

Mensagem de erro	Verifique	Ação a ser tomada
Robô preso no piso da piscina	<ol style="list-style-type: none"> 1. O robô parou em um obstáculo? 2. Há uma obstrução no canal da água ou nas correias de transmissão do robô? 	<p>Mova o robô de sua posição e remova o obstáculo. Reative-o.</p> <p>Se isto ocorrer novamente, entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.</p>
Sistema de Navegação	O problema ocorre a cada operação?	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Falha do Fusível	Há um curto-circuito ou ruptura no cabo flutuante?	<p>Repare o cabo e substitua o fusível.</p> <p>Nota: O suporte do fusível está localizado abaixo da fonte de alimentação, do lado direito.</p> <p>Substitua o fusível pelo sobressalente fornecido.</p> <p>Nota: Este é um fusível especial e pode-se realizar a troca em seu distribuidor Maytronics.</p>
Sem Comunicação	O problema ocorre ao pressionar ' POOL ' ou ' HOME ' no MMI?	<p>Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.</p> <p>Nota: <i>Você pode trabalhar temporariamente sem utilizar o MMI.</i></p> <p><i>Desconecte-o da fonte de alimentação, desabilitando a função Pool/Home.</i></p>

Resolução de problemas

Mensagem de erro	Verifique	Ação a ser tomada
Sobrecarga Prop	Há sujeira ou outros materiais estranhos no propulsor?	Solte o parafuso que prende a tampa protetora do propulsor. Vire-o levemente no sentido anti-horário, até que fique solto. Remova qualquer sujeira em torno do propulsor. Troque a tampa protetora.
Sobrecarga Prop	O problema ocorre a cada operação?	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Subcarga Prop	O problema ocorre a cada operação?	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Sobrecarga Transm	Há sujeira interferindo na correia de transmissão, nas escovas ou nos eixos da transmissão?	Remova qualquer sujeira ou corpos estranhos que possam ter ficado presos nas correias de transmissão, nas escovas ou nos eixos de transmissão.
Sobrecarga Transm	O problema ocorre a cada operação?	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Subcarga Transm	O problema ocorre a cada operação?	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Entrada CC	<ol style="list-style-type: none"> Há um curto-circuito, desconexão parcial ou completa? Há uma ruptura visível no cabo flutuante? 	Entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Robô preso na parede da piscina	<ol style="list-style-type: none"> O robô parou em uma posição vertical de mais de 70°? O robô ficou preso em um obstáculo? 	Mova o robô de sua posição e remova o obstáculo. Reative-o. Se isto ocorrer novamente, entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.
Fora da água	O robô foi operado fora d'água por um longo período?	<ol style="list-style-type: none"> Verifique se o propulsor está em ordem e que suas lâminas não estejam quebradas. Reative-o. Se isto ocorrer novamente, entre em contato com o distribuidor/fornecedor Maytronics.

5. Para virar o robô no sentido anti-horário, pressione e mantenha pressionada a seta para a esquerda.
Solte o botão para parar o giro do robô.
6. Para desativar a unidade remota, pressionee mantenha pressionado o painel de toque. As luzes de ativação desligam.
O robô volta para seu modo de direção programada de limpeza após a correção manual.



A unidade remota desativa automaticamente após aproximadamente 3 minutos e as luzes indicadoras desligam.

Manutenção da unidade remota:

A unidade de controle remoto é ativada por duas pilhas AAA. Ela é à prova de respingos de água e não deve ser submersa em água.

Para trocar as pilhas, remova os quatro parafusos de fixação da tampa traseira e troque todas as pilhas por pilhas novas.

Unidade de controle remoto

A unidade de controle remoto (RCU) é localizada no console do MMI e mantida em sua posição por meio de um ímã. Puxe-a para cima gentilmente para removê-la de sua base. Quando o robô estiver na operação automática, use o controle remoto para ignorar as configurações de direção programadas no robô.



Quando o robô estiver se movendo em uma direção para frente, o cabo flutuante segue o robô a partir de sua extremidade.



A unidade remota tem um alcance de controle de 50 metros a partir do gabinete.

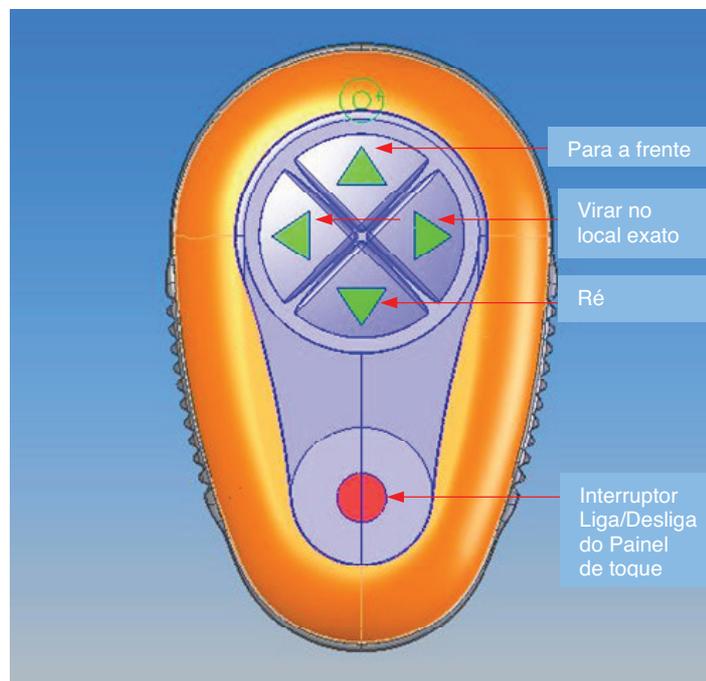


Figura 14: Unidade de controle remoto

Usando a Unidade Remota:

1. Para ativar a unidade remota, pressione o painel de toque conforme indicado na figura. Quatro luzes de ativação acendem.
2. Pressione a seta para frente brevemente. O robô começa a se mover para frente. Para parar o movimento para a frente, pressione brevemente e solte a seta para a frente.
3. Pressione a seta para trás brevemente. O robô começa a se mover para trás. Para parar o movimento de ré, pressione brevemente e solte a seta para trás.

Viradas no lugar:

Viradas no lugar podem ser realizadas enquanto o robô estiver em movimento ou executadas quando o robô estiver parado.

4. Para virar o robô no sentido horário, pressione e mantenha pressionada a seta para a direita. O robô vira no lugar. Solte o botão para parar o giro do robô.

6. O robô irá virar 90 graus para a esquerda e mova-se na direção do comprimento da piscina.
7. Em seguida, sintonize junto com o comprimento da piscina usando "+" ou "-", como no passo 2 até que o robô se mova no comprimento da piscina.
8. Quando a direção desejada for atingida, pressione **Next** (Próximo) para confirmar o final do procedimento de sintonia fina.
9. Pressione '**HOME**' para retornar para a tela Wave e, em seguida, pressione **Start** para continuar a sessão de limpeza.

Diretrizes Operacionais

- Uma piscina grande, de aproximadamente 300 metros quadrados requer aproximadamente 2 a 3 horas de tempo para limpeza. Esta é a configuração padrão.
- Uma piscina de tamanho olímpico, de 1.250 metros quadrados requer aproximadamente 5 horas de tempo de limpeza. Esta é a configuração padrão.

Manutenção

1. Limpe e troque o filtro de acordo com a necessidade. Quando o MMI exibir "Filter Bag Full" (Filtro cheio), deve-se limpar/trocar o filtro antes do próximo ciclo operacional.



- Não é necessário parar o Wave no meio do ciclo quando a indicação "Filter Full" aparecer. Limpe o filtro antes do próximo ciclo.
- Filtros não-descartáveis podem ser lavados na máquina de lavar.
- Em condições normais de funcionamento, os filtros descartáveis podem ser usados por cerca de 3 ciclos de limpeza.

2. Antes de cada ciclo operacional, limpe o corpo do robô, as escovas e a área da correia de transmissão e remova objetos estranhos, elásticos de borracha, cabelos, etc.
3. Limpe a área do propulsor uma vez por semana:
 - Remova o parafuso fixador da tampa do propulsor usando uma chave phillips No. 2.
 - Gire no sentido anti-horário e abra a tampa do cilindro.
 - Remova objetos estranhos do propulsor.
 - Feche a tampa do propulsor e coloque o parafuso fixador no lugar.
4. Mantenha o cabo elétrico em ordem, permitindo que seja enrolado para cima e colocado na alça do gabinete de forma fácil.
Importante: A cada duas ou três sessões de limpeza, desconecte a fonte de alimentação principal, desenrole todo o cabo e arrume-o novamente na alça do gabinete, conforme o necessário.
5. **Manutenção Preventiva (PM):** deve ser realizada no limpador de piscinas robô Wave, para mantê-lo em condições boas e duradouras. A MAYTRONICS fornece as peças necessárias – como um kit de PM dedicado. O trabalho e a manutenção serão fornecidos pelo distribuidor. O serviço de PM deve ser realizado a cada 1.500 horas de funcionamento ou 1 ano (o que ocorrer primeiro).
6. Uma mensagem de advertência para realizar a PM aparecerá na tela do MMI, quando necessário. O serviço de PM deve ser obrigatoriamente executado, entre em contato com seu distribuidor. A não realização da PM irá invalidar a garantia.

Iniciando as operações de limpeza

Quando todas as configurações personalizadas foram configuradas, é possível continuar para uma sessão de limpeza:

1. Prepare o Dolphin Wave para operação e imersão na piscina.
2. Continue em **operação diária**, página 5.

Se um *Delay Time* foi configurado (veja Configurando o Dolphin Wave, acima), a contagem regressiva começa e o tempo restante antes de a limpeza automática iniciar é exibido na tela. Se nenhum tempo de espera for especificado, o robô começa a limpar imediatamente.

Quando as operações de limpeza tiverem começado, a tela do MMI mostrará o tempo da contagem regressiva, conforme a Figura 5, acima.

Dica

Para ignorar o tempo de espera e começar a limpeza imediatamente, pressione **Start**. O robô começa a trabalhar imediatamente.

Configuração de direção manual

Após o ciclo de limpeza ter começado, é possível achar necessário configurar a direção do robô de forma mais precisa.

Isto pode ser realizado de duas formas:

- a) Usando *Direction Setup* (Configuração de direção) – a partir do *Pool profile*. Pressione *Start* e passe por um procedimento similar ao descrito em **Iniciando a primeira sessão de limpeza**, linha No. 5, página 4.
- b) Usando o procedimento de *Direction Setup* enquanto o robô está na piscina, conforme descrito abaixo.

Direction Setup (Configuração de direção):

1. A partir da tela da contagem regressiva, pressione **Stop** (Parar). (Se o robô estiver no ciclo de limpeza)

Dica

Se o protetor de tela for exibido, pressione '**POOL**' e, em seguida, '**HOME**' para destravar o MMI.

2. Navegue até a tela *Pool Profile* screen e selecione **Direction Setup**, em seguida, **Fine Tuning** (Sintonia Fina).
3. Pressione **Start**. O robô começa a se mover de acordo com a largura da piscina.
4. A partir do MMI, pressione "+" ou "-" para corrigir a direção do robô até que se mova exatamente na direção da largura da piscina.



"+" = direção horária
"-" = direção anti-horária

5. Quando a direção da largura desejada for atingida, pressione **Next** (Próximo).

14. *Line Spacing (Espaçamento de linha)*- usado somente quando o *caminho de varredura* de **Lines to Right / Left** (Linhas para a direita/esquerda) *é usado*, para otimizar a varredura. Escolha *Fine / Medium / Coarse* (Fina/Média/Grossa) para configurar a distância entre as linhas.

15. *Reset Pool Profile (Reconfigurar o perfil da piscina)*- Permite excluir todos os parâmetros de perfis de piscinas atuais. (*Pool Length, Cycle Time, Navigation Mode, Delay time...*).

Dica

Durante as operações de configuração de parâmetros:

- Pressione **Back** (Voltar) para retornar para a tela anterior
- Pressione **'HOME'** (Incial) no console, para retornar para a tela *Wave*

- Configure *Navigation Mode* (Modo de navegação) e escolha *Rectangular 1* (Padrão), *Rectangular 2* ou *Shaped* (Formas).

Rectangular 1- Recomendado para piscinas com paredes paralelas e em 90° com formato em 'L'.

Rectangular 2- como a acima, no caso de interferência magnética que tenha causado um movimento curvo.

Shaped- Recomendado para piscinas com formas livres.

- Configure *Scanning Path* (Caminho de varredura) e escolha *Default* (Padrão), *Lines to Right* (Linhas para a direita) ou *Lines to Left* (Linhas para a esquerda).

Default- Recomendado.

Lines to Right / Left- Deve ser usado em casos quando a varredura da piscina precisa ser limitada em uma direção ou dividida em duas seções.

Para usar este modo, consulte seu distribuidor.

- Após configurar o *Scanning Path*, a partir da tela *Pool Profile*, role para baixo para a próxima tela "Direction Setup" (Configuração de direção) (Figura 13).

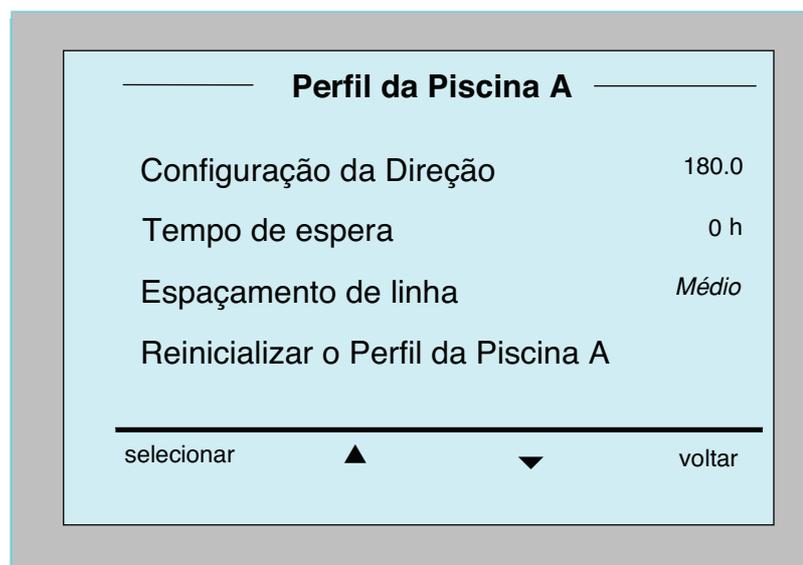


Figura 13: Segunda tela de perfil de piscina

- Pressione **Select** para entrar na tela *Direction Setup*.
- Para alterar a *Direction Setup* (Configuração da direção), continue conforme as explicações de **Configuração da direção manual**, abaixo.
- Pressione **Select** para entrar na tela *Delay Time* (*Tempo de espera*).

Configurar um *Delay Time* permite atrasar o início das operações de limpeza por um fator de tempo selecionado na tela do MMI..



Para ignorar a instrução *Delay Time*, pressione **Start** na tela *Wave*.

Procedimento manual para configurar perfis de piscinas

1. A partir do menu com o logotipo *Wave*, pressione **Menu**.
2. A partir do *Main Menu (Menu principal)*, com o item **Pool Profile** destacado, pressione **Select** e, em seguida, **modify**, para exibir a tela do perfil atualmente ativo.
3. Pressione **Select** para entrar na tela *Pool Length Setup* (Configuração da largura da piscina).

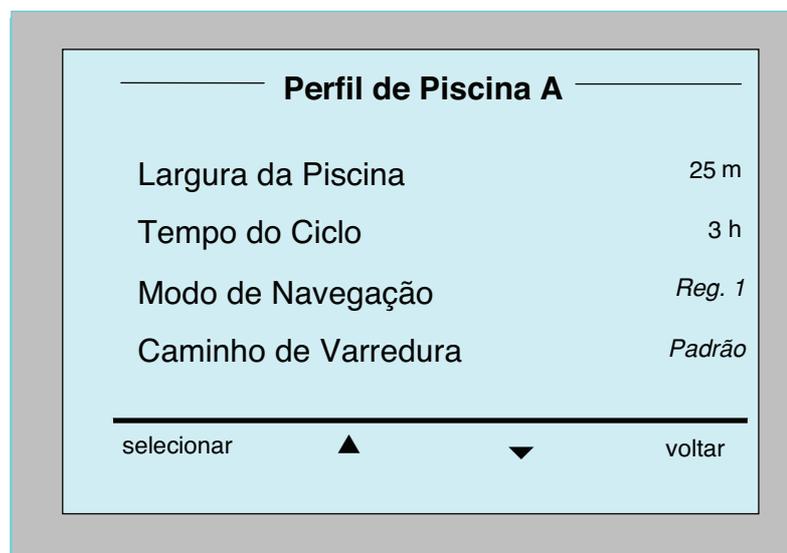


Figura 11: Configuração da largura da piscina

4. Usando os botões **Select** e **Scrolling (Rolagem)** ▲ ▼, configure um parâmetro de cada vez, por exemplo:
5. Com **Pool Length** destacado, pressione **Select**. A tela *Pool Length Set Up* é exibida:

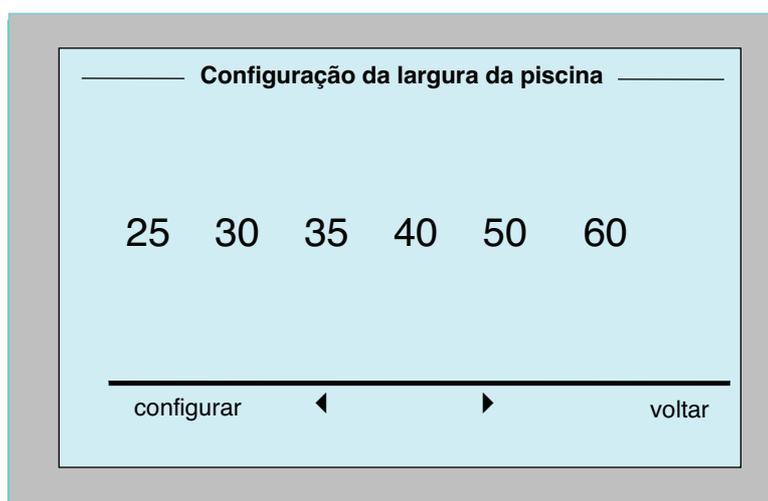


Figura 12: Tela Configuração da largura da piscina

6. Usando as setas, ◀ ▶, selecione a largura de piscina desejado. Pressione **Select** e role para baixo para o próximo parâmetro, *Cycle Time (Tempo do ciclo)*.
Cycle Time determina a duração de cada ciclo de limpeza.
7. Configure cada parâmetro e, em seguida, role para baixo para a próxima linha.

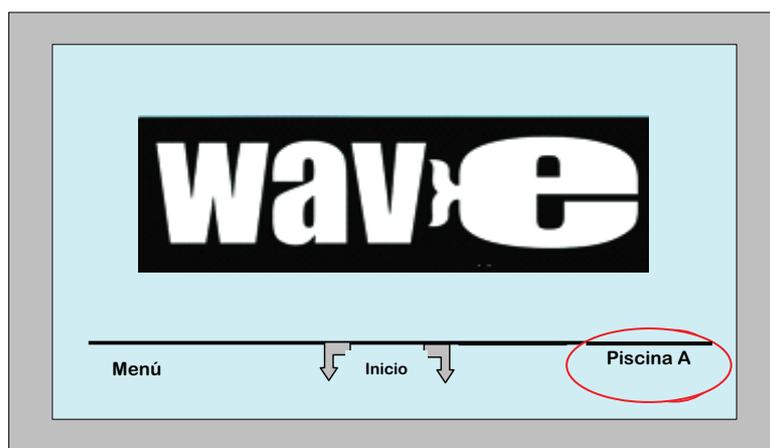


Figura 9: Tela Wave que mostra a Piscina A como a configuração padrão

2. A partir da tela *Wave*, pressione **Pool A**. A tela *Pool Profile* abre (Figura 10).

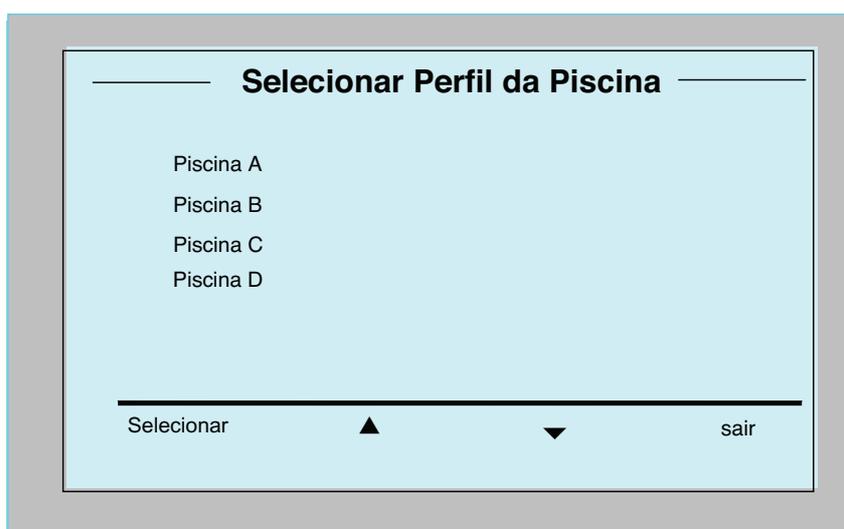


Figura 10: Tela Pool Profile

3. Para selecionar um segundo perfil de piscina, role para baixo para Pool B (Piscina B) e pressione **Select**.
A tela *Wave* aparece automaticamente, mostrando que a Pool B é a piscina atualmente definida.
4. Para configurar as piscinas B, C e D, vá para o Passo 1 do item **Iniciando a primeira sessão de limpeza**, na página 3.

Para ir para uma configuração de piscina previamente definida:

1. A partir da tela *Wave*, pressione a configuração de piscina atualmente exibida do lado direito da tela (veja a Figura 9) para abrir a tela *Pool Profile* (Perfil da tela).
2. Role até a piscina necessária e pressione **Select**. A tela *Wave* é exibida com a configuração da piscina escolhida.

Parâmetros do Menu principal

O *Menu principal* e os parâmetros estão explicados na tabela abaixo:

Parâmetro	Descrição
Perfil da Piscina	Pressione Select para ir para a tela <i>Pool Profile</i> (Perfil da piscina). Selecionar <i>Pool Profile</i> abre a tela <i>Pool Profile</i> para quatro tipos de piscina diferentes. <i>Pool A</i> (Piscina A) é a configuração padrão.
Estado do Filtro	Relata a condição do filtro. <ul style="list-style-type: none">• Clean: O filtro está pronto para uso• Full: Trocar/limpar o filtro A luz de advertência do 'FILTER BAG' no console também irá indicar que o filtro necessita de limpeza/troca.
Relatório de Erro	Exibe as informações para o Técnico de Manutenção.
Estatística	Pressione Select para revisar os dados da utilização do robô.

Parâmetros da segunda tela do Menu Principal:

Parâmetro	Descrição
Configuração do Relógio	Pressione Select para entrar na tela <i>Clock Setup</i> (Configuração do relógio) e no modo 12/24 horas.
Configuração da Data	Tela de configuração de data.
Modo do Técnico	Tela do técnico com acesso restrito.
Idioma	Modo da interface de idioma.

Configurando perfis de piscinas adicionais

Conforme observado anteriormente, o Dolphin Wave pode ser configurado para quatro tipos diferentes de piscinas. As configurações feitas são armazenadas na memória do MMI. Esta seção descreve como realizar configurações adicionais de piscinas.

Para adicionar uma nova configuração de piscina, faça o seguinte:

1. Vá para a tela *Wave*. "Pool A" aparece como a configuração atualmente definida conforme mostra a Figura 9.

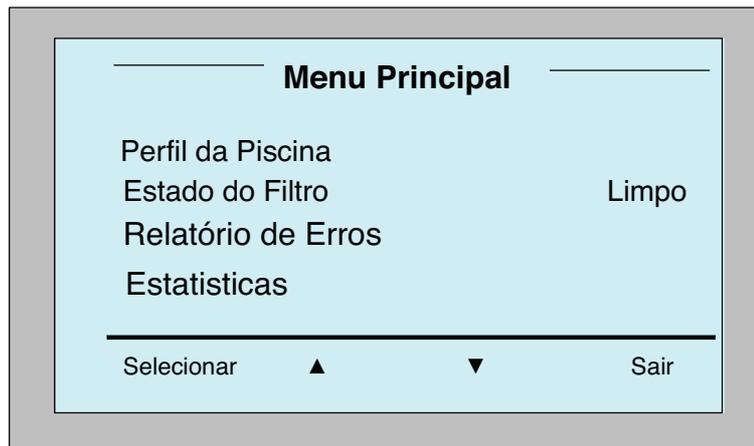


Figura 7: Menu principal

Há duas telas de menu principais e é possível acessar a segunda tela pressionando a seta de rolagem para baixo, ▼.

Após "Statistics" (Estatística), role para baixo para a segunda tela do Menu Principal (Figura 8).

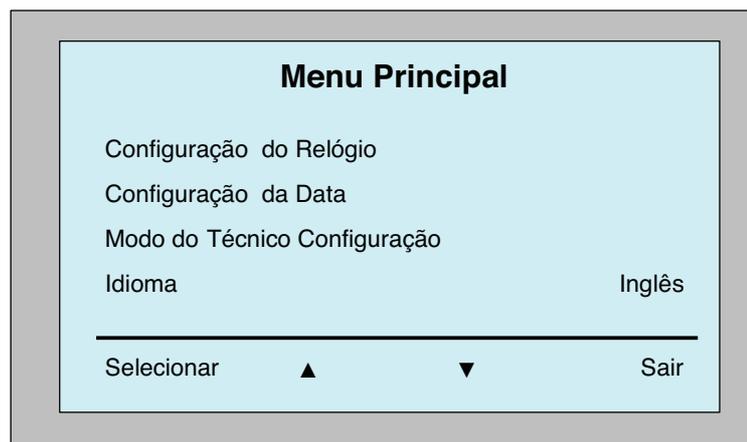


Figura 8: Segunda tela do Menu Principal

Configurações personalizadas

O robô Dolphin Wave é controlado a partir do console do MMI. É possível personalizar as configurações do robô para que correspondam ao tipo específico de piscina que deve ser limpa. Quatro configurações de piscinas diferentes podem ser realizadas e armazenadas na memória do MMI para utilização posterior.

Ao configurar o perfil da piscina, também é possível configurar o tempo do ciclo de limpeza e o tempo de espera antes de o robô iniciar seu ciclo de limpeza. O procedimento para configurar perfis adicionais de piscina é explicado em **Configurando perfis de piscina** na página 9.

Os procedimentos do teclado do MMI são explicados na próxima seção.

Operações do MMI

Use os botões de controle, , localizados no MMI abaixo da tela, para ativar os diversos comandos.

Use as funções do MMI que aparecem nas várias exibições de tela para navegar entre as telas e para configurar o software.

Funções do MMI:

Comando	Descrição
Menu	A partir da tela de abertura, pressione Menu para exibir o Menu Principal.
▲	Rolar para cima.
▼	Rolar para baixo.
 Iniciar	Pressione os dois botões verdes simultaneamente para iniciar a limpeza da piscina.
Selecionar	Pressione Select (Selecionar) para confirmar sua seleção após utilizar os botões de rolagem.
Modificar	Pressione Modify (Modificar) para alterar as configurações após fazer uma seleção.
Voltar	Pressione para retornar para a tela anterior.
Sair	Pressione para retornar para a tela <i>Wave</i> .

Definindo os parâmetros do robô:

1. Ligue a fonte de alimentação. A tela *Wave* do MMI abre na janela inicial.
2. Pressione **Menu** para entrar no *Main Menu* (Menu principal) (Figura 7).

Controle de parada manual

É possível parar o robô durante a sessão de limpeza se necessário.

1. A partir da tela da contagem regressiva (Figura 4), pressione **Stop** (Parar). A tela do MMI exibe a mensagem: "Stopping robot – please wait" (Parando o robô. Aguarde.). Após 5 segundos, a tela *Manual Stop* (Parada manual) é exibida (Figura 6).

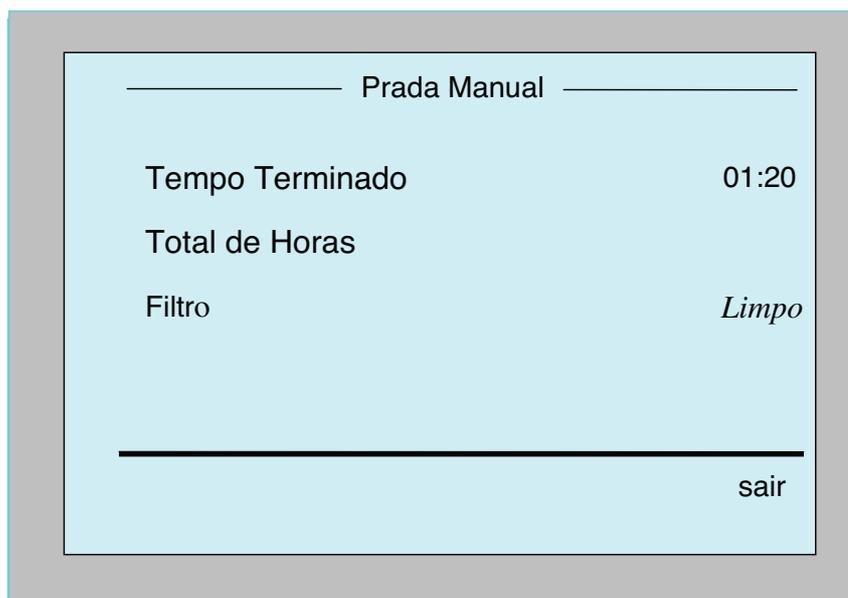


Figura 6: Tela Parada manual

2. Para parar a sessão de limpeza completamente, pressione **Exit** (Sair). A tela do MMI volta para a tela Wave.

Operação diária

Após ter configurado o Dolphin Wave pela primeira vez, o dispositivo é configurado para operação diária. Ao relaizar sua próxima sessão de limpeza, faça o seguinte:

1. Posicione o gabinete a cerca de 0,5 m a 1,0 m da borda da piscina, com sua borda inclinada para a frente na direção da piscina e o cabo flutuante apontando na direction da unidade de fonte de alimentação do Dolphin Wave.
2. Pressione **Pool** (Piscina) no MMI. O robô começa a se mover na direção da piscina e entra nela, posicionando-se em seu piso.
3. Espere até a tela Wave aparecer no MMI.
4. Para iniciar o robô, pressione **Start** (Iniciar) no MMI. O robô inicia seu ciclo de limpeza e a tela da contagem regressiva aparece:

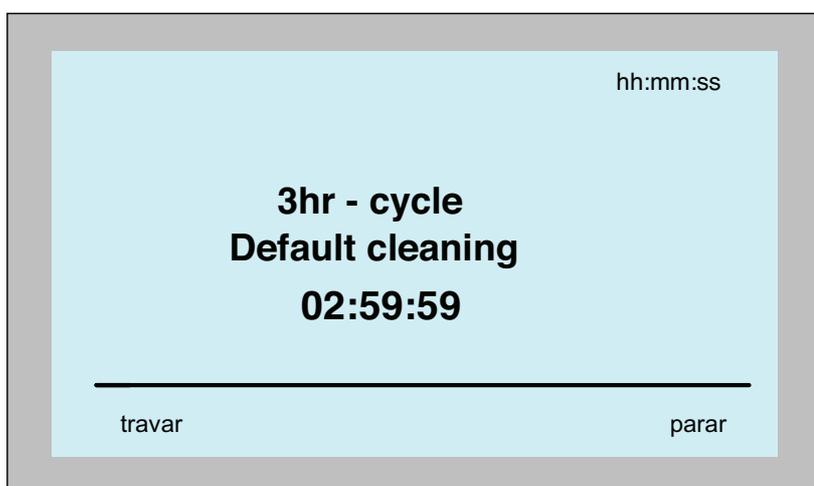


Figura 5: Tela da contagem regressiva

Dica

Para evitar alterações não autorizadas às configurações do MMI, você pode travar o teclado do MMI:

Na tela da contagem regressiva, pressione **Lock** (Travar) (Figura 5).

Para destravar o teclado, pressione **Pool** e em seguida **Home**, nessa ordem.

Ao final da sessão de limpeza, o robô para automaticamente.

Removendo o robô da piscina:

1. Pressione **HOME**.
O robô começa a se mover na direção do cabo flutuante.
2. Segurando o cabo flutuante, puxe gentilmente o robô para cima e na direção do gabinete. Conforme ele chegar à lateral da piscina, puxe o cabo gentilmente até que a alça do cabo flutuante apareça. Pegue a alça, inclinando o robô um pouco para permitir que a água escorra, coloque-o ao lado da piscina ou guie-o até o gabinete. O robô desliga automaticamente.

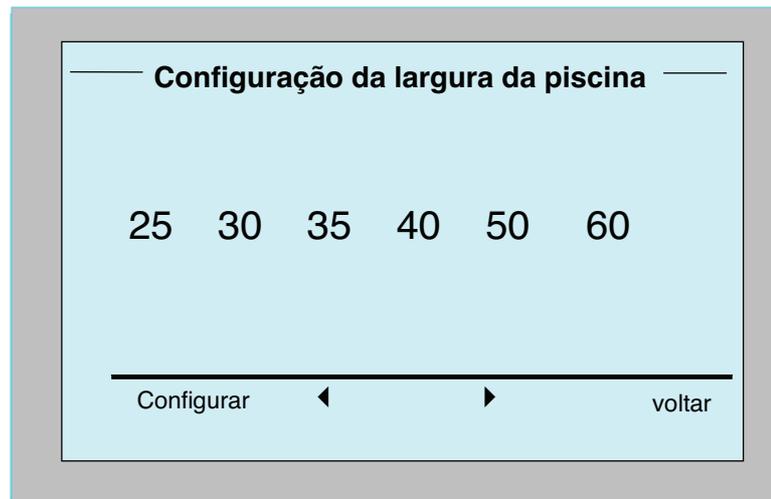


Figura 3: Configuração da largura da piscina

4. Usando as setas, ◀ ▶ , selecione a largura necessário da piscina. Pressione **Set** (Configurar).
5. A tela *Align Robot to Pool Width* (Alinhar robô à largura da piscina) aparece.
6. Usando o cabo flutuante, mova o robô até que fique paralelo à largura da piscina com o cabo por trás dele.
7. Pressione **Start** (Iniciar). A tela do MMI exibe "Direction setup please wait". (Configuração da direção. Aguarde.)
O robô se move para a frente devagar por 20 segundos e pára.
A tela exibe "Direction setup completed" (Configuração da direção completada).
8. Pressione **Start**. A sessão de limpeza é iniciada e são utilizadas configurações de fábrica. Para alterar os parâmetros consulte **Configurando perfis de piscina** na página 9.

O robô começa seu ciclo de limpeza e o MMI exibe a tela da contagem regressiva (Figura 4):

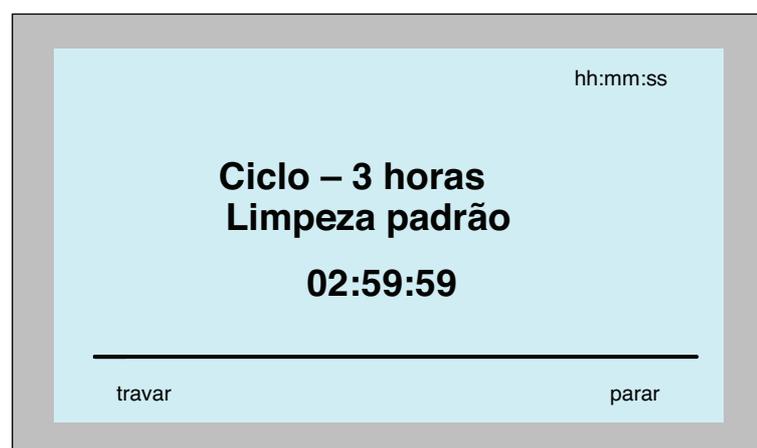


Figura 4: Tela da contagem regressiva para uma sessão de 3 horas

A tela da contagem regressiva mostra que um tempo de ciclo de 3 horas foi selecionado e que o tempo restante é de 2 horas, 59 minutos e 59 seconds.

Ao final da sessão de limpeza, o robô pára automaticamente.

Para remover o robô da piscina, continue conforme explicado em **Removendo o robô da piscina** na página 5.

Primeira sessão de limpeza da piscina

Esta seção explica como proceder na primeira sessão de limpeza. O robô é pré-configurado de fábrica com determinadas configurações que permitem iniciar a limpeza da piscina imediatamente. As configurações feitas durante esta sessão de configuração permanecem em uso até que sejam alteradas pelo operador.



Figura 2: O Console MMI do Dolphin Wave

Para iniciar a sessão de limpeza da piscina imediatamente após ter montado seu Dolphin Wave, faça o seguinte:

1. Erga a tampa protetora do MMI.
2. Conecte a fonte de alimentação do Wave à linha da fonte de alimentação principal.
3. Ligue a fonte de alimentação. A tela do MMI Wave abre a janela Inicial.
4. Posicione o gabinete com o robô cerca de 0,5 m a 1,0 m da borda da piscina com sua borda inclinada de frente para a piscina, assegurando que o cabo flutuante esteja na direção da unidade de fonte de alimentação do Dolphin Wave.
5. De acordo com o tamanho da piscina, libere a largura apropriado do cabo.

Iniciando a primeira sessão de limpeza

1. No MMI, pressione '**POOL**' (Piscina). O robô começa a se mover na direção da piscina e entra na piscina, se posicionando no piso da piscina.
2. Espere até que a tela *WAVE* apareça.
3. Pressione **Start** (Iniciar). "Please select pool length" (Selecione a largura da piscina) aparece na tela.
Após 2 segundos, a tela *Pool Length Set Up* (Configuração da largura da piscina) aparece.



Cabo de comunicação MMI

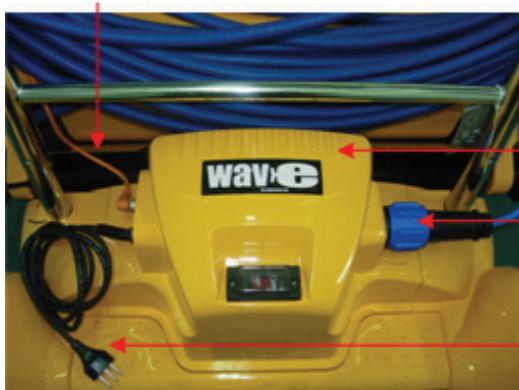


Figura 1: O Dolphin Wave



Filtros descartáveis devem ser mantidos em um local escuro – evite a exposição à luz solar direta

Introdução

Este guia do usuário descreve como utilizar seu console operacional MMI para o limpador de piscinas robotizado Dolphin Wave. O console de controle interativo de última geração do MMI permite o controle total do robô, bem como determinar o tempo do ciclo, a espera na operação e a varredura de limpeza que o robô realiza. Ele também permite o diagnóstico de diversas funções e parâmetros técnicos. O console abriga a unidade de controle remoto para operar e ignorar temporariamente as operações de limpeza automática.

O Dolphin Wave foi projetado para lidar com quatro diferentes configurações de piscina, e quando elas são configuradas, são armazenadas na memória do MMI. O robô é pré-configurado de fábrica, com configurações padrão específicas de piscinas que podem ser reconfiguradas. Consulte a primeira tela do Menu Principal, Figura 7 e, página 8.

Montagem do gabinete do Dolphin Wave

Remova cuidadosamente todos os itens da caixa da embalagem e verifique se todos os itens da lista a seguir foram fornecidos.

Você deve ter:

- Documentação e acessórios
- Gabinete desmontado para armazenar e carregar o robô Dolphin Wave
- Console MMI
- Robô Dolphin Wave e cabo flutuante
- Filtros - 2 sacos descartáveis montados no robô Wave, 2 filtros permanentes, 20 sacos descartáveis adicionais
- Unidade de fonte de alimentação

Instruções de montagem

Consulte a Figura 1.

1. Anexe a alça do gabinete à sua base e aperte com os parafusos e porcas fornecidos.
2. Coloque o robô Dolphin Wave no gabinete em frente da fonte de alimentação conforme mostra a Figura 1.
3. Coloque o cabo de força em espiral do Dolphin Wave no suporte do cabo do gabinete e remova o adesivo.
4. Conecte o cabo de comunicação do MMI à unidade de fonte de alimentação.
5. Conecte o cabo flutuante do Dolphin Wave à fonte de alimentação.
Aperte o adaptador de conexão firmemente para assegurar uma conectividade elétrica adequada.

Precauções de Segurança

Observe estritamente as advertências a seguir:



Não opere o Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave quando houver pessoas na piscina.



Ao examinar o Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave, desconecte a fonte de alimentação principal.

Certifique-se de implementar as precauções a seguir:



Somente um operador treinado deve operar o Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave.



O operador deve manter as mãos distantes do mecanismo da correia impulsionadora.



O Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave não deve ser operado fora da piscina a uma distância de mais de 3 metros de sua borda.



Mantenha o Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave fora do alcance de crianças.



Sempre somente um cabo de força original pode ser utilizado, que deve ser trocado por um técnico certificado do Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave em caso de necessidade.



Ao erguer o Limpador de Piscinas Robô Dolphin Wave, tome cuidado para evitar machucar as costas.

Notas Gerais

- Neste manual do usuário, a instrução pressione "Start" (Iniciar) é realizada pressionando os dois botões verdes -   - simultaneamente no MMI (Figura 2).
- O MMI é equipado com um protetor de tela que entra em ação a partir de 5 minutos após o tempo ocioso. Pressione 'POOL' (Piscina) e 'HOME' (Inicial) nesta ordem para destravar o console do MMI.

Índice

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	II
NOTAS GERAIS	II
INTRODUÇÃO	1
MONTAGEM DO GABINETE DO DOLPHIN WAVE.....	1
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM	1
PRIMEIRA SESSÃO DE LIMPEZA DA PISCINA	3
INICIANDO A PRIMEIRA SESSÃO DE LIMPEZA	3
OPERAÇÃO DIÁRIA.....	5
CONTROLE DE PARADA MANUAL.....	6
CONFIGURAÇÕES PERSONALIZADAS	7
OPERAÇÕES MMI.....	7
PARÂMETROS DO MENU PRINCIPAL	9
CONFIGURANDO PERFIS DE PISCINAS ADICIONAIS	9
PROCEDIMENTO MANUAL PARA CONFIGURAR PERFIS DE PISCINAS	11
INICIANDO AS OPERAÇÕES DE LIMPEZA	13
CONFIGURAÇÃO DE DIREÇÃO MANUAL	14
DIRETRIZES OPERACIONAIS	15
MANUTENÇÃO.....	15
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO.....	16
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....	18

7. Português - Instruções de utilização