

# ANTENA DE TV INTERIOR/EXTERIOR DIGITAL DE CONCEITO INOVADOR

Modelo nº RP0401

Versão omnidireccional com amplificador



## Introdução:

Trata-se de uma antena de conceito inovador para a recepção de emissão digital HDTV terrestre e analógica de interior e exterior. É a melhor solução para a recepção em ambiente doméstico e para a recepção de TV digital portátil. Inclui todos os acessórios para a montagem em parede ou em mastro. Com a estrutura anti-UV e à prova de água pode ser usada tanto no interior como no exterior.

## Dados Técnicos:

- Alcance de Frequência: 87-108MHz 174-230MHz 470-862MHz
- Alcance de recepção: FM VHF UHF
- Ganho da Antena: FM:25dB VHF: 28dB UHF:32dB
- Nível de saída Max. 100dB $\mu$ V
- Impedância: 75  $\Omega$
- Figura de ruído:  $\leq$ 3.5dB
- Alimentação: Através de um adaptador AC/DC à parte (DC12V/50mA)

## Conteúdo da embalagem:

Antes de dar início à instalação do equipamento verifique o conteúdo da embalagem.

1. Estrutura principal da antena
2. Adaptador de energia AC/DC
3. Inserir de energia DC
4. Kit à prova de água



## Características do produto:

- Revestimento anti-UV e design resistente à água
- Leve, compacto e de fácil instalação
- Recepção de sinal de TV digital e analógico
- Pré-amplificador de alto ganho e baixo ruído incorporado
- Características **omnidireccionais** que possibilitam ajustes excelentes de recepção em direcções diferentes
- Com sistema de bipolaridade incorporado para uma recepção de sinal VHF e UHF excelente
- Compatível com HDTV de vários sinais digitais terrestres (DVB-T; ISDB-T; DMB-T/H; ATSC)

## Montagem da antena:

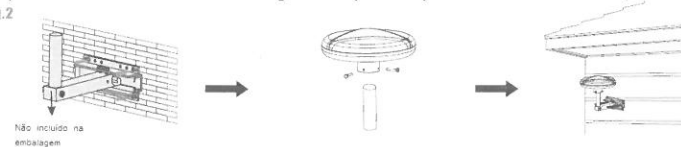
Esta antena pode ser usada tanto no exterior como no interior. Os acessórios de montagem incluídos na embalagem permitem a montagem em parede e em mastro. **(FIG.1)** Use os acessórios de montagem no mastro para fixar a antena ao mesmo.

Fig.1



**(FIG.2)** Use os acessórios de montagem em parede para fixar a antena na parede.

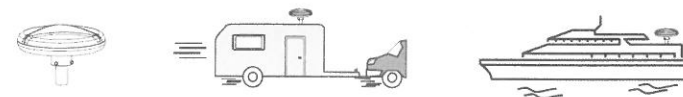
Fig.2



**(FIG. 3)** Use os acessórios de montagem em parede para fixar a antena na varanda.



**(FIG. 4)** Disponível para uso móvel.



**(FIG. 5)** Ligue o conector macho "F" do cabo coaxial ao conector fêmea "F" da antena. Coloque a tampa à prova de água na extremidade do conector "F" quando este estiver ligado.



**Instalação: siga as instruções de instalação abaixo (Fig.6 e fig. 7)**



Instalação 1: Ligação directa à TV (fig. 6)

Instalação 2: Ligação por intermédio de uma caixa (fig. 7)