



## Introdução

Desenvolvido para aplicações específicas de localização como a geocodificação de endereços, geomarketing e análises espaciais em geral, o StreetBase 2.0 Standard apresenta além da precisão e conectividade, um programa de manutenção voltado para uso em sistemas corporativos.

Os mapas de arruamento digital englobam informações detalhadas dos municípios tais como arruamento, rodovias (federais, estaduais e intermunicipais), pontos das principais localidades e limites políticos municipais. Estas camadas de informações espaciais apresentam atributos de endereçamento como: tipo, título, nome do logradouro, numeração, CEP, Bairro, entre outras informações das principais características de cada tema.

O Street Base é a mais abrangente Base de Dados de Consultoria em Marketing Estratégico da América Latina totalmente voltada para o segmento de Tecnologia da Informação. Possui normalização de atributos com os CORREIOS, padrão de geocodificação adaptado para ao Brasil para Software ESRI, além de código único para controle dos logradouros e trechos buscando atender as demandas para geodatabase corporativos.



O Street Base 2.0 Standard possui um programa de manutenção que conta com atendimento *help-desk* centralizado e personalizado e com novo processo de atualização via FTP intensificando a quantidade e velocidade das atualizações disponibilizadas. Independentemente de solicitação de usuário o Street Base Standard 2.0 disponibiliza pelo menos 3 atualizações anuais de completude da informação durante cada ano de licenciamento.

Assim, o Street Base atende às aplicações mais diversas do mercado GIS tais como geomarketing, telecomunicações, monitoramento de veículos, logística, análise de mercado, órgãos oficiais, entre outros, devido às suas características de abrangência e conteúdo.



## Características Técnicas

O Street Base 2.0 Standard é constituído por dados vetoriais e tabulares, representados por:

- Limites Municipais – *IBGE - (Polígono)*
- Pontos de Localidades – *Sedes, vilas, distritos (Ponto)*
- Rodovias – *Federais, Estaduais e Municipais - (Linha)*
- Eixos de Logradouro - *Atributos de endereçamento (Linha)*

Cada vetor está atrelado a uma tabela de atributos com informações detalhadas dessas camadas.



## Atributos das Camadas de Informação Geográfica

### Limites Municipais

- COD\_UF
- UF
- NOME\_UF
- COD\_MESO
- NOME\_MICRO
- COD\_MUN
- MUNICIPIO
- POP\_2007
- POP\_URB
- POP\_RUR
- PERIMETRO
- AREA

### Pontos de Localidades

- UF
- MUNICIPIO
- TIPO
- NOME

### Rodovias

- UF
- MUNICIPIO
- CLASSE
- COD\_TRECHO
- CÓDIGO
- PAVIMENTO
- PISTA
- TIPO
- NOME
- LENGTH

### Arruamento

- UF
- MUNICIPIO
- CODMUN
- TIPO
- NOME
- BAIRRO\_LE
- BAIRRO\_LD
- CEP\_LE
- CEP\_LD
- NUM\_IE
- NUM\_FE
- NUM\_ID
- NUM\_FD
- COD\_LOG
- COD\_TRECHO
- LENGTH

## Informações sócio-econômicas

Os atributos do *layer* opcional Setor Censitário (IBGE) indicam 527 variáveis sócio-econômicas revelando detalhes da população residente por sexo e sobre os domicílios particulares ocupados e não ocupados, em área urbana e rural, assim como seu tipo e condição de ocupação. Essa camada de informação está ajustada aos demais *layers* do produto.