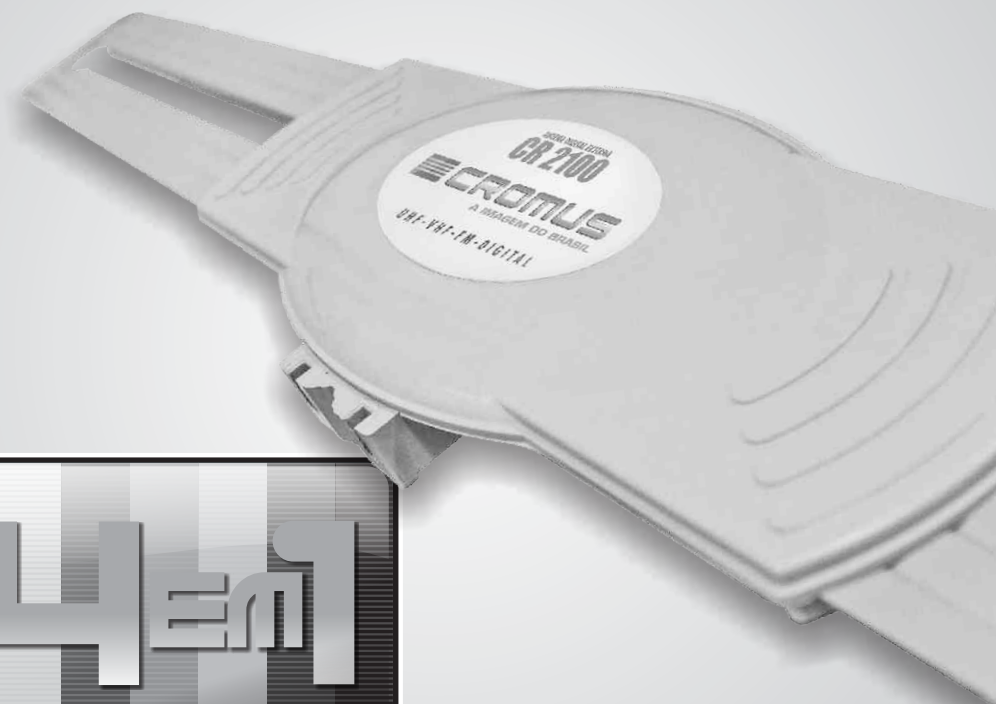


MANUAL DE INSTALAÇÃO

# ANTENA EXTERNA DIGITAL CR 2100



4 TIPOS DE RECEPÇÃO EM UMA ÚNICA ANTENA:  
UHF - VHF - \*DIGITAL - FM

 **CROMUS**  
A IMAGEM DO BRASIL

# COMO MONTAR A CR 2100

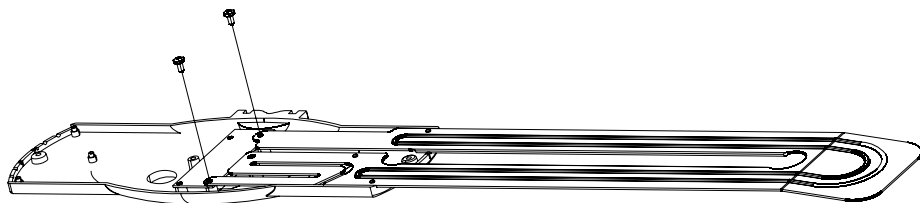


FIG. 1

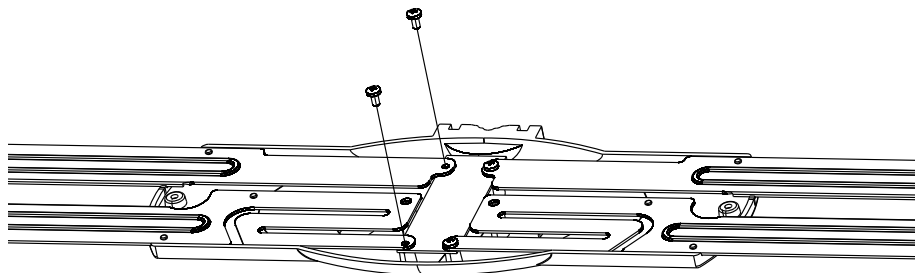


FIG. 2

1- Posicione as asas da antena sobre a base, alinhe os furos da asa com a furação da placa e fixe com os parafusos.

(FIG. 1 e 2)

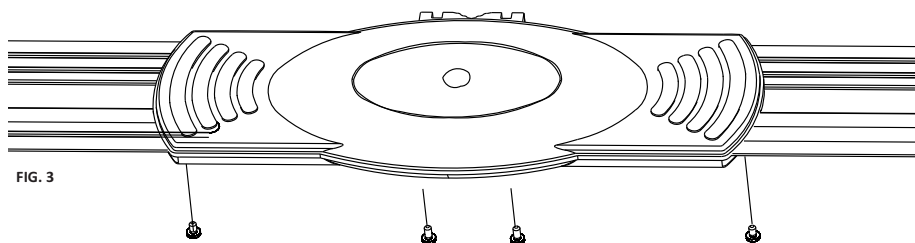


FIG. 3

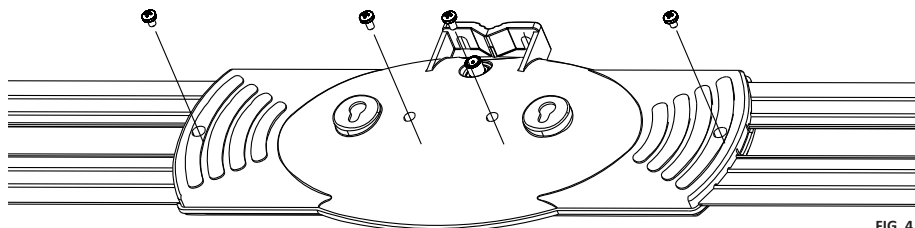


FIG. 4

2 - Posicione a tampa sobre a base e fixe com os parafusos.

(FIG. 3 e 4)

# COMO FIXAR SUA ANTENA

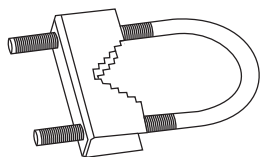


FIG. 5

1 - Insira o grampo em U através da garra.  
(FIG. 5)

2 - Insira o grampo junto com a garra no suporte da antena.

(FIG. 6)

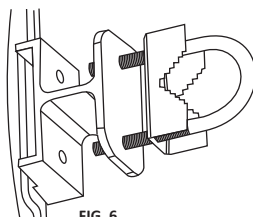


FIG. 6

3 - Coloque as arruelas e em seguida as porcas.  
(FIG. 7)

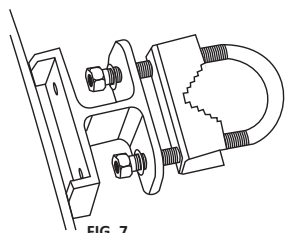


FIG. 7

4 - Coloque o cano do mastro entre a garra e o grampo "U" aperte as porcas até ficar firme.

(FIG. 8)

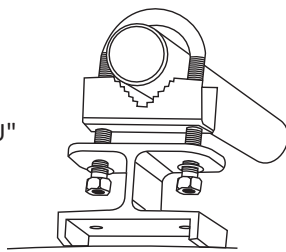


FIG. 8

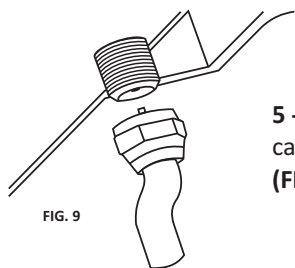


FIG. 9

5 - Ligue o cabo coaxial no conector "F" da antena, fixe o cabo e conecte a outra extremidade no conector "F" da TV.  
(FIG. 9)

6 - Posicione a antena de maneira a obter a melhor qualidade de imagem.

A antena **CR 2100** foi desenvolvida para funcionar em qualquer região que possua transmissão de TV terrestre Digital - VHF - UHF - FM.

A **CR 2100** tem um design moderno e aerodinâmico, que facilita a passagem do vento evitando assim que ela gire prejudicando a recepção, possuindo uma durabilidade muito maior em relação as antenas convencionais.

Não é recomendada a instalação no interior do ambiente, pois haverá perda de qualidade.

**Obs.: O sinal da CR 2100 pode ser dividido para várias TVs, utilizando amplificadores de sinal (booster) para que não haja perda de sinal.**

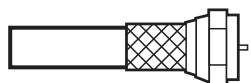
## COMO COLOCAR CONECTOR "F" NO CABO

1 - Corte a capa plástica externa em aproximadamente 10mm, tomando o cuidado de não danificar a malha.

2 - Virar a malha para trás sobre a capa do cabo.

3 - Cortar 6mm do material isolante do fio de cobre

4 - Rosquear o conector sobre a malha até que o positivo passe 1mm para fora do conector.



**OBS.:** É muito importante que a malha sempre esteja em contato com o conector, evitando que malha encoste no positivo.

**DICA:** Utilize sempre cabo coaxial RG6 ou RG 59 com 67% de malha.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Recepção: Sinal Digital\*, VHF (canal 02 ao 13), UHF (canal 14 ao 69) e FM
- Impedância: 75 ohm
- Banda de passagem: 54-850MHz
- Saída: 75 ohm
- Largura da antena / suporte: 15,9cm
- Comprimento de antena: 118cm
- Dimensões da embalagem: 120cm x 17cm x 7cm
- Peso da Antena: 0,750Kg
- Peso Bruto: 1,3kg
- Corpo da Antena: Plástico ABS com proteção UV
- Asa da antena: Alumínio com pintura epóxi

\*Para TV's que não possuam tecnologia digital é necessário uso de conversor digital.

## TERMO DE GARANTIA

A "ANGRA SAT" assegura ao proprietário-consumidor da Antena CR 2100, garantia contra qualquer defeito de material e/ou fabricação desde que constatado por técnico credenciado pela "ANGRA SAT" pelo prazo de 90 dias a partir da data de aquisição pelo primeiro proprietário-consumidor. Aquisição esta feita em revendedor "ANGRA SAT", e constada a partir da data da Nota Fiscal de compra. **Portanto é imprescindível a apresentação da respectiva Nota Fiscal de compra.**

A garantia dos produtos "ANGRA SAT" são entendidas como "Balcão", e não prevêem visita de técnico ao cliente, seja para instalação ou reparo.

A "ANGRA SAT" obriga-se a prestar os serviços acima referidos, somente nas localidades onde mantiver oficina autorizada. O proprietário-consumidor é o único responsável pelas despesas de transporte do equipamento a oficina autorizada de sua preferência.

A "ANGRA SAT" esta em processo de reestruturação de sua rede de Serviço Autorizado. Por este motivo, solicitamos que antes de ir a algum posto indicado na relação, confirmem por telefone se este é realmente credenciado "ANGRA SAT". Qualquer dúvida entre em contato com nosso S.A.C. 0800.0190090 para que possamos encaminhá-lo ao posto que atende sua região.

A "ANGRA SAT" restringe sua responsabilidade a substituição das peças defeituosas, desde que, a critério de técnico credenciado, se constate a falha em condições normais de uso.

A garantia estará automaticamente cancelada quando o defeito apresentado ocorrer em função de: manuseio inadequado, quedas, batidas, descuidos, incêndio, surtos de energia, descargas elétricas, fenômenos da natureza, ou ainda pela utilização de acessórios inadequados. Também é motivo para cancelamento da garantia quando o produto for examinado, adulterado ou consertado por pessoa não credenciada pela "ANGRA SAT".

 **CROMUS**  
A IMAGEM DO BRASIL

**SAC 0800 0190090**  
assistencia@antenaschromus.com.br

ANGRA SAT ANTENAS E COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA.  
**www.antenaschromus.com.br**