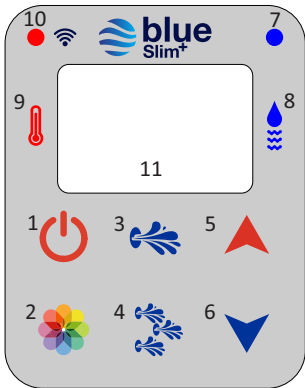


# Manual de Uso - Blue GYM

**Antes de utilizar certifique-se que o seu equipamento está energizado!!**

O Led de Sinalização (10) permanecerá piscando para indicar que o equipamento está energizado e funcionando.

## 1 - Painel Digital



- 1 – Tecla Power (liga/desliga)
- 2 – Tecla Cromo (para produtos com sistema de cromoterapia)
- 3 – Tecla Bomba 1 (liga/desliga a motobomba principal)
- 4 – Tecla Bomba 2 (liga/desliga a motobomba do aquec. solar)
- 5 – Tecla Mais (ajuste de temperatura e cromoterapia)
- 6 – Tecla Menos (ajuste de temperatura e cromoterapia)
- 7 – Led de Motobomba (indica que existe motobomba ligada)
- 8 – Ícone de Nível D'água (indica que tem água na banheira)
- 9 – Ícone de Aquecedor (o aquecedor elétrico está acionado)
- 10 – LED de Sinalização (permanece piscando para indicar que o equipamento está energizado e funcionando)
- 11 – Display Numérico (apresenta a temperatura da água e outros recursos do equipamento)

1+3 - **Tecla de pareamento** - teclas Power e Bomba 1 pressionadas juntas apresentam o ID e revisão do firmware.

## 2 - Ligando o sistema

- 1) Pressione a tecla Power (1) para apresentar a temperatura da água no painel;
  - 2) Certifique-se que o sistema está com água para funcionamento (piscina cheia);
  - 3) Pressione a tecla Bomba 1 para acionar a motobomba principal (para desligar o motobomba principal é necessário segurar a tecla Bomba 1 por um segundo - toque longo);
  - 4) Ajuste a temperatura desejada de água através das teclas mais (5) e menos (6)<sup>(1)</sup>;
- \* o sistema irá ligar e desligar o aquecedor elétrico automaticamente de acordo com a temperatura desejada<sup>(2)</sup>.

### Notas

- <sup>(1)</sup> o display irá piscar, indicando que está apresentando a temperatura desejada.
- <sup>(2)</sup> o aquecedor elétrico só irá funcionar se a motobomba principal estiver ligada e a temperatura programada for maior que a temperatura da água.
- <sup>(3)</sup> o ícone de aquecedor (9) irá acender quando o aquecedor elétrico estiver em funcionamento.
- <sup>(4)</sup> o Led de motobomba (7) acende quando qualquer motobomba estiver ligada.
- <sup>(5)</sup> ao desligar a motobomba 1 quando o aquecedor estiver ligado, o sistema entrará em modo de resfriamento do aquecedor, desligando o aquecedor e mantendo a motobomba ligada por alguns segundos – um cronômetro será apresentado no display indicando o tempo resfriamento.
- <sup>(6)</sup> **se acabar a energia elétrica com a motobomba principal ligada, ou com o modo automático acionado, ao retornar a energia, a mesma será ligada automaticamente após 60s.**

## 3 - Utilizando o aquecedor solar

- com o sistema ligado (item 1), pressione a tecla Bomba 2 (4) para ligar a motobomba do aquecedor solar.
- o sistema irá manter a motobomba do aquecedor solar ligada por 3 minutos para monitorar a temperatura da água que o sistema está fornecendo.
- caso a temperatura da água fornecida pelo aquecedor solar for superior a temperatura da água da piscina, o sistema irá desligar o aquecedor elétrico e manter a motobomba do aquecedor solar ligada.
- caso a temperatura da água fornecida pelo aquecedor solar não for maior que a temperatura da água da piscina, o sistema irá desligar a motobomba do aquecedor solar (e irá usar o aquecedor elétrico se houver).
- se, durante o uso do aquecedor solar, a temperatura da água fornecida pelo aquecedor solar baixar e ficar igual ou inferior à temperatura da água da piscina, o sistema irá desligar a motobomba do aquecedor solar (e irá usar o aquecedor elétrico se houver).

## 4 - Recursos especiais

O sistema está equipado com interface Bluetooth e WiFi e conta com aplicativo de controle remoto<sup>(1)</sup>.

Com o aplicativo é possível:

- efetuar os controles básicos do sistema (acionamento de motobombas e verificação das temperaturas da piscina e o do aquecedor solar);



### Conheça o aplicativo de controle remoto:

- liga / desliga o sistema
- liga bomba principal** (só desliga no painel)
- temperatura desejada
- ícone de economia de energia
- botão para ativar / desativar o modo automático
- temperatura da água
- botão para ligar / desligar a bomba do solar**
- temperatura da água do aquecedor solar
- ícone que indica uso do aquecedor elétrico

- o sistema também aceita programação de faixa de horário para operar o aquecedor solar no automático, uma vez que durante a noite dificilmente tem água quente.

### IMPORTANTE:

- certifique-se que a instalação elétrica (DR, disjuntor(es), fiação e aterramento) estão de acordo com a norma elétrica vigente (NBR5410).