

## Introdução

➤ Esta antena é desenvolvida para receber os sinais de transmissão terrestres analógicos e digitais. Ela pode receber todos os sinais de TV de VHF e UHF em sua região, inclusive HDTV, como também sinal de rádio FM.

## Características Técnicas

➤ Frequência: FM: 88-108 MHz / VHF: 174-216 MHz / UHF: 470-806 MHz  
➤ Ganho Máximo: 28 dB  
➤ Impedância: 75Ω  
➤ Alimentação: 12V - 50mA via fonte externa, 5V via conversor ou 5V via cabo USB

## Características do Produto

➤ Uso na Vertical ou Horizontal.  
➤ Led Indicador de Funcionamento.  
➤ Botão de ajuste de ganho.  
➤ Especialmente projetada para recepção de sinal HD.

## USO NA HORIZONTAL



\* Imagem Ilustrativa

## USO NA VERTICAL



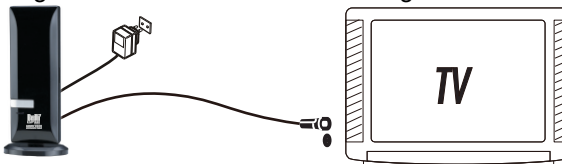
\* Imagem Ilustrativa

## Local de Instalação

➤ Escolha um local longe de fontes de interferência, como ar condicionado, elevadores, secadores de cabelo, forno microondas, etc... Estes equipamentos podem gerar interferência na captação do sinal.  
➤ Deixe a antena próxima a janelas ou portas, caso ela seja instaladas em ambientes internos.  
➤ Instale a antena em locais altos, para melhor captação do sinal.

## Instalando a Antena diretamente no Televisor

- Desligue o televisor antes de conectar a antena.
- Rosqueie o conector da antena na entrada de sinal do televisor.
- Conecte a fonte de energia na antena e coloque a fonte na tomada. Verifique se o Led Indicador de Funcionamento ficou ativo depois de conectar a fonte de energia.
- Para melhorar a sintonia dos canais gire a antena e gire o ajuste de ganho até encontrar a melhor imagem.



## Instalando a Antena no Conversor Digital

- Desligue o conversor antes de conectar a antena.
- Rosqueie o conector da antena na entrada de sinal do conversor.
- Caso seu conversor tenha opção de alimentação 5V através do cabo coaxial (verifique no manual do aparelho), ative essa função, dessa forma não é necessário conectar a fonte de energia da antena na tomada. (Figura 1) Ligue o conversor e verifique se o Led indicador de funcionamento da antena ficou ativo.
- Caso seu conversor não tenha opção de alimentação 5V através do cabo coaxial, conecte a fonte de energia na antena e coloque a fonte na tomada. (Figura 2) Verifique se o Led Indicador de Funcionamento ficou ativo depois de conectar a fonte de energia na tomada.
- Para melhorar a sintonia dos canais gire a antena e gire o ajuste de ganho até encontrar a melhor imagem.

Figura 1  
Antena Alimentada pelo Conversor

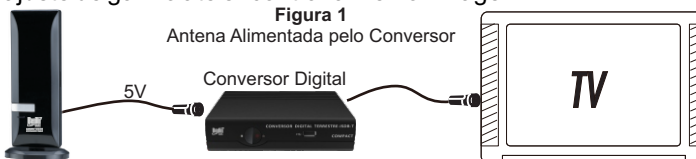


Figura 2  
Antena Alimentada pela Fonte Externa



## Alimentando Antena pelo Cabo USB

- Caso queira alimentar a antena pelo cabo USB, não conecte a fonte de energia externa na antena e deixe desativado no conversor a opção de alimentação através do cabo coaxial. Em seguida conecte o cabo USB na antena e na porta de USB de algum dispositivo.
- Verifique se o Led indicador de funcionamento ficou ativo depois de conectar o cabo USB.

## Certificado de Garantia

Este produto é garantido pela BEDINSAT, nos limites aqui estabelecidos:

1. A BEDINSAT assegura ao consumidor deste produto, a garantia de 1 (um) ano contando a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra ao primeiro adquirente consumidor. A presente garantia, exceto as condições estabelecidas neste certificado, sempre acompanhará o produto, valendo em todo o território nacional.

O período de 1 (um) ano de garantia é composto de:

a) Garantia legal de 90 (noventa) dias, atendendo ao código de defesa do consumidor.

b) Garantia adicional/contratual de 275 (duzentos e setenta e cinco) dias, representando uma vantagem oferecida ao consumidor pela BEDINSAT.

Nota: Em caso de substituição do produto, o prazo de cobertura é o tempo restante da garantia original ou de 90 (noventa) dias.

2. Entende-se por garantia, o reparo gratuito do aparelho e a reposição de peças que, de acordo com o parecer do técnico credenciado BEDINSAT, e dentro do prazo acima, apresentarem defeito de fabricação.

No entanto, para que o serviço autorizado BEDINSAT receba o produto em garantia, é indispensável que o mesmo esteja acompanhado da nota fiscal de compra e do certificado de garantia. Caso contrário, o produto estará sendo recebido fora da garantia, ficando o ônus do conserto por conta do consumidor.

3. A BEDINSAT não se responsabiliza em atender o consumidor, gratuita ou remuneradamente, em cidades que não possuam serviço autorizado BEDINSAT, sendo as despesas e riscos de transporte do aparelho ao serviço autorizado mais próximo (ida e volta) de total responsabilidade do consumidor.

4. Fica automaticamente cancelada a garantia se, em relação ao produto quando constado por técnico credenciado BEDINSAT, vier a ocorrer quaisquer das condições abaixo:

a) Danos provocados por acidentes tais como: queda, batida, descarga elétrica, fenômenos da natureza (raio), inundação, desabamento, fogo, salinidade, exposição a temperatura excessivamente quente, uso de produtos abrasivos, diluentes, etc.

b) Sinistro (roubo/furto).

c) Contato com líquidos, alimentos ou objetos estranhos no interior do produto.

d) Uso em desacordo com as respectivas informações contidas no Manual de Instruções.

e) Por ter sido ligado à rede elétrica imprópria, sem aterramento ou sujeito a flutuações excessivas.

f) Sinais de violações externas e/ou internas, ou ainda alterações da configuração do produto, que venham a comprometer a integridade dos componentes originais.

g) Se o certificado de garantia ou a nota fiscal de compra do produto apresentarem adulterações ou rasuras.

h) Se os números de série ou etiquetas forem removidas ou adulteradas.

5. Estão incluídas na Garantia, peças (e respectiva mão-de-obra) que por sua natureza desgastam-se com o uso, desde que o desgaste impeça o funcionamento do produto. Exemplo: Led indicador (ligado/desligado).

6. A BEDINSAT ficará, para posterior análise, com todas as peças e componentes que forem substituídas em garantia.

7. Não são cobertos por garantia (ônus por conta do consumidor):

a) Serviços de configuração e/ou reinstalação de programas fornecidos pela BEDINSAT quando alterados ou danificados através de comandos externos.

b) Serviços de instalação do produto, limpeza, orientação de uso, pois estas informações constam no manual de instruções do produto.

c) Eliminação de interferências externas e/ou falha de transmissões das emissoras de TV, sinais de comunicação fracos, etc, que prejudiquem o som e/ou a imagem ou mesmo o funcionamento do produto.

d) Serviços de manutenção preventiva ou atualizações de programas do produto.

e) Serviços de manutenção em equipamentos opcionais não fornecidos com o produto.

f) Embalagem e transporte do produto para o serviço autorizado BEDINSAT, bem como eventuais danos ocorridos durante este transporte.

g) Perda de arquivos, inclusive aqueles ocorridos no serviço autorizado BEDINSAT, cabendo ao consumidor efetuar as devidas cópias de segurança.

Caso necessite assistência técnica, verifique o Serviço Autorizado BEDINSAT mais próximo de sua região, entrando em contato com:

**Bedinsat Indústria de Antenas e Eletrônicos**

Rua Mitsugoro Tanaka, 85 - Toledo-PR - CEP 85903-630 - e-mail

assistencia@bedinsat.com.br

A BEDINSAT reserva-se o direito de fazer modificações e atualizações em qualquer informação descrita nesse manual sem prévio aviso.