

Comite de Estatísticas Sociais: Composição, Objetivos e Bases de Dados Inventariadas

Jailson Mangueira Assis

*Secretario Executivo do
Comite de Estatísticas Sociais*

O Comitê de Estatísticas Sociais – CES e sua composição

- O Comitê de Estatísticas Sociais - CES, criado através da Portaria Interministerial nº 424, de 6 de dezembro de 2007, foi inicialmente concebido para ser um fórum de avaliação e discussão de demandas para compor o Sistema de Estatísticas Sociais do País.
- Reunião de instalação em dezembro de 2008.
- É composto por duas instâncias:
 - Comitê Gestor, responsável pelas definições estratégicas do Comitê;
 - Grupo Executivo, cujo papel é efetivar as orientações estabelecidas no âmbito do Comitê Gestor.

Instituições Participantes do CES

- Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome;
- Ministério da Educação;
- Ministério da Justiça;
- Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão;
- Ministério da Previdência Social;
- Ministério da Saúde;
- Ministério do Trabalho e Emprego;
- Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada – IPEA;
- Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira – Inep; e
- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE.

Metas Principais do CES, estabelecidas pelo Comitê Gestor

- Construir documentação **padronizada** das diversas bases de dados quer sejam registros administrativos, pesquisas sociais, censos, entre outros tipos de fontes de informação;
- Identificar potencialidades e lacunas das principais bases de dados do país com vistas à obtenção da visão sistêmica do que cabe avançar na produção e consistência das informações de natureza social;
- Avançar em direção à análise integrada dessas diversas bases.

Diretrizes do CES, estabelecidas pelo Comitê Gestor

- Promover o inventário das estatísticas sociais, em especial as oficiais, e atualizá-lo periodicamente;
- Viabilizar a consolidação, o aprimoramento, a comparabilidade e a facilidade do acesso à informação;
- Estimular a adoção de conceitos, classificações e métodos para o processamento, armazenamento e apresentação da informação estatística oficial que viabilizem o alcance do objetivo acima;
- Trabalhar para preencher as lacunas de informação e para ampliar as possibilidades de integração entre fontes;

Diretrizes do CES, estabelecidas pelo Comitê Gestor

- Organizar a demanda por informação e empreender ações coordenadas para otimizar a sua produção e o seu uso;
- Regulamentar e facilitar o acesso dos diversos órgãos do governo às bases de dados existentes, garantindo a transparência, visibilidade, legibilidade e inteligibilidade;
- Empreender ações para dar visibilidade aos trabalhos desenvolvidos pelo Comitê; e
- Adotar os Princípios Fundamentais das Estatísticas Oficiais da Comissão de Estatística das Nações Unidas, 1994.

Importância do inventário das bases de dados

- A documentação das bases de dados disponibilizada vem atender aos objetivos do Comitê de Estatísticas Sociais, sendo elemento primordial para:
 - Construção de diagnóstico das mesmas bases;
 - Subsidiar a definição de demandas por estatísticas sociais;
 - Instituir a cooperação dos órgãos produtores;
 - Identificar potencialidades e lacunas nessas bases; e
 - Promover o fortalecimento e o aprimoramento das informações estatísticas sociais oficiais.

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Para a documentação das bases de dados, foi adotado o modelo de metadados do IBGE.
 - Nome; sigla; instituição responsável; tema; tipo de processo; situação; periodicidade; início; unidade(s) de investigação; técnica de investigação; histórico; objetivo; população alvo; abrangência geográfica; metodologia; principais variáveis; documentação operacional; época da coleta; tempo previsto entre o início da coleta e a liberação dos dados; nível de divulgação; e; formas de disseminação.

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome – MDS
 - Cadastro Único dos Programas Sociais – CadÚnico
 - Censo do Sistema Único de Assistência Social – Censo SUAS
- Ministério da Previdência Social – MPS
 - Anuário Estatístico de Acidentes do Trabalho – AEAT
 - Anuário Estatístico da Previdência Social – AEPS
 - Estatísticas Municipais de Previdência Social – EMPS

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Ministério do Trabalho e Emprego – MTE
 - Cadastro Geral de Empregados e Desempregados – CAGED
 - Relação Anual de Informações Sociais – RAIS
 - Programa Seguro-Desemprego – SD
- Ministério da Educação – MEC (Capes)
 - Financiamento da pós-graduação
 - Avaliação dos cursos de pós-graduação

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira – Inep
 - Censo Escolar – Educação Básica
 - Censo da Educação Superior
 - Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes – ENADE
 - Exame Nacional para Certificação de Competências de Jovens e Adultos – ENCCEJA
 - Exame Nacional do Ensino Médio – ENEM
 - Prova Brasil
 - Sistema Nacional de Avaliação da Educação Básica – Saeb

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Ministério da Saúde – MS
 - Sistema de Informações de Agravos de Notificação – SINAN
 - Sistema de Informações de Nascidos Vivos – SINASC
 - Sistema de Informações de Mortalidade – SIM
 - Sistema de Informações Hospitalares do SUS – SIH/SUS
 - Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS – SIA/SUS
 - Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES
 - Sistema de Cadastramento de usuários do SUS – CADSUS
 - Sistema de Avaliação do Programa de Imunização - PNI/API
 - Sistema de Informação de Atenção Básica – SIAB

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Ministério da Saúde – MS
 - Registro de Câncer de Base Populacional – RCBP
 - Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde – SIOPS
 - Sistema de Informações de Beneficiários – SIB
 - Sistema de Cadastro de Operadoras – CADOP
 - Pesquisa Nacional sobre Demografia e Saúde – PNDS
 - Inquérito domiciliar sobre comportamento de risco e morbidade referida de doenças e agravos não transmissíveis
 - Vigilância de Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico – VIGITEL

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE
 - Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC
 - Pesquisa de Informações Básicas Estaduais – ESTADIC
 - Pesquisa de Orçamentos Familiares – POF
 - Censo Demográfico
 - Contagem da População
 - Estatísticas do Registro Civil
 - Pesquisa Nacional de Saneamento Básico – PNSB
 - Economia Informal Urbana – ECINF

Inventário de estatísticas sociais realizado pelo CES

- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE
 - Pesquisa Mensal de Emprego – PME
 - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD
 - Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária – AMS
 - Pesquisa Nacional de Saúde do Escolar – PeNSE
- Ministério da Justiça – MJ
 - Sistema Nacional de Estatística de Segurança Pública e Justiça Criminal – SINESPJC
 - Pesquisa Perfil das Instituições de Segurança Pública – Pesquisa Perfil

Página do Comitê na Internet

- Foi disponibilizada a página do Comitê na internet no seguinte endereço: <http://www.ces.ibge.gov.br/>
- O site divulga os trabalhos realizados pelo Comitê através de atas de reuniões, portarias, metadados das bases de dados, entre outros.
- Propõem-se atualização e aprimoramento contínuo.

Próximos passos do CES: Bases de Dados

- Manutenção e atualização automática dos metadados e associação de links com as bases de dados;
- Complementar a identificação e documentação das lacunas, em especial das áreas de saúde, pobreza e justiça;
- Sistematizar as formas de acesso para o uso público, os critérios de acesso e a padronização do tratamento do sigilo;
- Avançar na visão sistêmica do que cabe ajustar ou agregar na produção e consistência das informações de natureza social;
- Estimular, avaliar possibilidade e instrumentalizar a análise integrada dessas diversas bases.

Iniciativas recentes para integração, documentação, harmonização e acesso às bases de dados

- Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE
 - Infraestrutura Nacional de Dados Abertos – INDA
 - Implantação da Lei de Acesso à Informação – LAI
 - Reunião Especializada de Estatísticas do MERCOSUL – REES
 - Padrão SDMX – Statistical Data and Metadata eXchange
-
- Importância de conhecer tais iniciativas e avaliar em que sentido os trabalhos do Comitê de Estatísticas Sociais podem avançar para facilitar o acesso à informação.

Propósito - catalogar, integrar e harmonizar dados e informações geoespaciais (IG) existentes nas instituições do governo brasileiro, produtoras e mantenedoras de IG, facilitando a sua localização, exploração e acesso para os mais diversos usos

Conjunto integrado de tecnologias, políticas, mecanismos e procedimentos de coordenação e monitoramento, padrões e acordos, necessário para facilitar e ordenar a geração, o armazenamento, o acesso, o compartilhamento, a disseminação e o uso dos dados geoespaciais de origem federal, estadual, distrital e municipal

Decreto 6.666/08



✓ Aplicações disponíveis

- **Portal INDE:** www.inde.gov.br
- **Catálogo de Metadados**
www.metadados.inde.gov.br
- **Ferramentas de Visualização**
www.visualizador.inde.gov.br



✓ Dados e metadados disponíveis

- **Metadados - 7.580** / Instituições – (CEAG/UNB / ICA / MDS / MPOG / IBGE / MMA)
 - **Dados: 213 serviços WMS** / Instituições – (MDS / MPOG / IBGE / MMA/ CPRM)

Reunião Especializada de Estatística do MERCOSUL - REES

- Foi criada através da Resolução 14/10 de 9 de abril de 2010 pelo Grupo Mercado Comum.
- Objetivo Principal: elaborar um Plano Estratégico Estatístico do Mercosul que permita a adoção de um **Sistema Estatístico Harmonizado** no âmbito do bloco.
- Temas Relacionados: estatísticas demográficas e sociais; estatísticas meio ambiente; estatísticas econômicas; processos e infraestrutura estatística.

Reunião Especializada de Estatística do Mercosul - REES

- Inventário de Operações Estatísticas no Mercosul.
 - Objetivo: armazenar conteúdo das estatísticas produzidas pelos países membros do Bloco para futura base de dados Regional que compreenda o inventario de todas as operações estatísticas nacionais de diferentes setores: Social, Econômico, Ambiental.
 - Parceria: Institutos Nacionais de Estatísticas e Órgãos Governamentais produtores de informações dos países membros do Mercosul.

Statistical Data and Metadata eXchange



- Iniciativa internacional
 - Organizações envolvidas:
 - FMI, Eurostat, World Bank Data Group, UN Statistical Division, European Central Bank, Bank for International Settlements, Organisation for Economic Co-operation and Development
 - Processos eficientes para troca e compartilhamento de dados e metadados, através de normas técnicas e diretrizes estatísticas, juntamente com uma infraestrutura de serviços e ferramentas de TI
- Permite uma maior harmonização dos processos estatísticos, reduz a intervenção manual e garante a padronização de metadados estatísticos, aplicações de TI e infraestrutura de TI
- Recomendado para dados agregados (<http://www.sdmx.org>)

SDMX no IBGE

- SDMX para dados agregados e DDI (Data Documentation Initiative) para microdados.
- Projeto piloto envolvendo indicadores econômicos de curto prazo, que se encontra em testes.
- Mapeamento envolvendo os metadados do padrão SDMX e o Banco de Metadados do IBGE.

Próximos Passos do Comitê de Estatísticas Sociais

- Necessidade de avançar em direção à análise integrada das diversas bases
 - Apresentar indicadores selecionados, envolvendo as diversas bases de dados cadastradas pelo Comitê, no formato de um folder.
 - Divulgar conjunto de indicadores selecionados através da INDE, que proporcione olhar integrado das bases cadastradas pelo Comitê.

Próximos Passos do Comitê de Estatísticas Sociais

- Necessidade de avançar na padronização de documentação
 - Documentar as formas de acesso às bases de dados e trocar esta experiência entre as instituições integrantes do Comitê.
 - Articulação para evoluir no uso do SDMX.

Próximos Passos do Comitê de Estatísticas Sociais

- Atendimento as demandas internacionais
 - Esforço para unificar as respostas dos questionários e informações da área social demandados por organismos internacionais - que são pontos estratégicos.
 - Estreitar os contatos de quem responde a fim de facilitar a operação de intercâmbios estatísticos.
 - Propor uma sistemática integrada de atendimento as demandas estatísticas internacionais.

Obrigado!

jailson.assis@ibge.gov.br