

► Descrição Geral

A **WebTag** é um **localizador compacto** que permite acompanhar a posição de objetos, animais ou veículos de forma simples e prática.

Diferente de um rastreador tradicional, a WebTag **não exige instalação, chip de dados ou plano de conectividade**.

► Como configurar na plataforma Getrak?

- **Passo 01**
 - Informar à Império o ID do equipamento e que o mesmo será utilizado na plataforma Getrak.
 - A Império registrará o equipamento em sua plataforma.
 - **Passo 02**
 - Após concluída a etapa acima, o equipamento já pode ser cadastrado e utilizado na plataforma Getrak.
-

► Principais Características da WebTag

- **Atualização de posição:** ocorre aproximadamente a cada **10 minutos**, as posições dependem de dispositivos Apple próximos ao equipamento.

Além disso, a WebTag não possui um intervalo fixo de transmissão de dados. Sempre que um novo dispositivo Apple se conecta a ela, uma nova informação de localização é gerada. Assim, quanto maior o número de dispositivos Apple próximos, maior será a frequência das atualizações de localização.

- **Envio de comandos:** **não possui suporte** para comandos remotos

- **Compatibilidade de rede: não funciona com a rede Android.**
- **Instalação: não é necessária** — basta configurar o dispositivo.
- **Chip: dispensável**, pois não utiliza rede celular.
- **Bateria:** duração média de **até 2 anos**, dependendo do modelo.
- **Tipo de dispositivo: localizador**, não um rastreador.
*O funcionamento de um **localizador** é diferente de um rastreador. Ele não transmite sua posição exata de forma independente. Em vez disso, a **WebTag** se conecta a um **dispositivo Apple** próximo, que atua como ponto de transmissão e envia a informação de localização.

Assim, a posição exibida corresponde ao **dispositivo que realizou a transmissão**, e não necessariamente à localização exata da tag.

A distância entre a WebTag e o dispositivo transmissor pode variar conforme os obstáculos no ambiente, podendo chegar a aproximadamente **10 metros** em condições ideais.

- **Tecnologia de localização:** utiliza a **rede Apple e conexões Bluetooth** para identificar a posição.
*Ele utiliza exclusivamente a rede **iOS** para transmissão de dados. Qualquer dispositivo **Apple** — como **iPhone, iPad, Mac etc** — pode funcionar como ponto de comunicação,
- **Cobertura de localização:** quanto **maior o número de dispositivos Apple nas proximidades, melhor a precisão** da localização.

➤ Aplicações Possíveis

A WebTag possui **alta flexibilidade de uso**, podendo ser aplicada em diferentes contextos:

- **Pessoas** (ex.: em bolsos ou mochilas)
- **Animais de estimação**
- **Veículos**
- **Bagagens ou malas**

► **Informações Homologadas**

Os dados homologados e integrados ao sistema são:

- **Porcentagem da bateria**
 - **Localização do equipamento (Lat&Long)**
 - **Estado de movimento (se a Tag está se movimentando ou não; exibe na coluna ignição da tela Últimos Registros)**
-