Censo Demográfico Nacional (1872-2010)

O Censo Demográfico Nacional é uma operação censitária realizada a cada dez anos pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). A população é contada em todo o território nacional e os resultados são usados pelo governo no desenvolvimento de políticas públicas e na destinação dos fundos governamentais para as unidades federativas.

Objetivo: Constituir uma única fonte de referência sobre a situação de vida da população nos municípios e em seus recortes internos, como distritos, bairros e localidades, rurais ou urbanas, cujas realidades dependem de seus resultados para serem conhecidas e terem seus dados atualizados.

Periodicidade: A cada dez anos.
Data de referência: 01 de Agosto a 31 de Outubro.

Censo 2010: Os agentes censitários visitam todas as residências do Brasil, na tentativa de falar com pelo menos uma pessoa de cada domicílio. Foi utilizado dois tipos de questionários: um mais simples, aplicado em todos os domicílios do território nacional e um mais extenso (para investigar características mais detalhadas da população), feito através de amostragem.

Coleta: Para garantir o controle da cobertura, a qualidade e a consistência das informações coletadas por 82 mil recenseadores, foi utilizado um sistema automatizado através do PDA (Personal Digital Assistant), um coletor eletrônico de dados que substitui os questionários de papel. A informatização do Censo 2010 representou redução de custos com mão de obra, agilidade no processamento das informações e solução de problemas, pois possibilitou os pesquisadores corrigir com apenas alguns cliques uma informação anotada de forma incorreta, além de garantir a segurança e a confidencialidade das informações, uma vez que os dados foram criptografados.

Sistematização: Os dados capturados pelos PDAs eram transmitidos, sem necessidade de digitação ou escaneamento, para os bancos de dados do IBGE. Após a captura dos dados, cada recenseador passava os mesmos para um notebook por meio de um cabo USB, wireless ou um cartão de memória.