

## BANHEIRA SPUMA DE IMERSÃO



Ouro Fino  
**Relax**

**MANUAL GERAL DE INSTALAÇÃO, UTILIZAÇÃO  
E DADOS TÉCNICOS.**



## Índice.

1 - Instruções Gerais .....	03
2 - Minuta do Termo de Garantia .....	03
3 - Ao receber a banheira verifique.....	05
4 - Conhecendo o produto.....	06
5- Dimensões da Banheira.....	07
6 - Conhecendo o componente.....	07
7 - Pré-requisitos para instalação.....	07
8 - Instalação da banheira.....	08
9 - Instalação hidráulica.....	08
10 - Possíveis riscos a saúde.....	10
11 - Limpeza e manutenção.....	11



## 1- INSTRUÇÕES GERAIS.

Este manual contém orientações técnicas para instalação, utilização e manutenção da banheira SPUMA com hidromassagem.

A leitura completa é obrigatória antes da instalação ou operação, para garantir a segurança do usuário e a durabilidade do produto.

Para assegurar uma vida útil prolongada, é indispensável seguir corretamente as instruções apresentadas neste manual. As fotos e ilustrações têm caráter meramente informativo, destinadas a facilitar a compreensão do funcionamento do produto.

A Ouro Fino Indústria e Comércio Ltda. não se responsabiliza por falhas ou danos decorrentes de instalação, transporte, limpeza, manutenção ou operação inadequada de seus produtos, os quais são previamente testados e inspecionados antes da entrega.

Da mesma forma, não nos responsabilizamos pela instalação ou utilização de aquecedores e acessórios que não façam parte do padrão original do produto. Recomendamos que a conferência do produto seja realizada no ato do recebimento. Problemas como material faltante ou entrega incorreta, quando não identificados no momento da entrega, estarão fora de garantia – sobretudo em casos de reclamações realizadas meses após o recebimento.

Caso seja identificado algum defeito de fabricação, entre em contato imediatamente com nosso Serviço de Atendimento ao Cliente

**ATENÇÃO:** A instalação deve ser realizada somente por profissionais qualificados, seguindo as normas:

- ABNT NBR 5410 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão.
- ABNT NBR 5626 – Instalações Prediais de Água Fria.

## 2 – MINUTA DO TERMO DE GARANTIA

A Ouro Fino Indústria e Comércio Ltda. assegura que seus produtos são fabricados com matérias-primas de alta qualidade, atendendo a rigorosos padrões de funcionamento e segurança. A seguir, apresentam-se as condições gerais de garantia.

A garantia cobre defeitos de fabricação, desde que os produtos sejam utilizados em condições normais de uso e funcionamento, com instalação realizada conforme os critérios técnicos recomendados e observando-se as normas de hidráulica aplicáveis.

Para maior segurança, a Ouro Fino recomenda que a instalação de seus equipamentos seja efetuada por profissionais credenciados.

### **Período de Garantia**

O prazo de garantia tem início na data de emissão da Nota Fiscal de compra, obedecendo aos seguintes prazos:



- Garantia Legal: 3 (três) meses para todo o produto, conforme previsto no Código de Defesa do Consumidor.
- Banheira Spuma de imersão: 2 (dois) anos para casco, dispositivos e tubulações, contra defeitos de fabricação.

A Ouro Fino não se responsabiliza por falhas ou danos decorrentes de instalação da banheira ou de seus acessórios realizada em desacordo com este manual ou em não conformidade com as normas técnicas vigentes da ABNT.

#### **Exclusões de Garantia:**

A garantia é restrita exclusivamente ao produto Ouro Fino, não abrangendo equipamentos, acessórios ou estruturas de terceiros. A cobertura será automaticamente encerrada nos seguintes casos:

- Uso inadequado, acidentes, sinistros, falhas de instalação, ausência de manutenção ou não observância do manual de instruções;
- Reparos ou modificações realizados por pessoas não autorizadas pela Ouro Fino;
- Presença de objetos estranhos na rede hidráulica;
- Danos estruturais na banheira ocasionados por mau uso (quedas, impactos, batidas etc.);
- Abastecimento da banheira com água não tratada, de composição química agressiva a metais, ou utilização de produtos inadequados que causem corrosão em itens metálicos ou cromados;
- Vencimento do prazo de garantia estabelecido.

#### **A Garantia não cobre:**

- Transporte e armazenamento do produto até o local definitivo de instalação;
- Despesas relacionadas à instalação, preparação ou adaptação do local para ligação do produto (ex.: obras de alvenaria, rede hidráulica, elétrica, entre outros), sendo estas de total responsabilidade do consumidor;
- Desgaste natural decorrente do uso;
- Problemas que não se caracterizem como defeitos de fabricação.

#### **Procedimentos Importantes:**

Leia atentamente este manual e verifique todas as possíveis causas de defeitos. Persistindo o problema, entre em contato com o SAC Ouro Fino e solicite suporte da assistência técnica autorizada.

Se necessário, será indicada a visita de um técnico qualificado.

- Caso haja necessidade de substituição de peças ou produtos cobertos por esta garantia, o serviço será realizado mediante laudo técnico emitido por profissional autorizado Ouro Fino.
- Constatado defeito de fabricação, as despesas de frete e do serviço de substituição serão de responsabilidade do fabricante.
- 

#### **Atenção:**

Sempre que for solicitada visita técnica e:

- O defeito seja decorrente de uso incorreto,
- A instalação não tenha sido executada adequadamente, ou
- Não seja constatada nenhuma falha no produto,

**Será cobrada uma taxa de visita, conforme tabela vigente de serviços autorizados Ouro Fino.**



A garantia de produtos reparados ou substituídos é de 90 (noventa) dias, ou pelo prazo remanescente da garantia original, prevalecendo o que for maior.

Este período é válido apenas para o mesmo defeito e serviço realizado, não abrangendo danos por transporte, quedas, mau uso ou violação do equipamento.

**Advertências:**

A Ouro Fino Indústria e Comércio Ltda. informa:

- Este aparelho não deve ser utilizado por crianças ou pessoas com deficiência, limitação ou falta de experiência sem a devida instrução ou supervisão de um responsável.
- Recomenda-se que crianças estejam sempre sob supervisão, evitando o uso inadequado ou como brinquedo.
- Em caso de instalação em lajes elevadas, coberturas ou qualquer nível acima do solo, é obrigatória a consulta a um engenheiro civil ou técnico habilitado, para verificar se a estrutura possui capacidade de suportar adequadamente o peso do equipamento.

**AVISOS IMPORTANTES!**

A instalação e o nivelamento corretos da banheira, realizados por pessoal técnico autorizado, são fundamentais para garantir o escoamento adequado da água, evitando acúmulo, mau cheiro e proliferação de bactérias.

### **3 - AO RECEBER A BANHEIRA VERIFIQUE:**

- Se a embalagem apresenta danos ou sinais de violação;
- Se o produto entregue corresponde ao solicitado (modelo, tamanho, acessórios e opcionais) e se não há itens faltantes;
- Se houve algum dano durante o transporte, como riscos, quebras, trincas, peças soltas ou qualquer outro defeito aparente.

**CUIDADOS IMPORTANTES.**

- Não desembale o produto antes de chegar ao local definitivo de instalação;
- Armazene a banheira em sua embalagem original, em local seco, protegido de poeira e resíduos de obra;
- Não apoie peso ou materiais sobre a banheira ou sobre a embalagem;
- Transporte e armazene sempre na embalagem original;
- Ao desembalar, tenha cuidado com grampos e pregos para não danificar o produto;
- Nunca levante a banheira pela tubulação;
- Não entre na banheira antes da instalação;
- Evite que ferramentas ou objetos caiam dentro da banheira;
- Durante serviços de pintura, forro ou alvenaria, cubra a banheira com plástico para protegê-la de respingos de tinta, cal, cimento, gesso ou pedras;
- Não utilize produtos ácidos, palha de aço ou pós abrasivos na limpeza. Utilize somente produtos neutros;
- Nunca entre na banheira calçado.

**ATENÇÃO:**

- A instalação deve ser realizada por profissional habilitado. Certifique-se de que o instalador possua experiência prévia e forneça garantia do serviço;
- Faça uma avaliação prévia do trajeto, verificando medidas e possíveis obstáculos que possam dificultar a passagem e movimentação da banheira até o local de instalação.

## 4 - CONHECENDO O PRODUTO

As Banheiras SPUMA combinam sofisticação, conforto e tecnologia. Produzidas em Gel Coat com reforço estrutural em PRFV (Poliéster Reforçado com Fibra de Vidro), oferecem alta durabilidade, acabamento impecável e resistência superior. Seu design exclusivo valoriza o ambiente e proporciona uma experiência de relaxamento completa.

Versão com hidromassagem inclui:

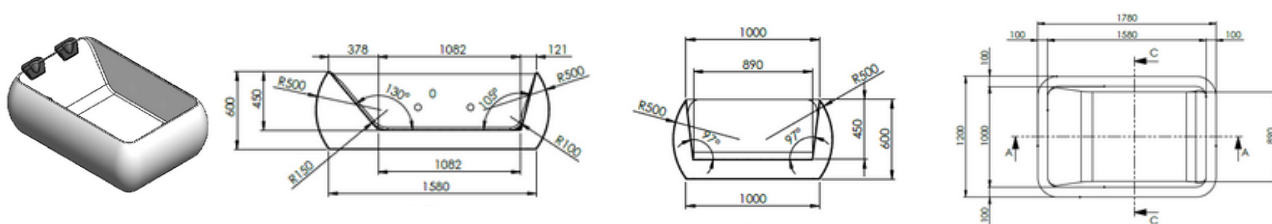
- 2 travesseiros anatômicos para máximo conforto
- Ralo de fundo e entrada/ladrão de água integrados
- Tampa de inspeção
- Base metálica com nivelamento ajustável, garantindo estabilidade e segurança.

Visão Geral da Banheira:



## 5 - DIMENSÕES DA BANHEIRA

Desenho técnico com Hidromassagem:



### Dimensões:

1780mm Comprimento x 1200mm largura x 600mm altura.  
Peso líquido: 62Kg  
Capacidade: 300 Litros

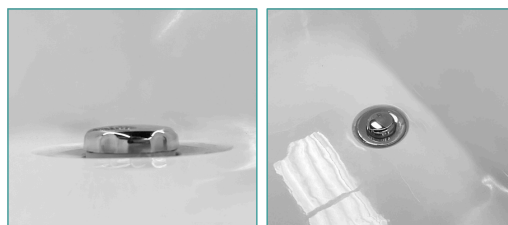
### Dimensões embalagem:

1860mm comprimento x 1350 mm largura x 860 mm altura.  
Peso bruto: 104Kg  
Embalagem: Paletizada.

## 6 - CONHECENDO CADA COMPONENTE

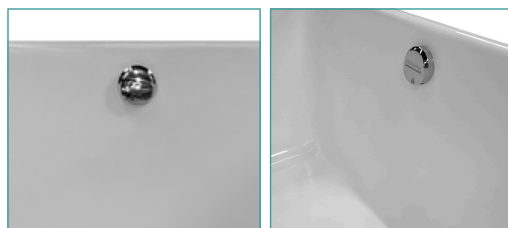
### 6.1 Válvula de Escoamento (Ralo de Fundo)

- Responsável pela drenagem completa da água após o uso.
- Deve ser instalada com sifão para evitar retorno de odores.



### 6.2 Válvula Abastecedora (Ladrão)

- Permite a entrada de água na banheira.
- Atua como ladrão de segurança, direcionando o excesso para o esgoto



## 7 - PRÉ-REQUISITOS PARA INSTALAÇÃO

Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que o ambiente atenda às seguintes condições:

- Piso nivelado e resistente ao peso total da banheira (com água e usuários).
- Ponto de alimentação de água devidamente dimensionado.
- Saída para escoamento direcionada a uma caixa sifonada.

## 8 - INSTALAÇÃO DA BANHEIRA

Pré-requisitos:

- Ponto de entrada de água.
- Conexão com a saída de esgoto.
- Piso nivelado e limpo para assentamento.

Procedimento de Instalação:

- Demarque no piso o local exato onde a banheira será instalada, verificando o alinhamento com o ponto de entrada de água.
- Apoie a banheira cuidadosamente sobre uma superfície limpa e macia (como tecido, papelão ou tapete) para evitar riscos.
- Localize a saída do ralo de fundo e conecte uma mangueira sifonada (adquirida separadamente), direcionando-a ao ponto de esgoto.

Realize as conexões hidráulicas:

- Conecte a mangueira flexível à alimentação de água da rede.

### Base de Nivelamento

A banheira SPUMA é fornecida com uma base metálica com pés reguláveis, projetada para garantir o correto nivelamento e a estabilidade do produto, dispensando a necessidade de base em alvenaria.

### Procedimento de Nivelamento

- Certifique-se de que o piso do local de instalação esteja plano, firme e limpo.
- Fixe os pés na base metálica de nivelamento.
- Regule a altura dos pés até que a banheira esteja totalmente nivelada.
- Aperte as porcas de fixação para manter os pés ajustados e firmes.
- A base metálica permite instalação prática e facilita eventuais manutenções.

### Pontos de Instalação

Ponto de Alimentação de Água

- Conectar o abastecimento ao ponto de entrada da banheira utilizando conector de ½".

Ponto de Esgoto

- Conectar uma mangueira sanfonada de 40 mm à saída do ralo de fundo da banheira, direcionando-a ao ponto de escoamento.

## 9 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Conexões de Instalação

1. Ponto de Esgoto

- Conecte uma mangueira sanfonada de 40 mm entre a válvula de fundo da banheira e o ponto de esgoto da obra.
- Instale um sifão (adquirido separadamente) no ralo de fundo, conforme demonstrado nas imagens ilustrativas.
- Garanta que todas as conexões estejam bem vedadas para evitar vazamentos.

## 2. Ponto de Alimentação de Água

- Localize a mangueira flexível metalizada fornecida com a banheira.
- Conecte-a ao ponto de entrada de água da banheira, utilizando um conector de ½".
- Certifique-se de que a conexão esteja firme e vedada.

## 3. Válvula de Fundo

- A banheira é fornecida com a válvula de fundo instalada de fábrica.
- Na parte inferior da banheira, conecte o sifão (vendido separadamente) à válvula e direcione-o até a caixa sifonada, garantindo a vedação adequada.

Válvula de Fundo



Sifão (comprada a parte)



Cole o sifão na válvula de fundo



**Sifão não acompanha o produto** →

## Ligação da Válvula Abastecedora com Ladrão e da Válvula de Escoamento (Ralo de Fundo)

### Válvula Abastecedora (Ladrão Abastecedor)

- Responsável pela entrada de água na banheira e pelo escoamento do excedente, em caso de nível elevado.
- Se o volume de água ultrapassar o limite indicado, o excedente é automaticamente conduzido ao esgoto, conforme a instalação hidráulica.
- Garante segurança contra transbordamentos, preservando o ambiente da instalação.

### Válvula de Escoamento (Ralo de Fundo)

- Projetada para realizar a drenagem completa da água após o uso da banheira.
- Deve ser conectada a um sifão (item adquirido separadamente), instalado obrigatoriamente junto à válvula.
- A ausência do sifão pode ocasionar o retorno de odores indesejáveis provenientes da tubulação.
- O direcionamento do escoamento deve ser feito à caixa sifonada ou ponto de coleta de esgoto da obra.

### Ligação da Válvula Abastecedora e Válvula de Escoamento

Componente	Função	Instalação	Observações de Segurança
Válvula Abastecedora (Ladrão Abastecedor)	- Entrada de água na banheira. - Escoamento do excesso em caso de nível elevado.	- Conectar ao ponto de água da obra. - Interligar ao esgoto para descarte automático do excedente.	- Evita transbordamentos. - Garante maior segurança e proteção da instalação.
Válvula de Escoamento (Ralo de Fundo)	- Drenagem completa da água utilizada.	- Instalar sifão obrigatório (adquirido separadamente). - Direcionar a saída para a caixa sifonada ou ponto de coleta de esgoto.	- A ausência do sifão pode causar retorno de odores da tubulação. - Verifique sempre a vedação das conexões.



#### Conexões do Ladrão Abastecedor

- As mangueiras conectadas ao ladrão abastecedor já são fornecidas instaladas de fábrica.
- Durante a instalação, será necessário apenas:
  - a. Conectar a mangueira flexível metalizada ao ponto de entrada de água.
  - b. Conectar a mangueira transparente ao ralo de fundo, conduzindo-a até a parte inferior da banheira, conforme indicado na imagem ilustrativa.

#### Recomendações Importantes

- Planeje e prepare previamente a área hidráulica antes de iniciar a instalação da banheira.
- Para as conexões de entrada de água e saída de esgoto, podem ser utilizados tanto tubos de PVC rígidos quanto tubos flexíveis, de acordo com as condições e necessidades do projeto.
- Certifique-se de que todas as conexões estejam devidamente vedadas para evitar vazamentos e garantir a eficiência do sistema.

## 10 – POSSÍVEIS RISCOS A SAÚDE

#### Uso Adulto

- A temperatura da água considerada segura para adultos não deve exceder 40 °C.
- Gestantes devem consultar seu médico antes de utilizar a banheira, pois temperaturas elevadas podem causar riscos significativos à saúde, especialmente nos primeiros meses de gestação. Recomenda-se que mulheres grávidas limitem o uso da banheira a temperaturas de até 38 °C e evitem períodos prolongados de imersão.
- Pessoas com doenças cardíacas, hipertensão, hipotensão, distúrbios circulatórios ou diabetes devem consultar um médico antes do uso.
- O consumo de bebidas alcoólicas ou medicamentos antes ou durante o uso da banheira pode causar perda de consciência e risco de afogamento, além de aumentar a probabilidade de hipertermia.
- Usuários que fazem uso de medicamentos devem consultar orientação médica, pois alguns fármacos podem causar sonolência, enquanto outros podem alterar a frequência cardíaca, a pressão arterial ou a circulação sanguínea.

#### Uso Infantil

- Para crianças, recomenda-se o uso da banheira com temperaturas mais baixas e tempo de imersão inferior a 10 minutos, visando evitar superaquecimento e desconforto térmico.

#### Hipertermia

A imersão prolongada em água quente pode causar hipertermia, condição em que a temperatura corporal interna se eleva acima do normal (37 °C).

#### Sintomas de hipertermia:

- Sonolência;
- Letargia;
- Aumento da temperatura corporal.



Riscos e efeitos da hipertermia:

- Redução da percepção do calor;
- Diminuição da capacidade de reconhecer a necessidade de sair da banheira;
- Dificuldade física para deixar a banheira;
- Risco elevado para gestantes;
- Possível perda de consciência e risco de afogamento.

Recomendações de Segurança

- Evite permanência prolongada em água muito quente.
- Monitore o tempo de banho para evitar superaquecimento corporal.
- Crianças, idosos e pessoas com condições de saúde devem utilizar a banheira sempre sob supervisão.
- Interrompa imediatamente o uso em caso de sensação de calor excessivo, tontura ou mal-estar.

## 11 - LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Cuidados e Limpeza da Banheira

Para preservar a durabilidade, o brilho e o acabamento original da banheira, siga rigorosamente as orientações abaixo.

Limpeza Diária

- Utilize produtos de limpeza neutros, como sabão ou detergente neutro.
- Aplique com pano limpo e macio levemente umedecido ou esponja suave.
- Enxágue bem e seque com pano ou toalha macia para evitar manchas.
- Para a remoção de poeira, utilize pano ou toalha de algodão limpos e secos.

Produtos e Cuidados a Evitar

- Não utilize limpadores abrasivos, desgordurantes, palhas de aço ou tecidos com resíduos sólidos, pois podem riscar a superfície.
- Evite sprays e produtos químicos à base de petróleo, álcool, amônia, soda cáustica, cloro, ácidos ou solventes (como acetona, benzeno ou éter).
- Tenha atenção ao uso de removedores de esmalte, soluções para limpeza a seco e outros produtos agressivos.
- Não apoie lâminas, objetos cortantes ou metálicos diretamente sobre a superfície da banheira.

Dicas Adicionais

- Realize a limpeza regularmente para evitar o acúmulo de resíduos e garantir a conservação do brilho.
- Manuseie a banheira com cuidado, evitando impactos que possam comprometer o acabamento.



Atendimento ao Cliente – Ouro Fino

☎ Telefone: (11) 2179-6161

🕒 Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira, das 08h00 às 16h00

✉ E-mail: [sac@ourofino.com.br](mailto:sac@ourofino.com.br)



**Importante: Guarde sua nota fiscal e tenha-a em mãos  
ao entrar em contato com o Atendimento ao Cliente.**