

Philco



MANUAL DE INSTRUÇÕES

CAFETEIRA 5 EM 1 ESPRESSO LATTE 20 BAR PCF21P



INTRODUÇÃO

-01 CUIDADOS DIÁRIOS
- 04 COMPONENTES
- 05 COMPONENTES ACESSÓRIOS
- ENTENDENDO O PAINEL DE CONTROLE

INSTALAÇÃO

-07...... ANTES DE USAR PELA PRIMEIRA VEZ
- 13. MONTANDO E DESMONTANDO O RESERVATÓRIO DE LEITE

OPERAÇÃO

- 14 TIPOS DE BEBIDAS
- 15 TIPOS DE CAFÉ ESPRESSO
- 17 PREPARANDO CAFÉ ESPRESSO
- 19 CAFÉ EXPRESSO A GOSTO
- 20 PREPARANDO CAPPUCCINOS
- 23 | FITE A GOSTO
- 23 PREPARANDO LATTES
- **26** UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULA TRÊS CORAÇÕES®
- 29 UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULAS NESPRESSO®
- _______PREPARANDO BEBIDAS COM CÁPSULAS NESPRESSO® E TRÊS CORAÇÕES®

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- _______ DICAS DE SEGURANÇA E PARA MELHOR APROVEITAMENTO DE SUA CAFETEIRA
- 34 LIMPEZA E MANUTEÇÃO
- 35 LIMPEZA NOS FILTROS DE CAFÉ ESPRESSO
- 36 LIMPEZA DO TANQUE DE ÁGUA
- 36 LIMPEZA DO RESERVATÓRIO DE LEITE

8 SOLUÇÕES X PROBLEMAS

Philco

PARABÉNS PELA ESCOLHA DE MAIS UM PRODUTO DE NOSSA LINHA!

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir.** Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

O APARELHO DESTINA-SE SOMENTE PARA USO DOMÉSTICO





É comum que aparelhos elétricos novos liberem uma leve fumaça ou gases durante as primeiras vezes em que eles forem utilizados. Isso acontece em virtude do aquecimento dos materiais e dos componentes usados na manufatura do aparelho. É normal e não indica a existência de defeitos no aparelho.



Para ter acesso ao manual digital (em PDF), entre em contato com o nosso SAC em horário comercial. **SAC PHILCO: (47) 3431-0499**

RECOMENDAÇÕES

Os símbolos no Manual de Instruções, estão interpretados como descritos à seguir:



Nota: Recomendações sobre o funcionamento, para melhor utilização.



Atenção / Cuidado: Práticas que podem resultar em acidentes ou riscos.



Importante / Aviso: Recomendações que garantem a segurança do usuário



Dica: Conselhos para utilização e melhor funcionamento.

CUIDADOS DIÁRIOS

Não utilizar o aparelho se o mesmo apresentar algum dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes. Para substituir qualquer peça danificada, procurar a Assistência Técnica Autorizada, a fim de evitar riscos.

- •Antes de usar o aparelho, certificar-se de que a tensão da sua tomada elétrica corresponda à da etiqueta da cafeteira.
- •Não colocar a cafeteira sobre superfícies quentes

ou ao lado do fogo para evitar danos.

- •Evitar utilizar o aparelho perto de lugares onde possa respingar água ou outros líquidos no plugue e no cordão elétrico.
- •Este aparelho não foi projetado para ser utilizada por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, exceto se forem supervisionadas ou instruídas por uma pessoa

CUIDADOS DIÁRIOS

responsável pela sua segurança.

- •As crianças deverão ser supervisionadas, para assegurar de que não brinquem com o aparelho.
- •Uma supervisão redobrada será necessária se o aparelho for usado perto de crianças.
- •O aparelho não deve ser deixado sozinho enquanto estiver conectado à tomada elétrica.
- •Antes de encher o reservatório de leite ou água, certificar que o aparelho esteja desligado.
- •Retirar o plugue da tomada elétrica antes de limpar a cafeteira ou quando não a estiver usando.
- •Deixar a cafeteira esfriar totalmente antes de remover ou de instalar seus componentes e também antes de limpá-la.
- O aparelho não deve ser imerso em água;
- •Para se proteger contra choques elétricos, incêndio ou acidentes pessoais, não mergulhar o produto o

cordão elétrico e/ou o plugue na água ou em outros líquidos.

- •Colocar o aparelho sobre uma superfície plana ou sobre uma mesa. Não deixar o cordão elétrico pender de bordas de mesas ou balcões.
- Certificar-se de que o cordão elétrico não toque a superfície quente da cafeteira.
- •Algumas partes (componentes) da cafeteira se aquecem durante sua utilização, não tocá-las diretamente com as mãos. Pegar sempre pelas alças ou pegadores.
- •Sempre desconectar segurando pelo plugue, nunca puxar pelo cordão elétrico.
- •Não deixar a cafeteira funcionar sem água.
- •Queimaduras poderão ocorrer se a tampa da cafeteira for aberta durante a preparação do café.

CUIDADOS DIÁRIOS

- •Nunca remova o reservatório de água ou de leite enquanto a cafeteira estiver ligada ou até mesmo preparando a bebida. Desligue a cafeteira quando for removê-los.
- •Nunca retire o porta filtro enquanto a bebida estiver sendo preparada, pois poderá espirrar ou vazar líquido aquecido e causar graves queimaduras. Para substituir o filtro ou quando for preparar outra bebida, aguarde até que o aparelho encerre o preparo, aguarde pelo menos 20 segundos e então remova o porta filtro com cuidado, pois as partes metálicas estarão aquecidas.
- •Quando for manipular com os suportes de cápsulas tenha cuidado com as agulhas de perfuração das cápsulas, observe sempre a posição de encaixe correta das cápsulas para que as mesmas sejam perfuradas corretamente.

- •Nunca utilize adaptadores para cápsulas que não sejam originais do aparelho, caso contrário sérios danos poderão acorrer ao aparelho além de riscos ao usuário:
- •Remova o porta filtro sempre pelo cabo, as peças metálicas e componentes contido no porta filtro poderão estar muito quentes. Após o preparo da bebida poderá conter água quente sobre a superfície dos filtros ou adaptadores das cápsulas, segure sempre o porta filtro pelo cabo e descarte o pó de café e a cápsula com cautela.
- •Nunca encha o reservatório de água com água e açúcar ou leite, pois isso causará sérios danos ao aparelho.





Botão Liga/Desliga

Reservatório de água

Cordão e Plugue

Porta filtro / cápsulas

Suporte de xícara

Painel de controle

Base para aquecer xícaras



Cabeçote de preparo e agulha perfuradora de cápsulas.

Ajuste do dispensador de leite

Reservatório de leite

Cabo do porta filtro

Coletor de resíduos

COMPONENTES - ACESSÓRIOS

Adaptador para cápsula Nespresso®;

Adaptador para cápsula Três Corações®;

Filtro espresso curto

Tampa do adaptador para cápsula Nespresso®;

Colher dosadora

ENTENDENDO O PAINEL DE CONTROLE



- **01.** Luz indicadora espresso curto:
- 02. Luz indicadora espresso duplo;
- **03.** Botão café espresso: pressione uma vez para preparar café espresso curto, pressione duas vezes para preparar café expresso duplo. Mantenha pressionado por 3 segundos para ativar a função café a gosto;
- **04.** Luz indicadora cappuccino pequeno;

- 05. Luz indicadora cappuccino grande;
- **06.** Botão cappuccino: pressione uma vez para preparar uma dose pequena de cappuccino, pressione duas vezes para preparar uma dose grande de cappuccino. Mantenha pressionado por 3 segundos para ativar a função leite a gosto.
- 07. Luz indicadora Latte pequeno;
- 08. Luz indicadora Latte grande;
- **09.** Botão Latte: pressione uma vez para preparar uma dose pequena de Latte, pressione duas vezes para preparar uma dose grande de Latte. Mantenha pressionado por 3 segundos para ativar a função limpeza.
- **10.** Luzes indicadora de aquecimento, piscam quando a cafeteira está aquecendo e ficam acesas quando a cafeteira está pronta para preparar a bebida;



Ao apertar 3 vezes qualquer botão do painel a opção escolhida será cancelada.

- **1.** Retire todas os componentes da embalagem e remova qualquer adesivo contido nos acessórios do aparelho. Lave o porta filtro, os filtros de café, os adaptadores para as cápsulas Nespresso® e Três corações® e a colher dosadora com detergente e água corrente, seque bem.
- 2. Remova o reservatório de água e o reservatório de leite (veja ilustrações a seguir) e lave com detergente e água corrente. Passe um pano levemente umedecido no restante do aparelho.









Imagens meramente ilustrati

REMOVENDO O RESERVATÓRIO DE LEITE

REMOVENDO O TANQUE DE ÁGUA







ENCHENDO O TANQUE DE ÁGUA



Nunca mergulhe o aparelho na água.

- **3.** Posicione o aparelho em um local seguro e estável e o mantenha desligado da rede elétrica, o botão Liga/Desliga localizado na lateral do aparelho também deverá estar na posição desligado.
- **4.** Encha o reservatório de água com água limpa até a marcação máxima, encaixe-o no aparelho observando as abas de encaixe localizado na parte superior do reservatório. O reservatório também poderá ser enchido direto no aparelho, utilize uma jarra ou garrafa.



Nunca encha o reservatório de água com água e açúcar ou leite, pois isso causará sérios danos ao aparelho, utilize apenas água limpa, preferencialmente filtrada.







MONTANDO O RESERVATÓRIO DE LEITE

5. Remova a tampa superior do reservatório de leite e encha com água até a marcação MAX. Monte a tampa novamente e encaixe o reservatório de leite no aparelho até o final. Empurre a alavanca de ajuste de espuma para frente (menos espuma)



A utilização de água neste momento servirá para efetuar a limpeza nos dutos internos do sistema espumador de leite.

- **6.** Escolha um dos filtros para café espresso curto ou espresso duplo e encaixe no porta filtro observando a saliência existente no filtro, alinhe a saliência com a fenda contida no porta filtro.
- 7. Gire o filtro para direita ou esquerda, isso manterá o filtro acoplado no porta filtro. Não coloque pó de café, depois monte o porta filtro sobre o cabeçote observando as marcações no aparelho (ver imagens a seguir). Consulte o item UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO na página 15 que contém orientações da montagem dos filtros e adaptadores de cápsulas.

















8. Monte o coletor de resíduos com o suporte de xícaras e posicione uma xícara alinhado com as saídas do porta filtro. Pode-se ajustar o suporte de xícaras para acomodar uma xícara maior ou menor, basta virar a base metálica. Direcione a saída do espumador de leite para dentro da xícara.











9. Ligue o aparelho pressionando a chave geral localizada na lateral do aparelho e aguarde aquecer, até as luzes em volta dos botões do painel pararem de piscar.





O aparelho contém um sensor que identifica o encaixe do reservatório de leite, ou seja, as luzes dos botões Cappuccino e Latte acenderão somente se o reservatório de leite estiver devidamente encai-

xado no aparelho.

O aparelho possui controle de aquecimento com dois estágios, desta forma, o tempo de aquecimento para a função espresso poderá ser mais rápida que a função Cappuccino e Latte. Quando for preparar bebidas com leite, aguarde todas as luzes pararem de piscar.

10. Com os reservatórios devidamente preenchidos com água e a cafeteira aquecida, acione a função cappuccino grande apertando o botão para cappuccino duas vezes, note que a luz da dose cappuccino grande acenderá e a bomba começará a funcionar. Em alguns instantes o espumador de leite começará a jogar água quente com vapor para dentro da xícara. Após alguns segundos o fluxo de água pelo espumador será interrompido e começará a sair pela saída do porta filtro, aguarde até que o processo seja interrompido automaticamente. Descarte a água e repita este procedimento pelo menos duas vezes

para que os resíduos contidos no interior dos dutos e no sistema do espumador sejam removidos.





Durante o primeiro uso a água poderá demorar um pouco para começar a sair, isso acontece porque a bomba interna do aparelho precisa preencher os dutos e o sistema de aquecimento de água. Certifique-se de que o reservatório de água esteja devidamente encaixado para que a água possa fluir normalmente.

Não ative as funções sem água nos reservatórios de água e leite.

11. Após ter passado água pelo filtro, aguarde pelo menos 20 segundos antes de remover o porta filtro do aparelho para que a pressão interna seja reduzida. Concluído os passos anteriores, a sua cafeteira estará pronta para o uso.

MONTANDO E DESMONTANDO O RESERVATÓRIO DE LEITE

- **1.** Encaixe o tubo de silicone na entrada de leite localizada na parte interna da tampa
- **2.** Em seguida, monte o tubo dispensador empurrando-o em direção a saída do espumador
- **3.** Encha o reservatório com leite ou água (caso for efetuar a limpeza) e encaixe a tampa normalmente. Caso desejar desmontar para limpeza, efetue o procedimento ao contrário ao de montagem.











TIPOS DE BEBIDAS

Sua cafeteira prepara espressos, cappuccinos e lattes utilizando café moído, leite e cápsulas compatíveis com o sistema Três Corações® e sistema Nespresso®. Verifique a tabela a seguir e escolha uma xícara compatível com o tamanho de bebida que será preparada.

BEBIDAS COM CAFÉ MOÍDO		QUANTIDADE ESTIMADA DE BEBIDA
ESPRESSO	Curto	40 ml - 50 ml
	Duplo / Longo	80 ml - 95 ml
CAPPUCCINO	Pequeno	90 ml - 120 ml
	Grande	185 ml - 230 ml
LATTE	Pequeno	140 ml - 170 ml
	Grande	260 ml - 300 ml

BEBIDAS COM CÁPSULAS		QUANTIDADE ESTIMADA DE BEBIDA
NESPRESSO®	Espresso curto	40 ml - 50 ml
TRÊS	Espresso curto	40 ml - 50 ml
CORAÇÕES ®	Espresso longo	80 ml - 95 ml

TIPOS DE BEBIDAS



Os valores contidos na tabela poderão variar de acordo com o tipo de café, tipo de cápsula, tipo de leite e ajustes de intensidade de espuma efetuado no reservatório de leite

Caso for preparar bebidas com leite, como cappuccinos ou Lattes, encha o reservatório de leite com leite frio ou gelado e encaixe na máquina. Pode-se utilizar leite integral, desnatado, orgânico ou de soja.

Siga as instruções UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO / UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULA TRÊS CORAÇÕES® E NESPRESSO® que contém orientações da montagem dos filtros e adaptadores de cápsulas.

TIPOS DE CAFÉ ESPRESSO

Quando for utilizar café moído, escolha um café de boa qualidade, preferencialmente um café forte e em grãos para moer no momento do preparo. Com a moagem correta, o pó de café deve parecer granulado, tal como sal e areia. Se a granulação for muito fina, a água não fluirá através do pó ainda sob pressão. É possível identificar se a granulação do café está muito fina a partir do toque: o mesmo fica semelhante a farinha. Se a granulação for muito grossa, a água fluirá através do café tão rapidamente que não extrairá todo o aroma.

UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO

1. Escolha um dos filtros de café espresso, curto ou duplo e insira no porta filtro. Observe a saliência existente no filtro e deixe-a alinhada com a fenda contida no porta filtro. Gire o filtro para direita ou

UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO

esquerda, isso manterá o filtro acoplado no porta filtro.

- **2.** Coloque o café moído no filtro utilizando a colher dosadora, utilize uma medida de café para espresso curto e duas medidas para espresso duplo, cuidado para não encher demais;
- **3.** Utilize a colher com o empurrador para compactar o café moído, não aplique força excessiva. Retire o excesso de café contido na borda do filtro e porta filtro para que não ocorra interferências ou prejudique as vedações quando for montar o porta filtro no aparelho.
- **4.** Conecte o porta filtro na cafeteira alinhando o cabo com o símbolo (cadeado aberto) e depois gire o cabo em sentido anti-horário até o encontro de (cadeado fechado). Observe a sequência de montagem a seguir:
- 5. Para remover o filtro de café, gire o cabo do porta

filtro em sentido horário até o encontro do símbolo (cadeado aberto) e então empurre para baixo.

















16

UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO









Antes de remover o porta filtro aguarde pelo menos 20 seg para que a pressão interna seja reduzida. Seja cuidadoso ao remover o porta filtro, pois poderá conter resíduo de água quente sobre a superfície, apoie o porta filtro sobre a base do porta xícaras.

6. Descarte o pó de café usado, pode-se utilizar uma pequena colher para auxilia



A saliência no filtro e a fenda contida no porta filtro ajudarão a manter o filtro engatado enquanto o usuário estiver removendo o pó de café direto na lixeira.

7. Gire o filtro até o encontro da saliência com a fenda contida no porta filtro e então puxe o filtro para cima. Deixe o filtro e o porta filtro limpos para uma próxima utilização.

PREPARANDO CAFÉ ESPRESSO

- 1. Selecione um dos filtros de café curto ou duplo e encaixe-o no porta filtro, dose o filtro com café moído e utilize a colher dosadora para compactar o café, após isso, encaixe o porta filtro seguindo as marcações indicadas no aparelho;
- 2. Posicione uma xícara sobre o suporte de xícara, a mesma deve estar alinhada com a saídas do porta filtro, Ajuste a altura do suporte de xícaras

PREPARANDO CAFÉ ESPRESSO

caso necessário;

- **3.** Conecte o plugue na tomada e ligue o aparelho pressionando a chave Liga/Desliga geral localizada na lateral do aparelho e aguarde o aparelho aquecer, até que as luzes em volta dos botões do painel parem de piscar;
- **4.** Pressione o botão café espresso uma vez para selecionar a dose espresso curto. Pressione duas vezes para escolhe espresso duplo. Observe que as luzes no painel indicarão a dose selecionada. Após ter escolhido a dose aguarde alguns instantes, o aparelho começará a derramar a bebida na xícara.
- **5.** Após alguns segundos, o preparo da bebida será interrompido automaticamente e a bomba será desligada. Aguarde alguns instantes para que todo o café do filtro escorra na xícara.





O processo poderá ser interrompido pressionando--se o botão café espresso novamente;

Quando for fazer somente café espresso, não é necessário encaixar o reservatório de leite no aparelho. Desta forma, apenas a função café espresso será habilitada.

Após o preparo da bebida, as luzes dos botões do painel piscarão novamente indicando que a máquina está aquecendo para um novo ciclo.

PREPARANDO CAFÉ ESPRESSO



Nunca remova o reservatório de leite ou o reservatório de água enquanto o aparelho estiver preparando a bebida, pois a pressão contida no sistema poderá expelir jatos de vapor e causar graves queimaduras. Sempre desligue a cafeteira quando for remover ou completar o reservatório de água ou o reservatório leite.

Antes de remover o porta filtro para preparar outra bebida, aguarde pelo menos 20 segundos para que o excesso de pressão contido internamente no cabeçote e no filtro seja reduzido, caso contrário, líquido quente e vapor poderão vazar e causar queimaduras.

CAFÉ ESPRESSO A GOSTO

É possível fazer café espresso de forma manual utilizando a função café a gosto. Desta forma o café será dosado até que seja interrompido manualmente pelo usuário.

Para utilizar a função café a gosto, insira o porta filtro com o filtro de café de sua preferência, ligue a cafeteira e aguarde aquecer. Pressione o botão para café espresso e mantenha pressionado até as duas luzes de espresso curto e duplo começarem a piscar, neste momento, o aparelho acionará a bomba e começará a preparar a bebida. Assim que atingir a quantidade desejada aperte o botão normalmente para interromper o processo.



CAFÉ ESPRESSO A GOSTO



Por segurança a função café a gosto opera por um tempo máximo de 60 seg, após isso é interrompida automaticamente.

PREPARANDO CAPPUCCINOS

O cappuccino é uma bebida feita com café espresso e leite, normalmente consiste em 1/3 de café espresso, 1/3 de leite aquecido e 1/3 de leite espumado. Para preparar o cappuccinno siga as instruções a seguir:

- 1. Selecione um dos filtros de café curto ou duplo e encaixe-o no porta filtro, dose o filtro com café moído e utilize a colher dosadora para compactar o café, após isso, encaixe o porta filtro no aparelho seguindo as marcações indicadas no aparelho;
- **2.** Coloque leite frio no reservatório de leite entre as marcas MIN e MAX, nunca ultrapasse a marca MAX.



O reservatório de leite deve estar corretamente encaixado no aparelho, caso contrário, a função cappuccino não será habilitada.

Nunca adicione achocolatados em pó, farinha, açúcar ou qualquer outra mistura no leite, pois isso causará danos sérios ao aparelho;

3. Posicione uma xícara sobre o suporte de xícara, a mesma deve estar alinhada com a saídas do porta filtro, direcione a saída do dispensador de leite para dentro da xícara conforme imagens a seguir.





4. Ajuste a intensidade de espuma ajustando a alavanca localizada no reservatório de leite abaixo. Inicialmente, escolha uma intensidade de espuma mais baixa e depois ajuste conforme a gosto;



- **5.** Conecte o plugue na tomada e ligue o aparelho pressionando a chave Liga/Desliga geral localizada na lateral do aparelho, aguarde o aparelho aquecer até que as luzes em volta dos botões do painel parem de piscar;
- **6.** Pressione o botão Cappuccino uma vez para selecionar a dose pequena e pressione duas vezes

para escolher a dose grande. Observe que as luzes no painel indicarão a dose selecionada. Em alguns instantes, o aparelho começará a derramar a bebida na xícara.





 \triangle

Na função cappuccino, o leite será dosado antes do café, é importante que a saída do dispensador de leite esteja corretamente direcionado para a xícara evitando vazamentos.

PREPARANDO CAPPUCCINOS

7. Após alguns segundos, o preparo será interrompido automaticamente e a bomba será desligada. Aguarde alguns instantes para que todo o café do filtro escorra na xícara.

O processo poderá ser interrompido pressionando--se o botão cappuccino novamente;

Quando for preparar cappuccinos mantenha sempre uma quantidade mínima de leite no reservatório de leite;

A quantidade final da bebida pode variar dependendo do tipo de leite e ajuste de intensidade da espuma;

O ajuste de intensidade de espuma poderá ser feito durante a dosagem do leite;

Após o preparo da bebida, as luzes dos botões do painel piscarão novamente indicando que a máquina está aquecendo para um novo ciclo.



Nunca remova o reservatório de leite ou o reservatório de água enquanto o aparelho estiver preparando a bebida, pois a pressão contida no sistema poderá expelir jatos de vapor e causar graves queimaduras. Sempre desligue a cafeteira quando for remover ou completar o reservatório de água ou o reservatório leite.

Antes de remover o porta filtro para preparar outra bebida, aguarde pelo menos 20 segundos para que o excesso de pressão contido internamente no cabeçote e no filtro seja reduzida, caso contrário, líquido quente e vapor poderão vazar e causar queimaduras.

Nunca utilize o reservatório de leite sem o tubo dispensador de leite conectado.

LEITE A GOSTO

Utilize a função leite a gosto quando quiser dosar apenas leite quente e espumado na sua bebida. Para utilizar a função leite a gosto, encaixe o reservatório de leite no aparelho, ligue a cafeteira e aguarde aguecer. Pressione o botão cappuccino no painel e mantenha pressionado até as duas luzes das doses de cappuccino começarem a piscar, neste momento o aparelho acionará a bomba e começará a jogar o leite na xícara. Assim que atingir a quantidade desejada aperte o botão cappuccino normalmente para interromper o processo.



Por segurança a função leite a gosto opera por um tempo máximo de 90 seg, após isso é interrompida automaticamente. Fique atento para o leite não transbordar sobre a xícara.

PREPARANDO LATTES

O Latte é um outro tipo de bebida que utiliza café e leite, entretanto, com proporções de café e leite diferente ao do cappuccino, a proporção é em torno de 1/4 de café espresso e 3/4 de leite aquecido Para preparar um Latte siga as instruções a seguir:

- **1.** Selecione um dos filtros de café curto ou duplo e encaixe-o no porta filtro, dose o filtro com café moído e utilize a colher dosadora para compactar o café, após isso, encaixe o porta filtro no aparelho seguindo as marcações indicadas no aparelho;
- **2.** Coloque leite frio no reservatório de leite entre as marcas MIN e MAX, nunca ultrapasse a marca MAX. Encaixe o reservatório de leite no aparelho.

PREPARANDO LATTES



O reservatório de leite deve estar corretamente encaixado no aparelho, caso contrário, a função Latte não será habilitada.

Nunca adicione achocolatados em pó, farinha, açúcar ou qualquer outra mistura no leite, pois isso causará danos sérios ao aparelho.

- **3.** Posicione uma xícara sobre o suporte de xícara, a mesma deve estar alinhada com a saídas do porta filtro, logo, direcione a saída do dispensador de leite para dentro da xícara. Ajuste a intensidade de espuma ajustando a alavanca localizada no reservatório de leite. Inicialmente, escolha uma intensidade de espuma mais baixa e depois ajuste conforme a gosto.
- **4.** Conecte o plugue na tomada e ligue o aparelho pressionando a chave liga/desliga geral localizada

- na lateral do aparelho, aguarde o aparelho aquecer até que as luzes em volta dos botões do painel parem de piscar.
- **5.** Pressione o botão Latte uma vez para selecionar a dose pequena e pressione duas vezes para escolher a dose grande. Observe que as luzes no painel indicarão a dose selecionada. Em alguns instantes, o aparelho começará a derramar a bebida na xícara.



Na função Latte, o leite será dosado antes do café, é importante que a saída do dispensador de leite esteja corretamente direcionado para a xícara evitando vazamentos.

6. Após alguns segundos, o preparo será interrompido automaticamente e a bomba será desligada. Aguarde alguns instantes para que todo o café do filtro escorra na xícara.

PREPARANDO LATTES



O processo poderá ser interrompido pressionando--se o botão Latte novamente:

A função Latte exige mais leite na bebida, desta forma, coloque pelo menos 300ml de leite no reservatório de leite. Utilize apenas leite frio ou gelado, não utilize leite quente;

A quantidade final da bebida pode variar dependendo do tipo de leite e ajuste de intensidade da espuma;

O ajuste de intensidade de espuma poderá ser feito durante a dosagem do leite;

Após o preparo da bebida, as luzes dos botões do painel piscarão novamente indicando que a máquina está aquecendo para um novo ciclo.



Nunca remova o reservatório de leite ou o reservatório de água enquanto o aparelho estiver preparando a bebida, pois a pressão contida no sistema poderá expelir jatos de vapor e causar graves queimaduras. Sempre desligue a cafeteira quando for remover ou completar os reservatórios.

Antes de remover o porta filtro para preparar outra bebida, aguarde pelo menos 20 segundos para que o excesso de pressão contido internamente no cabeçote e no adaptador de cápsulas seja reduzida, caso contrário, líquido quente e vapor poderão vazar e causar queimaduras

UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULA TRÊS CORAÇÕES®

- 1. Escolha o adaptador para cápsulas Três Corações® e encaixe no porta filtro.
- **2.** Escolha uma cápsula compatível com sistema Três Corações® e insira no adaptador pressionando para baixo sobre a agulha contida no interior do adaptador.
- 3. Conecte o porta filtro na cafeteira alinhando o cabo com o símbolo (cadeado aberto);
- **4.** Empurre o porta filtro para cima (A) para que a agulha contida no cabeçote perfure a cápsula. Após isso, gire o cabo em sentido anti-horário (B) até o encontro de (cadeado fechado). Verifique as figuras a seguir:













UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULA TRÊS CORAÇÕES®











O adaptador possui uma agulha interna que serve para perfurar a cápsula, seja cuidadoso quando for utilizá-lo.





Utilize somente cápsulas compatíveis com o sistema Três Corações®. Nunca utilize adaptadores que não sejam originais do aparelho.

- **5.** Para remover a cápsula, gire o cabo do porta filtro em sentido contrário ao de encaixe até o encontro do símbolo (cadeado aberto);
- **6.** Empurre a trava do porta filtro para segurar o adaptador e remova a cápsula com cuidado, puxe um pouco com o dedo para soltar a capsula e então

UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULA TRÊS CORAÇÕES®

vire o porta filtro para soltá-la (veja as imagens a seguir). Utilize a base do suporte de xícaras para apoiar o porta filtro e deixe o resíduo da bebida escorrer para o coletor de resíduos. Descarte a cápsula.





A cápsula poderá estar quente e conter resíduos da bebida em sua superfície, aguarde o suporte e a cápsula esfriarem antes de removê-los. Utilize o suporte de xícaras para apoiar o porta filtro.

UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULAS NESPRESSO®

- **1.** Escolha o adaptador para cápsulas Nespresso® e encaixe no porta filtro.
- 2. Escolha uma cápsula compatível com sistema Nespresso® e remova a tampa inferior do adaptador girando no sentido (cadeado aberto) e então puxe para cima.
- **3.** Insira a capsula na abertura onde estão localizadas as agulhas de perfuração, não pressione a cápsula, apenas posicione na abertura;
- **4.** Insira a tampa observando as abas de encaixe, pressione a cápsula levemente com a tampa e então gire a tampa do adaptador no sentido de (símbolo cadeado fechado) até travar. Observe as imagens.

















UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULAS NESPRESSO®



O adaptador possui agulhas em seu interior que serve para perfurar a cápsula, seja cuidadoso quando for utilizá-lo.



5. Insira o adaptador no porta filtro e então encaixe o porta filtro na cafeteira seguindo as marcações no aparelho.



Utilize somente cápsulas compatíveis com o sistema Nespresso®. Nunca utilize adaptadores que não sejam original do aparelho.

- **6.** Para remover a cápsula, gire o cabo do porta filtro em sentido contrário ao de encaixe até o encontro do símbolo (cadeado aberto);
- 7. Retire o porta filtro e vire-o em cima do suporte de xícaras para soltar o adaptador com segurança.
- **8.** Retire a tampa inferior do adaptador que deverá estar frouxa (ver figuras a seguir), descarte a cápsula usada e lave o adaptador.









UTILIZANDO O ADAPTADOR PARA CÁPSULAS NESPRESSO®



A cápsula poderá estar quente e conter resíduos da bebida em sua superfície, aguarde o suporte e a cápsula esfriarem antes de removê-los.

PREPARANDO BEBIDAS COM CÁPSULAS NESPRESSO® E TRÊS CORAÇÕES®

- 1. Selecione um adaptador compatível com a cápsulas para o sistema nespresso® ou sistema três corações®, insira a cápsula no adaptador encaixe o adaptador no porta filtro. Para mais informações consulto o item UTILIZANDO ADAPTADOR PARA CÁPSULA a partir da página 26 que contém orientações da montagem dos filtros e adaptadores de cápsulas.
- 2. Posicione uma xícara sobre o suporte de xícara,

- a mesma deve estar alinhada com a saídas do porta filtro;
- **3.** Conecte o plugue na tomada e ligue o aparelho pressionando a chave Liga/Desliga geral localizada na lateral do aparelho, aguarde o aparelho aquecer (até que as luzes em volta dos botões do painel parem de piscar);
- **4.** Pressione o botão café espresso uma vez para selecionar a dose espresso curto ou duas vezes para selecionar espresso duplo.
- **5.** Após alguns segundos, o preparo da bebida será interrompido automaticamente e a bomba será desligada. Aguarde alguns instantes para que todo o café contido na capsula escorra na xícara.



Pode-se utilizar a função café espresso duplo para que seja dosado mais água na bebida, ou utilize a função café a gosto para dosar a quantidade desejada.

PREPARANDO BEBIDAS COM CÁPSULAS NESPRESSO® E TRÊS CORAÇÕES®

Se desejar uma bebida com leite, pode-se utilizar a função Cappuccino ou a função Leite a gosto primeiro e depois a função café espresso normalmente. Certifique-se de que o reservatório de leite esteja corretamente encaixado no aparelho.



As cápsulas do sistema Três Corações® possuem símbolos e cores que determinam a quantidade de água necessária para o preparo da bebida, exemplo: laranja aproximadamente 50 ml, azul aproximadamente 80 ml e verde aproximadamente 100 ml. Sendo assim, utilize a função café expresso curto para as cápsulas com símbolo de cor laranja e a função café expresso duplo para cápsulas com ícones de cor azul e verde. Caso a quantidade de água não seja satisfatória, utilize a função café a gosto para dosar a quantidade desejada.



O processo poderá ser interrompido pressionando--se o botão café espresso novamente;

A quantidade final da bebida pode variar dependendo do tipo e marca de cápsula utilizada.

Caso observar que a bebida não esteja sendo extraída da cápsula, pode ser que a cápsula esteja danificada, desta forma, será necessário substituí-la. Desligue a cafeteira e aguarde pelo menos 60 segundos antes de remover o porta filtro com a cápsula.

Após o preparo da bebida, as luzes dos botões do painel piscarão novamente indicando que a máquina está aquecendo para um novo ciclo.

DICAS DE SEGURANÇA E PARA MELHOR APROVEITAMENTO DE SUA CAFETEIRA

- Mantenha a cafeteira sempre limpa para que se tenha sempre uma bebida saborosa;
- Utilize sempre café fresco e preferencialmente moído na hora, o café quando não conservado adequadamente perde seu aroma rapidamente;
- Em dias frios e antes de preparar a bebida, aqueça as xícaras deixando passar somente água sem cápsula ou sem café no filtro, após isso, descarte a água e prepare sua bebida normalmente;
- Utilize a área de aquecimento de xícaras na parte superior do aparelho, isso ajudará a manter as xícaras aquecidas enquanto o aparelho estiver ligado.
- Evite utilizar xícaras muito grande e fria para preparar espressos curtos ou outras bebidas de tamanho pequeno, pois a bebida tende a esfriar rapidamente, principalmente em dias frios:
- Quando for remover o porta filtro da cafeteira, cuidado com os líquidos ainda quente sobre os filtros ou cápsulas, utilize o porta xícara para apoiar o porta filtro e remover os resíduos com segurança;
- Caso não for utilizar todo o leite do reservatório de leite, poderá guardar na geladeira para uma próxima utilização;

DICAS DE SEGURANÇA E PARA MELHOR APROVEITAMENTO DE SUA CAFETEIRA

Pode-se preparar leite quente e espumado para preparar achocolatados ou outras bebidas, mas nunca adicione achocolatados, farinha, açúcar ou qualquer outra mistura no leite do reservatório, pois isso causará danos sérios ao aparelho.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Para um bom funcionamento de sua cafeteira, efetue a limpeza do aparelho e acessórios adequadamente.

- **1.** Desligue a cafeteira pressionando o botão Liga/-Desliga localizado na lateral do aparelho e retire o plugue da tomada.
- **2.** Aguarde a cafeteira esfriar antes de proceder com a limpeza dos acessórios.
- **3.** Retire o porta filtro da cafeteira e jogue fora o pó de café ou a cápsula usada. Lave o porta filtro, os filtros de café e os adaptadores de cápsulas com

água e sabão. Utilize água morna para remover sujeiras mais difíceis.

Pode-se limpar o porta filtro e os adaptadores de cápsulas usando a função espresso sem café ou sem cápsulas, passando apenas a água. Encaixe o porta filtro sem o filtro de café ou com um dos adaptadores de cápsulas que acompanha o aparelho, ative a função espresso curto e deixe a água passar normalmente, repita o processo caso necessário.



Não lave os filtros e adaptadores em máquinas lava louças. Cuidado com as agulhas existentes nos adaptadores pois são muito afiadas.

4. Limpe o cabeçote de preparo de café passando um pano úmido ou um papel toalha para remover resíduos de café.

34

LIMPEZA E MANUTENÇÃO



Quando for limpar o cabeçote, assegure que o mesmo já esteja frio.

Tenha cuidado com a agulha de perfuração das cápsulas pois é muito afiada.



LIMPEZA NOS FILTROS DE CAFÉ ESPRESSO

Após um certo tempo de uso, os filtros tendem a acumular resíduos de café no interior e que consequentemente poderão comprometer o fluxo da bebida para a xícara ou até mesmo entupir o filtro. Este problema também poderá ocorrer caso for utilizado um pó de café muito fino. Desta forma, será necessário efetuar uma limpeza mais intensa nos filtros de café, siga os passos a seguir:

- 1. Certifique-se que a cafeteira esteja desligada da tomada:
- 2. Remova o porta filtro e o filtro de café, descarte o pó de café:
- 3. Ferva um pouco de água e coloque em um recipiente apropriado;
- 4. Mergulhe o filtro na água quente e o mantenha até a água ficar morna;
- 5. Limpe o filtro com uma escova macia, isso ajudará a eliminar os grãos de café contido no filtro.
- **6.** Seque o filtro e utilize sua cafeteira normalmente.

LIMPEZA DO TANQUE DE ÁGUA

Remova o reservatório de água e descarte a água que sobrou, utilize detergente com uma espoja macia para limpar, enxague e vire-o para escorrer a água.

LIMPEZA DO RESERVATÓRIO DE LEITE

- 1. Desligue a cafeteira e remova o reservatório de leite do aparelho, remova a tampa superior e jogue fora o restante do leite. Lave com água e sabão depois encha com água limpa sem passar da marca MAX.
- 2. Coloque a tampa e encaixe o reservatório no aparelho novamente:
- 3. Posicione uma xícara sobre o suporte de xícaras e direcione o dispensador de leite para a xícara,
- **4.** Ligue a cafeteira e aguarde aquecer, em seguida, ative a **função limpeza** pressionando e segurando o botão Latte por 3 segundos, em alguns instantes o aparelho começará a liberar vapor e água quente para limpar o interior do sistema do espumador, deixe a função operar até desligar automaticamente;



Após ter finalizado o ciclo de limpeza, jogue o restante da água fora, seque-o bem e deixe pronto para uma nova utilização.



Caso observe que há resíduos mais difíceis de remover, remova o tubo de silicone e o tubo dispensador (Consulte as instruções MONTANDO E DES-MONTANDO O RESERVATÓRIO DE LEITE na página 19), e então, mergulhe-os em água morna com detergente para soltar os resíduos de leite, depois enxague e seque-os bem.

LIMPEZA INTERNA

Com o passar do tempo o acumulo de minerais poderá ocorrer no sistema interno da cafeteira, podendo apresentar problemas de fluxo de água e demora no preparo das bebidas, para eliminar os resíduos de minerais efetue o procedimento a seguir:

- 1. Com a cafeteira desligada da tomada e chave Liga/Desliga na posição desligada, encha o reservatório de água com uma mistura com partes iguais de vinagre branco de uso doméstico e água filtrada ou mineral mantendo abaixo do nível máximo do reservatório;
- 2. Encha o reservatório de leite com água e encaixe no aparelho;
- **3.** Escolha um filtro de café mas não coloque o café, e então encaixe no porta filtro.
- **4.** Encaixe o porta filtro no aparelho e coloque uma xícara grande ou qualquer outro recipiente sobre o suporte de xícaras, direcione o tubo do dispensa-

dor de leite para a xícara.

- **5.** Ligue a cafeteira na tomada e acione o botão Liga/Desliga, aguarde a cafeteira aquecer (até as luzes dos botões pararem de piscar). Acione a função espresso duplo para que a água com vinagre comece a circular por dentro do aparelho, aguarde até a função parar automaticamente.
- **6.** Acione a função limpeza segurando o botão da função latte por 3 segundos e aguarde até que o ciclo finalize.

Após concluir o processo de limpeza remova a água com vinagre e repita os passos de 1 a 6 usando apenas água limpa. Se necessário, efetue todo o processo mais de uma vez para que toda a água com vinagre seja removida do sistema.

A frequência de limpeza dependerá da qualidade da água que será utilizada, sugere-se aplicar uma limpeza a cada 90 ciclos de preparo se for utilizado água filtrada e a cada 50 ciclos de preparo se for utilizado água da torneira.

		-
PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Não liga	Tomada está sem energia.	Verificar se há energia testando a tomada com outros aparelhos
	O plugue não foi inserido na tomada elétrica.	Inserir o plugue na tomada elétrica.
	O botão de funcionamento está na posição desligado.	Pressionar o botão Liga/desliga geral localizado na lateral do aparelho
	Cafeteira entrou no modo stand by.	Pressionar qualquer tecla do painel ou desligar a cafeteira na chave geral, aguardar 10 segundos e ligar novamente
Pouco fluxo de café, saindo apenas gotas.	O café foi moído muito ou está muito compactado.	Usar café moído apropriado. Não compactá-lo muito no filtro em aço
	O filtro de café pode estar entupido.	Testar com o outro filtro ou efetuar o procedimento de limpeza conforme descrito em LIMPEZA NOS FILTROS DE CAFÉ ESPRESSO

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O café passa muito rápido	O café foi moído muito grosso.	Usar café moído apropriado. Não compactá-lo muito no filtro.
	Não há café suficiente no filtro.	Colocar a quantidade correta de café no filtro, utilize uma colher para uma dose de espresso curto e duas colheres para dose de espresso duplo
	O pó de café não foi compactado suficientemente no filtro.	Compactar o pó de café mais firmemente.
O café expresso não fica cremoso	O pó de café está velho ou muito seco.	Usar café fresco. Depois de abrir a embalagem guardar num recipiente apropriado.
	O pó de café não foi compactado suficientemente no filtro em aço	Compactar o pó de café mais firmemente.
	O café foi moído muito grosso	Moer o café mais fino ou usar uma marca de café moído para expresso com textura mais fina.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O café não passa	Não há água no reservatório.	Encher o reservatório de água removível com água.
	O reservatório de água removível não foi corretamente instalado.	Instalar corretamente empurrando-o para baixo de acordo com as guias de encaixe.
	O filtro em aço está entupido, o pó de café é muito fino ou foi muito compactado.	Esvaziar o filtro em aço e enxaguar em água corrente para limpar. Limpar o cabeçote com um tecido. Encher novamente o filtro em aço e compactar com auxílio da extremidade da colher dosadora. Pode ser necessário efetuar uma limpeza no filtro utilizando água quente, verifique o item "LIMPEZA NOS FILTROS DE CAFÉ ESPRESSO"
	Pode ter ar nos dutos interno do aparelho evitando a passagem da água	Isso acontece quando o produto fica muito tempo sem uso ou se foi ligado sem água no reservatório, para isso verifique o item "ANTES DE USAR PELA PRIMEIRA VEZ"

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O café escorre pelas bordas do suporte do filtro	O porta filtro não foi corretamente montado no aparelho.	Verificar se o porta filtro está corretamente encaixado até a posição (cadeado fechado) ver o item UTILIZANDO O FILTRO DE CAFÉ ESPRESSO CURTO OU DUPLO.
	As bordas do filtro em aço estão cheias de pó de café.	Limpar em volta da borda do filtro em aço retirando todo o pó acumulado.
	O cabeçote está sujo.	Limpar o cabeçote com um tecido umedecido.
Pouca espuma ao preparar um cappuccino	O leite não está fresco.	Utilizar leite fresco.
	Sem vapor para o sistema espumador.	Verifique se o reservatório de água possui água suficiente para produzir o vapor e leite espumado.
	O leite não está frio o suficiente	O leite deverá estar frio para que o sistema espumador funcione adequadamente

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Pouca espuma ao preparar um cappuccino	Tubo de silicone desencaixado	Conectar o tubo de silicone para que o leite seja coletado normalmente, ver o item MONTANDO E DESMONTANDO O RESERVATÓRIO DE LEITE.
Café morno	Sendo preparado espresso curto em xícara muito grande não aquecida	Em dias muito frio se a xícara não for aquecida o café tende a perder temperatura rapidamente, aqueça as xícaras antes de preparar a bebida. Pode-se passar um ciclo de café espresso sem café para aquecer o filtro e a xícara.

CERTIFICADO DE GARANTIA ELETROPORTÁTEIS

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Fabricante garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo a seguir:

ELETROPORTÁTEIS

Garantia legal* 90 Dias

Garantia adicional 270 Dias

Garantia total** 360 Dias

*A garantia legal é de 90 dias e tem seu início na data de aquisição do produto.

**A garantia total é a soma da garantia legal mais a garantia adicional.

- •Os controles remotos terão garantia legal de 90 dias, mais 90 dias de garantia adicional, totalizando 180 dias.
- •Os acessórios terão somente garantia legal de 90 dias.
- A Fabricante prestará serviços de Assistência Técnica, tantos os gratuitos quanto os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados.
- •Em locais onde não haja Postos Autorizados, o produto deverá ser transportado, por conta e risco do consumidor. A relação de Postos Autorizados está disponível através do site **www.philco.com.br** ou através do SAC **(47) 3431-0499**. Se o consumidor vier a transferir a propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade, contado a partir da primeira aquisição. Produtos que necessitam de serviço de instalação terão despesas e responsabilidades por conta do consumidor. O compromisso de garantia cessará caso:
- •O produto seja examinado, adulterado ou consertado fora de Assistência Técnica Autorizada.
- •Ocorra a utilização de peça ou componente não original.
- •O produto seja ligado em tensão diferente daquela para qual foi projetado.
- •O defeito seja decorrente de uso inadequado ou negligência do consumidor em relação às instruções do manual.
- •Danos sejam causados por ação de agentes da natureza (enchentes, maresia, raios, etc.).
- •O produto seja utilizado para fins não domésticos.
- •Não sejam seguidas as recomendações de conservação, conforme manual.
- Ausência ou adulteração do número de série.



BRITÂNIA ELETRÔNICOS S.A

Rua Dona Francisca, 12.340 - Bairro Pirabeiraba - Joinville/SC CEP 89.239-270 - Insc. Est. 254.861.660 - CNPJ 07.019.308/0001-28 FABRICADO NA CHINA

