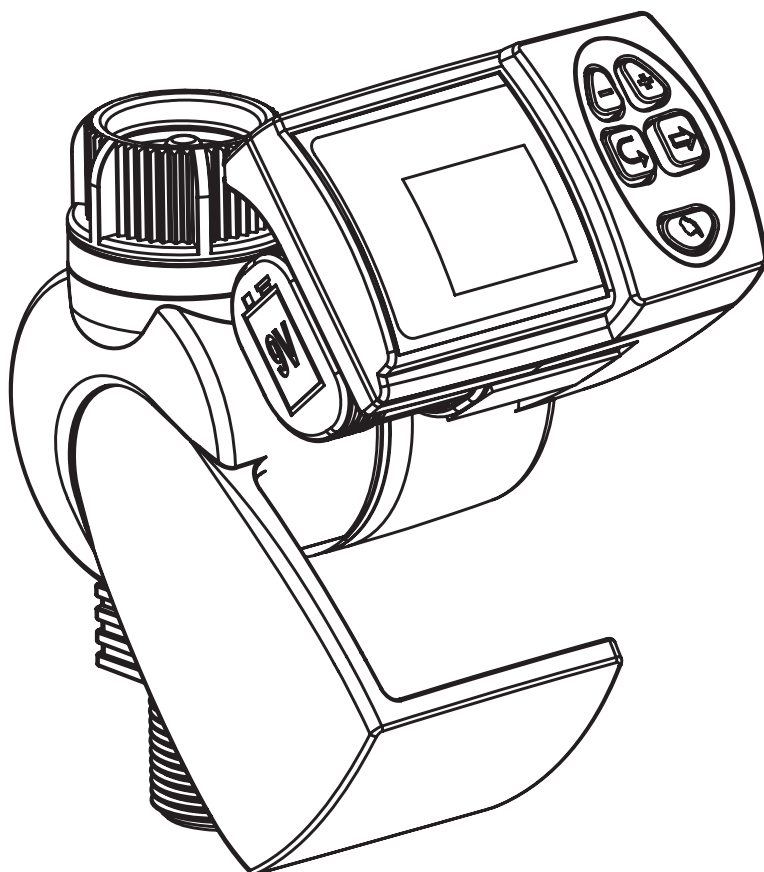


# Modelo 11000BT

## Bluetooth 11000BT Hose-End

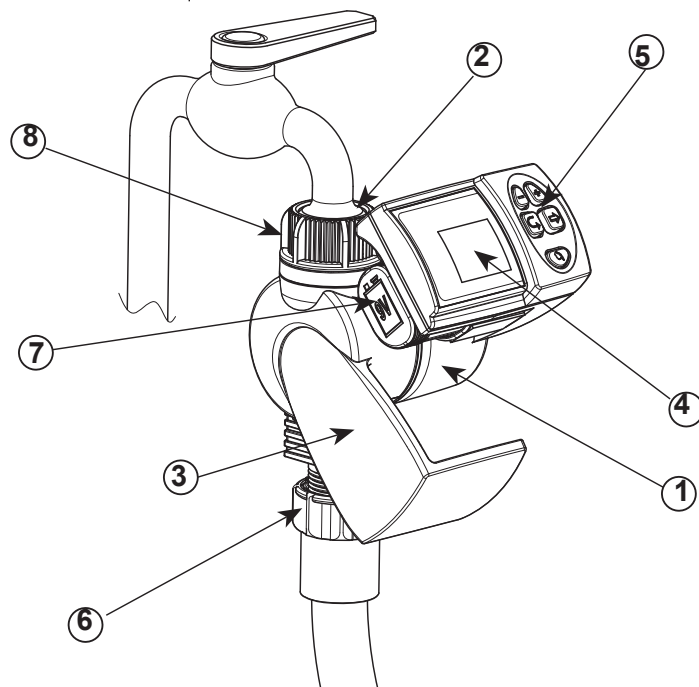
### Manual do usuário



Kfar-Blum 1215000, Tel. 972-4-690-0222, Fax. 972-4-690-2727  
E - M a i l : i n f o @ g a l c o n c . c o m , w w w . g a l c o n c . c o m

# 1. INTRODUÇÃO

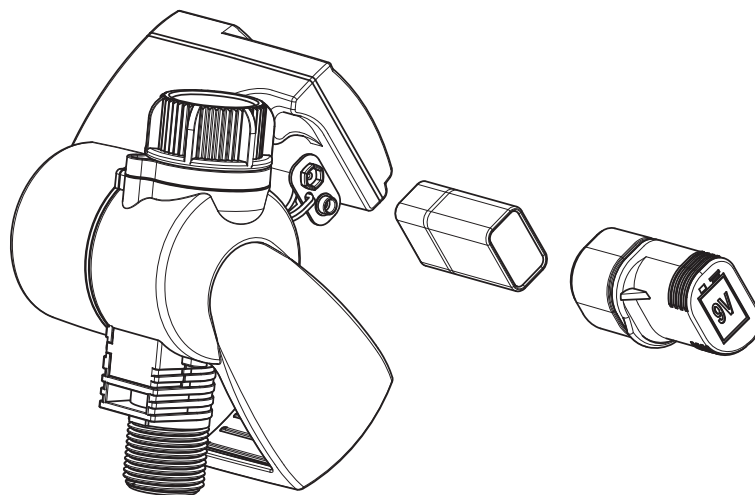
1. Corpo do controlador.
2. Filtro interno.
3. Base do controlador.
4. Tela.
5. Botões de programação.
6. Conector masculino de torneira.
7. Compartimento da bateria.



## 2. INSTALAÇÃO DA BATERIA

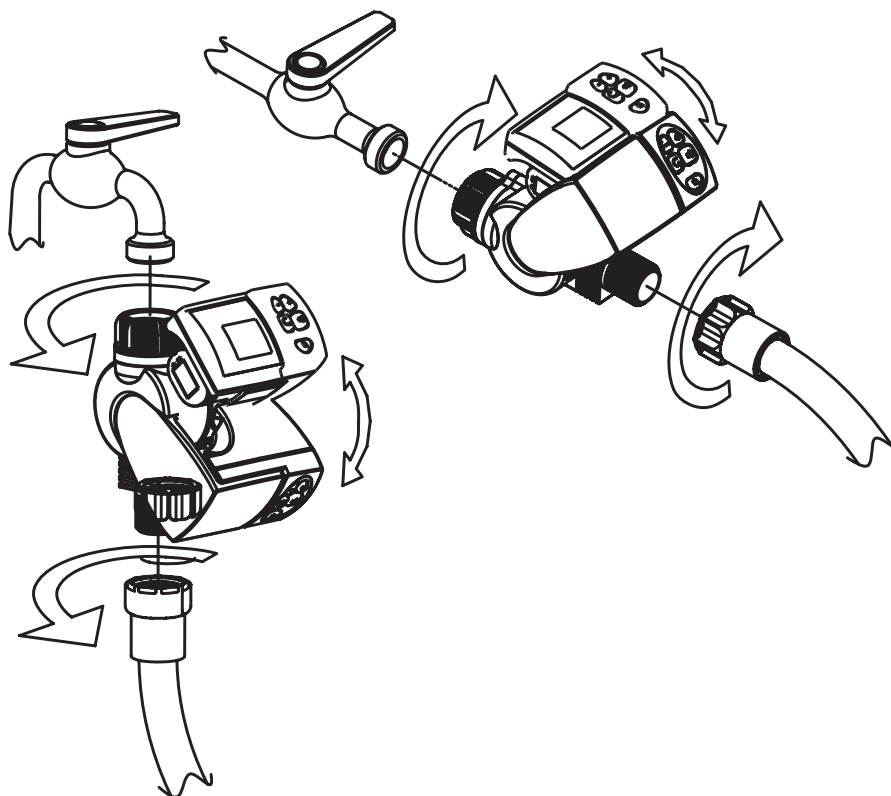
1. Com a tela do controlador posicionada de frente para você, remova a tampa do compartimento de bateria.
2. Insira a bateria de 9V no compartimento.
3. Feche o compartimento de bateria com a tampa.
4. Atenção: ao trocar a bateria, assegure-se de que o compartimento de bateria esteja seco.

***Utilize apenas baterias alcalinas.***



### 3. INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR

1. Assegure-se de que o filtro esteja em seu lugar.
2. Depois, para conectar o controlador, encaixe o adaptador feminino de mangueira na torneira e gire no sentido horário, apenas com as mãos, sem utilizar ferramentas.
3. Em seguida, encaixe o conector masculino em seu sistema de irrigação.



## 4. PROGRAMAÇÃO DE IRRIGAÇÃO

Esta seção contém um exemplo de irrigação semanal. Você pode alterar as datas exemplificadas e adaptar a programação à sua necessidade.

O controlador digital é programado com o auxílio de 4 botões:

- ⌂ Tecla 'fase de programação' - utilizada para selecionar o modo de programação desejado (por exemplo, por duração de irrigação).
- ⇒ Tecla de seleção - utilizada para selecionar as opções que serão modificadas (como hora, minuto etc). Para fazer a alteração, a opção selecionada deve estar piscando na tela.
- ⊕ Tecla 'aumentar' - aumenta o número da opção selecionada (por exemplo, aumenta uma hora).
- ⊖ Tecla 'diminuir' - diminui o número da opção selecionada (por exemplo, reduz uma hora).

Se não é feito nenhum ajuste de programação, a tela do controlador sempre retorna para a tela principal (relógio).

Os dígitos na tela irão parar de piscar depois de 40 segundos.

Se a opção de ajuste selecionada parar de piscar antes de você terminar a programação, aperte a tecla  para continuar o processo.

Irrigação de emergência: Depois de inserida a bateria, caso nenhum botão seja pressionado, o relógio na tela irá piscar continuamente.

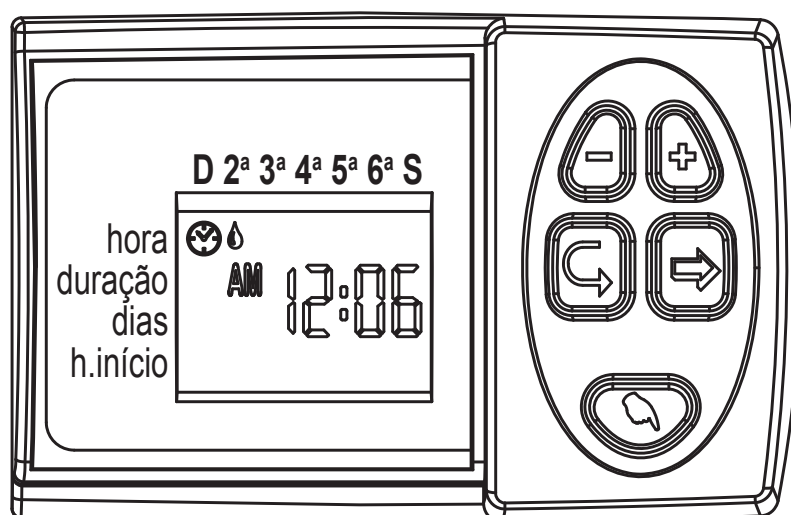
Depois de 10 minutos, o controlador irá implementar uma irrigação de 5 minutos em um ciclo de 24 horas.

## **AJUSTE DE HORA E DIA DA SEMANA**

### **Ajuste do relógio**

Para programar a irrigação nos dias e horários necessários, é preciso ajustar o relógio da seguinte forma:

1. Aperte a tecla  até que apareça o ícone .
2. Aperte a tecla . Os dígitos das horas irão piscar. Ajuste os dígitos correspondentes à hora com os botões  e .



3. Aperte a tecla . Os dígitos dos minutos irão piscar. Ajuste os minutos com o auxílio dos botões  e .

## **Ajuste do dia da semana**

1. Pressione a tecla  $\Rightarrow$  até que apareça uma gotinha piscando no topo da tela.
2. Posicione a gotinha no dia escolhido utilizando as teclas  $\oplus$  ou  $\ominus$ .

Para um relógio 24 horas, pressione ao mesmo tempo as teclas e até que os dígitos de hora e minuto parem de piscar. Caso queira voltar para  $\oplus$  o  $\ominus$  sistema AM/PM, pressione novamente os mesmos botões.

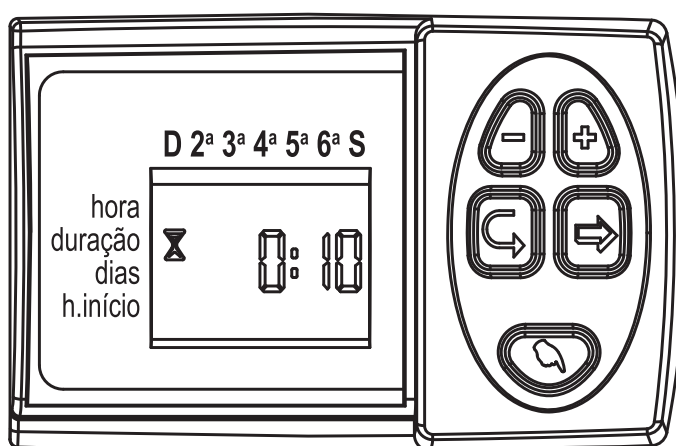
## PROGRAMANDO UMA IRRIGAÇÃO SEMANAL

Vamos utilizar como exemplo uma programação de irrigação de 10 minutos de duração, em três horários (às 8AM, às 1PM e às 7PM), nas terças e sextas-feiras.

### PROGRAMANDO DURAÇÃO DA IRRIGAÇÃO

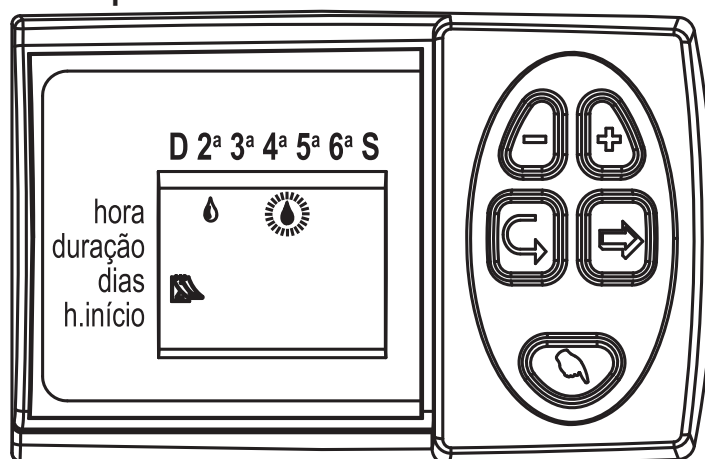
1. Aperte  até que apareça o símbolo  ao lado de 'Duração'. O dígito de hora (0) irá piscar.
2. Aperte  ou  para alterar a duração da irrigação.

Atenção: Depois dos primeiros 15 minutos, a duração será programada para intervalos de 15 minutos.



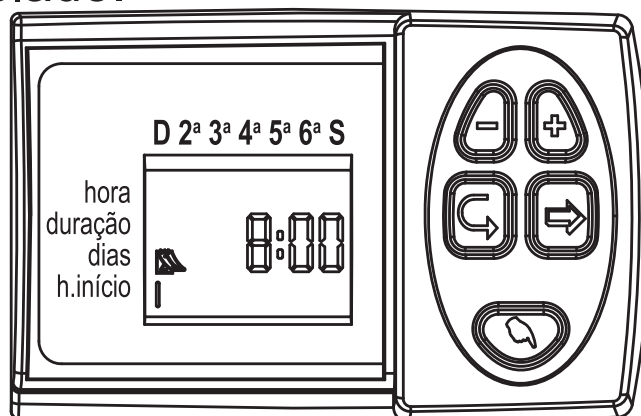
## PROGRAMANDO OS DIAS DE IRRIGAÇÃO

1. Aperte . O símbolo  aparecerá ao lado da palavra 'Dias'. Se você estiver programando o controlador pela primeira vez, a palavra OFF irá piscar na tela.
2. Aperte . Uma gotinha () aparecerá embaixo da palavra 'domingo', na parte superior da tela. Utilize a tecla  para mover e posicionar a gotinha piscante embaixo do dia escolhido (no caso, terça-feira) e aperte a tecla . A gotinha embaixo de 'terça-feira' irá parar de piscar. Outra gotinha começará a piscar embaixo do dia seguinte (no caso, quarta-feira). Utilize a tecla  para mover a segunda gotinha até o segundo dia de irrigação escolhido, sexta-feira. Aperte novamente a tecla .



## DEFININDO A HORA E DIA DO INÍCIO DA IRRIGAÇÃO

1. Aperte a tecla . A palavra START aparecerá na tela. Aperte a tecla . Os dígitos da hora começarão a piscar.
2. Utilizando as teclas  ou  , ajuste a hora de início para 8AM (repare nos indicadores AM/PM). Repita essa operação para programar a segunda irrigação (START II) para a 1PM, e a terceira irrigação (START III) para as 7PM.
3. Aperte a tecla . A palavra START IV aparecerá na tela. Aperte a tecla . Os dígitos da hora começarão a piscar.
4. Aperte as teclas  ou  até que a palavra OFF apareça na tela. Assim, o início da quarta irrigação será cancelado.

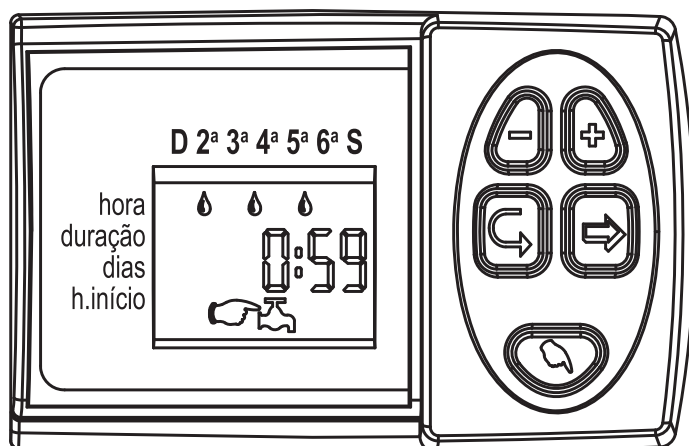


## OPERAÇÃO MANUAL COMPUTADORIZADA

Esta opção gerencia a válvula para o período de irrigação definido. A válvula será fechada automaticamente no final de cada irrigação. Observe que a programação original de irrigação continuará a funcionar nos períodos definidos.

Essa definição não pode ser implementada quando a tela está piscando.

Ativação: aperte a tecla . O ícone  aparecerá ao lado da palavra 'Manual', e o ícone  aparecerá embaixo da mesma.



## **AVISO DE POUCA BATERIA**

Quando a bateria estiver no final, o seguinte ícone começará a piscar: . Nesse momento, ainda restará uma quantidade de energia suficiente para uma operação com a válvula. Mas deve ser feita a troca da bateria o quanto antes.

Se a bateria não for substituída, o controlador fará ainda mais oito irrigações e depois irá parar de funcionar. A palavra "OFF" aparecerá na tela.

A programação de irrigação definida não será perdida caso a troca de bateria seja feita dentro de 30 segundos.

## **IRRIGAÇÃO NÃO DEFINIDA**

Caso não sejam definidos os dias de irrigação, a palavra noPr aparecerá na tela (ver Programando uma Irrigação Semanal). Nesse caso, a válvula não pode ser aberta durante a operação manual computadorizada (ver Operação Manual Computadorizada).

## 5. MANUTENÇÃO

Remova as baterias caso o controlador não vá ser utilizado por um longo período.

Remova e limpe o filtro interno de tempos em tempos. Se o filtro não for limpo de forma regular, poderá causar problemas ao controlador.

Em condições normais de uso, a bateria deve durar, no mínimo, um ano.

