

Qualquer dúvida ou sugestão, ligue para o
Serviço de Atendimento ao Consumidor
(SAC): **11 3003-6975**

Departamento de Vendas
Tel.: 11 2118-2100

Departamento Exportación
export@culligan.com



www.ibbl.com.br

CULLIGAN LATAM LTDA
CNPJ: 31.861.323/0001-01
Rodovia Waldomiro Corrêa de Camargo, km 52,5
Vila Martins - Itu/SP - Brasil - CEP: 13308-200

Cód: 10.660.104 - REV.02 - FEV/23 - Revisão sujeita a alteração sem aviso prévio. Todas as imagens são meramente ilustrativas.



Cuidar da água
é cuidar de você

PURIFICADOR DE ÁGUA E-DUE E E-DUE FREEDOM

MANUAL DE INSTRUÇÕES



Defeitos de fabricação: entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor 11 3003 6975, munido da nota fiscal de compra e nº de série do produto, ou encontre a Assistência técnica mais próxima no site www.ibbl.com.br

Estando no prazo de garantia: constatada pela IBBL a existência de vício/defeito de fabricação e/ou de componentes, o produto será consertado e a mão de obra e peças serão gratuitas.

Produtos fora do prazo de garantia: caso não seja constatado vício/defeito de fabricação e/ou componentes, será enviado um orçamento para o conserto ao consumidor, para sua aprovação ou recusa.

Estando cobertos ou não pela garantia, despesas relacionadas à frete e seguro do envio/retorno do produto serão de responsabilidade do consumidor.

Atenção! Este certificado de garantia será anulado e torna-se sem efeito na ocorrência de qualquer das seguintes eventualidades:

- Descumprimento das recomendações contidas no Manual de Instrução.
- Produto danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenamento ou manuseio inadequado.
- Instalação inadequada do produto.
- Utilização de peças e elemento filtrante (Filtro) que não sejam originais de fábrica.
- Defeito causado por desgaste natural, riscos e manchas das partes externas pelo uso de produtos químicos abrasivos ou similares que incidam sobre produto.
- Utilização de componentes e acessórios, para instalação ou uso não recomendados pela IBBL, em desacordo com as normas técnicas* praticadas no país.
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificações ou ainda consertos por pessoal ou entidade não autorizada pela IBBL.
- Defeitos ocasionados por deficiência da instalação hidráulica ou pela companhia de abastecimento de água da rede pública.
- Remoção e/ou alteração do número de série ou da placa de identificação do produto.
- Defeitos decorrentes de causas naturais como raios, enchentes e vendaval.

Este Certificado de Garantia substitui todas as outras garantias sem restrições e nenhum outro terceiro está autorizado a assumir qualquer obrigação relacionada à venda dos produtos IBBL.

Válido somente no território nacional e para produtos adquiridos no Brasil.

A IBBL não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto, outros prejuízos relativos a danos de propriedade e prejuízos pecuniários.

USE ESTE GABARITO
APOIADO NA PAREDE



Problema	Causas mais Comuns	Soluções
Não refrigera a água ou não atinge a temperatura desejada	Produto desligado	Ligar o produto
	Consumo de água superior a capacidade do produto	Reduzir consumo excessivo
	Local de instalação fora dos padrões	Verificar a temperatura ambiente e circulação do ar no local de instalação
	Opção de acionamento da água incorreto	Acionar ou selecionar a opção desejada
	Produto muito perto da parede	Mantenha distância mínima de 10 cm nas laterais e 2 cm atrás do produto
Vazamento de água	Filtro mal posicionado	Recolocar o Filtro adequadamente
	Conexões malfeitas	Conectar adequadamente a conexão niple e bicos da mangueira
Vazando água do gabinete	Pingadeira transbordando	Esvaziar pingadeira, removendo-a do produto
Água com aspecto leitoso / Microbolhas de ar	Pressão de entrada superior a 147 kPa (15 m.c.a.) / Interrupção no abastecimento de água do local	Aguardar preenchimento total da rede e do sistema hidráulico

Obs.: Em caso de identificação de ruído característico, informamos que a ventoinha irá funcionar com maior velocidade após a retirada de água gelada, para manutenção da temperatura do sistema. O modelo E-Due Freedom possui também pressurizador interno.

12 - Assistência Técnica Autorizada

Se necessitar de serviços, informações ou tiver algum problema, consulte a assistência técnica mais próxima através do QR Code ao lado ou utilize nosso atendimento telefônico.



13 - Certificado de Garantia

A IBBL garante este produto, de uso exclusivamente doméstico, contra eventuais vícios/defeitos de matéria prima ou de fabricação, pelo prazo de um ano, com exceção das mangueiras, conexões hidráulicas e filtro, conforme quadro ao lado:

Garantia Legal	3 meses	A partir da emissão da nota fiscal
Garantia Contratual	9 meses	
Garantia Mangueiras / Conexões Hidráulicas	90 dias	
Garantia do filtro	30 dias	

A garantia concedida pela IBBL não cobrirá despesas obtidas com taxa de instalação do produto através de assistência técnica autorizada.

***Normas: ABNT NBR 16236:2013, ABNT NBR16098:2012, Portaria nº02/2007 do Conmetro e Portaria de Consolidação vigente.**

Informações de Segurança

Neste manual você encontra todas as informações para sua segurança e o uso adequado do Purificador. Leia todas as instruções antes de utilizar o aparelho e guarde este manual para futuras referências.

Atenção! Leia todas as instruções de segurança antes de iniciar a instalação do seu produto. Existem riscos de danos graves (incêndio, choque elétrico e ferimentos) caso não sejam seguidas as instruções de segurança.

Este produto não se destina à utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento (inclusive crianças), a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do produto ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável por sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o produto. Conforme norma NBR NM IEC60335-1.

Este aparelho pode ser utilizado em aplicações domésticas e similares, tais como: áreas de equipes de cozinha em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho; casas de fazenda; para clientes em hotéis, motéis; e outros ambientes do tipo residencial.

Atenção! Verifique:

- A pressão do ponto de água antes de instalar seu purificador. A pressão mínima de trabalho é de 49,03 kPa (5 m.c.a.) e não deve ultrapassar 490,33 kPa (50 m.c.a.).
- O purificador é Full-Range, ou seja, poderá ser instalado em qualquer tensão/voltagem (127V-220V). Utilize tomadas exclusivas. Nunca utilizar adaptador ou extensão para ligar o produto.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos e perda da garantia.

Desligue o purificador da tomada sempre que fizer limpeza e/ou manutenção.

Nunca desligue seu purificador puxando pelo cabo de alimentação. Use o conector.

Para evitar choques elétricos jamais toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.

Examine as conexões de água frequentemente. Sob condições normais de uso, as peças de conexão hidráulica como mangueiras e niples devem ser substituídas uma vez por ano.

Realize com periodicidade a higienização do seu produto. Consulte as instruções contidas neste manual ou profissional qualificado a fim de executar de forma correta o procedimento, recomendado a cada troca de filtro.

O produto não deve ser limpo com jatos d'água, produtos abrasivos ou inflamáveis, nem produtos que deixem gosto na água ou danifiquem as peças. Mantenha esses produtos longe de seu purificador.

Não obstrua as saídas de ar do seu purificador, mantenha a distância mínima das laterais e traseira.

Importante!

O purificador produz um ruído característico de funcionamento, ou seja, o ventilador sempre permanecerá em funcionamento. Quando for identificado que a água está gelada, a rotação do ventilador deve reduzir mas nunca desliga.

O acúmulo de poeira no produto pode causar a impressão de um ruído mais alto de funcionamento. Por isso, sugere-se efetuar a limpeza da entrada (parte inferior) e saída (traseira) de ar do equipamento.

O modelo E-Due Freedom possui um pressurizador que emite um ruído característico quando se retira água.

Não exponha o produto a jatos líquidos. Risco de dano aos componentes eletrônicos.

1 - O Produto

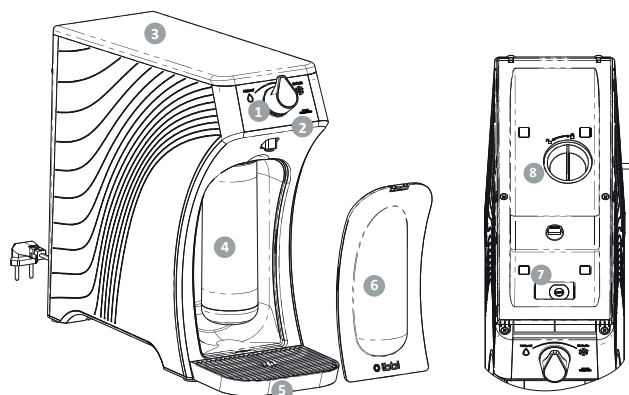
Este Purificador possui
**REFRIGERAÇÃO POR PLACA
ELETRÔNICA**



- ✓ Ideal para espaços compactos
- ✓ Atende de 2 a 4 pessoas.

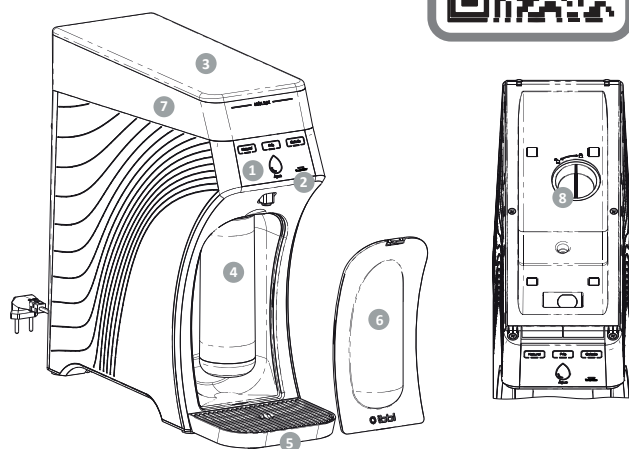
Conheça seu purificador E-Due

- 1 Botão Misturador/Acionador
- 2 Led Status Filtro
- 3 Tampo Superior (Acesso a Higienização)
- 4 Filtro Girou Trocou
- 5 Pingadeira Removível
- 6 Tampa do Alojamento Filtro
- 7 Tecla Reset
- 8 Tampa Acesso ao Tanque (Higienização)



Conheça seu purificador E-Due Freedom

- 1 Painel de Acionamento Touch
- 2 Led Trocar Filtro
- 3 Tampa da Caixa D'água
- 4 Filtro Girou Trocou
- 5 Pingadeira Removível
- 6 Tampa do Alojamento Filtro
- 7 Caixa D'água (2,5l)
- 8 Tampa Acesso ao Tanque (Higienização)



SAIBA MAIS



10 - Informação Técnica

Informações dos Filtros	E-Due (Filtro Natural - C+3)	E-Due Equilibrium (Filtro Balance - Equilibrium)	E-Due Freedom (Filtro Protection - Cz+7)
Eficiência Bacteriológica	Não se Aplica	Não se Aplica	Aprovado
Eficiência de Retenção de Partículas	Classe C ≥ 5 até < 15 µm	Classe C ≥ 5 até < 15 µm	Classe C ≥ 5 até < 15 µm
Volume de Referência para Ensaio de Retenção de Partículas	3.000 litros	3.000 litros	3.000 litros
Eficiência de Redução de Cloro Livre	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Capacidade para Redução de Cloro e Retenção partículas	3.000 litros ou até 6 meses	3.000 litros ou até 6 meses	3.000 litros ou até 6 meses
Filtração Mecânica + Carvão Ativado			

Informações do Produto	E-Due	E-Due Freedom
Dimensões do produto (larg x alt x prof) (mm)	160 x 374 x 465	160 x 413 x 465
Peso Líquido (kg)	3,8	4,8
Vazão máxima recomendada (l/h)	60	60
Volume Interno do reservatório (l)	0,8	0,8
Capacidade de Refrigeração (l/h)	0,250	0,250
Pressão de Trabalho (m.c.a. / kPa)	5 a 50 / 49,03 a 490,33	5 a 50 / 49,03 a 490,33
Temperatura Ambiente de funcionamento * (°C)	4 a 38	4 a 38
Tensão/Voltagem (V)	(127 a 220)	(127 a 220)
Grau de Proteção	IPX0**	IPX0**
Temperatura mínima e máxima da água de entrada no Aparelho (°C)	4 a 27	4 a 27
Frequência (Hz)	50/60	50/60
Potência (W)	58	68

11 - Problemas e Soluções

Importante! Antes de acionar nosso Serviço de Atendimento ao Cliente, siga os procedimentos abaixo:

Problema	Causas mais Comuns	Soluções
Não liga/ não funciona	Falta de energia elétrica na tomada	Testar outra tomada
	Tomada com problema	Chamar um profissional para corrigir o defeito
	Registro fechado	Abrir o registro
Sai pouca água	Pressão da água incorreta	Verificar a pressão mínima de trabalho que é de 49,03 kPa (5 m.c.a.)
	Filtro Saturado	Substituir o Filtro "Girou, Trocou"

*Capacidade de Refrigeração realizado a 32°C conforme Norma ABNT NBR 16236:2013. ** Pode ser utilizado somente em ambientes internos.

- Remova a tampa superior do produto para acesso a tecla de Reset (fig.13).
- Pressione a tecla Reset por 5 segundos, até que a luz de LED ('Status Filtro') que estará piscando na cor vermelha, passe a ficar na cor branca. Este procedimento deve ser feito a cada troca de filtro.
- Recoloque a tampa superior do produto realizando por completo o seu encaixe.
- Insira o novo filtro no produto encaixando-o no alojamento, girando no sentido anti-horário e empurrando levemente para cima até o travamento para conexão completa (fig. 14).

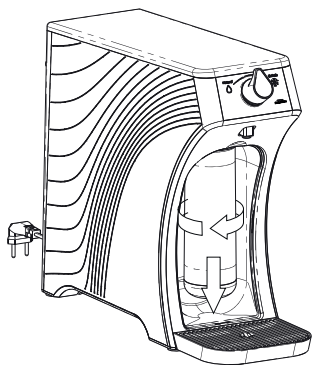


Fig. 12

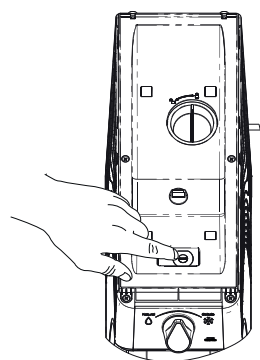


Fig. 13

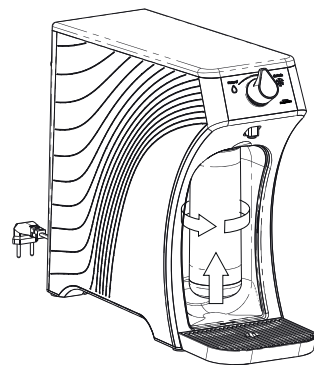


Fig. 14

Para modelo E-Due Freedom:

- Remova a tampa do alojamento do filtro, gire o filtro 'Girou Trocou' no sentido horário até desencaixá-lo totalmente do produto (fig. 12).
- Toque simultaneamente as teclas Natural e Gelada (fig. 17) por cinco segundos, o LED 'Trocar Filtro' permanecerá piscando na cor vermelha, e o LED 'Gota' (Água) ficará piscando na cor branca. Logo em seguida, toque no ícone da 'Gota' (Água) para confirmação, os LED's pararão de piscar. Caso a confirmação não seja realizada em até 5 segundos, o LED de acionamento para de piscar automaticamente. Neste caso repita o procedimento.
- Insira o novo filtro no produto encaixando-o no alojamento, girando no sentido anti-horário e empurrando levemente para cima até o travamento para conexão completa (fig. 14).

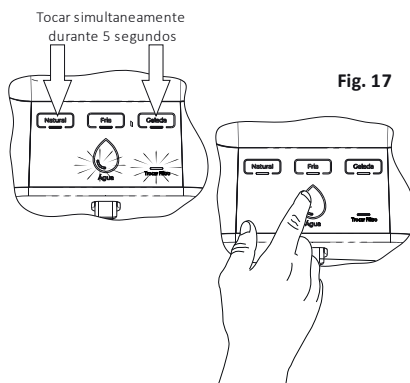


Fig. 17

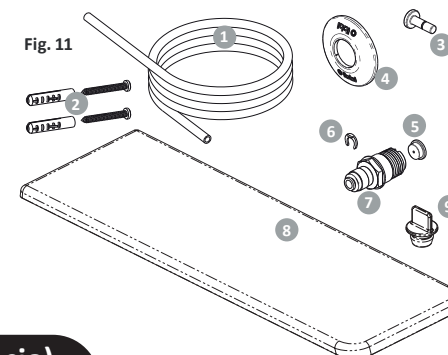


Atenção! use somente filtro original IBBL. Somente o filtro IBBL garante o funcionamento correto do seu purificador.

Importante: Se houver necessidade de troca do filtro por problemas externos – exemplo: sujeira excessiva na água devido a problemas na tubulação ou caixa d'água, bem como água fora do padrão estabelecido pela Portaria de Consolidação vigente – solicite a higienização a uma assistência técnica e siga o mesmo procedimento acima para troca do filtro.

Acessórios E-Due / E-Due Freedom

- 1 Mangueira PEBDL 1/4"
- 2 Parafusos e Buchas (2x)
- 3 Tampão 1/4 (Apenas E-Due Freedom)
- 4 Canopla de Acabamento
- 5 Redutor de Vazão
- 6 Trava Plástica 1/4
- 7 Adaptador 1/2 x 1/4
- 8 Tampa do gabinete (Apenas E-Due Freedom)
- 9 Tampão de borracha (Apenas E-Due Freedom)



2 - Informações Importantes (Advertência)

Este produto foi desenvolvido para purificar e gelar água. Não o utilize para gelar qualquer outro tipo de bebida, pois isto pode causar danos ao produto, resultando na perda da garantia. Produto para ponto de uso (POU). Este aparelho se destina ao uso com água que atende à legislação vigente. O produto deve ser instalado em um plano horizontal.

Atenção! O Purificador de água deve ser instalado somente onde a pressão de água da rede hidráulica não ultrapasse 490,33 kPa (50 m.c.a.*). Acima desta pressão, deve-se instalar um regulador de pressão adequado que deve ser adquirido separadamente.

- Pressão mínima de trabalho: 49,03 kPa (5 m.c.a.*). É importante que a caixa d'água que abastece o purificador esteja a no mínimo 5 metros de altura do mesmo para que sua vazão seja adequada.
- Vazão de água recomendada: até 60 litros/hora.
- Desligue o Purificador da tomada sempre que for realizar uma manutenção.

Quando deixar o Purificador sem uso por períodos prolongados (maior que 72 horas), além de desligar o equipamento, mantê-lo vazio.

Veja como proceder para drenar (esvaziar) o produto:

- Desligue o Purificador da tomada.
- Feche o registro de entrada da rede de água.
- Na parte inferior do produto, retire a porca do dreno (girando no sentido anti-horário), caso a vedação de silicone fique presa, basta puxar com os dedos. (fig. 01).
- Volte o produto na posição vertical sobre um recipiente ou uma pia, e deixe escoar toda água do reservatório. (fig. 02).
- Após fazer isso, inserir novamente a porca do dreno apertando até o final e mantenha o produto fora da tomada até utilizá-lo novamente.
- No caso do produto E-Due Freedom, antes de desligar da tomada, esgote toda água contida no reservatório superior.

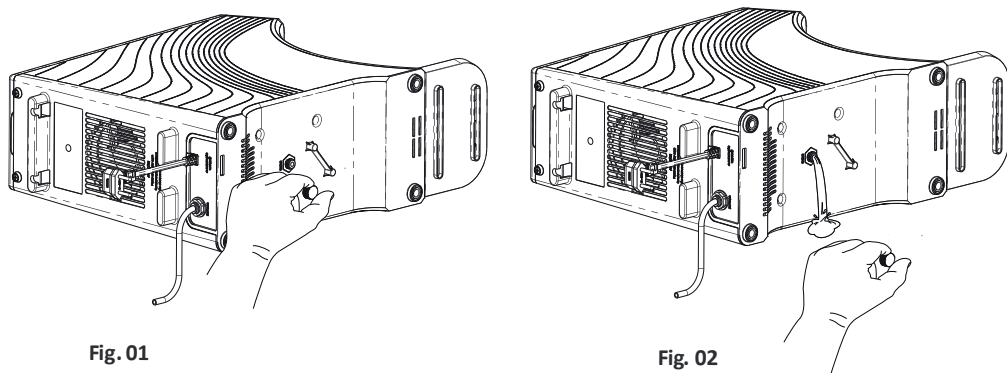


Fig. 01

Fig. 02

* m.c.a. (metros por coluna d'água) é a distância em altura do produto até a caixa d'água.

3 - Instalação – Fixação na parede

O purificador pode ser instalado em cima de uma bancada ou fixado na parede. Para fixá-lo na parede, utilize o gabarito localizado no rodapé deste manual para orientar a furação a ser feita na parede e faça o furo com broca de 8mm. Os parafusos e buchas estão contidos junto com os acessórios.

Insera as buchas nos furos e aperte os parafusos até que a cabeça fique a uns 0,5cm da parede, logo após encaixe o purificador nos parafusos inserindo nas aberturas específicas contidas atrás do purificador. (fig. 03).

A distancia mínima aconselhada para o desempenho ideal do produto é de 10cm na parte superior, e 2cm nas laterais e parte traseira do equipamento (fig. 04). Isso é necessário para o bom funcionamento e rendimento do produto.

Importante! Nunca obstrua as entradas e saídas de ar do produto, elas estão localizadas na parte traseira e inferior do equipamento.

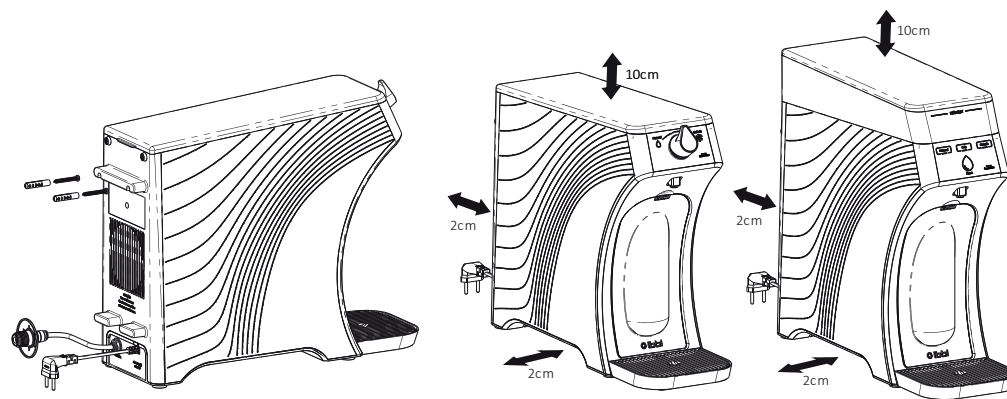


Fig. 03

Fig. 04

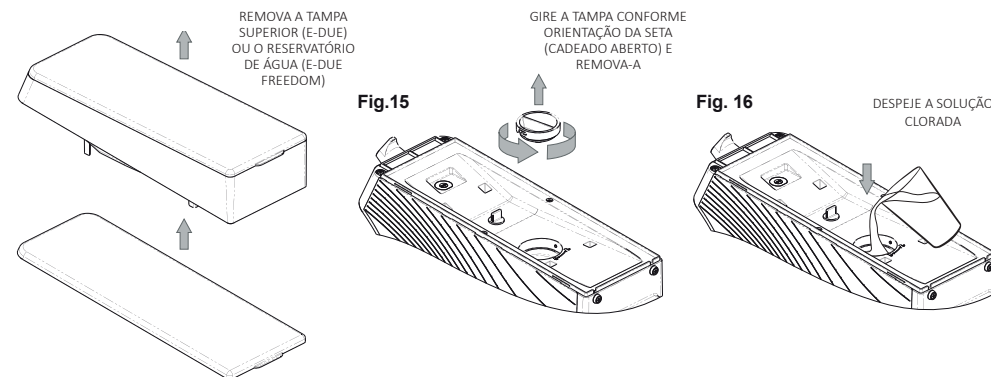


Fig. 15

Fig. 16

Purificador E-Due Freedom.

1. Desligue o produto da energia, esgote e remova o depósito de água;
2. Gire a tampa do tanque conforme orientação da seta no cadeado aberto e remova-a (fig. 15);
3. Drene (figuras 01 e 02) e feche o dreno;
4. Prepare a solução com uma colher de chá de água sanitária em aproximadamente 50ml de água, despeje lentamente a solução no tanque com cuidado para evitar transbordo (fig. 16);
5. Feche a tampa do tanque girando-a de acordo com a seta até o cadeado fechado e ligue o produto na energia;
6. Retorne o reservatório, abasteça-o até o nível máximo, acione a saída de água gelada e aguarde o início do escoamento contínuo, feche logo em seguida;
7. Aguarde 30 minutos; após este período, a higienização foi realizada com eficácia;
8. Abasteça o reservatório de água para completar seu volume até o nível máximo, acione a água gelada até o total esgotamento do reservatório;

Nota: A cada 1 minuto o fluxo de água é interrompido de forma automática, basta aciona-lo novamente para continuar o processo.

- Repita o passo 8 por mais duas vezes.

Observação: Caso o sabor e/ou odor de cloro persista, repetir o passo 8 até total eliminação deste.

Limpeza do reservatório de água:

- Remova o reservatório do purificador, e em água corrente, lave com sabão neutro. Nunca utilizar produtos abrasivos, esponja de aço e/ou álcool.

9 - Troca de Filtro

O purificador é acompanhado do filtro 'Girou, Trocou', este filtro, possui vida útil de 3000 litros ou 6 meses. Este tempo de vida útil do filtro pode variar de acordo com o consumo, pressão da rede hidráulica e qualidade da água.

Quando o filtro estiver vencido, acenderá uma luz vermelha no painel indicando que a substituição é necessária.

Para o modelo E-Due:

- Remova a tampa do alojamento do filtro, gire o filtro 'Girou Trocou' no sentido horário até desencaixá-lo totalmente do produto (fig. 12).

Acionamento de água modelo E-Due Freedom:

- Selecione a temperatura da água desejada, para isso basta tocar com o dedo sobre a tecla selecionada (natural, fria ou gelada), o LED selecionado irá acender. Água fria é 50% natural e 50% gelada (fig. 11).
- Para liberar o fluxo de água basta tocar no ícone da gota (Água) e o fluxo se iniciará, para interromper, basta tocar na gota novamente. Caso mantenha o dedo no acionamento após 2 segundos, o fluxo de água só será interrompido com a retirada do dedo.
- O tempo máximo de fluxo de água é de 60 segundos, após isso deve-se acionar novamente.

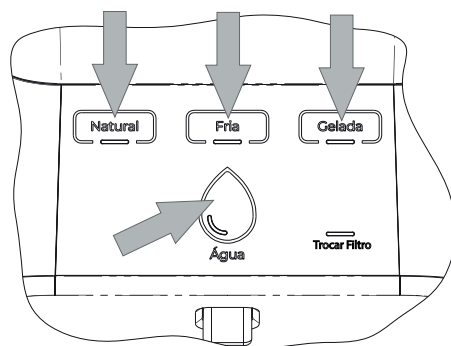


Fig. 11

8 - Limpeza e conservação

A limpeza externa do Purificador deverá ser realizada apenas utilizando detergente neutro e um pano de microfibra úmido. O produto não deve ser limpo com jatos d'água, produtos abrasivos, álcool ou solventes, nem com produtos que deixem gosto na água ou que danifiquem as peças plásticas.

Atenção! Desligue o purificador da tomada sempre que fizer limpeza e/ou manutenção.

Atenção! Examine as conexões de água frequentemente. Sob condições normais de uso, as peças de conexão hidráulica como mangueiras e niples devem ser substituídas uma vez ao ano.

Produto E-Due

1. Feche o registro hidráulico e desligue da energia elétrica;
2. Gire a tampa do tanque conforme orientação da seta no cadeado aberto e remova-a (fig. 15);
3. Drene (figuras 01 e 02) e feche o dreno;
4. Prepare a solução com uma colher de chá de água sanitária em aproximadamente 50ml de água, despeje lentamente a solução no tanque com cuidado para evitar transbordo (fig. 16);
5. Feche a tampa do tanque girando-a de acordo com a seta até o cadeado fechado;
6. Abra o registro de água e ligue o produto na energia;
7. Acione a saída de água gelada e aguarde o início do escoamento contínuo e feche logo em seguida;
8. Aguarde 30 minutos; após este período, a higienização foi realizada com eficácia;
9. Acione a saída de água gelada, retire e descarte 8 litros;

Observação: Caso persista o odor e/ou sabor de cloro, repita o passo 9 até total eliminação deste.

4 - Instalação Hidráulica

O seu purificador IBBL vem acompanhado de um redutor de vazão. Caso sua residência não possua pressão de entrada adequada, não o utilize na instalação do niple na rede hidráulica (Fig. 05) – recomendamos pressão mínima de 49,03 kPa, ou 5 m.c.a, para residências abastecidas com caixa d'água.

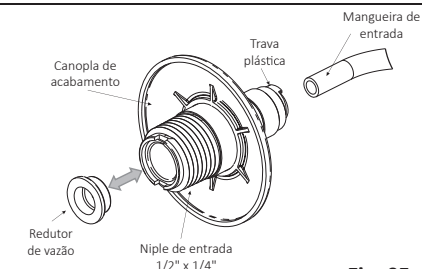


Fig. 05

Para a instalação hidráulica do Purificador de água IBBL, siga corretamente as instruções abaixo:

- Não ligue o produto na tomada antes de finalizar a instalação hidráulica.
- O produto deve ser instalado em um plano horizontal.
- O produto não deve ser instalado em áreas sujeitas a jato de água.
- Procure um ponto de água com rosca $\frac{1}{2}$ " para efetuar a ligação hidráulica.
- Feche o registro deste ponto de saída de água.
- Pegue a conexão (niple), passe a fita tipo veda rosca na rosca do componente e encaixe no ponto de saída de água.
- Conecte uma extremidade da mangueira na conexão niple (Fig.06).
- Após isto, conecte a outra extremidade da mangueira na parte traseira do produto no local indicado como entrada (Fig. 07).
- Encaixe a mangueira ao máximo dentro da conexão (aproximadamente 2 cm).
- Certifique-se que a mangueira não fique dobrada e aplique as travas plásticas de segurança no niple e na entrada do produto (Fig. 06).

Atenção! O travamento da mangueira não significa que a vedação foi realizada. Ao encaixar, você deve ultrapassar os anéis de vedação na parte interna da conexão.

Para o modelo E-Due:

- Abra o registro para liberar o fluxo de água e certifique-se que não existe vazamento nas conexões.
- Para desencaixar do local indicado como entrada, basta pressionar a trava na extremidade do conector e puxar a mangueira (Fig. 08).

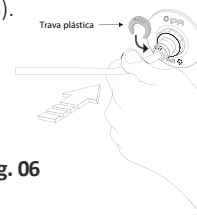


Fig. 06

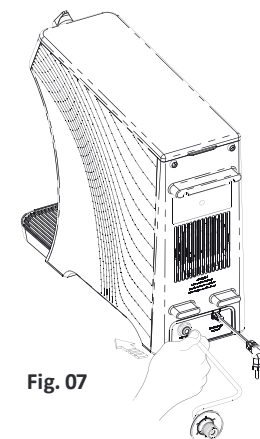


Fig. 07

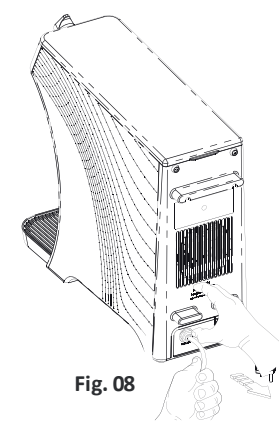
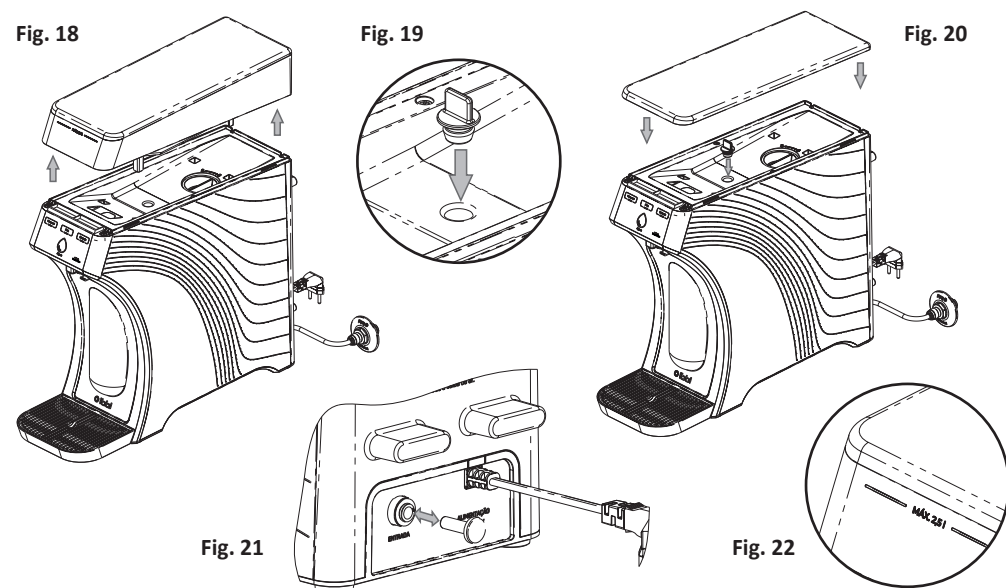


Fig. 08

Para o modelo E-due Freedom, conectado à rede hidráulica:

- Desencaixe e remova a caixa d'água (fig. 18)
- Aplique o tampão de borracha no orifício de entrada (fig. 19)
- Utilize da tampa adicional para fechamento superior do produto (fig. 20)
- Acione a opção de água gelada (conforme pag. 10) até o preenchimento total do reservatório e saída continua do fluxo de água.
- Certifique-se que não existe vazamento nas conexões.

Se utilizado independente da rede hidráulica, aplicar tampão 1/4 na entrada do produto (fig 21) e preencher a caixa d'água acoplada até, no máximo, o valor indicado (fig. 22)



5 - Instalação Elétrica (Advertência)

- Este produto é full-range, atende as tensões/voltagens 127V e 220V.
- Desligue o Purificador da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.
- Ligue o purificador em tomadas exclusivas. Nunca utilizar adaptador ou extensão para ligar o produto.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, agente autorizado ou pessoas qualificadas a fim de evitar riscos e a perda da garantia.
- O plugue do cabo de alimentação deste produto respeita o novo padrão estabelecido pela norma NBR14136, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e pela Portaria nº 02/2007 do Conmetro.
- Quando em temperatura ambiente abaixo dos 4° C, desligue o purificador da tomada. Risco de congelamento.

Sistema de Refrigeração

Este Purificador utiliza sistema de refrigeração termoelétrica.

O volume do reservatório de água gelada é de aproximadamente 0,8 litro. Caso esse volume seja esgotado, é necessário aguardar o sistema refrigerar a água novamente.

Este produto não se destina à utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento (inclusive crianças), a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do produto ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável por sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o produto, conforme norma NBR NM IEC60335-1.

Após a instalação elétrica, aguarde aproximadamente 2 horas para consumir água gelada na temperatura ideal.



6 - Procedimento após a instalação Hidráulica

Após instalar o produto, selecione no botão misturador a opção de água natural, gire o botão de acionamento e deixe escoar 5 litros d'água para a retirada de eventuais resíduos de carvão. Em seguida, selecione a opção de água gelada e deixe escoar 1 litro d'água. Não movimentar o produto com o reservatório cheio de água.

No caso do seu E-DUE FREEDOM, selecione a opção água natural, toque no ícone Gota para liberar o fluxo e deixe escoar 5 litros d'água, caso o fluxo pare automaticamente, reinicie para a retirada total do volume recomendado. Em seguida selecione a opção água gelada e deixe escoar 1 litro.

Obs. Em locais onde a pressão da rede hidráulica for superior a 147 kPa (15 m.c.a.)* poderá ocorrer microbolhas de ar deixando a água com aspecto leitoso (isto deverá desaparecer após o total preenchimento de água no refil).

Isso também poderá ocorrer quando há interrupção no abastecimento de água do local, devido a geração de bolhas de ar na rede hidráulica.

7 - Acionamento de Água

Acionamento de água modelo E-Due:

- Gire o manipulador para direita ou esquerda para selecionar a opção de temperatura da água desejada, no centro a temperatura é 50% gelada e 50% natural. (fig 09).
- Para liberar o fluxo de água basta puxar a alavanca do manipulador para frente, e para fechar basta empurrar a alavanca na posição original. (fig. 10).

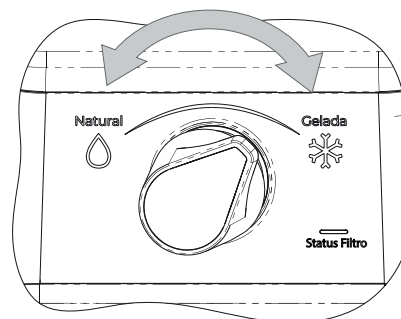


Fig. 09

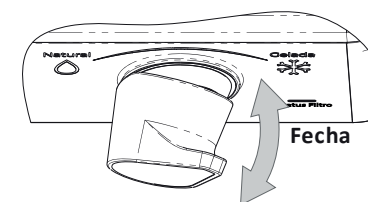


Fig. 10

* m.c.a. (metros por coluna d'água) é a distância em altura do produto até a caixa d'água.