



## Polícia

### POLÍCIA

#### Sargento da PM insere município em Sistema de Posicionamento Global



Reprodução da imagem obtida com o GPS Garmin



**Aparecida do Taboado (MS)** - Desde setembro de 2009, o Subcomandante e 2º Sargento da Polícia Militar, Luiz Carlos Pereira Vieira, vem trabalhando voluntariamente para inserir Aparecida do Taboado no Sistema de Posicionamento Global para que qualquer pessoa com um aparelho GPS tenha acesso aos principais pontos de interesse do município, como vias públicas urbanas e estradas rurais, bares, restaurantes, lanchonetes, postos de combustíveis, farmácias, hospitais, entre outros.

Vieira é desenvolvedor de mapas para TrackSource, que é um projeto colaborativo e voluntário que tem por objetivo criar e distribuir gratuitamente mapas do Brasil para uso em GPS por meio da internet.

Ele explicou que para criar um mapa é necessário ter o Programa GTM que captura os tracks e os pontos de interesses, sendo estes do próprio GPS in loco ou utilizando o Google Heart, que colhe os tracks e transfere para este programa, "depois disso, o mapeamento passa por um validador e por um editor de nós de roteamento, onde você pode colocar restrições de retornos e direções nas vias", acrescentou.

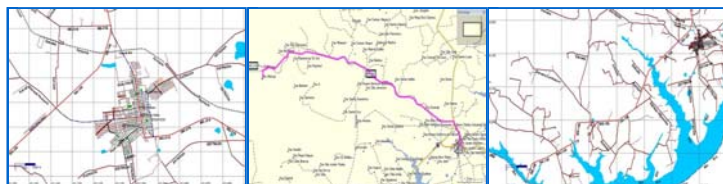
O Sargento informou ainda que a área urbana já está 100% mapeada desde novembro de 2009, mas só pode ser rastreada por meio de aparelhos GPS da marca Garmin, em Smartphones com software Navitel ou em outros navegadores que utilizem softwares compatíveis com estas plataformas. Segundo ele, os outros navegadores ainda são pagos. Todas as vezes que uma modificação é feita nas vias, o sargento providencia a alteração no sistema.

Entretanto, com o apoio da Secretaria Municipal de Educação, por meio do transporte escolar, o Sargento Vieira está concluindo o mapeamento das estradas vicinais visando facilitar a vida de quem mora na zona rural, "se a pessoa tiver um GPS da Marca Garmin poderá se deslocar para qualquer fazenda que estiver dentro do município, além disso, o proprietário ou morador da fazenda poderá informar qualquer pessoa sobre o sentido correto até a fazenda, facilitando e muito a entrega de mercadorias e a localização da propriedade", explicou.

Para Vieira, o GPS está cada vez mais presente na vida das pessoas, tendo em vista que muitos veículos já possuem este tipo de aparelho integrado, "dessa forma, se um turista ou viajante precisar de qualquer serviço na cidade é só utilizar as funções do GPS que elas os levarão ao ponto solicitado ou informarão os diversos pontos de interesse procurado. Além disso, é possível ver na tela do navegador os bairros e os nomes das ruas da cidade, bem como ser alertado sobre fiscalização eletrônica e perigos na via, como um quebra-molas, por exemplo", enfatizou.

O Sargento Vieira acredita que num curto prazo de tempo o trabalho de mapeamento das estradas rurais deverá ser encerrado, tendo em vista que, com a ajuda dos motoristas do transporte escolar, ele está bastante avançado, "o veículo passa o GPS automaticamente, colhe as coordenadas, e depois com um programa mais específico converto os dados e transformo-os em mapa para o GPS. Mas a data certa para o encerramento do projeto ainda não posso afirmar, visto que sempre haverá uma estrada para ajustar ou incluir", informou.

E para encerrar, falou sobre o benefício que trará este mapeamento para as corporações do município, "isto vai ser muito útil para nós da Polícia Militar, Polícia Civil e Corpo de Bombeiros, pois se formos solicitados para uma ocorrência em uma propriedade rural, com as fazendas já catalogadas, ficará muito mais fácil e rápido sua localização e, conseqüentemente, o atendimento", finalizou.



Mapeamento das estradas e propriedades rurais, bem como da cidade como um todo



Classificados

**Anuncie aqui!**  
**(67) 3565-1656**

**Supermercado Sertanejo**



**ATENÇÃO:**  
cheques  
e documentos  
extraviados ligue  
0800 11 1522