

# AQUÁRIO

## DTH-75

### Cobertura de Garantia

Todos os produtos Aquário possuem 12 meses de garantia contra defeitos de fabricação.

De acordo com o Código de Defesa do Consumidor, o período de garantia se inicia a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra.

Caso você observe algum dos defeitos citados, deverá enviar o produto, juntamente com uma cópia da Nota Fiscal e uma descrição do problema, para uma das Assistências Técnicas Autorizadas para avaliação. Se for confirmado o defeito, o produto será reparado ou substituído, desde que se encontre dentro do prazo de garantia.

Para mais informações sobre a garantia, como condições de uso, itens excluídos e condições gerais, consulte o nosso site: [aquario.com.br/garantia-e-assistencia-tecnica](http://aquario.com.br/garantia-e-assistencia-tecnica) ou aponte a sua câmera do celular para o QR CODE abaixo:



Conheça nossa linha completa de produtos. Visite nosso site: [www.aquario.com.br](http://www.aquario.com.br)

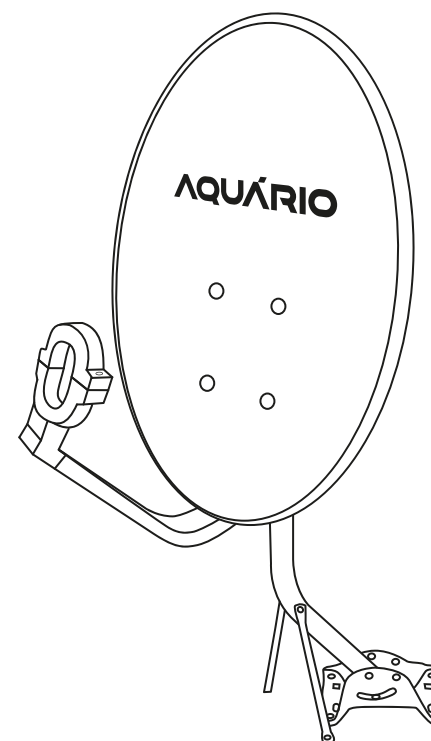
# AQUÁRIO

KIDASEN IND. E COM. DE ANTENAS LTDA.  
Av. Sincler Sambatti, 9479 - CEP 87055-405  
Maringá - Paraná - Brasil

S.A.C. - Serviço de Atendimento ao Cliente 0800 44 8000  
[www.aquario.com.br](http://www.aquario.com.br)

### Refletor Parabólico DTH-75

#### Manual de Instalação

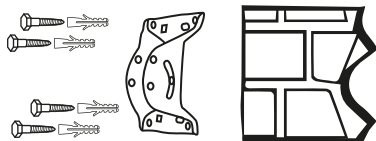


**Parabéns!** Você acaba de adquirir um produto Aquário, marca que é sinônimo de qualidade e alta tecnologia. Antena mini-parabólica offset para banda KU, especialmente projetada para recepção de TV via satélite.

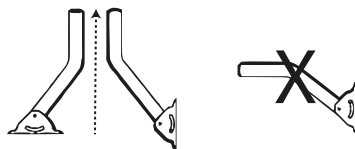
|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Dimensões              | 75x83cm           |
| Peso                   | 3780g             |
| Diâmetro do Mastro     | 32 mm             |
| Instalação             | Externa           |
| Diâmetro da Parábola   | 75cm              |
| Ajuste de Elevação     | 40 - 90°          |
| Ganho                  | 38.52dBi @12.5GHz |
| Distância focal:       | 492 mm            |
| F/D:                   | 0.65              |
| Vento Operacional:     | 63Km/h            |
| Vento Sobrevivência:   | 90Km/h            |
| Resis. à névoa salina: | 240 h             |

1 - Verifique se o local escolhido apresenta visibilidade na direção do satélite. Para isto, obtenha a elevação e o azimute correspondentes ao local da instalação. Uma ótima aproximação é utilizar o site [www.dishpointer.com](http://www.dishpointer.com) para obter os dados iniciais de azimute, elevação e angulação do LNBF em sua localização. Anote os valores para uso no passo 5, 6, 7 e 10.

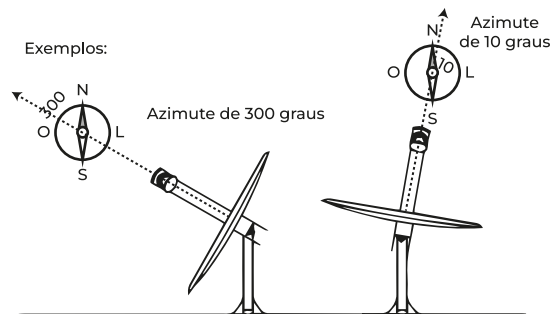
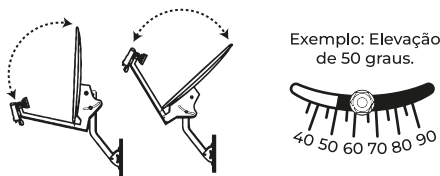
2 - Fixe o suporte utilizando os 4 parafusos sextavados rosca soberba na parede ou superfície desejada.



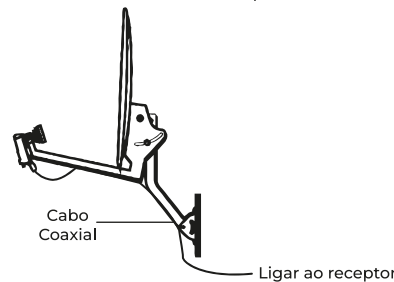
3 - Monte os parafusos que seguram o tubo observando que a extremidade deste fique na vertical, (exatamente 90° em relação ao solo).



4 - Monte o restante de sua antena mini-parabólica baseando-se na vista explodida ao lado.  
5 - Ajuste o ângulo de elevação na escala lateral para o valor anotado anteriormente no passo 1 e aperte parcialmente as porcas para travar a elevação.



6 - Fixe o LNBF no suporte da antena (deixando-o na angulação obtida no passo 1) conectando o cabo coaxial uma ponta no LNBF e a outra ponta na entrada de antena do receptor.



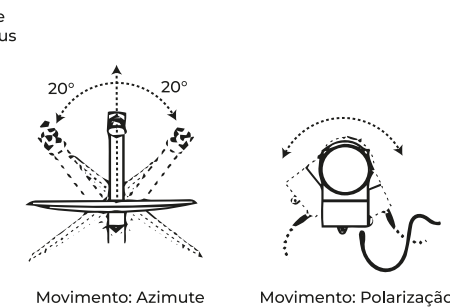
7 - Gire a antena direcionando-a ao azimute anotado anteriormente no passo 1. Para isso utilize uma bússola.

8 - Ligue o receptor e o televisor e acione o menu eletrônico para indicação de intensidade de sinal em seu receptor de satélite.

9 - Gire a antena LENTAMENTE até 20 graus à esquerda e direita do azimute anotado, procurando alguma indicação na tela do televisor. Caso não consiga indicação, aumente a elevação em 2 graus e repita a varredura. Prossiga, fazendo uma varredura à esquerda e a direita para cada aumento de 2 graus (até o máximo de 10 graus) na elevação. Caso não consiga indicação, volte à elevação original e reduzindo-a em etapas de 2 graus faça varreduras LENTAMENTE, a esquerda e a direita, até obter algum sinal. Ao receber sinal PARE. Observando o indicador, procure o máximo sinal ajustando LENTAMENTE a elevação e o azimute.

10 - Gire também o LNBF (no sentido horário e anti-horário) procurando obter a máxima indicação de sinal. Reajuste alternadamente azimute e elevação até que não seja obtida melhora adicional de sinal.

11 - Aperte as porcas, travando a antena nesta posição.



| No. | ITEM | DESCRIÇÃO                            | QTD |
|-----|------|--------------------------------------|-----|
| 1   |      | Parafuso PAN PHI M4*20               | 1   |
| 2   |      | Porca sextavada BCR M4*1,0           | 1   |
| 3   |      | Parafuso francês M6*30               | 1   |
| 4   |      | Parafuso francês M6*12               | 8   |
| 5   |      | Parafuso francês M6*25               | 4   |
| 6   |      | Parafuso sextavado M6*50             | 3   |
| 7   |      | Bucha FIX MU NYLON M8*50             | 6   |
| 8   |      | Parafuso SXT ZB ROSCA SOBERBA 1/4*50 | 6   |
| 9   |      | Porca sextavada flangeada M6         | 16  |

| No. | ITEM | DESCRIÇÃO                    | QTD |
|-----|------|------------------------------|-----|
| 10  |      | Refletor                     | 1   |
| 11  |      | Caixa de conexão do refletor | 1   |
| 12  |      | Braço LNB                    | 1   |
| 13  |      | Suporte de braçadeira LNB    | 1   |
| 14  |      | Braçadeira LNB               | 1   |
| 15  |      | Suporte de conexão de tubo   | 1   |
| 16  |      | Tubo                         | 1   |
| 17  |      | Suporte inferior             | 1   |
| 18  |      | Suporte base                 | 2   |

