

A Pesquisa Nacional de Saneamento Básico – PNSB – tem por objetivo investigar as condições de saneamento básico de todos os municípios brasileiros, através da atuação dos órgãos públicos e empresas privadas, permitindo uma avaliação sobre a oferta e a qualidade dos serviços prestados, além de possibilitar análises das condições ambientais e suas implicações diretas com a saúde e a qualidade de vida da população.

A PNSB teve abrangência nacional, sendo implantada em todos os 5 507 municípios das 27 Unidades da Federação.

Sendo:

- Abastecimento de Água - os dados foram coletados por distritos;
- Esgotamento Sanitário - os dados foram coletados por distrito;
- Limpeza Urbana e Coleta de Lixo - os dados foram coletados por município;
- Drenagem Urbana - os dados coletados foram por município.

O número de informantes da pesquisa foi definido pelo número de unidades prestadoras de serviços de saneamento básico em cada município brasileiro, públicas ou privadas. Assim, um município com serviços de abastecimento de água, limpeza urbana e coleta de lixo, esgotamento sanitário e drenagem urbana poderá ter vários informantes para a PNSB. Nesse sentido, o primeiro contato do IBGE com o município foi sempre a Prefeitura Municipal.

Considerou-se como estabelecimento objeto da pesquisa as empresas, órgãos públicos ou privados, que prestam serviços de saneamento básico para atendimento à população de cada município, tais como:

- Companhias estaduais e/ou municipais de saneamento básico;
- Fundações;
- Consórcios intermunicipais;
- Empresas privadas de saneamento básico; e
- Associações comunitárias.

Os questionários da pesquisa foram aplicados pela rede de coleta do IBGE junto a todas as Entidades públicas e privadas do País que prestam serviços no setor de saneamento básico.

Na avaliação dos resultados da PNSB devem ser observados alguns procedimentos que foram utilizados na aplicação dos questionários:

#### • Rede geral de distribuição de água

Considerou-se que o município tivesse rede geral de distribuição de água quando esta atendesse a pelo menos um distrito, ou parte dele independentemente da extensão da rede, números de ligações ou de economias abastecidas.

#### • Rede coletora de esgoto

Considerou-se que o município tivesse rede coletora de esgoto quando esta atendesse a pelo menos um distrito, ou parte dele independente da extensão da rede, números de ligações ou de economias esgotadas.

#### • Principal solução alternativa

Considerou-se como principal solução alternativa quando esta atendesse à maioria da população do distrito.

#### • Limpeza urbana e coleta de lixo

Considerou-se que o município tivesse serviços de limpeza urbana e/ou coleta de lixo quando estes serviços existissem em pelo menos um distrito, ou parte dele independente da cobertura e frequência do serviço.

#### • Drenagem urbana

Considerou-se que o município tivesse serviços de drenagem urbana quando estes serviços existissem em pelo menos um distrito, ou parte dele independente da extensão da rede de drenagem.

Tais esclarecimentos tornam-se necessários, a fim de conduzir o usuário a uma compreensão melhor da pesquisa e exame mais exato dos mapas e das informações complementares.