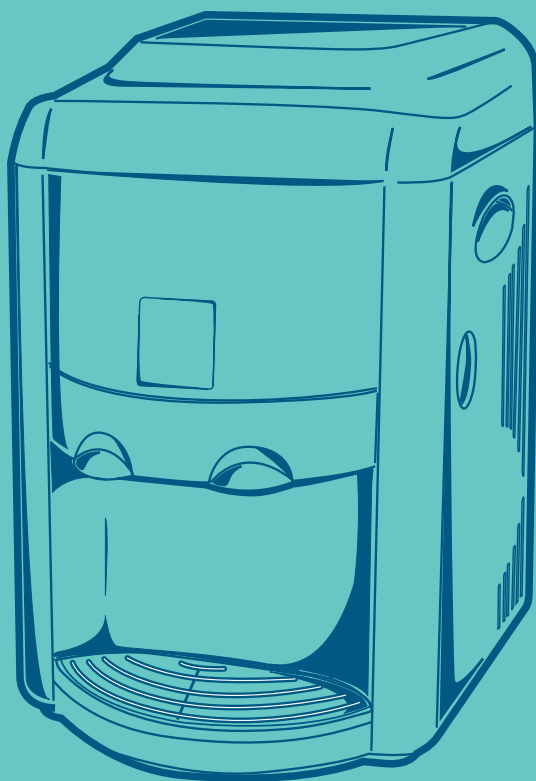




PURIFICADOR DE ÁGUA REFRIGERADO

PA335



MANUAL DO USUÁRIO

SOMOS TODOS EXIGENTES. PARABÉNS. VOCÊ FEZ A MELHOR ESCOLHA!

Você acaba de adquirir um produto de alta qualidade desenvolvido especialmente para facilitar o seu dia a dia. O Purificador de Água Refrigerado utiliza um sistema eletrônico inovador para refrigeração da água, com alto desempenho e baixo consumo de energia. É um produto único, com inúmeras características que irão oferecer a você o máximo conforto e satisfação.

Neste manual você encontra todas as informações para sua segurança e uso adequado do seu produto Latina Eletrodomésticos. Leia todas as instruções antes de instalar e utilizar o produto e guarde o manual para futuras referências. Em caso de dúvidas, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor - 0800 123 090.

IMPORTANTE: Guarde a nota fiscal da compra. A garantia só é válida mediante sua apresentação na Assistência Técnica Autorizada.

Dicas ambientais: O material da embalagem é reciclável. Procure selecionar plásticos, papel e papelão e enviar às companhias de reciclagem.

SAUDÁVEL

- Água tratada, livre de impurezas, odor e cloro.
- Preserva o flúor e a saúde bucal.

ECONÔMICO

- Sistema eletrônico de baixo consumo de energia.
- Bivolt – funciona de 100 a 240V.

PRÁTICO

- Água natural e refrigerada num só produto.
- Super fácil de instalar.
- Bandeja coletora de respingos.
- Cores neutras que se adaptam a qualquer ambiente.

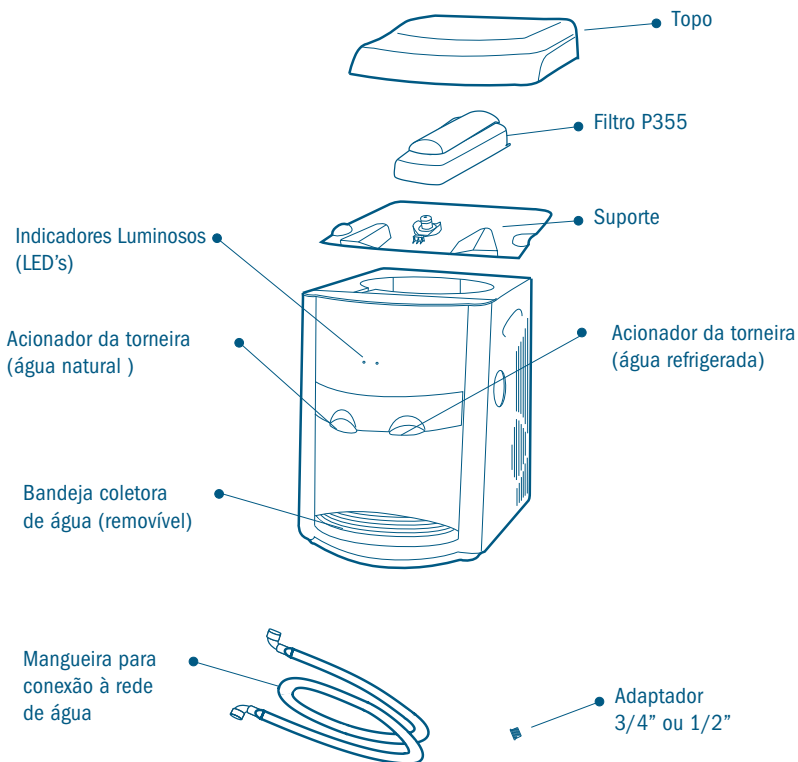
100% ECOLÓGICO

- Não utiliza gases que poluem o meio ambiente.

RECOMENDADO PARA USO DOMÉSTICO

Produtos Latina são sempre a melhor opção para os consumidores exigentes, como você!

CONHEÇA SEU PURIFICADOR



UNIDADE DE PURIFICAÇÃO DE REPOSIÇÃO

Para comprar os filtros de reposição, acesse o site www.latina.com.br.

⚠ Lembre-se de efetuar a troca do filtro:

Tempo recomendado para troca do filtro

6 meses ou 3000 litros

O período de troca do filtro poderá ser reduzido caso haja excesso de impurezas na água.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Não permita que crianças brinquem com o Purificador mesmo quando desligado.
- Este produto foi projetado para refrigerar e purificar água. Não o utilize sob hipótese alguma para refrigerar outros tipos de bebidas. Isto pode danificar o produto e ocasionar a perda da garantia.
- Sempre desligue seu Purificador da tomada e feche o registro de água para qualquer manutenção. Quando for deixá-lo sem uso por períodos prolongados, esvazie o reservatório e ao retornar higienize seu purificador conforme o item “Limpeza”.
- Este produto não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Este produto destina-se a uso doméstico, tais como: Áreas de cozinhas em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho. Casas em fazenda, hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais; ambientes do tipo albergues; Buffet e outras aplicações de não varejo.
- A bandeja de água é removível para facilitar a eliminação da água recolhida. Não jogue excesso de água na bandeja.
- É normal a saída de ar pelas laterais do seu Purificador. Isto se deve ao tipo de sistema de refrigeração utilizado.
- Limpe frequentemente a grade do ventilador na parte traseira de seu Purificador, utilizando um pano úmido ou escova macia.
- Por questão de segurança, a troca da unidade de purificação deverá ser feita no máximo de 6 em 6 meses ou após o consumo de 3.000 litros de água. Isso evita a formação de biofilme, uma pequena película que pode ser formada na parede da unidade de purificação (filtro) que pode contaminar a água em períodos maiores.
- A vazão de água da torneira refrigerada é menor que a de água natural devido ao sistema de refrigeração.
- É normal alteração no sabor da água purificada, quando comparada com água mineral.
- Se o cabo de alimentação for danificado, deverá ser substituído pela assistência técnica.
- Os danos causados pelo não cumprimento das instruções deste manual, são de responsabilidade do consumidor.
- A empresa se reserva ao direito de alterar o produto sem aviso prévio.

INSTALAÇÃO DO PONTO DE ÁGUA

Este produto está em conformidade com a norma NBR 16098:2012 e foi projetado para ser utilizado com água pré-tratada permanentemente clorada, segundo a portaria nº- 2914, de dezembro de 2011, do Ministério da Saúde, que deve ser obedecida pelas empresas públicas e privadas de fornecimento de água para as regiões urbanas. Sua unidade de purificação (filtro) possui uma câmara de pré-filtração. É ela que realiza a primeira etapa de retenção de partículas sólidas presentes na água. A vida útil do seu filtro poderá ser reduzida caso haja excesso de impurezas na água. Tais como: ferrugem na tubulação, excesso de sujeira na caixa-d'água ou outras impurezas. Nesses casos, será necessária a troca do filtro antes de 6 meses.



A pressão da rede deve ser inferior a 392,3 kPa (40 mH₂O) e superior a 39,2 kPa (4 mH₂O), sendo que, para pressões maiores ou locais onde haja elevação brusca de pressão (golpe de aríete), deverá ser utilizada uma válvula reguladora de pressão (acessório) que pode ser encontrada na Rede de Assistência Técnica Latina. Recomendamos a utilização de um registro individual no ponto de água onde seu purificador será instalado. Devido à possibilidade de ocorrerem elevações bruscas de pressão na rede, recomendamos que o registro que abastece o purificador seja fechado no caso de ausência por período superior a um dia, a fim de evitar vazamentos.

No caso de uma nova instalação hidráulica, o uso de tubos de PVC e a cola, apesar de serem atóxicos, transferem para a água um leve “gosto de plástico” que tende a ser eliminado em alguns dias.

Para o funcionamento correto do seu purificador, realize a sangria do ponto de água, antes da instalação, para eliminar impurezas e o ar que possam estar alojados na tubulação.

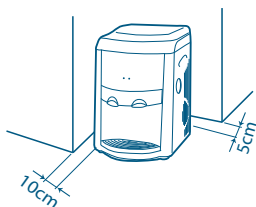
INSTALAÇÃO

Não retire a etiqueta de identificação localizada na parte traseira do Purificador, para não perder a garantia do seu produto.

Escolha um local livre de intempéries, com boa ventilação, protegido da chuva e do sol e distante de fontes de calor como fogões, estufas, etc.

Certifique-se que o local escolhido suporta o peso do Purificador (aproximadamente 10 kg - com água).

⚠ O Produto não deve ser instalado sobre alguns tipos de madeiras ou outros materiais que possam ser danificados pelo contato com a água.



Para instalar o Purificador, mantenha as distâncias mínimas (conforme figura ao lado) da parede e outros móveis. Não tombe o produto.

Não ligue o seu produto antes de concluir a instalação hidráulica.

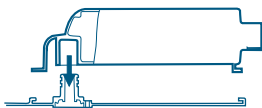
Use uma tomada exclusiva para o Purificador. Não utilize extensões ou “benjamins”.

1

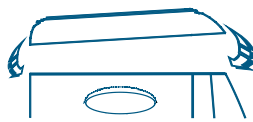
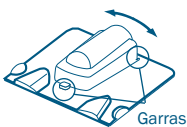
Realize a limpeza do seu filtro, deixando escoar 20 litros de água (aproximadamente 5 minutos), até que sejam eliminadas as partículas de carvão ativado em suspensão.
Após a limpeza, desconecte a mangueira do filtro.

2

Retire o topo fazendo leve pressão para trás e para cima pela parte traseira.



- 3** Encaixe a saída de água do filtro no suporte e gire-o para a esquerda ou para a direita até travar no centro do suporte (clique) certificando-se de que está encaixada nas garras da frente e de trás da Unidade.



- 4** Recoloque o topo encaixando a parte de trás e em seguida a parte da frente até travar.

5 Conecte a mangueira na Unidade de Purificação e na rede de água pré-tratada utilizando teflon se necessário, abra o registro e ligue o produto na tomada. O ponto deve ter rosca de 1/2" ou 3/4". Utilize o adaptador caso necessário.

6 Seu produto está pronto para ser utilizado. Aguarde cerca de 2 horas para que a água fique refrigerada (será indicado pelo LED "REFRIGERADA").

REFRIGERAÇÃO ELETRÔNICA

Seu produto possui sistema de refrigeração inteligente que controla a potência do produto automaticamente de acordo com a temperatura de água. O sistema é composto por componentes eletrônicos que necessitam de ventilação, para isso é utilizado um microventilador (ventoinha) que pode emitir um baixo ruído. Isso é considerado normal para equipamentos eletrônicos.

⚠ A ventoinha permanecerá sempre ligada em menor velocidade com baixíssimo consumo de energia. Sua velocidade aumentará automaticamente quando o produto necessitar de refrigeração.

O sistema eletrônico de refrigeração da Latina possui alta eficiência e foi desenvolvido especialmente para climas tropicais em acordo com a norma brasileira aplicável. Devido ao tempo de estabilização inicial, para obter água refrigerada, é necessário aguardar de 2 a 5 horas depois de ligar o produto (será indicado pelo LED refrigerada). No Brasil, existem regiões cujas temperaturas podem superar os valores considerados pela norma (32°C). Para essa condição de utilização, o tempo de estabilização inicial poderá ser maior.

O sistema eletrônico utilizado possibilita que o produto seja ligado de 100 a 240V (Full Range) e possui LEDs (indicadores luminosos) para facilitar sua utilização.

Indicadores luminosos (LED'S):

- LIGADO - indica que o produto está conectado à rede elétrica.
- REFRIGERADA - indica que o produto está com água refrigerada no reservatório.

POR QUE PURIFICAR A ÁGUA?

• O que você deve saber:

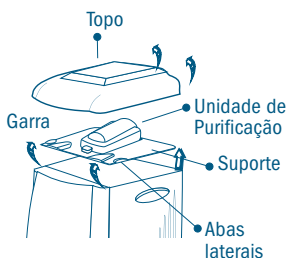
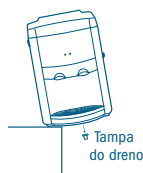
- A água é a substância que existe em maior quantidade nos seres vivos, representando cerca de 70% do peso do corpo humano. Sua falta provoca debilidade ou até a morte.
- O ser humano necessita ingerir de dois a quatro litros de água diariamente.

• Principais causas de gosto, impurezas e odores na água:

- A rede de abastecimento em muitos casos pode estar enferrujada, conter barro ou impurezas.
- Caixas-d'água podem proporcionar o desenvolvimento de insetos e outros microorganismos que podem contaminar a água.
- O cloro deve ser dosado na proporção que chegue nas residências entre 0,2 e 0,8 ppm (mg/L) para não causar problemas à nossa saúde. Porém, hoje, para garantir que a água não contenha microorganismos, as companhias de abastecimento podem adicionar mais cloro à água.
- O cloro e o enxofre (resultado da decomposição de alguns tipos de algas) causam odor na água, e o tratamento das companhias de abastecimento pode não eliminar esse cheiro.
- O sistema de carvão ativado no ponto de consumo pode auxiliar na eliminação deste odor.
- É muito importante lembrar que a unidade de purificação não eliminará alguns componentes essenciais para a saúde humana presentes na água, como flúor, carbonatos e sais minerais.

LIMPEZA

A água armazenada no reservatório de seu Purificador não possui cloro, pois ele foi retido pela Unidade de Purificação. Por esse motivo, é importante que seu Purificador seja higienizado mensalmente. Deve-se proceder da seguinte maneira:



1. Retire o plugue da tomada.
2. Feche o registro de água e esvazie completamente seu Purificador (utilize as torneiras de água refrigerada e natural), retire a tampa do dreno na parte inferior do produto, esgote toda água e tampe novamente o dreno.
3. Retire o topo do Purificador e desconecte a mangueira.
4. Retire a Unidade de Purificação, girando-a para a esquerda ou para a direita, retirando-a das garras.
5. Retire o suporte, puxando-o para cima pelas abas laterais.
6. Limpe o reservatório com um pano macio umedecido em água clorada. Cuidado para não deixar resíduos que possam entupir a tubulação.
7. Prepare uma solução clorada (4 litros de água limpa e 1 colher de sobremesa de água sanitária).
8. Encha os reservatórios do Purificador com essa solução.
9. Aguarde 10 minutos para que a solução clorada faça efeito e retire toda a água, através das duas torneiras e também a tampa do dreno.

10. Enxágüe o reservatório com água limpa e retire toda a água pelas torneiras e pelo dreno.

11. Repita essa operação mensalmente ou a cada troca da Unidade.

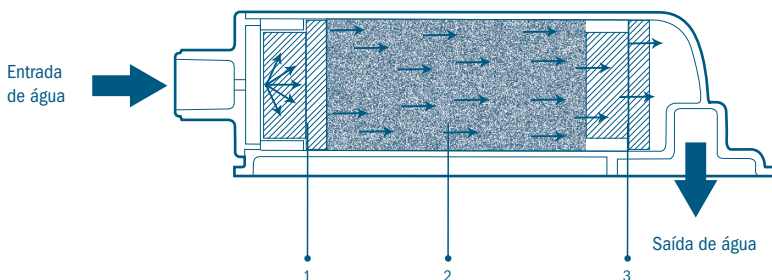
Antes de instalar um novo filtro, lembre-se de realizar a lavagem como indicado no item “Instalação”.

! Para limpeza externa, utilize detergente neutro e pano macio, nunca utilize álcool, Thinner ou outros solventes.

Nunca utilize produtos de limpeza que possam contaminar a água ou deixar resíduos no interior do Purificador. Não utilize para limpeza escovas, objetos pontiagudos ou abrasivos que possam danificar o reservatório.

SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETAPAS DE PURIFICAÇÃO

! Seu Purificador de água possui uma Unidade de Purificação para água pré-tratada, desenvolvida para filtrar impurezas, reduzir o cloro, sabores e odores desagradáveis.



Filtro P355

1 - CAMADA DE PRÉ-FILTRAÇÃO

Microrretenção de partículas e distribuição de água pela câmara de carbono ativado.

2 - CÂMARA DE CARBONO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL:

Reduz o teor de cloro, sabores e odores desagradáveis e realiza o controle do nível microbiológico.

3 - ELEMENTO FILTRANTE:

Segunda etapa de microrretenção de partículas.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

Antes de solicitar a presença de um técnico, verifique as possíveis causas do problema, algumas vezes você pode resolvê-lo:

| Problema | Possível causa | Solução |
|---------------------------|--|--|
| Não funciona | Falta de energia elétrica | Comunique o fornecedor de energia |
| | Tomada com defeito | Chame um electricista para corrigir o defeito |
| Não gela a água | Consumo elevado de água refrigerada | Reduzir o consumo de água refrigerada |
| | Produto encostado na parede | Obedeça as distâncias mínimas da parede conforme item “Instalação” |
| Água com gosto indesejado | Nova instalação da rede de água. | Realizar a sangria do ponto onde o purificador está instalado. |
| | Limpeza feita com material não recomendado | Siga corretamente o item limpeza |
| Vazamento | Mangueira mal conectada | Conecte adequadamente a mangueira |
| | Pressão alta na rede de água / golpe de ariete | Siga corretamente o item “ponto de água” |
| Não “sai” água | Registro de água fechado | Abra o registro e verifique se há água na rede de abastecimento |
| | Pressão baixa na rede de água | Consulte seu fornecedor de água |
| LEDs piscando | Transbordamento de água | Desligue o produto da tomada e aguarde 24 horas para religá-lo |

Nota1: O baixo ruído proveniente do sistema de refrigeração deve ser considerado normal (equivalente a computadores e equipamentos eletrônicos).

Nota2: Este produto contém componentes eletrônicos, quando instalado próximo a televisores e rádios receptores, pode gerar interferências. Caso isso ocorra, procure instalá-lo mais distante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| Dimensões (alt./larg./prof.) | 460 x 315 x 380 mm |
| Peso líquido | 6 kg |
| Faixa de tensão (Full Range) | 100-240V |
| Frequência | 50-60Hz |
| Potência consumida | 80W |
| Corrente nominal | 0,9A - 127V / 0,6A - 220V |
| Grau de proteção à umidade | IPX0 |
| Temperatura de operação | 5°C a 40 °C |
| Vazão recomendada | 70 l/h |
| Pressão de operação | 39,2 a 392,3 kPa (0,4 a 4 kgf/cm ²) |
| Vida útil filtro | 6 meses ou 3000 litros |
| Volume interno do produto | 4,9 litros |
| Volume reservatório de água refrigerada | 2,1 litros |
| Volume para ensaio de extraíveis | 4,9 litros |
| Retenção de partículas* | Classe C (5 a 15 µm) |
| Retenção de cloro* | ≥ 75% |
| Eficiência bacteriológica* | Não se aplica |

* Os ensaios foram realizados de acordo com a NBR 16098:2012

Obedecemos e respeitamos toda a legislação brasileira dos direitos do consumidor, particularmente o “Código de Defesa do Consumidor”, nos termos da Lei 8.078, de 11/9/90. Contudo, indo além, este produto para uso doméstico, devidamente lacrado, é garantido pela Latina contra eventuais defeitos de matérias-primas ou de fabricação, pelo prazo de 1 (um) ano a contar da data da venda (3 meses de garantia legal, mais 9 meses de garantia contratual), comprovada pela nota fiscal, que é parte integrante deste certificado e deve acompanhar o produto, quando no exercício da presente garantia.

Constatado o defeito de fabricação, o sr. Consumidor deverá procurar imediatamente um dos postos autorizados, credenciados pela Latina (0800 123 090), únicos autorizados a fazer eventuais reparos, munido da nota fiscal de compra, para que o produto defeituoso, estando no prazo de garantia, seja reparado. No prazo de garantia, a mão-de-obra para esse serviço também será gratuita. Em localidades onde não existam postos autorizados ou fora do perímetro urbano, o produto deverá ser enviado até o posto autorizado mais próximo, com eventuais despesas de seguro ou transporte por conta do sr. Consumidor.

Este termo de garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de qualquer uma das seguintes hipóteses:

- Não forem cumpridas as recomendações contidas no manual do usuário fornecido pela Latina e que acompanha o produto;
- A etiqueta de identificação do produto for adulterada, rasurada ou removida;
- O produto for danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido;
- O defeito apresentado for causado por desgaste natural do produto, incluindo-se amarelamento das partes externas;
- Utilização de acessórios ou componentes, para instalação ou uso, não aprovados pela Latina ou em desacordo com as normas técnicas existentes no País;
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificações ou ainda consertos por pessoas ou entidades não autorizadas pela Latina;
- Se houver algum defeito na parte elétrica do produto, ocasionado por deficiência da instalação elétrica externa ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil.

Esta garantia não cobre:

- Despesas com instalação dos produtos;
- Chamadas relacionadas a informações que estejam contidas no manual do proprietário ou que constem no próprio produto. Estes atendimentos, caso efetuados, serão cobrados;
- Danos em peças plásticas;
- Garantias implícitas – esta garantia substitui todas as outras garantias, explícitas ou implícitas, e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assumir qualquer outra obrigação relacionada à venda de nossos produtos em nome da Latina.
A Latina não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários, em não-cumprimento das indicações deste manual.

REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
www.latina.com.br

sac@latina.com.br
SAC: 0800 123090