www.aquario.com.br www.aquario.com.b



# **CF-02**

Antena Celular Omnidirecional de Teto

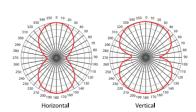
# Manual de Instalação

#### Especificação Técnica

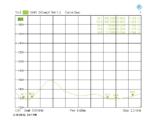
		•
Frequência	700,850,900,18	300,1900,2100 e 2600MHz
Ganho (dBi)		3 e 5
Polarização		Vertical
Conector		"N" Fêmea
Impedância nominal		50Ω
VSWR		≤1.4
Máxima Potência de Entrada		a 50W
Peso		250 g
Dimensões de	o produto	95x165x165 mm

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto Aquário, marca que é sinônimo de qualidade e alta tecnologia. Antena celular de teto para distribuir o sinal dos Repetidores Celular Aquário para um ou mais ambientes. Pode ser utilizada também para um melhor posicionamento do sinal dos repetidores.

## Diagramas de Irradiação



### **VSWR**





KIDASEN IND. E COM. DE ANTENAS LTDA

AV. SINCLER SAMBATTI, 9479 - CEP 87055-405 MARINGÁ - PARANÁ - BRASIL - SAC 0800 44 8000

WWW.AQUARIO.COM.BR







#### www.aguario.com.br

# **ELEMENTOS DA ANTENA**

- 1 Antena
- 2 Porca de fixação



## **MONTAGEM**

1 - Faça uma perfuração no teto de 19 a 22 mm de diâmetro.





2 - Passe o cabo e a rosca pela perfuração até a base da antena estar totalmente encostada no teto.





3 - Rosqueie a porca de fixação até a antena estar bem fixada, como mostra as figuras abaixo:







•

4 - Conecte o cabo da antena ao divisor e este ao repetidor de sinal. Veja a simulação abaixo.

