

# AQUÁRIO®

## PS-5817V PS-5817H

### Panel Station 5.8 GHz 17 dBi

#### Manual de Instalação



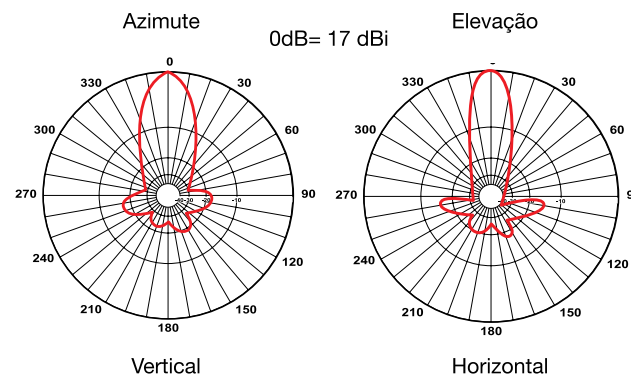
**Parabéns!** Você acaba de adquirir um produto Aquário. Marca que é sinônimo de qualidade e alta tecnologia. Terminal assinante para acesso a redes wireless em 5.8 GHz no padrão 802.11 a/n. Solução completa equipada com antena de

alto ganho, rádio e fonte POE de 15 volts. Com o melhor custo benefício do mercado, reúne o que há de mais avançado em antena, hardware e firmware.

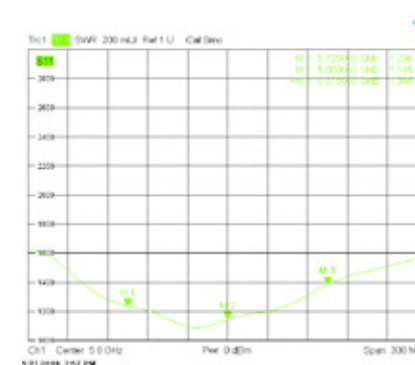
#### Especificação Técnica

Frequência	5.725 – 5.875 GHz
VSWR	< 1.5:1
Ganho	17dBi
Relação Frente/Costas	26dB±2
Rejeição de Polarização	30dB±5
Conector	RJ 45 Fêmea
Impedância Nominal	50 Ω
ΘE	19°
ΘH	20°
Peso	690 g
Medidas	205 x 265 x 93 mm

#### Diagramas de Irradiação



#### VSWR



# AQUÁRIO®

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

## Elementos

1. Antena Panel Station
2. Abraçadeiras de Plástico
3. POE
4. Cabo Patch



2. Conecte o cabo de rede na entrada da Panel Station.



Fig. 2

3. Encaixe a outra ponta do cabo a entrada **ANT** do POE. (Fig. 3)

4. Conecte o patch cable a entrada **COMP** do POE e a outra ponta a placa de rede do computador. (Fig. 4)

## Montagem

1. Fixe a Panel Station no mastro com as abraçadeiras plásticas fornecidas.



Fig. 1



Fig. 3

Fig. 4

## Para acessar a PS-5817

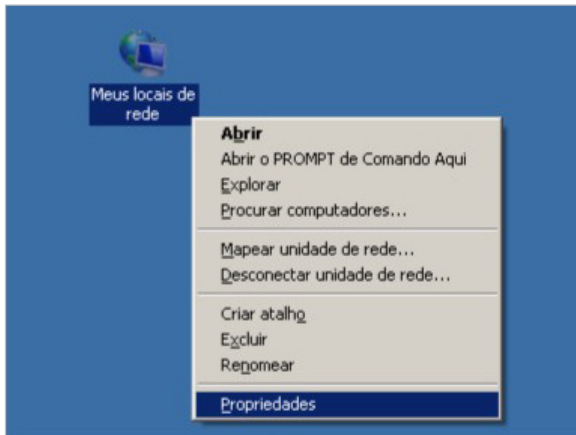
- Digite o endereço IP **192.168.2.1** em seu navegador
- Entre com o nome de usuário: **admin** e senha: **aquario**

Caso tenha dúvidas de configuração, consulte o CD que acompanha o produto.

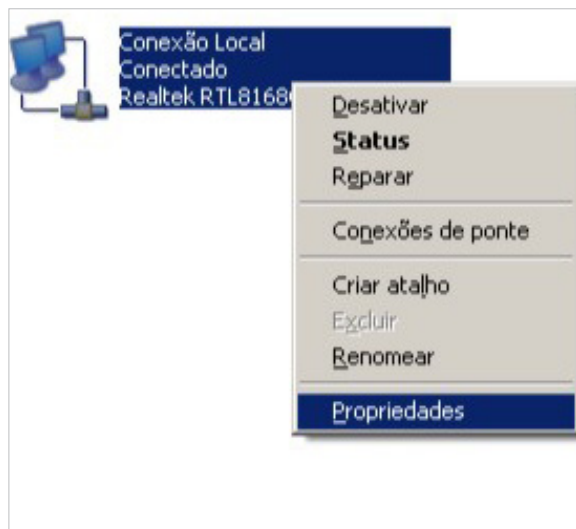
## Acessando o equipamento

Inicialmente é necessário ajustar as configurações de rede do computador que será utilizado para acessar o equipamento, que no Windows XP será:

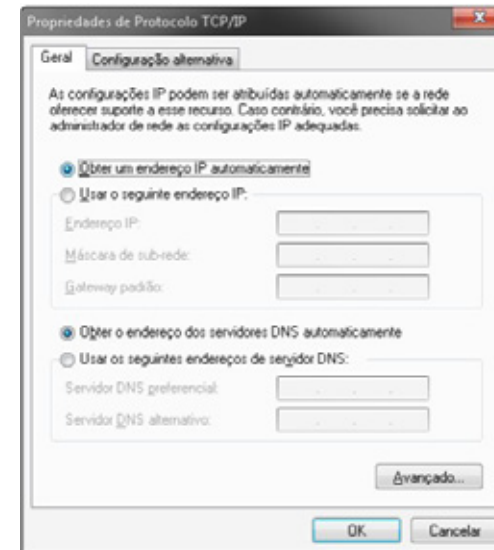
1. Na área de trabalho clique com o botão direito do mouse em “*Meus locais de rede*” e depois selecione “*Propriedades*”



2. Clique com o botão direito em “*Conexão local*” e em seguida selecione “*Propriedades*”



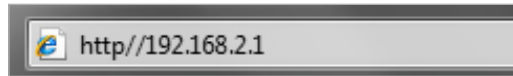
3. Selecione a opção “*Obter um endereço IP automaticamente*” e “*Obter o endereço dos servidores DNS automaticamente*”, e depois clique no botão **OK**



Ou opcionalmente para um IP configurado manualmente informe os seguintes valores e depois clique no botão **OK**:



4. Execute seu navegador web (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, etc) informado na barra de navegação o endereço <http://192.168.2.1>



Serão solicitadas as credenciais para acesso devendo ser informados Usuário **admin** e senha **aquario**, e depois clique no botão **OK**



Sendo informados o usuário e senha corretos, será exibida a tela inicial com o monitor de status geral do equipamento



## RESET DA PANEL STATION

Para executar o Reset, siga os seguintes passos:



- Ligue o equipamento e aguarde a sua inicialização (aproximadamente 1 minuto)
- Pressione o botão de reset por 10 segundos
- Solte o botão de reset

Utilize sempre mastros com diâmetro externo entre 1 ¼" (32mm) e 2" (51mm).

**Evite acidentes! Nunca instale a antena perto dos fios da rede elétrica.**