

# Manual do Usuário

RD Premium Wifi 3.00

V. 201712060820

# Sumário

Visão Geral RD Premium
Configurando a Rede4
Tela principal
Tela de Configuração7
Tela de Programação9
Configurar programação de tempo11
Temperatura
<u>Sensores13</u>

# Visão Geral RD Premium



### **Configurando a Rede**

Sua RD Premium Wifi funciona como um roteador Wi-Fi, tendo ela sua própria Rede interna. (Não é possível usar a internet quando conectado na RD)

Após já instalada e ligada você deve se conectar a sua RD Premium com algum dispositivo com Wi-Fi (Ex: Tablets, Celulares, Notebooks, etc).

Procure a rede Wi-Fi com nome de "RD\_PREMIUM\_3.0" e se conecte a ela.

### Senha Inicial da RD Premium Wifi: "gostodard2018"

Já conectado a RD Premium Wifi, agora basta abrir seu navegador de internet e digitar o IP da sua RD Premium Wifi, por padrão é "**192.168.4.1**".

Para facilitar as conexões com a RD Premium Wifi você tem a possibilidade de conectá-la a sua rede WiFi, para isso basta clicar no \* no canto superior direito da tela.

Digitar os dados de sua rede WiFi nos campos e clicar em gravar.

Se a conexão for bem-sucedida ela te mostrara um IP da rede no campo "**IP**". Basta digitá-lo em seu navegador quando conectado ao seu Wifi para se conectar a RD Premium Wifi.

<u>OBS: Para resetar os valores da Rede de sua RD Premium Wifi basta</u> <u>conectar os pinos "Sensor 1" e "Sensor 2", ligá-la, aguardar alguns segundos e</u> <u>desligá-la.</u>

### **Tela principal**



Componentes da tela principal:

- 1 Dia da semana e Horário da RD;
- 2 Nome do Dispositivo RD Premium selecionado;
- 3 Temperatura verificada através do sensor NTC;
- 4 Botão para configurações do dispositivo;
  - Nome;
  - Senha;
  - Ajuste de Temperatura;
- 5 Estado dos Sensores S1 e S2;
- 6 Estado e configuração das Tomadas;
- 7 Botão para Download das configurações das tomadas;
   (RD → Celular)
- 8 Botão para Upload das configurações das tomadas; (Celular  $\rightarrow$  RD)
- V. 201712060820

## Tela de Configuração

<sup>1</sup> Nome do Dispositivo
RD Premium 3.0
<sup>2</sup> Senha do Dispositivo
gostodard2016
<sup>3</sup> Nome Rede Wifi
WLD-Alpes
4 Senha Rede Wıfi
gostodawld2014
5 ID do Dispositivo
151136
6 IP: 192.168.1.20
7 Ajuste de Temperatura
(-) -0.2°C (+)
$\mathbf{C}$
8
Gravar Cancelar
Cononsian Brognamas
Gerenciar Programas
9

- 1 Define o Nome do seu Dispositivo RD Premium;
- 2 Define a senha do seu dispositivo;
- 3 Nome da Sua Rede Wifi;
- 4 Senha da sua Rede Wifi;
- 5 Seu ID do Aquacontrol (Entre no link abaixo, cadastre-se, configure o ID aqui e receba os status de sua RD por e-mail). <u>http://www.wld.com.br/aquacontrol;</u>
- 6 IP da RD na sua Rede para conexão;
- 7 Configura sua temperatura para se adequar a outros dispositivos de temperatura que já estão em seu sistema;
- 8 Salva as modificações feitas;
- 9 Gerenciar programações de sua RD Premium Wifi.

### Tela de Programação



- **1.0** Seleciona programação por tempo;
- 1.1 Mostra / Modifica programações por tempo;
- **1.2** Elimina programação Selecionada;
- **1.3** Adiciona nova programação de tempo;

Configurar programação de tempo

Ajustar Horario da Programação
<ul> <li><sup>1.4</sup> Hora Ligar 00: 00 <sup>1.5</sup> Hora Desligar 00: 00 Hora Intervalo 00: 00</li> <li>()Seg ()Ter ()Qua ()Qui ()Sex</li> <li>()Sab ()Dom</li> </ul>
Gravar Cancelar

- **1.4** Mostra o qual dos tempos de programação você está editando;
  - **1.4.1** Hora Ligar = horário em que a tomada será ligada;
  - **1.4.2** Hora Desligar = horário em que a tomada será desligada;
  - **1.4.3** Hora Intervalo = intervalo de tempo em que a(s) tomadas permanecem ligadas ou desligadas.
    - **Ex:** "Hora Intervalo: 00:10, a tomada ficara ligada por 10 minutos e desligada por 10 minutos dentro do horário selecionado nos itens **1.4.1** e **1.4.2**";
- **1.5** Configuração do horário da programação;
- **1.6** Seleção do(s) dia(s) da semana em que essa programação ira atuar.

### Temperatura



- 2.0 Seleciona programação por Temperatura;
- 2.1 Ajustar a temperatura em que a tomada deve ligar;
- 2.2 Ajusta a Temperatura em que a Tomada deve desligar.
- (Lógica para Aquecedor Temperatura Liga < Temperatura Desliga)
- (Lógica para Refrigerador Temperatura Liga > Temperatura Desliga)

### Sensores



- 3.0 Seleciona Programação por Sensores;
- **3.1** Seleciona o momento em que a tomada deve Ligar;
- **3.2** Seleciona o momento em que a tomada deve Desligar.
- **3.3** Seleciona o "Atraso", Tempo para histerese quando utilizar o mesmo sensor tanto para ligar quanto para desligar;

(0-255 Segundos)

**3.4** – Seleciona o "Delay", Tempo para iniciar a verificação dos sensores após uma possível queda de energia, utilizado para aguardar seu sistema estabilizar.

(0-255 Minutos)

Certificado de Garantia
*A garantia somente é valida para defeitos de fabricação; *Este certificado somente será valido acompanhado da nota fiscal comprovando a data da compra; *Este certificado tem validade de 6 meses após a data da compra.
Nome do proprietário: de de Data da compra: de de Estado: Cidade: CPF: Nome da Loja:
Carimbo de Certificação:

Γ