saúde do Escolar – PeNSE**

- Antonio Dias e André Wallace finalizaram os estudos para o planejamento da PeNSE 2012 e selecionaram a amostra da pesquisa. A coleta dos dados foi finalizada e foram iniciados os trabalhos de ponderação dos dados amostrais.

### **Pesquisa de Tecnologias de Informação e Comunicação – TIC Empresa**

- Antonio Dias, Guilherme Moreira e André Wallace participam do Grupo de Trabalho Transversal TIC, para estudo e implantação da pesquisa TIC Empresa. Foi realizado o acompanhamento do processo de coleta dos dados da amostra da Pesquisa de Tecnologias de Informação e Comunicação – TIC Empresa e discutidos os métodos a serem utilizados nos processos de imputação de dados e de expansão da amostra, definida como uma subamostra das amostras da PIA e da PAS.
- Antonio Dias, Guilherme Moreira e André Wallace finalizaram a calibração dos pesos amostrais da pesquisa. A calibração consistiu em reproduzir, no nível de estratificação da TIC, os totais de número de empresas e pessoal ocupado, estimados pelas pesquisas estruturais da área econômica citadas anteriormente.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Antonio Dias, Guilherme Moreira e André Wallace estimaram os coeficientes de variação das estimativas de totais das variáveis selecionadas pelos técnicos da COIND para a divulgação da pesquisa.

### Revisão do Processo de Produção das Pesquisas Econômicas

- Sonia Albieri, Maria Luiza Zacharias e André Wallace participam 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. O grupo vem trabalhando no planejamento de uma pesquisa de atividade econômica, com as discussões focadas na construção de um questionário unificado para todas as atividades e na definição do âmbito da pesquisa, em termos de atividade, situação jurídica, localização geográfica, etc. Além do questionário, também estão sendo discutidos o plano tabular de divulgação e os diversos aspectos metodológicos relacionados com o planejamento, execução e apuração da pesquisa.
- Sonia Albieri e Maria Luiza Zacharias participam das reuniões com a direção da DPE que, juntamente com a Conac, CEEC, Coind, Cosec e GCC, discutem os rumos da produção das estatísticas econômicas.

### Pesquisas Conjunturais Agropecuárias

- Vera Lúcia Filgueira revisou, a pedido da Diretoria de Pesquisas, os gráficos e tabelas dos seguintes documentos: Indicadores IBGE – Estatística da Produção Pecuária – Junho de 2012, Indicadores IBGE – Estatística da Produção Agrícola – Junho de 2012. Foram feitos comentários e sugestões de melhoria com base em critérios que caracterizam a boa tabela e o bom gráfico.

## 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; estudos sobre pobreza; estimação em pequenas áreas; erros não-amostrais; o problema de imputação de dados; ferramentas para estimação; e demais estudos metodológicos.

### Qualidade e Metadados

- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo iniciaram os Estudos referentes à adequação do novo Sistema do Banco de Metadados Estatísticos que vem sendo desenvolvido pela DI.
- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo vêm acompanhando as inclusões, as atualizações e as atividades relacionadas com as melhorias no Banco de Metadados Estatísticos no Portal do IBGE, referentes às Operações Estatísticas e respectivas edições correntes de produção de informações da DPE, conforme Calendário de Divulgação do IBGE.
- Renata Costa vem acompanhando o cadastramento e atualizações dos instrumentos de coleta no Banco de Metadados Estatísticos via biblioteca virtual.
- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo participaram das estratégias, atualizações e do cadastramento no Sistema WEB, do inventário das Operações Estatísticas - produções correntes do Brasil, definidas no âmbito da REES – Reunião Especializada de Estatísticas do Mercosul. O objetivo principal é elaborar um Plano Estratégico Estatístico do Mercosul que permita a adoção de um Sistema Estatístico Harmonizado no âmbito do bloco.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo vêm trabalhando em conjunto com a Gerência de Disseminação de Informações para atualizar a publicação intitulada “Estrutura e Atribuições” por intermédio do Banco de Metadados Estatísticos. Esta atividade culminou com o cadastramento de várias Operações Estatísticas, principalmente as que são classificadas como Sistema Síntese.
- Renata Costa, Rosemary Vallejo e Sonia Albieri vêm participando de um Grupo de Trabalho, coordenado por Sidnéia Reis Cardoso, com representantes de diversas unidades da DPE e cinco servidores do CDDI, para elaborar uma proposta de uma nova Classificação Temática dos processos de produção de informações do Banco de Metadados Estatísticos e do Portal IBGE. O Grupo de Trabalho toma por base a classificação internacional de atividades estatísticas preparada pela Secretaria da UNECE, no âmbito da reunião do Bureau da CES, em 2009. Esta classificação também foi adotada pelo padrão internacional de documentação de dados e metadados SDMX - Statistical Data and Metadata Exchange.
- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo vêm trabalhando em conjunto com Jacqueline Manhães e com técnicos da DI para o cadastramento dos Indicadores Econômicos de Curto Prazo – STES da OECD no Banco de Metadados Estatísticos. Esse trabalho faz parte de um projeto piloto empregando SDMX, compromisso assumido com a OECD, e que vem sendo desenvolvido em vários países.
- Rosemary Vallejo, Renata Costa e Marcos Freitas trabalharam no preenchimento de parte de um questionário, que incluía os aspectos de amostragem e as descrições de características das pesquisas em larga escala, realizadas nos últimos 10 anos pelo IBGE. Esta atividade fez parte de um atendimento à RI – Relações Internacionais no âmbito da próxima reunião dos Países BRICS (Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul), que ocorreu em 15 de outubro de 2012, em Nova Deli, Índia.
- Alexandre Barone, Renata Costa e Rosemary Vallejo auxiliaram na definição dos metadados das variáveis referentes ao questionário da amostra do Censo Demográfico 2010 no Banco Multidimensional de Estatísticas – BME visando uma padronização posterior entre os nomes e conceitos destas variáveis no Banco de Metadados Estatísticos.
- Renata Costa e Rosemary Vallejo trabalharam em conjunto com técnicos da DPE/Copis, DI e DGC na definição dos metadados dos indicadores sociais contidos no Visualizador da INDE – Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais.
- Rosemary Vallejo, Marcos Freitas e Sonia Albieri vêm trabalhando em conjunto com técnicos da Gerência do Cadastro Central de Empresas da DPE para avaliar os Indicadores de Qualidade para o CEMPRE – Cadastro Central de Empresas.
- Carlos Magno e Jeane Cezário, em conjunto com técnicos da DI, continuam trabalhando na proposta de alteração do modelo de dados do Banco de Metadados Estatísticos (módulos de Processo e Ocorrência de Processo), elaborada com base nos estudos sobre o padrão de documentação de metadados DDI – Data Documentation Initiative, comparativamente com o padrão usado no Banco de Metadados Estatísticos do IBGE.
- Carlos Magno e Jeane Cezário vêm desenvolvendo, em conjunto com técnicos da DI, um novo sistema para cadastramento e exibição das informações do Banco de Metadados Estatísticos do IBGE através da web. Essa atividade tem como objetivo a migração da interface da aplicação de atualização do banco de

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

metadados estatísticos (MetaBD) para uma nova aplicação e, permitirá a geração de um novo padrão de documentação de dados e metadados no formato DDI.

- Carlos Magno e Jeane Cezário participaram de reuniões com os técnicos da DI para debater o estado atual e as mudanças necessárias no processo de incorporação de variáveis ao acervo do Banco de Metadados.
- Carlos Magno realizou testes de serviços web no banco de metadados referentes à utilização dos manuais e questionários cadastrados no repositório da Biblioteca Virtual do CDDI.
- Carlos Magno vem desenvolvendo serviços web para disponibilização Operações Estatísticas e das respectivas edições ao longo do tempo, como solução para a integração dos metadados estatísticos do IBGE com os metadados do Comitê de Estatísticas Sociais.

### Estudos sobre Pobreza

- Sonia Albieri, Djalma Galvão Pessoa, Viviane Quintaes, Débora de Souza, Nícia Brendolin e Solange Onel participaram de uma videoconferência realizada no dia 14/02/2012 no IBGE/DPE, Banco Mundial em Brasília e Banco Mundial (BM) em Washington. Participaram também: Luis Felipe Lopez Calvo, Rogerio Santa Rosa, Ana Fruttero e Jordan Solomon do Banco Mundial, Enrico Martignoni e André Alves do MDS e Zélia Bianchini – diretora substituta da DPE, Elisa Caillaux – coordenadora do Grupo de Estudo da Pobreza (GEP) e os técnicos da COREN Luciana Alves dos Santos e Leonardo Santos de Oliveira. A videoconferência foi um primeiro contato para a troca de informações tanto em relação às atividades do Banco Mundial no projeto "Pobreza Crônica no Brasil", onde o Mapa de Pobreza é um dos componentes, quanto conhecer os avanços do IBGE nesta área.
- Nos dias 22 e 23/05/2012, ocorreu no IBGE/DPE uma missão do Banco Mundial. Os participantes em ambos os dias foram: Ana Fruttero e Peter Lanjouw do Banco Mundial, Debora Souza, Nícia Brendolin e Viviane Quintaes da Comeq, Luciana Alves dos Santos e Leonardo Santos de Oliveira da Coren, Elisa Caillaux da Copis – coordenadora do Grupo de Estudo da Pobreza (GEP) e Zélia Bianchini – diretora substituta da DPE. Dependendo do dia e da agenda de trabalho, a participação de outros técnicos do IBGE estava prevista. Para o primeiro dia, na parte da tarde, estavam presentes nas discussões os técnicos André Wallace Costa, Djalma Pessoa, e Solange Onel da Comeq e Pedro Luis Silva da ENCE. No segundo dia, pela manhã, os técnicos Marcos Paulo Freitas e Vera Lúcia dos Santos da Comeq e, na parte da tarde, a diretora da DPE Marcia Quintslr. A missão teve como objetivo principal trocar experiências nos conhecimentos adquiridos do tema pobreza pelo Banco Mundial e os avanços em estudo de pobreza e pequenas áreas alcançados pela equipe do IBGE. De acordo com a agenda estabelecida, houve apresentação de trabalho desenvolvido pelos técnicos do Banco Mundial sobre construção de mapas de pobreza, um informe do estágio atual do mapa de pobreza em implementação pela equipe do IBGE com os dados da POF 2008-2009 e o Censo 2010, uma apresentação das comparações de métodos de estimação de pobreza em pequenas áreas em investigação pela equipe do IBGE, uma exposição de como foi elaborado o plano amostral da Pesquisa Painel de Pobreza executado pelo IBGE a pedido do MDS e também foram mostrados os estudos de comparação das variáveis rendimento e consumo do teste piloto da POF simplificada e a POF 2008-2009. Finalmente, alguns



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

planejamentos foram tratados. O Banco Mundial se colocou à disposição para discutir mais detalhadamente os estudos em pequenas áreas podendo dar suporte na organização de um seminário com especialistas da área. O Banco Mundial sugeriu ao IBGE que traduzisse, para o inglês, o texto sobre as comparações do rendimento e consumo feitas com o teste piloto da POF simplificada para disponibilizá-lo no sítio do Banco na internet.

- Debora Souza, Viviane Quintaes, Nícia Brendolin e Giuseppe Antonaci da Comeq participam do grupo de trabalho criado para elaboração do mapa de pobreza e desigualdade com base na POF 2008-2009. O grupo envolve diversos técnicos da DPE e também tem como objetivo estudar e discutir outras metodologias de estimação em pequenas áreas, assim como todos os aspectos envolvidos na criação de um mapa de pobreza e desigualdade.
- As técnicas Debora Souza, Viviane Quintaes e Nícia Brendolin apresentaram ao grupo os passos da metodologia envolvida na construção do mapa de pobreza e desigualdade através de um minicurso. O grupo definiu o agregado de consumo, variável de bem-estar considerada na elaboração do mapa. Para tanto, o grupo analisou e comparou diversos tipos de despesas familiares encontradas na POF 2002-2003 e na POF 2008-2009. Posteriormente, houve a demanda da elaboração do mapa utilizando dados da PNAD 2011 e do Censo Demográfico 2010. Este estudo utiliza a renda domiciliar per capita como variável de bem-estar.
- Debora Souza, Nícia Brendolin e Viviane Quintaes da Comeq, Leonardo de Oliveira, Luciana dos Santos, Marina Águas e Marta Antunes da Coren prepararam as bases de dados necessárias para a elaboração dos mapas de pobreza. O trabalho incluiu o estudo dos dados da POF 2008-2009, da PNAD 2011 e do Censo Demográfico 2010. Atualmente, o trabalho se encontra na fase de modelagem.
- Antônio Dias, Viviane Quintaes, Débora de Souza e Nícia Brendolin da Comeq participaram de uma reunião realizada no dia 17 de dezembro, no IBGE/Sede e apresentaram o estágio atual da elaboração dos mapas de pobreza e desigualdade. Os demais membros do grupo também estavam presentes na reunião.

### **Ajuste Sazonal de Séries Temporais**

- Rodrigo Von Doellinger e Tiago Dantas vêm trabalhando na comparação entre os 3 métodos de ajustamento sazonal mais empregados internacionalmente (X-12-ARIMA, Tramo/Seats e Modelo de Espaço de Estados) através da dessazonalização das séries da taxa de desemprego aberto das Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro, Recife, São Paulo, Porto Alegre, Belo Horizonte e Salvador, além das séries da taxa média dessas regiões e do município do Rio de Janeiro, no período entre março de 2002 a novembro de 2011.
- Em reunião com funcionários da Coren, ficou decidido que as séries da taxa de desemprego aberto serão ajustadas sazonalmente pelo software X12-ARIMA.
- Estão em andamento os estudos envolvendo o cálculo da variância das observações ajustadas sazonalmente.

### **Imputação do valor do aluguel residencial**

- Rui Menezes desenvolveu programas em SAS para a implementação de um modelo de ajuste para estimação de alugueis residenciais a partir de dados do Censo 2010 e PNAD 2008 e 2009, definido a

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

partir de estudos realizados sob orientação de Djalma Pessoa e Solange Corrêa Onel. Esse trabalho contou também com a colaboração de Débora Souza e Fábio Farias. Os estudos foram realizados a pedido da Conac, para utilização nas Contas Nacionais.

### **Estimativa do Consumo Final das Famílias**

- Rodrigo Von Doellinger concluiu o trabalho para estimar o consumo final das famílias. Usando dados da POF 2008-2009 foram elaborados dois modelos, o primeiro para estimar a despesa de consumo domiciliar total e o segundo para estimar a despesa de consumo domiciliar por grupos de despesas. Estes modelos poderão ser aplicados, anualmente, aos dados das PNAD para estimar, em nível nacional, tanto a despesa total domiciliar como também a despesa por grandes grupos: Alimentos básicos e minerais, Alimentos industrializados, Sabões tintas e medicamentos, Combustíveis e químicos / Pneus, embalagens e outros / Transporte, alojamento e alimentação, Máquinas e eletrodomésticos / Tecido, roupas, papel e madeira, Outros serviços, Serviços pessoais e domésticos / Educação e saúde.

### **Problemas de Agrupamento de Áreas – Censo Agropecuário**

- Bruno Cortez colaborou na definição de algoritmo para formação de áreas de divulgação (agregados de setores censitários) do Censo Agropecuário 2006, para distintas configurações de tamanho mínimo de estabelecimentos agropecuários em cada área. Este projeto contou com a participação de José André Brito, da ENCE.
- Bruno Cortez e Sâmela Arantes realizaram estudo envolvendo o cálculo de coeficientes de correlação intraclasse para diversas variáveis investigadas no Censo Agropecuário 2006, para auxiliar na escolha da configuração de áreas de divulgação (definir o número ideal de estabelecimentos agropecuários para agrupamento de setores que não comprometa a confidencialidade dos dados e ao mesmo tempo forneça informações razoáveis para o usuário externo). O trabalho contou com a orientação de Pedro Silva, da ENCE.

### **Estimação em Pequenas Áreas**

- Debora Souza, Djalma Pessoa, Nícia Brendolin, Solange Correa e Viviane Quintaes da Comeq estão estudando o artigo intitulado Small area estimation of poverty indicators dos autores Molina & Rao (2011). Os técnicos aplicaram o método aos dados da POF 2008/2009 e PNAD 2011 e compararam os resultados desta metodologia com os resultados obtidos através do método utilizado para o mapa de pobreza e desigualdade dos autores Elbers, Lanjouw & Lanjouw (2002) e com as estimativas diretas resultantes das pesquisas do IBGE. Para este estudo, as técnicas Debora Souza, Nícia Brendolin e Viviane Quintaes programaram toda a metodologia de Elbers, Lanjouw & Lanjouw (2002) no software R. O grupo apresentou os resultados na visita dos técnicos do Banco Mundial ao Brasil em maio de 2012.
- Foram comparados os dois métodos em relação a vício e erro quadrático médio aplicando ambas as metodologias em subamostras geradas a partir dos dados da amostra do Censo Demográfico de 2010. Estas subamostras foram geradas respeitando o plano amostral da POF 2008-2009. Ao final, foram comparadas as estimativas das medidas de pobreza obtidas pelas duas metodologias com aquelas calculadas na amostra do Censo. Os resultados desse estudo podem fornecer subsídios para escolher uma metodologia adequada para estimação de indicadores necessários para a produção de Mapa de

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

Pobreza no país. Este trabalho foi apresentado na sessão pôster do 20º Sinape. Os técnicos estão elaborando um relatório final com todos os resultados encontrados na comparação.

### Índice de Preços de Imóveis Residenciais

- Maria Luiza Zacharias e Alexandre Santos estão participando de um grupo de trabalho formado por técnicos da Coinp e por Denise Britz da ENCE, para estudo de metodologia e desenvolvimento do projeto para elaboração do Índice de Preços de Imóveis Residenciais. Técnicos da CAIXA, do Ministério da Fazenda e do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão participaram de reunião para discutir o projeto e parcerias.

### Projeto Brasil Sem Miséria

- No âmbito do Grupo de Trabalho constituído por representantes do IBGE, IPEA, MDS e CEPAL, para acompanhamento das estatísticas relacionadas com o programa Brasil sem Miséria, foram realizados estudos com dados sobre rendimentos provenientes do Censo Demográfico 2010 e da PNAD. Para tanto, Antonio Dias selecionou uma amostra de domicílios e pessoas entre os domicílios da amostra do Censo 2010 equivalente a amostra da PNAD 2011. Foram calculados dois conjuntos de pesos amostrais distintos para os domicílios e pessoas dessa amostra, ajustados, respectivamente, de acordo com a população recenseada em 2010 e de acordo com a população estimada, pela Copis, para a mesma data do Censo (1º de agosto de 2010), no nível dos pós-estratos da PNAD (Unidades da Federação e Regiões Metropolitanas). Os resultados foram repassados para tabulação e análise de várias áreas da DPE envolvidas.
- Antonio Dias, Alexandre Santos, André Wallace e Guilherme Moreira realizaram estudos de comparação entre o Censo Demográfico 2010 e a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD, principalmente em relação aos quesitos sobre rendimentos.

### Outros Estudos

- Maria Luiza Zacharias participou da elaboração do desenho do questionário, definição do sistema de coleta, apuração e análise dos resultados da pesquisa interna voltada para conhecer os Hábitos de Comunicação do Servidor do IBGE, proposta pelo Comitê de Política de Comunicação do IBGE. Além disso, fez apresentação dos resultados da pesquisa, ao Comitê de Política de Comunicação do IBGE. A análise dos resultados foi realizada em conjunto com Pedro Quintslr, da Cosec.
- Tiago Dantas e Alexandre Santos estudaram a possibilidade de substituição do preço mediano pelo preço médio para avaliar o custo dos insumos dentro do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (Sinapi). O projeto conta com a participação de Maria Luiza Zacharias e incluiu discussão técnica com a equipe do Sinapi, da Coinp. Os resultados do estudo foram registrados no documento “Proposta de alteração do uso do preço mediano para preço médio no sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil (Sinapi)”.
- Maria Luiza Zacharias preparou material para a apresentação de um seminário sobre uso de registros administrativos nas estatísticas oficiais, com base no documento “Using Administrative and Secondary Sources for Official Statistics - A Handbook of Principles and Practices (2011)”.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Bruno Cortez preparou documento descrevendo o estudo de comparação do uso dos softwares DIA e CANCEIS na imputação dos quesitos de fecundidade da PNAD, intitulado “Avaliação da substituição do software DIA pelo CANCEIS no processo de crítica e imputação das variáveis de fecundidade PNAD”.
- Bruno Cortez iniciou junto com José André Brito e Flávio Montenegro, ambos da ENCE, o projeto "Estudos sobre o Risco de Revelação na divulgação de microdados e dados tabulados das Pesquisas do IBGE".
- Giuseppe Antonaci está trabalhando na criação de um modelo de apresentação, de acordo com as normas do IBGE, para ser utilizado com o pacote beamer do LaTeX.

### 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

O Seminário IBGE pode ser marcado por meio de um sistema disponível na página na Intranet da DPE, no link ([http://w3.dpe.ibge.gov.br/ddi/reserva\\_seminarios/inclusao.asp](http://w3.dpe.ibge.gov.br/ddi/reserva_seminarios/inclusao.asp)). Geralmente, os Seminários IBGE ocorrem às quartas-feiras, 15 horas, no auditório do 2º andar da Av. República do Chile, 500. Seminários programados para dias, horários e locais diferentes do padrão são anunciados como Seminário IBGE Especial e dependem da disponibilidade de auditório.

A divulgação de cada Seminário IBGE continua sendo feita pela Comeq, por meio de publicação de mensagem no Boletim Informativo - BI, na página de Bem-Vindo do Notes, e através de cartazes impressos afixados nos quadros de aviso físicos dos diversos prédios do IBGE no Rio de Janeiro.

Para efetuar a reserva, é necessário preencher os seguintes campos:

- Sobre a pessoa de contato no IBGE: nome, Diretoria e Coordenação, telefone e e-mail.
- Sobre o seminário: título, nome do apresentador ou palestrante, instituição ou unidade do IBGE do palestrante, mini-currículo do palestrante (com no máximo 100 palavras), data da reserva e um resumo do assunto a ser tratado, com no máximo 250 palavras.

A série de Seminários IBGE continua sendo coordenada por Sonia Albieri, da Comeq, com a colaboração de Maria Luiza Zacharias, também da Comeq. Durante o ano, foram realizados 28 seminários, a saber:

- Gestão da agricultura e recursos naturais: apostas para evitar novos desperdícios, por Arnaldo Carneiro Filho (Secretaria de Assuntos Estratégicos – SAE/PR), em 26 de janeiro.
- Inovações tecnológicas e suas consequências ambientais: conscientização através de educação ambiental à distância em empresa brasileira, por Maria Socorro da Silva Araújo (CDDI/Copes), em 1 de fevereiro.
- Estudo da variação da crosta terrestre devido às mudanças sazonais de massa d’água na bacia Amazônica, por Sonia Maria Alves Costa (DGC/CGED), em 8 de fevereiro.
- Sig@livre Sustentável - Pronaf Sustentável, por Mauri Andrade, Thiago Gomes e João Luiz Guadagnin (Secretaria de Agricultura Familiar – SAF/MDA), em 29 de fevereiro.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Roteamento adaptativo a contextos para redes tolerantes a atrasos e desconexões, por Etienne C. R. de Oliveira (DI), em 14 de março.
- Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos - uma visão geral, por Wolney Cogoy de Menezes (PR/COC), em 21 de março.
- O Instituto de Pesca de São Paulo e o Programa de Monitoramento da Atividade Pesqueira, por Laura Villwock de Miranda e Marcus Henrique Carneiro (Instituto de Pesca do Estado de São Paulo), em 28 de março.
- A Experiência do INE-Espanha para acesso aos microdados da Pesquisa de Inovação, por Fernanda Vilhena (DPE/Coind), em 11 de abril.
- O Uso de Fontes Administrativas nas Estatísticas Oficiais - Princípios e Práticas, por Maria Luiza Zacharias (DPE/Comeq), em 2 de maio.
- Índice de Desenvolvimento da Família - componentes e propriedades, por Ricardo Paes de Barros (Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República), em 18 de maio.
- Lei de Acesso a Informações, por José Sant'Anna Bevilaqua (Diretoria de Informática), em 24 de maio.
- Leitura do Relatório Stiglitz-Sen-Fitoussi, por Wasmália Bivar (Presidenta do IBGE) e Roberto Olinto (DPE/Conac), em 30 de maio.
- Estimação de taxas de entrada e saída de empresas formais na economia brasileira, por Danilo Coelho (IPEA), em 11 de julho.
- Análise Longitudinal da RAIS, por Carlos Henrique Corseuil (IPEA), em 5 de setembro.
- Tábua de Mortalidade por Grande Grupo de Causas para os Servidores do IBGE, por André Bruno de Oliveira (DI/Copre), em 19 de setembro.
- Comparação de métodos para estimação de índices de pobreza em pequenas áreas, por Giuseppe de Abreu Antonaci (DPE/Comeq), em 26 de setembro.
- Indicadores socioespaciais do habitat em grandes cidades brasileiras: Belém e Rio de Janeiro, por Valéria Grace Costa (DGC/ CREN), em 3 de outubro.
- Sistema de Informações Sociodemográficas e Espaciais, por Antônio Tadeu Ribeiro de Oliveira e Aílton José Lima Martins Furtado (ambos da DPE/Copis), em 4 de outubro.
- A Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais, por Wadih João Scandar Neto (DGC), Hesley da Silva Py (DI/Copre) e Claudio Stenner (DGC/CGEO), em 10 de outubro.
- Desenvolvimento em linhas de pesquisa nas Favelas do Rio de Janeiro, por Mauricio Blanco Cossio (IETS - Instituto de Estudos do Trabalho e Sociedade), em 17 de outubro.
- O Cadastro Central de Empresas dentro do IBGE: Uma visão geral do presente e as perspectivas estratégicas para o futuro, por Bruno Erbisti Garcia (DPE/GCC), em 24 de outubro.
- Estimação em Pequenos Domínios Aplicada à Pesquisa Anual de Serviços 2008, por André Felipe Azevedo Neves (DPE/Cosec), em 31 de outubro.
- Educação Escolar, Estado e Município: Análise da Descentralização de Ensino no Estado do Rio de Janeiro durante a Vigência do Fundef (1998 – 2006), por Eliane Maria de Almeida Fernandes (DE/CRH), em 14 de novembro.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Estudo de Usabilidade para PDAs Utilizados em Coleta de Dados nas Entrevistas Pessoais para Pesquisas Domiciliares, por Patricia Zamprogno Tavares (DI), em 5 de dezembro.
- A relação entre confiança e compartilhamento de conhecimento tácito, por Edson Chun-Ichi Ebara (PR/Auditoria), em 6 de dezembro.
- O uso das ferramentas da Rede Internacional de Pesquisas Domiciliares (IHSN) para geração do padrão DDI (Data Documentation Initiative), por João Marcelo dos Santos Marques (DI/Copre) e Ricardo Luiz Cardoso (DPE/GTD), em 11 de dezembro.
- O padrão SDMX (Statistical Data and Metadata Exchange): sua utilização no IBGE e seus reflexos, por Maria Luiza Barcellos Zacharias (DPE/Comeq) e Ronaldo Rodrigues Raposo Junior (DI/Copre), em 12 de dezembro.
- Apresentação da proposta de doutorado em População, Território e Estatísticas Públicas da ENCE, por Denise Britz do Nascimento Silva (Coordenadora Geral da ENCE) e Pedro Luis do Nascimento Silva (Coordenador da Comissão de Elaboração da Proposta de Doutorado), em 19 de dezembro.

### **Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa**

- André Wallace, Viviane Quintaes, Giuseppe Antonaci, Guilherme Moreira e Marcos Paulo participaram na 26ª Edição do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa – CDHP, de 28 de maio até 6 de julho, como instrutores do Grupo de Amostragem. Fabio Figueiredo Farias atuou como instrutor da área de Sistemas. Tiago Dantas e Alexandre Barone participaram desta edição como alunos.

### **1º Seminário de Metodologia do IBGE/ XI Reunião IASI sobre Estatística Pública**

- Sonia Albieri e Maria Luiza Zacharias participaram, juntamente com Pedro Silva e Denise Britz, da ENCE, da Comissão Organizadora e da Comissão Científica do 1º Seminário de Metodologia do IBGE – SMI1 / XI Reunião sobre Estatística Pública do Instituto Interamericano de Estatística - IASI. O evento organizado pelo IBGE foi realizado de 5 a 9 de novembro, nas dependências do CDDI, no Rio de Janeiro. AS informações sobre o evento estão em <http://www.smi2012.ibge.gov.br/>. O planejamento do website do evento esteve sob a responsabilidade de Maria Luiza Zacharias e o desenvolvimento pela equipe da Diretoria de Informática.
- Maria Luiza Zacharias foi uma das instrutoras do minicurso “Preservação, Arquivamento e Disseminação de Dados”, em conjunto com Pedro Silva, da ENCE.
- Priscila Koeller, da CEEC, Fernanda Vilhena, da Coind, e Maria Luiza Zacharias, da Comeq, apresentaram trabalho “Disponibilização de Acesso a Microdados em Institutos Nacionais de Estatística: experiência de países selecionados e Eurostat”, em sessão de apresentação oral.
- Maria Luiza Zacharias apresentou a conferência “Uso de Registros Administrativos nas Estatísticas Oficiais”.
- Sonia Albieri e Zélia Magalhães Bianchini apresentaram o trabalho intitulado “Sigilo das informações individuais no Censo Demográfico 2010”, em sessão pôster.

### **20º Sinape - Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística**

- Antonio Dias, Débora de Souza, Flavio Montenegro, Giuseppe Antonaci e Sonia Albieri participaram do 20º SINAPE, realizado em João Pessoa – PB, de 30 de julho a 3 de agosto e apresentaram os seguintes trabalhos:

## **Informe DPE – Retrospectiva 2012**

---

- "Censo Demográfico 2010 – Tratamento dos Domicílios Fechados ou Domicílios Ocupados sem entrevista realizada", de Alexandre Santos e Antonio Dias, ambos da Comeq.
- "Um algoritmo de agrupamento aplicado à definição das áreas de ponderação do censo demográfico de 2010", de José André Brito, da ENCE, Bruno Cortez, Flávio Montenegro e Antonio Dias, da Comeq.
- "Modelo Hierárquico Multivariado de Regressão Beta com Aplicações em Pequenas Áreas", de Debora Ferreira de Souza, da Comeq, e Fernando A. S. Moura, da UFRJ.
- "Indicadores de pobreza nos municípios de Minas Gerais: comparação de métodos de estimação em pequenas áreas", de Debora F. Souza, Nícia C. H. Brendolin, Viviane C. C. Quintaes, Djalma G. C. Pessoa e Solange C. Onel, todos da Comeq.
- "Comparação de métodos para estimação de índices de pobreza em pequenas áreas", de Giuseppe de Abreu Antonaci, da Comeq, Fernando A.S. Moura, da UFRJ, e Pedro L.N. Silva, da ENCE.

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

- Sonia Albieri participa, como uma das representantes da Diretoria de Pesquisas, da Comissão de Planejamento e Organização do 60º Congresso Mundial de Estatística, promovido pelo ISI – International Statistical Institute. Andrea Diniz é outra representante da DPE nesta comissão. O Congresso será organizado pelo IBGE e será realizado no Rio de Janeiro, em julho de 2015.
- Sonia Albieri participou do Seminário sobre a Experiência do Censo Demográfico 2010 no Brasil e sobre a Coleta de Informações em Países em Situação Pós-Crise ou de Emergência, realizado de 28 a 31 de agosto, no IBGE. O seminário foi uma promoção conjunta do IBGE com o UNFPA e a ABC e contou com a participação de representantes de países africanos e latino-americanos.
- Bruno Cortez teve dois trabalhos aceitos para apresentação no XVIII Encontro Nacional de Estudos Populacionais 2012, organizado pela ABEP e realizado em Águas de Lindóia – SP, no período de 19 a 23 de novembro de 2012: "Avaliação da substituição do software DIA pelo CANCEIS no processo de crítica e imputação das variáveis de fecundidade da PNAD" e "Censo Demográfico 2010 - definição das áreas de ponderação para o cálculo das estimativas provenientes do questionário da amostra", em coautoria com José André e Flávio Montenegro, ambos da ENCE.
- Maria Luiza Zacharias participou de reunião realizada com diversas áreas da DPE para discussão dos temas e conteúdo das sessões da VI Conferência Internacional de Estatísticas Agropecuárias – ICAS, que será organizada pelo IBGE e será realizada no Brasil, em outubro de 2013.
- Rosemary Vallejo participou do II Seminário Nacional do Comitê de Estatísticas Sociais, realizado no Auditório do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, em Brasília/DF, no dia 28 de novembro de 2012, com o objetivo de divulgar as metas, diretrizes e, sobretudo, os resultados alcançados.

### **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.
- Maria Luiza Zacharias participa do Grupo de Trabalho da DPE criado para estudar o tema associado ao Serviço de Acesso a Microdados não Desidentificados, visando subsidiar o CAD - Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados - na definição de política e na revisão de regras para acesso a microdados no IBGE. Como resultado, o grupo fez uma revisão das práticas internacionais do

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

tratamento de acesso a microdados, que resultou em um artigo apresentado no 1º Seminário de Metodologia do IBGE/XI Reunião IASI sobre Estatística Pública, em novembro de 2012.

- Bruno Cortez está iniciando participação no "Projeto de Estudos sobre o Risco de Revelação na divulgação de microdados e dados tabulados das Pesquisas do IBGE" em colaboração com José André e Flávio Montenegro, ambos da ENCE. Este novo grupo de trabalho foi criado por solicitação do CAD – Comitê de Avaliação de Acesso a Microdados não Desidentificados.
- Viviane Quintaes atua como representante da DPE no CCT - Comitê de Coordenação e Treinamento, desde novembro de 2011. Além das avaliações das R.CD e processos de afastamento para cursos de pós-graduação, várias outras reuniões foram realizadas com o objetivo de estruturar novas políticas de capacitação dos servidores do IBGE. O servidor Pedro Quintslr da Cosec atua como suplente da DPE.
- Bruno Cortez participa do Comitê de Tecnologia da Informação e Comunicação - CTIC do IBGE, como representante da DPE, juntamente com Pedro Quintslr, da DPE/Cosec. Antonio Dias é membro suplente do mesmo grupo.
- Sonia Albieri participou como uma das representantes da Diretoria de Pesquisas do Grupo de Trabalho encarregado de avaliar e propor as medidas necessárias ao cumprimento da Lei 12.527, de 18 de novembro de 2011, também designada por Lei de Acesso a Informações.
- Antonio Dias e Bruno Cortez têm trabalhado rotineiramente na avaliação, em relação a questões de sigilo das informações, 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.
- Antonio Dias e André Wallace participaram de reunião com os técnicos do INEGI-México para discutir as experiências do uso do software SAS no IBGE. Participaram, também, pela DPE Ricardo Cardoso da GTD e Neimar Guimarães da GCC, além de técnicos da DI.
- Álvaro de Moraes Frota está cedido temporariamente para trabalhar na Gerência da DPE responsável pelo Projeto Estudo da Modalidade de Censo Demográfico Contínuo – EMCDC.
- Solange Corrêa co-orientou a dissertação de mestrado do aluno André Neves da ENCE juntamente com Denise Britz, da ENCE, desde janeiro de 2011. O título é Estimação em Pequenas Áreas com Aplicação à Pesquisa Anual de Serviços 2008 e a defesa foi 24 de abril de 2012.
- Solange Corrêa vinha trabalhando no estudo sobre "Correção de vício na modelagem multinível sob amostragem informativa", em conjunto com o Professor Danny Pfeffermann, da Universidade de Southampton, Reino Unido. Este trabalho será apresentado no ISI 2013 em Hong Kong como artigo convidado.
- Maria Luiza Zacharias passou a colaborar com a secretaria-executiva do IASI, com a elaboração de textos para a Newsletter do Instituto.
- Djalma Pessoa e Fabio Farias trabalharam com o cluster de computadores no IBGE, implementado pela DI, estudando o uso de técnicas de computação em paralelo em programas que já estavam prontos em linguagem R.
- Antônio Dias, Alexandre Santos, Débora de Souza, Fábio Farias, Nícia Brendolin, Viviane Quintaes, Denis Santos, Maurício Lila, Tiago Dantas, Vera dos Santos e Paulo Mahaz participaram do curso "Análise de Dados Longitudinais" no âmbito do PAT - Programa Anual de Treinamento do IBGE. O curso teve a



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

duração de 18 horas e foi ministrado pelo instrutor Marcel de Toledo Vieira, da Universidade Federal de Juiz de Fora- UFJF, de 3 a 5 de dezembro.

- Viviane Quintaes, Álvaro Frota e Flávio Montenegro participaram do curso "Princípios Fundamentais da Estatística", no âmbito do PAT - Programa Anual de Treinamento do IBGE. O curso teve a duração de 9 horas e foi ministrado por Zélia Bianchini, de 24 a 26 de abril.
- Viviane Quintaes e Tiago Dantas participaram do curso "Quantum Gis", no âmbito do PAT - Programa Anual de Treinamento do IBGE. O curso teve a duração de 20 horas e foi ministrado pelos instrutores Aílton Furtado, Fernanda Malta, Júlio Francisco e Nilo da Silva, de 25 de setembro a 1 de outubro.
- Bruno Cortez assistiu como aluno avulso à cadeira Estudos Populacionais, que faz parte da grade curricular do Mestrado da ENCE, ministrado pela Prof. Aída Lazo.
- Bruno Cortez foi instrutor do curso Estatística Básica, do PAT, em conjunto com José Matias de Lima, da ENCE.
- Antonio Dias, Guilherme Moreira, Nícia Brendolin e Giuseppe Antonaci atuaram como Professores Colaboradores no Curso de Graduação da ENCE.
- Tiago Dantas atuou como professor colaborador na disciplina Programação em Software II - SAS, no curso de Mestrado da ENCE.
- Vera Lúcia Filgueira ministrou, juntamente ao professor Pedro Luiz do Nascimento, curso do Programa Anual de Treinamento (PAT) sobre "Elaboração de gráficos e tabelas estatísticas".
- Giuseppe Antonaci obteve com sucesso o grau de Mestre em Estatística pela Universidade Federal do Rio de Janeiro, com a dissertação "Comparação de métodos para estimação de índices de pobreza em pequenas áreas".
- Sâmela Arantes obteve com sucesso o grau de Mestre em Estudos Populacionais e Pesquisas Sociais, pela ENCE, com a dissertação "Planejamento de amostras domiciliares no Brasil explorando a malha setorial do Censo Demográfico 2010".
- Maria Luiza Zacharias participou de dois cursos de capacitação em Metodologias de Pesquisa oferecidos na II Semana NIC.br de Metodologias de Pesquisa, realizada de 14 a 17 de maio, em São Paulo, SP. Os cursos oferecidos foram: 1) Desenho e testes de questionários, ministrados por Pamela Campanelli, consultora em Metodologia de Pesquisa e licenciada como estatística e cientista no Reino Unido; e 2) Técnicas multivariadas de análise de dados, ministrado pela Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Lucia Barroso, Bacharel, Mestre e Doutora em Estatística pela Universidade de São Paulo (USP).
- Guilherme Moreira ministrou o curso do PAT "Introdução à linguagem R", realizado entre 9 e 18 de abril na ENCE.
- Flávio Montenegro participou do curso de treinamento Introdução às Contas Nacionais – Kangaré I, realizado no período de 16 a 19 de abril, com duração de 28 horas.
- Flávio Montenegro participou do curso de treinamento Princípios Fundamentais de Estatísticas Oficiais, realizado no período de 24 a 26 de abril, com duração de 9 horas.
- Giuseppe Antonaci fez a atualização do pacote IBGEPesq do R, que é divulgado junto com o CD-ROM com os microdados da PNAD.

## Informe DPE – Retrospectiva 2012

---

- Rosemary Vallejo fez apresentação sobre o Inventário das Operações Estatísticas do Brasil durante o V Encontro da REES – Reunião Especializada de Estatística do Mercosul, realizado no IBGE, dias 22 e 23 de novembro, que contou com a participação de Alexandre Barone, Renata Costa e Sonia Albieri.
- Giuseppe Antonaci e Barbara Cobo, da Copis, participaram da reunião sobre a definição do IDH-Educação Municipal realizada na sede do IPEA.
- Giuseppe Antonaci participou da Missão de Cooperação Técnica ao Instituto Nacional de Estatística - INE de Cabo Verde nos dias 17 a 25 de novembro.
- Marcos Paulo e Giuseppe Antonaci definiram o tamanho de amostra de setores e fizeram a seleção da amostra para uso pela Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos em sua Pesquisa sobre a População Atendida pela Distribuição Postal.

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

### **PRINCIPAIS ATIVIDADES DA COPIS**

Divulgação da Síntese de Indicadores Sociais – Uma análise das condições de vida da população brasileira 2012, no dia 9 de novembro, no Auditório da Av. Chile – RJ.

Divulgação do Perfil dos Municípios Brasileiros de 2011, no dia 29 de novembro, no Auditório da Av. Chile – RJ.

Divulgação Tábuas Completas de Mortalidade Brasil 2011, no dia 29 de novembro, divulgação exclusiva na Internet.

Divulgação da Pesquisa Estatísticas do Registro Civil, no dia 17 de dezembro, no auditório da Av. Chile – RJ.

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

Participação do técnico Gabriel Mendes Borges no 5th Santander Healthcare Trip/03 para ministrar palestra sobre Tendências Demográficas Brasileiras, realizado no dia 2 de fevereiro, em São Paulo – SP.

Participação do técnico Cláudio Dutra Crespo no Seminário Minha Certidão, realizado na Secretaria Estadual de Assistência Social, realizado nos dias 14 e 15 de fevereiro, em Recife – PE.

Participação dos técnicos Antonio Tadeu e Daniela dos Santos Barreto na reunião técnica no Ministério do Desenvolvimento Social – MDS, realizado no dia 27 de fevereiro, em Brasília – DF.

Participação da técnica Elisa Lustosa Caillaux na reunião técnica da Secretaria de Assuntos Estratégicos da Presidência da República, realizada no dia 02 de março, em Brasília – DF.

Participação do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira na Audiência Pública na Câmara de Vereadores de Nova Iguaçu, no dia 15 de março, no Rio de Janeiro – RJ.

Participação do técnico Cláudio Dutra Crespo na reunião técnica na Secretaria de Estado de Assistência Social e Direitos Humanos, realizada no dia 16 de março, em Brasília – DF.

Participação do técnico Antônio Tadeu Ribeiro de Oliveira no XV Simpósio Luso Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental, realizado no dia 21 de março, no Ouro Minas Palace Hotel, em Belo Horizonte – MG.

Participação do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira, como palestrante do Seminário “A Cidade Contemporânea – novos paradigmas e velhos desafios”, realizado na Fundação Ulysses Guimarães no dia 27 de março, em Porto Alegre – RS.

Participação da técnica Elisa Lustosa Caillaux na reunião técnica no Ministério do Planejamento, no dia 11 de outubro, em Brasília – DF.

Participação do técnico Antonio Tadeu Ribeiro de Oliveira na reunião técnica de instalação do Grupo de Trabalho da Pesquisa de População de Rua, realizada na Secretaria de Direitos Humanos da Presidência da República, no dia 15 de outubro, em Brasília – DF.

Participação dos técnicos Cláudio Dutra Crespo e Fátima de Carvalho Madeira no Encontro de finalização da Pesquisa Pense 2012, realizado na Unidade Estadual da Bahia, no dia 31 de outubro, em Salvador – BA.

Participação dos técnicos Leila Ervatti, Celso Cardoso Simões, Marden Barbosa Campos, Gabriel Mendes Borges e Marco Andreazzi no XVII Encontro Nacional de Estudos Populacionais, realizado no de 19 a 23 de novembro, em Águas de Lindóia – SP.

Visita do técnico Luiz Antonio Pinto de Oliveira na Unidade Estadual do Rio Grande do Sul, para acompanhar a Sra. Presidente Wasmália, em reuniões técnicas, de 30 de outubro a 1 de novembro, em Porto Alegre – RS.

Participação da técnica Cíntia Simões Agostinho no Training Workshop on “Understanding the economic contribution of women and men: time-use data collection and analysis for policy making”, realizado de 2 a 12 de novembro, em Noida – Índia.

## COORDENAÇÃO DE SERVIÇOS E COMÉRCIO – COSEC

### DESTAQUES

Para o cumprimento do prazo da primeira divulgação da Pesquisa Mensal de Serviços – PMS em 2013, foram destaques, este ano, os trabalhos de implantação da pesquisa tais como: o desenvolvimento do sistema de apuração e a preparação da base dos indicadores através da crítica dos dados coletados desde janeiro de 2011.

A divulgação dos resultados da Pesquisa de Serviços de Hospedagem 2011 - Municípios das Capitais, Regiões Metropolitanas das Capitais e Regiões Integradas de Desenvolvimento, realizada em parceria com o Ministério do Turismo (MTur), juntamente com a implantação de revisões metodológicas na PMC, introduzidas a partir dos resultados de janeiro de 2012, também foram destaques na produção da Coordenação de Serviços e Comércio – Cosec, no ano de 2012.

A divulgação da PSH 2011 foi realizada em duas etapas: no dia 28 de fevereiro às 10 horas, no auditório da Av. Chile, foram divulgados os resultados referentes aos Municípios das Capitais, e estiveram presentes à entrevista coletiva a Presidenta do IBGE, Wasmália Bivar; a Diretora de Pesquisas em exercício, Zélia Bianchini; o Diretor do Departamento de Estudos e Pesquisas do MTur, José Francisco de Salles Lopes; a Coordenadora das Estatísticas Econômicas e Classificações, Sidnéia Cardoso; a Coordenadora de Serviços e Comércio, Vânia Prata, e o Coordenador da pesquisa, Roberto Saldanha; e em 25 de abril foram divulgados os resultados mais completos para os Municípios das Capitais, para as Regiões Metropolitanas das Capitais e as Regiões Integradas de Desenvolvimento.

Ressaltam-se abaixo as outras atividades desenvolvidas pela Coordenação neste ano:

### PESQUISAS ESTRUTURAIS DE COMÉRCIO E SERVIÇOS

- Pesquisa Anual de Comércio – PAC
- Pesquisa Anual de Serviços – PAS
- Pesquisas Especiais de Serviços
- Pesquisas Transversais

### PESQUISAS ANUAIS DE COMÉRCIO E DE SERVIÇOS

#### PAC/PAS - 2010

##### Divulgações

A Pesquisa Anual de Comércio de 2010 foi divulgada no dia 28 de junho, sem entrevista coletiva e com atendimento à imprensa através de contato telefônico. Esse atendimento foi realizado pelos técnicos Guilherme Silva Telles e Clician do Couto Oliveira.

Quanto à divulgação da Pesquisa Anual de Serviços 2010, inicialmente prevista para ocorrer no dia 25 de agosto, em virtude da paralisação por greve, foi prorrogada para o dia 26 de setembro. O atendimento à

imprensa foi realizado pela Gerente de Análise de Resultados, Juliana Paiva e pelas técnicas Clician Oliveira e Ana Carla Magni que ficaram à disposição da mídia para prestar os esclarecimentos sobre os resultados.

A publicação impressa contempla um CD-ROM com o arquivo em formato PDF, além do plano tabular completo atualizado, referente aos anos de 2009 e 2010. Os resultados encontram-se disponíveis no Sidra e no portal do IBGE na Internet.

### **PAC/PAS –2011**

#### **Amostra**

##### **PAC**

Estrato	Amostra	CBS
0 a 4	5.779	1.667.369
5 a 9	4.184	286.123
10 a 19	4.031	119.641
Certo	58.299	58.299
Gerencial	3.981	3.981
Total	76.274	2.135.413

##### **PAS**

Estrato	Amostra	CBS
0 a 4	13.731	1.176.718
5 a 9	8.367	185.100
10 a 19	7.247	86.866
Certo	65.456	65.456
Gerencial	4.574	4.574
Total	99.375	1.518.714

#### **Coleta**

A coleta das pesquisas estruturais de 2011 teve início no dia 2 de maio. Os trabalhos de pré-abordagem começaram no mês de abril, onde o informante teve um primeiro contato com o IBGE e quando foi definido o prazo de devolução do questionário. O e-mail de apresentação das pesquisas foi enviado em 2 de maio, através do Sistema Integrado de Pesquisas Econômicas Anuais - SIPEA.

O cronograma de coleta previa o encerramento dos trabalhos de campo no dia 28 de setembro, entretanto essa data foi prorrogada para 31 de outubro. Cabe lembrar que todos os instrumentos de coleta foram entregues às Unidades Estaduais.

Transcorridos 230 dias de coleta, temos no dia 17 de dezembro, a seguinte situação nas pesquisas econômicas de comércio e serviços: Empresas coletadas: PAC 99,7% e PAS 99,5%.

Segue abaixo a posição de cada Unidade Estadual, segundo o cálculo da produtividade, onde é possível projetar o término dos trabalhos de campo. Esse cálculo leva em consideração a média diária de questionários coletados.

### **Na PAC**

Unidades que já encerraram a coleta:

AC – AM – RR – AP – MA – PI – CE – RN – PB – SE – MG – ES – RJ – PR – SC – MS – GO – DF – AL - RS

Unidades que tem projeção de encerramento para o mês de dezembro:

SP – MT – BA – PA - PE

Unidades que tem projeção de encerrar a coleta após 2012:

TO – RO

### **Na PAS**

Unidades que já encerraram a coleta:

MG – AC – AM – RR – AP – MA – PI – CE – RN – PB – SE – ES – RJ – SP – PR – SC – RS – MS

Unidades que tem projeção de encerramento para o mês de dezembro:

GO - AL – MT – BA - PA

Unidades que tem projeção de encerrara coleta após 2012:

PE – TO - RO

### **Apuração, crítica e análise de resultados - PAC/PAS**

#### **Fases e etapas em andamento:**

- Análise de classificação / revisão da CNAE através de relatórios no módulo centralizado e de relatórios de apoio gerados pela equipe de Métodos Estatísticas – PAC e PAS;
- Análise dos relatórios de crítica de consistência dos dados econômicos através de relatórios gerados no módulo centralizado e de relatórios gerados pela equipe de Métodos Estatísticos – PAC e PAS;
- Crítica de erros das variáveis primárias e derivadas do questionário da PAC e PAS;
- Compatibilização dos erros cadastrais - PAC x Cempre – PAC e PAS;
- Atendimento às Unidades Estaduais - PAC e PAS;
- Atendimento aos informantes em relação a dúvidas de preenchimento no questionário – PAC e PAS;
- Crítica de microdados das empresas VIPs da PAC 2011;
- Crítica dos dados agregados, incluindo evolução, indicadores e estrutura, além da crítica de contribuição, total Brasil e Regional - PAC e PAS 2010 e início da PAC 2011.

#### **PAC/PAS – 2012**

##### **Fases e etapas em andamento:**

- Atualização do Manual do Técnico de Pesquisa, Caderno de Exercícios, Roteiro de Aulas e dos questionários (Completo / Simplificado) e da FAC de 2012;
- Atualização do Módulo do Informante de 2012.

### **PESQUISAS ESPECIAIS DE SERVIÇOS**

- Pesquisa de Serviços de Hospedagem – PSH

### **PESQUISA DE SERVIÇOS DE HOSPEDAGEM - PSH**

Conforme relatado anteriormente, a divulgação da PSH foi um dos destaques da Coordenação nesse ano.

### **PESQUISAS TRANSVERSAIS**

- Pesquisa de Consumo Intermediário - PCI
- Pesquisas de Margem de Comércio e de Transporte - PMGC e PMGT

### **PESQUISA DE CONSUMO INTERMEDIÁRIO – PCI**

Os gerentes Emerson Matosino e Marcos Moraes e o técnico Paulo Guimarães, em continuidade ao projeto, participaram das fases de coleta e crítica nesse ano.

### **PESQUISA DE MARGEM DE TRANSPORTE DE CARGA E PESQUISA DE MARGEM DE COMÉRCIO - PMgT e PMgC**

A PMgT e a PMgC, que têm como objetivo atualizar as informações das estruturas de margem de transporte e de comercialização dos produtos utilizadas no cálculo do Produto Interno Bruto – PIB visando ao aprimoramento do Sistema de Contas Nacionais, tiveram a coleta terminada no mês de setembro e o sistema de apuração foi desenvolvido na Coordenação das Contas Nacionais – Conac.

### **PESQUISAS CONJUNTURAIAS**

- Pesquisa Mensal de Comércio – PMC
- Pesquisa Mensal de Serviços – PMS

### **PMC/2012**

#### **Coleta, crítica e apuração**

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

Atualização da amostra da PMC.

Com a divulgação dos indicadores de janeiro de 2012, a PMC iniciou nova série sobre o comércio varejista do País, com a base 2011 = 100 que apresenta as seguintes revisões metodológicas:

- Atualiza a amostra de informantes para 5.700 empresas, selecionadas a partir do cadastro das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas da Pesquisa Anual de Comércio – PAC 2008.
- Adota a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, na sua versão mais atual 2.0.
- Incorpora a nova estrutura de pesos do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, adotada a partir de janeiro de 2012, aos índices específicos de preços utilizados como deflatores, para obtenção de volume de vendas.



## Informe DPE – Retrospectiva 2012

- Na série completa dos índices (série encadeada): os índices de janeiro de 2000 até dezembro de 2003 têm por período base o ano de 2000. Os índices de janeiro de 2004 até dezembro de 2011 têm por período base o ano 2003. Os índices de janeiro de 2012 em diante têm por período base o ano 2011.
- A série encadeada desde janeiro de 2000 tem como período de referência único, a média mensal dos índices de 2011=100.

### Amostra 2012

Estrato Final	Amostra	Cadastro (Estrato Certo da PAC 2008)
Amostrado	2.681	28.995
Certo	1.964	1.964
Gerencial	1.065	1.065
Total	5.710	32.024

### Coleta, crítica, apuração

A pesquisa transcorreu no ano sem problemas, no que concerne à coleta, crítica e apuração.

### Divulgação

De acordo com o calendário das pesquisas conjunturais da DPE, os resultados foram divulgados, com a participação dos analistas da PMC, Reinaldo Pereira, Aleciana Gusmão e Nilo Lopes, nas seguintes datas:

MÊS REFERÊNCIA	DATA DIVULGAÇÃO
Novembro-10	12/jan/12
Dezembro-10	14/fev/12
Janeiro	23/mar/12
Fevereiro	13/abr/12
Março	17/mai/12
Abril	14/jun/12
Mai	11/jul/12
Junho	16/ago/12
Julho	13/set/12
Agosto	11/out/12
Setembro	13/nov/12
Outubro	13/dez/12

### PMS/2012

#### PESQUISA MENSAL DE SERVIÇOS – PMS

A pesquisa está programada para ser divulgada em 21 de agosto de 2013.

#### Fases e etapas em andamento:

- Preparação da base da PMS.
- Análise e crítica dos indicadores da PMS.
- Elaboração dos Manuais de Cálculo da PMS para a DI.

- Desenvolvimento do sistema de cálculo por parte da DI.
- Preparo do Plano Tabular.
- Estudo do IPCA para uso como deflator da PMS.

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

Os gerentes e técnicos da Cosec participaram, ao longo do ano, dos grupos de trabalhos temáticos, através da elaboração de diversos estudos, do Projeto de Reformulação das Estatísticas Econômicas, que envolve as Coordenações da área econômica da DPE e a Comeq.

Em 2012, foi iniciada a sequência de reuniões, com a participação de gerentes e técnicos da Cosec, sobre a Classificação Central de Produtos - CCP elaborada pela CEEC.

No segundo semestre de 2012 foi celebrado Convênio com a Associação para a Promoção da Excelência do Software Brasileiro – Softex, com objetivo de prover o setor de informações. Para isso, foram realizadas críticas e análises das tabelas especiais produzidas para o referido Convênio, referentes à PAS 2007-2010.

A Coordenadora Vânia Prata vem participando das reuniões do grupo de governança do Projeto de Revisão do Processo de Produção e do Programa das Estatísticas Econômicas, criado pela Diretora de Pesquisas - Márcia Quintslr.

### **REUNIÕES E SEMINÁRIOS**

No dia 31 de janeiro, a gerente Juliana Paiva Vasconcellos participou como representante do IBGE, na Apresentação sobre a Bússola SEBRAE que foi realizada para os representantes dos Órgãos MDIC, IPEA e IBGE, Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, em Brasília – DF.

No dia 2 de fevereiro, às 10h, na sala da Coordenadora da Cosec, foi realizada a reunião de briefing da PSH (primeiros resultados). Participaram da reunião o responsável pela pesquisa, Roberto Saldanha, Isabela Mateus e Ubiratã Santos (Comar); e Letícia Souza (GDI).

No dia 9 de fevereiro, a técnica da Cosec, Clician Oliveira, participou como representante do IBGE na 3ª Reunião do Comitê Executivo de Serviços do Plano Brasil Maior (PBM), realizada no Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior - MDIC, Esplanada dos Ministérios, Bloco J, Sala 301-A, em Brasília – DF.

No dia 27 de fevereiro, o gerente de planejamento, Pedro Luiz de Sousa Quintslr, participou da Reunião do Grupo de Trabalho (MI, IBGE e IPEA), sobre Indicadores de Monitoramento e Avaliação de Políticas Regionais, em Brasília – DF.

No dia 5 de março, os técnicos Reinaldo Silva Pereira, como Conselheiro Titular representante do IBGE, e Aleciana Celice Sales Gusmão participaram da 17ª Reunião do Conselho e Análises Econômicas e Sociais da Fecomércio – Rio de Janeiro, onde ocorreu palestra do economista Dr. José Roberto Afonso, assessor do senador Francisco Dornelles, sobre a importância do Royalties do petróleo para a economia fluminense, à luz do debate em torno de sua distribuição entre os estado da Federação.

No dia 3 de abril, o técnico Roberto da Cruz Saldanha representou o IBGE na instalação dos Conselhos de Competitividade Setorial do Plano Maior, em Brasília – DF.

No dia 12 de abril, a Coordenadora Vânia Prata e o técnico Roberto da Cruz Saldanha participaram do Workshop “Demanda Hoteleira para a Copa de 2014”, organizado pelo Ministério do Turismo e o BNDES, ocorrido na sede do BNDES, no Rio de Janeiro.

No dia 3 de maio, o técnico Roberto da Cruz Saldanha participou da 5ª Reunião do Comitê Executivo de Serviços do Plano Maior, como representante suplente do IBGE, e participou também, na 5ª Reunião do Comitê Executivo de Comércio do Plano Maior, como representante titular do IBGE, em Brasília – DF.

No dia 21 de maio, foi realizada a reunião de briefing para a divulgação da PAC 2010, com a participação dos técnicos do CDDI, Isabela Mateus e Helga Szpiz e Renata Correa e da DPE – Cosec, Juliana Paiva, Ana Carla Magni e Clician Oliveira e pela DPE – GDI, Leticia Souza.

No dia 28 de maio os técnicos Reinaldo Silva Pereira, como Conselheiro Titular representante do IBGE, e Aleciana Celice Sales Gusmão participaram da 18ª Reunião do Conselho e Análises Econômicas e Sociais da Fecomércio – Rio de Janeiro, onde ocorreu palestra da jornalista Márcia Régis, consultora da VEJA e de outros grupos empresariais envolvidos na Rio+20, que traçou um panorama da Conferência sediada pelo Rio de Janeiro no mês de junho. Entre os temas abordados estavam os principais desafios práticos a governos, empresários e sociedade, as expectativas dos distintos públicos participantes e as mudanças para o Rio de Janeiro nesse contexto.

No dia 15 de junho, o Gerente de Planejamento, Pedro Luiz de Sousa Quintslr, representou o IBGE na Oficina Brasil/União Européia: Monitoramento e Avaliação da Política Regional, promovida pelo Ministério da Integração Nacional, em Brasília – DF.

No dia 25 de junho, a Coordenadora Vânia Prata participou da reunião entre IBGE, MDIC e BNDES, realizada na sala da Presidência do IBGE, que teve como objetivo tratar de cooperação do IBGE no Atlas Nacional do Comércio e Serviços, que deverá ser um marco referencial de informações sobre aspectos de atuação do MDIC. Foi apresentados também, o Sistema Integrado de Comércio Exterior de Serviços (Siscoserv) e discutidos aspectos ligados ao sigilo fiscal e as soluções encontradas para o compartilhamento das informações com a Receita, que implicou na obrigatoriedade de registro para o MDIC.

No dia 2 de julho, em Brasília – DF, o gerente Pedro Luiz de Sousa Quintslr participou na 1ª Reunião do Grupo de Trabalho "Indicadores da PNDR", como representante da Diretoria de Pesquisas junto ao Ministério da Integração.

No dia 31 de julho, o técnico Roberto da Cruz Saldanha participou como representante do IBGE, na 2ª Reunião de Trabalho do Atlas Nacional do Comércio e Atlas Nacional de Serviços, em Brasília – DF.

De 1 a 3 de agosto, em João Pessoa – PB, o técnico André Felipe de Azevedo Neves, foi apresentar trabalho aprovado pelo IBGE no XX Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística – SINAPE.

No dia 11 de agosto os técnicos da Cosec participaram de um seminário no auditório da Chile, onde a Gerência de Análise de Resultados apresentou os resultados da PAC 2010 e todas as fases de trabalho de crítica de agregados.

No dia 14 de agosto, o técnico Roberto da Cruz Saldanha participou como representante do IBGE, na 3ª Reunião do Grupo de Trabalho do Atlas Nacional de Comércio e Atlas Nacional de Serviços, no Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior – MDIC, em Brasília – DF.

Nos dias 9 e 23 de agosto, o Gerente de Planejamento, Pedro Quintslr participou, como representante da DPE, de reunião através de vídeo conferência com técnicos do Ministério da Integração Nacional e IPEA. Esse Grupo de Trabalho visa à definição dos Indicadores para acompanhamento da Política de Desenvolvimento Regional daquele ministério.

No dia 3 de setembro, os técnicos Reinaldo Silva Pereira, como Conselheiro Titular representante do IBGE, e Aleciana Celice Sales Gusmão participaram da 19ª Reunião do Conselho e Análises Econômicas e Sociais da Fecomércio – Rio de Janeiro, onde ocorreu palestra do Sr. Secretário Marcelo Henrique da Costa, da Secretaria Especial de Desenvolvimento Econômico Solidário do Município do Rio de Janeiro, o qual enfocou o Programa Pólos do Rio.

No dia 17 de setembro, uma nova reunião deu continuidade aos trabalhos de interação entre os técnicos da Cosec e a apresentação foi realizada pela Gerência de Métodos Quantitativos. Mais duas reuniões foram agendadas, para a apresentação das equipes de Análise de Resultados e de Apuração.

Dando continuidade, ainda, aos trabalhos de interação entre os técnicos da Cosec, no dia 20 de setembro houve a reunião com a Gerência de Apuração.

A última reunião para interação entre os técnicos da Cosec ocorreu no dia 10 de outubro, com apresentação da Gerência de Análises mostrando os processos de trabalho e a interação com as demais equipes.

No dia 31 de outubro, o servidor André Felipe de Azevedo Neves apresentou, no Auditório da Avenida Chile, o seminário “Estimação em Pequenos Domínios Aplicada à Pesquisa Anual de Serviços 2008”.

No dia 26 de novembro, os técnicos Reinaldo Silva Pereira, como Conselheiro Titular representante do IBGE, e Aleciana Celice Sales Gusmão participaram da 20ª Reunião do Conselho e Análises Econômicas e Sociais da Fecomércio – Rio de Janeiro, onde ocorreu palestra da professora Luci Oliveira, da Escola de Direito da Fundação Getúlio Vargas, sobre a pesquisa “Mais Justiça e Sociedade, em desenvolvimento no Centro de Justiça e Sociedade da instituição. O estudo visou estimar de que modo a instalação e operação da Unidade de Polícia Pacificadora – UPP, somadas à presença de movimentos sociais em comunidades contempladas pelo projeto, impactam na percepção e vivência de moradores quanto aos seus direitos e ao acesso à justiça.

De 10 a 14 de dezembro, o servidor Roberto da Cruz Saldanha participou do Workshop Regional das Nações Unidas sobre Estatística do Comércio Internacional de Serviços, realizado em Bogotá, Colômbia.

### **CURSOS**

De 4 a 19 de junho, a chefe do setor administrativo, Sonia Maria Souza e Silva, participou do curso “Rumo a uma cultura de acesso à informação: a Lei 12.527/2011 - segunda edição”, realizado na Escola Virtual da Controladoria-Geral da União (CGU).

De 28 de maio a 6 de julho as técnicas Carla Fernandes de Mello e Paula Mendonça Arruda participaram da décima segunda edição do CDHP.

De 24 a 26 de abril, a Coordenadora Vânia Maria Carelli Prata e os servidores Carla Rodrigues Rocha, Emerson Matosino Ferreira Dias, Vinicius Mendonça Fonseca, Paula Mendonça Arruda, Janice Ramos

Monteiro de Figueiredo e Carla Fernandes de Mello participaram do curso Princípios Fundamentais de Estatísticas Oficiais, realizado no auditório da Presidência no 11º andar da Avenida Franklin Roosevelt.

De 16 a 19 de abril, as servidoras Carla Rodrigues Rocha e Paula Mendonça Arruda participaram do curso de Introdução às Contas Nacionais – Kangaré I, no auditório da Diretoria Executiva – sala 308.

De 28 de maio a 6 de julho, as servidoras Carla Fernandes de Mello e Paula Mendonça Arruda participaram do Curso de Desenvolvimento de Habilidades em Pesquisa – CDHP 26, no CDDI.

De 11 a 12 de junho, a servidora Juliana Paiva Vasconcellos participou do curso de Métodos e Técnicas de Ensino, no auditório da DE – sala 308.

No dia 29 de outubro, a servidora Clician do Couto Oliveira participou do seminário Perspectivas para a Indústria e Infraestrutura: Visões do BNDES No Auditório do BNDES – Avenida Chile nº 100 – Centro – RJ.

No dia 5 de novembro, os servidores Maria Deolinda Borges Cabral, Elon Martins de Sá e Vinicius Mendonça Fonseca participaram do curso Statitital Methods for Disclosure Control, no CDDI.

No dia 5 de novembro, a Coordenadora Vânia Prata e os servidores Clician do Couto Oliveira, Juliana Paiva, Pedro Luiz de Sousa Quintslr participaram do Seminário Anual IBGE e FGV, na Fundação Getúlio Vargas, em Botafogo.

No dia 6 de novembro, a servidora Maria Deolinda Borges Cabral participou do curso Princípios das Estatísticas Oficiais e Confidencialidade de Informações, ministrado pela servidora Zélia Bianchini, no CDDI.

No dia 6 de novembro, o servidor Vinicius Mendonça Fonseca participou do curso Ferramentas Digitais para Acessar as Bases de Dados de Pesquisas do IBGE, no CDDI.

No dia 6 de novembro, o servidor Elon Martins de Sá participou do curso Infraestrutura Nacional de Dados Especiais ( INDE), no CDDI.

De 5 a 9 de novembro, as servidoras Clician do Couto Oliveira e Rosangela Nascimento Ascensão participaram do 1º Seminário de Metodologia do IBGE, assistindo os painéis de Princípios das Estatísticas Oficiais e Confidencialidade de Informações e Preservação, Arquivamento e Disseminação de Dados, ocorrido no CDDI.

De 21 a 23 de novembro, os servidores Carla Fernandes de Mello, Carla Rodrigues Rocha, André Felipe de Azevedo Neves, Luanda Chaves Botelho e Nina Machado Yano participaram do curso Introdução à Análise Setorial na sala de Treinamento da Diretoria de Informática.

De 3 a 5 de dezembro, os servidores Clician do Couto Oliveira, Elon Martins de Sá e Adriana Bandeira Moraes participaram do curso Análise de Dados Longitudinais na ENCE.

A servidora Maria Deolinda Borges Cabral, como professora colaboradora, ministrou, no 2º semestre, o curso de Análise Estatística para o 3º período da Graduação da ENCE.

O servidor Reinaldo Silva Pereira, como professor colaborador, ministrou, no 2º semestre, o curso de Técnicas de Planejamento Sócio-Econômico para o 8º período de graduação da ENCE.

O servidor Pedro Luiz de Sousa Quintslr, como professor colaborador, ministrou, no 2º semestre, o curso de Planejamento e Pesquisa para o 6º período de graduação da ENCE.

### **ATENDIMENTO A USUÁRIOS EXTERNOS**

Elaboração das tabulações especiais para a FGV.

Produção de tabulações especiais para usuários externos.

Atendimento ao convênio com a SOFTEX (programação, crítica e tabelas).

## COORDENAÇÃO DE TRABALHO E RENDIMENTO – COREN

### **PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS - PNAD 2011**

- Em 2012, foram concluídas as etapas de crítica e análise dos dados da PNAD 2011, visando às tabulações e divulgação (publicação, folder, microdados etc.).
- Foram executadas rotinas de testes necessários para a geração da última versão dos microdados da PNAD 2011.
- Reponderação dos dados das PNAD's 2001 a 2009 utilizando a revisão 2008 e incorporando a tendência 2000-2010.
- Divulgados os resultados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - Volume Brasil 2011, em 21 de setembro.
- Divulgados os resultados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - Síntese dos Indicadores 2011, em 21 de setembro.
- Finalização do processo de homologação do GAD da PNAD 2012.
- Programação e tabulação do conjunto de dados da PNAD harmonizada de 1992 a 2011.
- Foram realizadas reuniões com a DPE, Copis e Comeq, para discutir a projeção de população a ser utilizada na expansão dos indicadores das pesquisas da Coren.
- Foi realizada videoconferência com a unidade estadual de Minas Gerais para tratar da Operação de Atualização de Listagem, participaram COC, DI e DGC.

### **PNAD 2012**

- Em andamento a Etapa de Cadastramento da Listagem (CNEFE) nas Unidades Estaduais.
- Desenvolvimento do sistema de codificação com a participação dos técnicos do Coads e Coinf.
- Homologação do sistema de coleta da PNAD 2012.
- Programação de dados da PNAD 2012 com vistas a subsidiar um conjunto de análises para o Programa Brasil sem Miséria.
- Finalização do processo e homologação do Ensino à Distância na pesquisa.

### **PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS CONTÍNUA - PNAD CONTÍNUA**

- Foram realizadas oficinas junto às unidades estaduais do: RJ, MG, AL, DF, MA, PE, SP, para avaliação do processo de implantação da PNAD Contínua (treinamento, material, sistema infraestrutura etc.) seguida por trabalhos de grupo, dinâmicas, aplicação de questionários e entrevistas simuladas.
- Foi concluído o Curso de Ensino à Distância para a PNAD Contínua (ENCE e Coren).
- Realização de videoconferência com os Chefes das Unidades Estaduais e Coordenadores para tratar de assuntos referentes à harmonização da amostra e novas metas de cobertura do percentual de entrevistas realizadas.

### **PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE - PNS**

- Foram realizadas reuniões com participantes da Fiocruz, Ministério da Saúde e SUS, para definição de aspectos da pesquisa, tais como: garantia do sigilo dos dados coletados pelo IBGE e pelos laboratórios e comunicação / transferência de dados entre os órgãos.
- Foram realizados testes do Questionário da PNS no mês de novembro.

### **PESQUISA MENSAL DE EMPREGO - PME**

- Foram divulgados os resultados mensais para as Regiões Metropolitanas do Rio, Recife, Salvador, Belo Horizonte, São Paulo e Porto Alegre.
- Realização da Operação de Listagem do painel “S” nas seis regiões metropolitanas e em Curitiba, para as entrevistas a partir de junho de 2012.
- Realização de estudos acerca do controle de qualidade da pesquisa, visando a corrigir erros mais comumente encontrados em campo. O estudo é composto de relatórios mensais com acompanhamentos dos tipos de entrevista (realizada, fechada e recusa); datas de nascimento, entrevistas sem informação de telefone, relatórios de imputação, com filtro por entrevistador, supervisor; mês e ano, todos com gráficos comparativos;
- Atendimento a imprensa e a usuários em geral.
- Atendimento ao Instituto Pereira Passos com a produção de indicadores para o recorte do Município do Rio de Janeiro.
- Atendimento à Secretaria de Políticas para as Mulheres para a produção de indicadores sobre cor ou raça.
- Realização da etapa de Codificação das variáveis de ocupação e atividade das Regiões Metropolitanas de Salvador, Rio de Janeiro e Porto Alegre.
- Participação de três técnicas da Coren, uma da DI e uma da UE do Rio de Janeiro, na PME de Salvador, num plano de contingência com a finalidade de avaliar o andamento e qualidade dos trabalhos de coleta naquela unidade.
- Realização de videoconferência com os Chefes das Unidades Estaduais e Coordenadores para tratar de assuntos referentes à Supervisão dos trabalhos de campo, dando início a um conjunto de reuniões para tratar de assuntos relacionados ao processo de supervisão da pesquisa.
- Disponibilização dos indicadores de gênero e raça referentes ao convênio IBGE / ESPM.

### **SISTEMA INTEGRADO DE PESQUISAS DOMICILIARES - SIPD e PNAD CONTÍNUA**

- Em 14 de dezembro foi realizado o 12º Fórum SIPD.

### **GT Uso do Tempo**

- Fechamento do banco de dados do teste 2009 (crítica e validação dos diários).
- Codificação das atividades declaradas no diário do Uso do Tempo, utilizando o SISCOD.
- Tabulação dos primeiros resultados do teste 2009.
- Análises dos primeiros resultados do teste 2009.



- Apresentação dos primeiros resultados do teste 2009 na 34ª Conferência da IATUR, realizada no Japão.
- Apresentação dos resultados do teste da Pesquisa de Uso do Tempo no Seminário IBGE, em novembro.
- Apresentação dos resultados do teste da Pesquisa de Uso do Tempo no Seminário de Uso do Tempo e Políticas de Cuidado, realizado pela Secretaria das Mulheres, em Brasília, em outubro.
- Apresentação dos primeiros resultados do teste 2009 no 12º Fórum SIPD.

### **GT Análise dos resultados da PNAD Contínua (teste 2009 e dados da implantação).**

- Comparação dos resultados do teste PNAD Contínua com a PNAD e a PME. Indicadores analisados: taxa de analfabetismo, taxa de desocupação, nível da ocupação e taxa de atividade. Início dos estudos que necessários para entender o efeito das diferenças conceituais e amostrais nesses indicadores.
- Finalização de um plano tabular e construção dos gráficos para análise dos módulos de próprio consumo, trabalho voluntário, cuidados e afazeres domésticos do teste 2009 e apresentação desses resultados no 12º Fórum SIPD.

### **GT Rendimentos**

- Continuação das atividades de preparação do teste piloto do questionário de rendimentos da PNAD Contínua e do núcleo básico SIPD.
- Contato com algumas consultorias econômicas com intuito de conhecer a utilização das variáveis de rendimento e articular reuniões futuras.
- Continuação das atividades para a elaboração do questionário de trabalho infantil a ser implantado na PNAD Contínua.
- Atividades de revisão do questionário da PNAD Contínua: módulo de próprio consumo e de afazeres domésticos.
- Acompanhamento das discussões sobre a revisão do questionário de fecundidade (trabalho sendo desenvolvido na Copis).
- Tabulações (dados da PNAD) para subsidiar as decisões sobre a revisão do questionário de fecundidade.

### **Outras atividades e participações em grupos de trabalho**

- Participação nas atividades preparatórias para a IATUR 2013, que será realizada no Rio de Janeiro.
- Participação no Comitê de Estudos de Gênero e Uso do Tempo, do qual fazem parte o IBGE, o IPEA e a SPM.
- Participação no GT Crítica e Imputação, desenvolvendo os processos de crítica e imputação da PNAD Contínua.
- Participação em reuniões e atividades (revisão de metodologia, construção do agregado de consumo) do Grupo de Pobreza.
- Participação nos trabalhos do Comitê Executivo de Estatísticas Sociais.
- Participação no Grupo de Trabalho sobre Classificações de Estatísticas Sociais da DPE.
- Acompanhamento dos trabalhos do Grupo de Trabalho para o Avanço das Estatísticas de Emprego e Desemprego - 19ª CIET.

- Participação no Grupo de Trabalho sobre Indicadores de Mercado de Trabalho, da Conferência de Estatísticas das Américas – CEA.

- **PESQUISAS ESPECIAIS (ECINF - POF Simplificada)**

As principais atividades desenvolvidas durante o ano de 2012 foram:

- Conclusão da tabulação de resultados de despesas / aquisições do Teste-piloto da POF Simplificada.
- Revisão e conclusão do Relatório de Análise de Resultados do Teste-piloto da POF Simplificada – Volume 1 – Trabalho e Rendimento.
- Elaboração do Relatório de Análise de Resultados do Teste-piloto da POF Simplificada – Volume 2 – Despesas / Aquisições.
- Realização de apresentação no Fórum do SIPD.
- Participação em reuniões e atividades do Grupo de Pobreza e do Grupo da Cultura.
- Atendimento a visita técnica da equipe de Cabo Verde.
- Atendimento a demandas internacionais (CEPAL, REES, UNSD, INDEC – Argentina) de informações sobre as Classificações de Ocupações para Pesquisas Domiciliares (COD e CBO – Domiciliar).
- Revisão de documentos relacionados à Classificação de Ocupações para Pesquisas Domiciliares – COD para divulgação na Internet.

### **PESQUISA DE ORÇAMENTOS FAMILIARES - POF**

- Foram concluídas as etapas de crítica e análise das variáveis especiais relacionadas aos temas Domicílio, Morador e Rendimento da POF 2008-2009, visando às tabulações e divulgações através de publicação e folder e futura liberação através dos microdados da pesquisa.
- Foram concluídas as análises de dados referentes às informações das mulheres gestantes, visando à liberação das informações através dos microdados – última versão.
- Foram concluídos os estudos sobre aleitamento materno e alimentação na escola, a partir dos dados da POF 2008-2009, visando à inclusão destas variáveis na última versão dos microdados.
- Foi iniciada e também será concluída a crítica da variável condição na família em relação à variável condição na UC, para cada morador do domicílio.
- Foi iniciada e também será concluída neste período, toda a rotina de teste necessária para a geração da última versão dos microdados da POF 2008-2009.
- No período, foram concluídas as diferentes tabelas de resultados da POF 2008-2009, bem como de alguns temas relativos à POF 2002-2003, que integram o plano tabular da publicação Perfil das Despesas e do Folder da POF com divulgação agendada para este próximo semestre.
- Prosseguiu-se nos trabalhos de replicação da metodologia aplicada pelos consultores do Ministério da Saúde, na geração dos resultados do Consumo Alimentar Pessoal - POF 7, que possibilitaram futuras análises de dados.
- Prosseguiu-se nas participações de técnicos da Gerência da Pesquisa de Orçamentos Familiares, nas atividades relacionadas aos Grupos de Trabalhos do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares.

- Foram realizados, neste período, diversos atendimentos relativos a questões técnicas e metodológicas a usuários externos através do atendimento via CDDI e diretamente via e-mail.
- Foi dada continuidade nas atividades relacionadas às diferentes análises de dados do Teste Piloto da POF Contínua, que compreendeu gerações de tabelas especiais da POF 2008-2009 e participação de discussões com vistas à elaboração dos relatórios finais.
- Foi divulgado em 14 de setembro, o Perfil das Despesas – indicadores selecionados e o folder com resultados da POF 2008-2009.
- Em 14 de setembro, foi disponibilizada na página da internet do IBGE, a sexta versão dos microdados da POF 2008-2009 que contemplou novas variáveis relacionadas aos temas domicílios, pessoas e rendimentos. Nesta ocasião, também foram disponibilizadas diversas tabelas no Banco de Dados SIDRA.
- Prosseguiu-se nos trabalhos de replicação da metodologia aplicada pelos consultores do Ministério da Saúde, na geração dos resultados do Consumo Alimentar Pessoal - POF 7, que possibilitaram futuras análises de dados.
- Prosseguiu-se nas participações de técnicos da Gerência da Pesquisa de Orçamentos Familiares, nas atividades relacionadas aos Grupos de Trabalhos do Sistema Integrado de Pesquisas Domiciliares.
- Neste período, foram realizados diversos atendimentos relativos às questões técnicas e metodológicas, a usuários externos através do atendimento via CDDI e diretamente via e-mail.
- Foram feitos diversos atendimentos especiais sobre geração de estruturas de ponderação utilizando a base de dados da POF 2008-2009, solicitações estas recebidas por Secretárias de Planejamento Estaduais.
- Foi dada continuidade nas atividades relacionadas às diferentes análises de dados do Teste Piloto da POF Contínua, que compreendeu gerações de tabelas especiais da POF 2008-2009 e participação de discussões com vista à elaboração dos relatórios finais.
- Neste trimestre, foram iniciados os estudos relacionados ao planejamento do Plano Amostral para utilização na futura POF 2013-2014 utilizando a Amostra Mestre. Trabalho desenvolvido em conjunto com técnicos da Comeq.
- Foram realizadas reuniões técnicas entre a Gepof e Banco Central, visando avaliar possibilidade de exploração em análises de variáveis pesquisadas nas POFs, como também discutir possibilidades de inclusões de quesitos e maiores detalhamentos naqueles já pesquisados.
- No período, prosseguiram as atividades de preparação e geração de arquivos especiais da base de dados da POF 2008-2009, com formatação para carga no Banco Multidimensional de Estatística – BME, atividades desenvolvidas com a área específica da Diretoria de Informática.

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

- **Dia 30/1** – Reunião referente ao Sistema Nacional de Indicadores em Direitos Humanos – SNIDH, com a participação de Elizabeth Belo Hypólito, em Brasília – DF.
- **Dias 2 e 3/2** – Reunião da PNS – Pesquisa Nacional da Saúde, com a participação de Cimar Azeredo Pereira, Maria Lucia França Pontes Vieira e Elizabeth Belo Hypólito, em Brasília – DF.

- **De 5 a 9/3** – Encontro com as Chefias das Unidades Estaduais. Participação de Cimar Azeredo Pereira, Maria Lucia França P. Vieira, Elizabeth Belo Hypólito, Edilson Nascimento Silva e Renata Coutinho Nunes, no CDDI.
- **Dia 24/3** – Participação de Adriana Araújo Beringuy, no IX Congresso da Federação das Mulheres Paulistas na mesa de debates sobre a mulher e a participação no mundo do trabalho, em São Paulo.
- **Dias 4, 10, 17 e 24/4** – Reuniões técnicas com a equipe do SIIC para compatibilização das atividades culturais das CNAEs 1.0 e 2.0.
- **Dia 17/4** – Reunião do Grupo Executivo no Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome, em Brasília – DF, com a participação de Marília Biangolino Chaves.
- **Dia 18/4** – Reunião do Comitê Gestor no Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão, em Brasília – DF, com a participação de Marília Biangolino Chaves.
- **De 24 a 26/4** – Curso na ENCE: Princípios Fundamentais das Estatísticas Oficiais, com a participação da técnica Marta Oliveira Antunes.
- **De 25 a 27/4** – Congresso do ILSI Brasil- International Life Sciences Institute - que teve como foco principal “Produção, Consumo e Segurança Alimentar”, em Campinas – SP, com a participação, a convite, de Edilson Nascimento Silva.
- **Dia 2/5** – Reunião CGI – Fatores de Riscos da RIPSA, em Brasília – DF, com a participação de Maria Lucia França Pontes Vieira.
- **Dia 3/5** – Participação na 3ª videoconferência sobre programas sociais com a Secretaria de Planejamento e Investimento Estratégico SPI do MP, no Rio de Janeiro, com a participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **Dia 4/5** – Lino Eduardo, participação como observador, da 4ª reunião do Grupo Executivo da Conta Satélite Cultura.
- **De 7 a 8/5** – Participação dos técnicos: Marta Oliveira Antunes, Fabiane Cirino, Lino Eduardo e da estagiária Camila de Almeida Neves, no curso BME Banco Multidimensional de Estatísticas, na ENCE.
- **Dia 8/5** – Reunião sobre a Pesquisa Painel de Pobreza (PPP), com a participação de André Luiz Martins Costa, em Brasília – DF.
- **Dia 11/5** – Palestra sobre a Mulher no Mercado de Trabalho (em comemoração ao Dia das Mães), com a participação de Adriana Araújo Beringuy, na sede dos Correios.
- **Dia 17/5** – Oficina para a Construção da Agenda de Trabalho Decente do Sistema Único de Saúde – SUS, na OPAS, em Brasília – DF, com a participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **Dia 21/5** – Workshop de Apresentação do novo “Perfil do Trabalho Decente no Brasil: Um Olhar sobre as Unidades da Federação”, com a participação de Cimar Azeredo Pereira, em Brasília – DF.
- **De 24 a 25/5** – 8º Fórum Nacional de Alimentação Escolar. Tema “O Comportamento entre o Saber e o Sabor – Reflexos na Obesidade durante a Fase Escolar”, em São Paulo, com a participação de Edilson Nascimento Silva.
- **De 11 a 12/6** – Participação das técnicas Marta Oliveira Antunes, Maria Lucia Vieira e Dione Conceição de Oliveira, no curso Métodos e Técnicas de Ensino, na ENCE.

- **Dia 13/6** – Congresso Nacional de Redução de Açúcar, Sal e Gordura, em São Paulo, com a participação de Edilson Nascimento Silva.
- **Dia 14/6** – Oficina Construindo o Mapa da Educação Profissional no Brasil, em Brasília – DF, COM A Participação de Maria Lucia França Pontes Vieira.
- **Dia 19/6** – Reunião do Grupo Executivo do Comitê de Estatísticas Sociais, em Brasília – DF, com a participação de Marília Biangolino Chaves.
- **De 25 a 26/6** – Participação da técnica Marta Oliveira Antunes, no curso Técnicas de Apresentação e Condução de Grupos, na ENCE.
- **Dia 7/8** – Reunião com a Coordenadora Geral dos Programas de Educação e Cultura da Subsecretaria de Articulação Institucional e Ações Temáticas - SAIAT e a Secretaria de Políticas para as Mulheres da Presidência da República, na sala de reunião da Av. Chile, com a participação de Cimar Azeredo Pereira, Maria Lucia França Pontes Vieira, Elizabeth Belo Hypólito, Vandeli dos Santos Guerra e Paulo Roberto Coutinho Pinto.
- **Dias 15 e 16/8** – Oficina de Monitoramento de Doenças Crônicas não transmissíveis, em Brasília, com a participação de Maria Lucia França Pontes Vieira.
- **Dia 23/8** – Apresentação do IBGE / Censo Trabalho Infantil na 2ª Reunião Nacional de Procuradores do Trabalho, em Brasília, com a participação de Cimar Azeredo Pereira e Zélia Bianchini DPE.
- **Dias 27 e 28/8** – Reunião do Comitê de Estatísticas Sociais e Reunião do Comitê Gestor e Grupo Executivo do Comitê de Estatísticas Sociais, em Brasília, com a participação de Marília Biangolino Chaves.
- **De 24/9 a 17/10** – Participação da técnica Jaciara Zacharias da Silva, no curso Estatística Básica, na ENCE.
- **Dias 18 e 19/10** – Seminário do Comitê e Gênero e Uso do Tempo, em Belo Horizonte, com a participação de Lara Gama de Albuquerque e Fatmato Ezzahra Schabib Hany.
- **Dias 30 e 31/10** – IV Fórum Banco Central sobre Inclusão Financeira, em Porto Alegre, participação André Luiz Martins Costa.
- **De 19 a 23/11** – Seminário da Associação Brasileira de Estudos Populacionais, em Águas de Lindóia – SP, com a participação de Elizabeth Belo Hypólito.
- **Dia 28/11** – Oficina de Trabalho Vigitel 2013, em Brasília, participação de Maria Lucia França P. Vieira.
- **Dia 28/11** – II Seminário Nacional do Comitê de Estatísticas Sociais, em Brasília, com a participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **Dia 28/11** – Mesa de Debate do Lançamento Gerações Interativas – Fundação Telefônica, em São Paulo, participação de Adriana Araújo Beringuy, como convidada.
- **De 3 a 5/12** – Curso de Análise de Dados Longitudinais, com a participação do técnico Leonardo Santos de Oliveira, na ENCE.
- **Dia 7/12** – 12º Reunião do Comitê Gestor do Uso do Tempo, em Brasília, com a participação de Lara Gama de Albuquerque Cavalcanti.

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

- **De 25 a 29/3** – Interagency and Expert Group on Gender Statistics Meeting e Global Forum on Gender Statistics, no Mar Morto – Jordânia. Participação de Lara Gama de Albuquerque Cavalcanti.
- **De 26 a 30/3** – Cooperação técnica entre IBGE e INE Cabo Verde com a finalidade de conhecer a nossa experiência na parte metodológica, elaboração de questionários e outras, para aplicar no “Inquérito contínuo junto às famílias”, que será implantado em breve (todas as gerências da coordenação foram envolvidas).
- **De 26 a 28/3** – ILO Preparatory Regional Meeting of Labour Statisticians for the 19<sup>th</sup> International Conference of Labour Statisticians. Participação de Elizabeth Belo Hypólito, em Santiago – Chile.
- **De 29 a 30/03** – Reunião do Grupo de Trabalho da CEA / CEPAL sobre Indicadores de Mercado de Trabalho. Participação de Elizabeth Belo Hypolito, em Santiago – Chile.
- **De 11 a 13/06** – Participação de Lara Gama de Albuquerque Cavalcanti no Expert Group Meeting on the Revision of the United Nations Trial International Classification of Activities for Time Use Statistics, em Nova Iorque – Estados Unidos -.
- **De 27 a 29/06** – Reunión sobre la medición y seguimiento del trabajo decente. Experiencias adquiridas del proyecto MAP, em Genebra – Suíça. Participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **Dia 21/8** – Reunião do Comitê Executivo da IATUR.
- **De 22 a 24/8** – 34th Conference of the International Association for Time Use Research. Em Matsue – Japão, com a participação de Lara Gama de Albuquerque Cavalcanti.
- **De 3 a 5/9** – 3rd Meetin of the Working Group for the Advancement of Employment & Unemployment Statistics – OIT, em Genebra – Suíça, com a participação de Elizabeth Belo Hypolito.
- **De 8 a 10/10** – XIII Encuentro Internacional de Estadísticas de Género – Aguascaliente – México, com a participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **De 15 a 10/10** – Reunião dos Presidentes dos Institutos Nacionais de Estatística dos países BRICS e “4º Fórum da OECD sobre Estatística, Conhecimento e Política, em Nova Déli – Índia, com a participação de Cimar Azeredo Pereira.
- **De 19 a 23/11** – Cooperação Técnica ao INE – Cabo Verde, na cidade de Praia – Cabo Verde – África, com a participação de José Antonio Lutterbach Soares e José Mauro de Freitas Junior.

### **Censo 2010**

- Participação no Comitê do Censo Demográfico 2010.
- Participação em reunião da Comissão Consultiva do Censo Demográfico 2010.
- Participação no Primeiro Encontro Interno sobre o Censo Demográfico Contínuo, realizado em 20 de março, no auditório do IBGE, na Av. Chile.
- Participação em reunião com o Instituto Pereira Passos sobre aspectos envolvendo o tema rendimento do Censo Demográfico 2010.
- Análise de consistência dos resultados e verificação da aplicação das regras determinísticas dos temas trabalho e rendimento da amostra do Censo Demográfico 2010.

- Elaboração dos textos de análise dos resultados de educação, trabalho e rendimento, com gráficos e tabelas, para a publicação dos resultados gerais da amostra do Censo Demográfico 2010.
- Elaboração das Notas Metodológicas para a primeira versão liberada dos microdados da amostra do Censo Demográfico 2010.
- Participação na elaboração das notas técnicas da publicação das Características dos indígenas do Censo Demográfico 2010.
- Definição de tabelas de trabalho e rendimento do Censo Demográfico 2010 para atendimento a demandas do Ministério do Planejamento.
- Elaboração do plano tabular do tema Educação do Censo Demográfico 2010.
- Participação na elaboração das notas técnicas da publicação das Características Gerais da População, Religião e Deficiência do Censo Demográfico 2010.
- Definição de tabelas adicionais sobre cor ou raça, com seleção de variáveis, para complementar o plano tabular da publicação Características Gerais da População, Religião e Deficiência do Censo Demográfico 2010.
- Ajustes de normatização no plano tabular de migração do Censo Demográfico 2010.
- Atualização dos comentários analíticos sobre o tema rendimento do Universo do Censo Demográfico 2010, com bases nos resultados definitivos de rendimento.
- Definição de tabelas sobre trabalho infantil do Censo Demográfico 2000 e 2010 para divulgação sobre este tópico.
- Comentários analíticos sobre resultados do trabalho infantil do Censo Demográfico 2000 e 2010.
- Elaboração e participação na definição do plano tabular do tema domicílios do Censo Demográfico 2010.
- Elaboração, em andamento, dos planos tabulares de trabalho e rendimento do Censo Demográfico 2010.