

MANUAL DE
INSTALAÇÃO

Kit Água Potável

Cisternas Tecnotri



Este manual é direcionado
ao Kit Água Potável
da Tecnotri para os
**modelos de 600, 750,
1000 e 1050 litros.**

TECNOTRI®

Olá!

Neste material, você vai descobrir como fazer a instalação da sua Cisterna Água Potável de maneira correta. Além disso, também encontrará informações técnicas, como a função de cada item da Cisterna, o número de acessórios que compõe o kit e também as medidas de cada modelo.

Este manual é direcionado ao Kit Água Potável da Tecnotri para os modelos de **600, 750, 1000 e 1050 litros**.

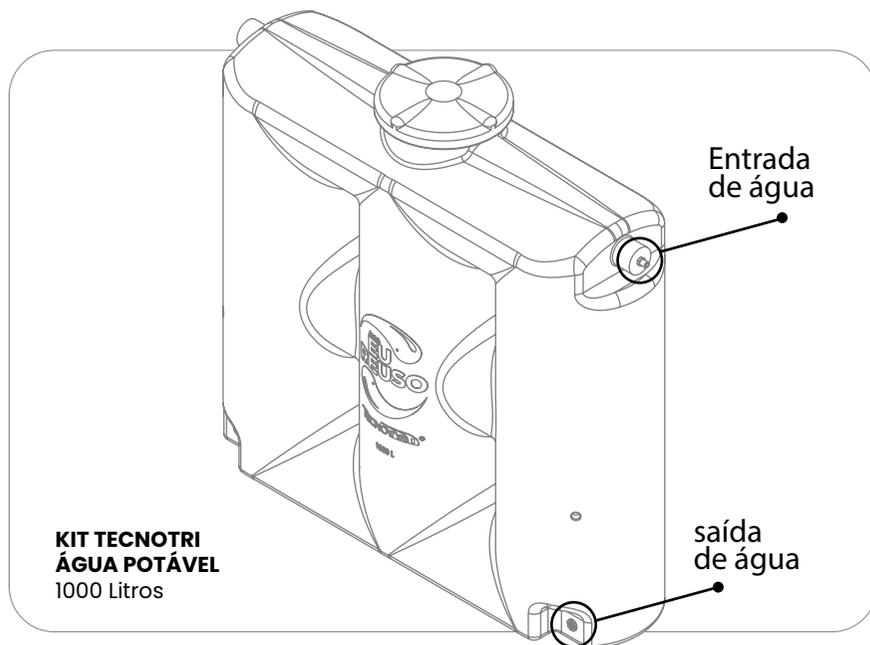
Ferramentas e acessórios necessários para para a **instalação**:

1 cola - 1 fita veda rosca - 1 lixa - Serra - Furadeira

Como instalar sua Cisterna

O modelo de Cisterna chega até você com todos os acessórios montados, devendo fazer apenas a conexão da chegada da água até a cisterna e posteriormente ligá-la com o sistema de distribuição.

A cisterna tem uma entrada de água na parte superior, como você pode ver na imagem, e uma saída de água na parte inferior.



Vem com uma bucha de redução em cada lado da parte inferior e com 1 adaptador soldável, que vem rosqueado à bucha do lado direito. Isso fica na parte inferior da Cisterna e é para a saída de água. Ainda que venha montada no lado direito, ela vem fechada, então é necessário fazer a abertura no lado escolhido para a saída de água.

Passo 1:

A Cisterna deve ser instalada em um local nivelado e estruturado. Recomendamos uma base sólida, feita de alvenaria e com capacidade para suportar 1 tonelada.

Passo 2:

Instalando a saída de água da cisterna

Identifique a saída da sua preferência, podendo optar por uma das 2 saídas. Saídas **1** e **2** : Tubo soldável 25 mm ou rosca ¾".

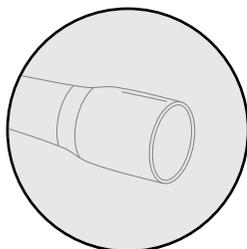
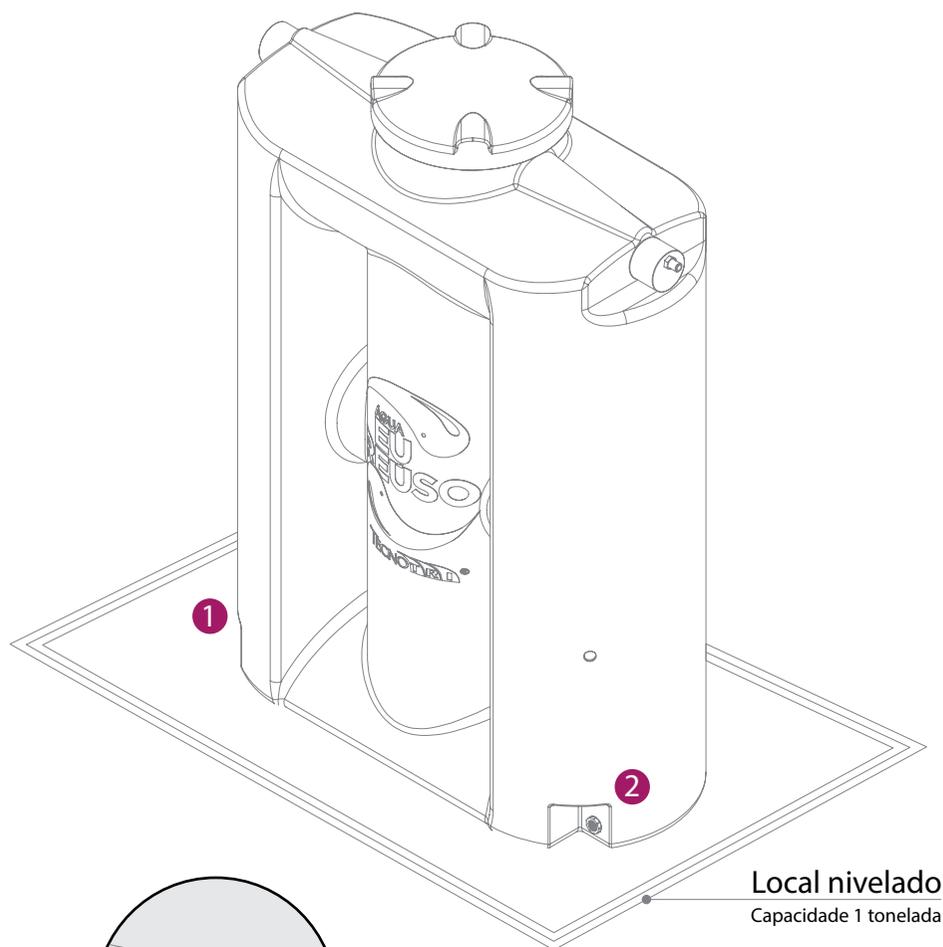
Passo 3:

Após selecionar o lado da saída, se escolher o lado esquerdo, retire a bucha de redução e com a furadeira faça um furo na saída utilizando uma serra copo de 22 mm. Caso selecione o lado direito, retire a redução e o adaptador soldável e realize a furação.

Passo 4:

Com o furo realizado com a serra copo na medida, fixe a bucha de redução e em seguida rosqueie o adaptador soldável.

Na parte da saída, depois desses passos, é só utilizar um cano de pvc de 25 mm para levar a água da cisterna até o destino desejado.



Tubo 25 mm

Instalação de módulos

Veja agora como instalar os módulos em sua Cisterna:

Materiais para a instalação dos módulos:

- 2 buchas de redução de 1 x $\frac{3}{4}$ "
- 2 Adaptadores soldáveis de 25 mm x $\frac{3}{4}$ "
- Aprox. 70 cm de cano pvc 25 mm
- 2 joelhos 90° 25 mm
- Pasta lubrificante para canos
- Cola

Passo 1:

Para conectar os módulos

Identifique as saídas inferiores nas duas Cisternas e fure-as utilizando a furadeira e serra copo.

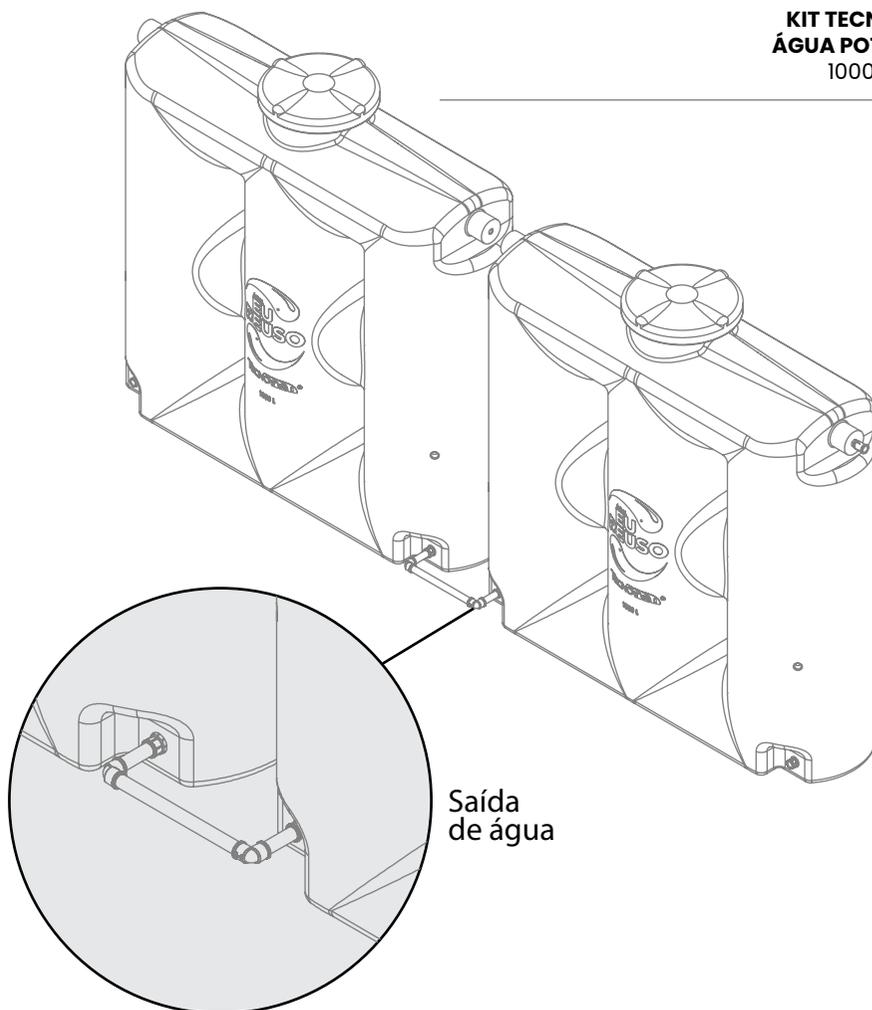
Passo 2:

Na parte inferior da cisterna (lado direito ou esquerdo) retire a bucha, e com a furadeira, faça um furo na saída com uma serra copo de 22 mm. Retire a bucha de redução e o adaptador soldável caso esteja fazendo o furo no lado direito.

Passo 3:

Encaixe a bucha de redução 1 x 3/4" em cada uma das saídas furadas. Depois, rosqueie o adaptador soldável e, em seguida, solde os canos para fazer as interligações, como mostra o exemplo ao lado.

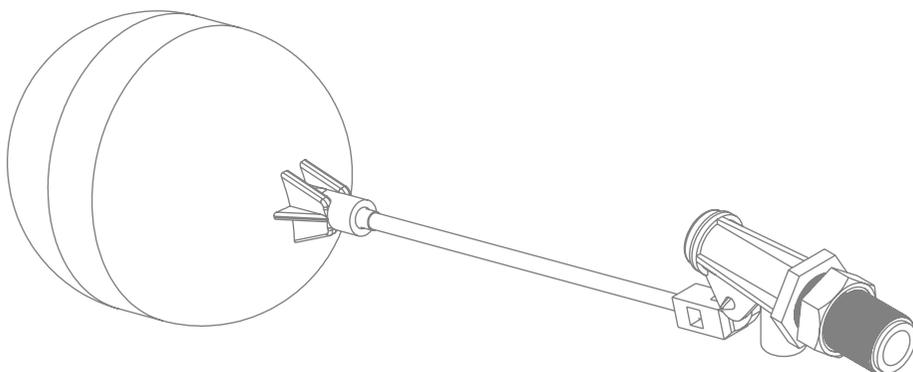
**KIT TECNTRI
ÁGUA POTÁVEL
1000 Litros**



Função de cada item

A Torneira de boia, popularmente conhecida como “Boia da caixa d'água”, é um dispositivo que controla o nível de água no reservatório e garante o bom funcionamento da caixa, mantendo-a sempre cheia e sem vazamentos.

Quando o reservatório enche, a água empurra a boia para cima ao máximo, fechando a entrada para a água que vem do cano de alimentação. Por isso é que a entrada desse cano fica sempre na parte superior da caixa d'água.



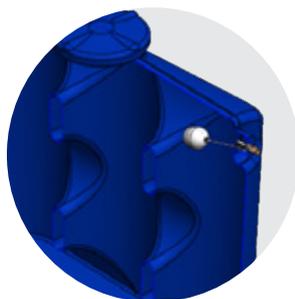
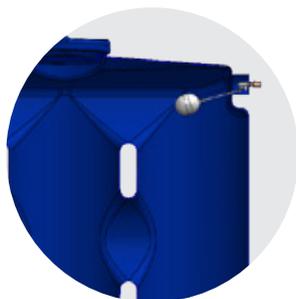
Luva Soldável Mista e Rosca Interna 25 x 1/2":

fazem a conexão de entrada da linha de água

Adaptador Soldável Bolsa e Rosca Externa 25 x 3/4":

fazem a conexão da saída de água.

Torneira de boia



O que acompanha cada Cisterna

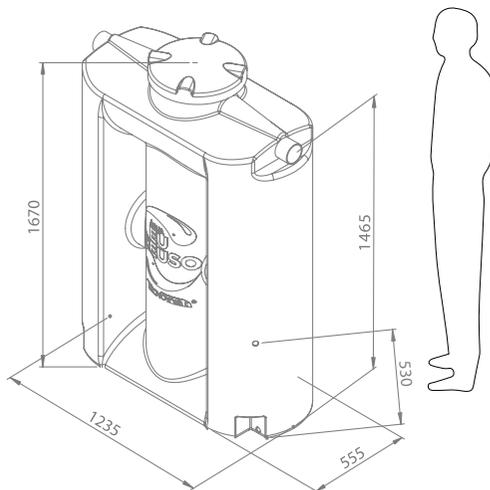
ACESSÓRIOS				
PRODUTOS	QUANTIDADE			
	600L	750L	1000L	1050L
Torneira de bóia	1	1	1	1
Bucha de redução 1" x 3/4"	2	0	2	2
Bucha de redução 3/4" x 1/2"	0	3	0	0
Cabo de aço com 1,9 m	0	1	0	1
Gancho	0	2	0	2
Bucha	0	2	0	2
Esticador	0	1	0	1
Luva soldável mista e rosca interna 25 x 1/2"	1	1	1	1
Adaptador soldável bolsa e rosca externa 25 x 3/4"	1	1	1	1

Medidas

KIT TECNOTRI ÁGUA POTÁVEL

600 Litros

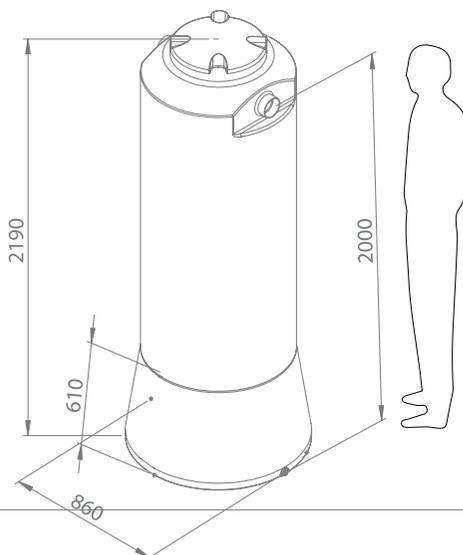
1235x1670x555 mm



KIT TECNOTRI ÁGUA POTÁVEL

750 Litros

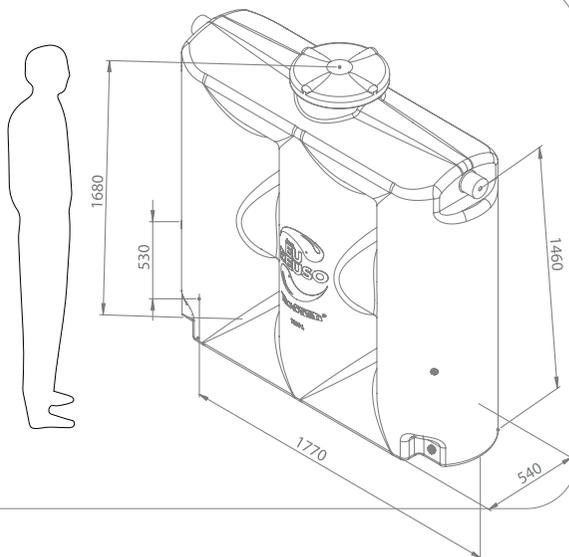
860x860x2190 mm



**KIT TECNOTRI
ÁGUA POTÁVEL**

1000 Litros

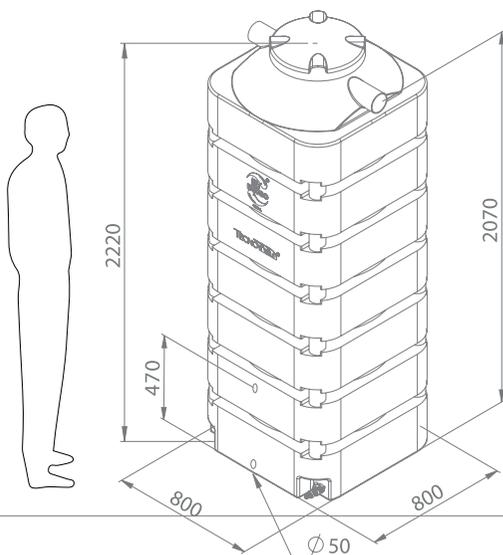
1770x1680x540 mm



**KIT TECNOTRI
ÁGUA POTÁVEL**

1050 Litros

800x2220x800 mm



Veja como limpar sua Cisterna

Recomendamos que a higienização da sua Cisterna seja feita a cada 6 meses. A limpeza deve ser feita pela tampa de inspeção superior (tampa encaixável), utilizando lava jato de alta pressão, direcionando o jato para todas as paredes do reservatório.

Durante a limpeza, o tanque deve ser inclinado para a drenagem total da sujeira restante no fundo. Recomendamos que o registro e/ou torneira inferior sejam removido.

É permitido o uso de produtos químicos como detergentes. Se for necessário, utilize uma vassoura para remover impurezas presas na parede da cisterna.

Faça bom uso!

Obrigado por confiar em nossas Cisternas! Esperamos que você faça um ótimo uso de todos os benefícios que ela pode entregar.



CUIDADOS COM A SUA CISTERNA

Fique atento, a cisterna, em sua capacidade máxima, chega a pesar 800 quilos. Por isso, procure colocá-la em um local que suporte o seu peso.

Esperamos que você faça um ótimo uso de sua cisterna e de todos os benefícios que ela pode proporcionar.

TERMO DE GARANTIA

A Tecnotri garante ao usuário que seus produtos são produzidos com matéria-prima da mais alta qualidade e atende a todos os requisitos estabelecidos em normas técnicas do produto. Nossas cisternas e caixas d'água atendem à ABNT NBR 14799:2011.

Assim, asseguramos o bom funcionamento e desempenho do nosso produto, quando manuseados e instalados conforme orientação descrita no Manual de Instalação.

PRAZO DE GARANTIA

A Tecnotri garante seus produtos durante o prazo de 10 (dez) anos, contados a partir da Nota Fiscal de compra, contra defeitos de fabricação, que o tornem impróprios ou inadequados ao uso.

PERDA DA GARANTIA

Haverá perda da garantia se o problema for decorrente de manuseio e/ou instalação do produto sem observar as especificações do Manual de Instalação, alterações funcionais e/ou violação do produto.

Contatos

4020 4240

Capitais e Regiões Metropolitanas

0800 648 1718

Ligação Gratuita

(54) 3359 2400

Demais Localidades

+55 (54) 9 9959 7996

Whatsapp

vendas@tecnotri.com.br
comercial@tecnotri.com.br
sac@tecnotri.com.br

Email

Tecnotri Indústria de Plásticos Ltda

RS 324, Km 75, nº 1001

Distrito Industrial

Vila Maria, RS

TECNOTRI[®]
NOVAS POSSIBILIDADES EM PLÁSTICO