

Tele Atlas Multinet™ Portugal

O Tele Atlas Multinet™ Portugal constitui uma base de dados geográfica vectorial de grande detalhe, digitalizada exhaustivamente pela Tele Atlas, fornecedor de mapas digitais a nível mundial. Oferece dados precisos, actualizados e altamente detalhados para uma crescente gama de aplicações, nas quais se incluem todas aquelas que necessitem de capacidades de navegação, localização ou visualização.



Os conteúdos Tele Atlas são coligidos a partir de mais de 50.000 fontes globais, tais como imagens de satélite e fotografias aéreas, fontes de dados públicas, veículos de recolha móvel, operadores de gestão de infra-estruturas, frotas e postais.

O MultiNet™ constitui-se como uma ferramenta competitiva essencial, garantindo uma plataforma para a criação de soluções espaciais. As suas principais características são:




- Base de dados vectorial de rede viária completa e de grande precisão;
- Caracterização completa, garantido superiores funcionalidades de orientação, navegação, pesquisa e apresentação;
- Especificações consistentes que facilitam o desenvolvimento e a expansão para outras regiões e países;
- Integração global de mais de 50 países, em 6 continentes, para guiar os utilizadores de forma fluida através das fronteiras;
- Processos de qualidade que asseguram a consistência;



- Actualizações trimestrais que resultam nos dados mais actualizados.

Níveis de Informação

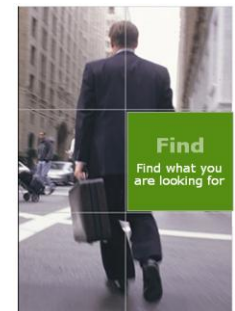
- O produto MultiNet™ é composto por vários níveis de informação:

	Guide Be guided from A to B	Gerar rotas precisas e personalizáveis em tempo real com Fonemas e/ou instruções visuais.
	Find Find what you are looking for	Ajudar os utilizadores a ligarem-se ao mundo por um mapa.
	Display See clearly where you are now	Visualização da informação.

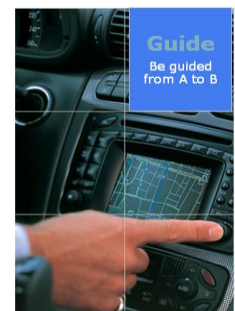
- **DISPLAY:** *Rede Viária (estradas e ruas) + Enquadramento (informação de contexto)* – eixos, nome de ruas, números de estrada, classificação funcional e limites administrativos, usos do solo, áreas construídas, zonas aeroportuárias, linhas férreas e rios.



- **FIND:** *Números de Polícia + Pontos de Interesse (POI)* – números de porta + restaurantes, hotéis, bancos, monumentos importantes, bombas de gasolina, áreas de descanso, edifícios importantes.



- **GUIDE:** *Cálculo de Rotas + Navegação* – sentido do tráfego, restrições de viragem, manobras, passagens elevadas/subterrâneas e estradas com portagens, painéis indicadores de direcção, posições de RDS/TMS,



Descrição Detalhada dos Dados

Área Coberta da Rede Viária e Números de Polícia

A área coberta pelos dados Multinet™ da Tele Atlas, descritos no ponto 2.3. do presente documento, é de Portugal Continental.

Quanto aos principais atributos disponíveis para a rede viária e para os números de polícia temos:

- Toda a geometria da rede viária
- Toponímia
- Área e Níveis administrativos
- Áreas postais
- Linhas caminhos-de-ferro
- Zonas populacionais
- Zonas água
- Uso e cobertura do solo
- Números de polícia para geocoding
- Pontos de Interesse
- Códigos postais
- Centros de cidade
- Localidades indexadas
- Dados georreferenciados para geomarketing
- etc.

Os dados Multinet™ da Tele Atlas contêm a informação referente os códigos postais de 4 dígitos e não contêm a informação referente aos códigos postais de 7 dígitos.

Tipologia dos Pontos de Interesse

No que concerne a tipologia dos pontos de interesse (POI), a Tele Atlas tem mais de 60 tipos diferentes de POI, que exprime uma riqueza de grande valor para os clientes mais exigentes e com estudos mais avançados e complexos de GeoMarketing.

Softland Geomática

Rua Julieta Ferrão, 10 – 10º

1600 – 131 Lisboa, Portugal

Tel.: +351 21 781 66 40

Fax: +351 21 793 15 33

www.softland-geomatica.com