


Nº	MODIFICAÇÃO	POR	SOLICITANTE	DATA
0	Liberção de Arquivo	Ari Jr.	-	26-08-2017

**This page should not be printed.**

This document is property of Britannia  
AND CAN NOT BE USED BY A THIRD PARTY

DES.	Ari Jr	PRODUTO	Ferro PFV300V	COD. COMERCIAL	053601019	ESTRUTURA	762828	TAMANHO	115*150mm
VERIF.	Márcio							COR IMPRESSÃO	Preto
APROV.	Juliana								
MARCA		TÍTULO	Manual de Instruções / User Manual			COD. DESENHO	2473-09-05	REV.	0



# Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

**FERRO PFV310AZ**



## INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha de mais um produto da nossa linha.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, ler atentamente as instruções a seguir. Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções, guardá-lo para eventuais consultas.

### NOTAS

- 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.
- Não use esponjas abrasivas ou produtos químicos para limpar a base do ferro.

**ESTE APARELHO DESTINA-SE SOMENTE A UTILIZAÇÃO DOMÉSTICA**

## CUIDADOS

- Não utilizar aparelhos que apresentem algum tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes. Para substituir qualquer peça danificada, o usuário deverá procurar a Assistência Técnica Autorizada, a fim de evitar riscos.
- Verificar se a tensão da rede elétrica no local de instalação é a mesma indicada na etiqueta localizada no aparelho.
- Para evitar acidentes, manter o material da embalagem fora do alcance de crianças, após desembalar o aparelho.
- Manter o aparelho longe do alcance de crianças.
- Para se proteger contra o choque elétrico, o usuário não poderá mergulhar o cordão elétrico nem o plugue em água ou em outro líquido.
- Para desligar, retirar o plugue da tomada elétrica. Sempre desconectar segurando pelo plugue, nunca puxar pelo cordão elétrico.
- Utilizar uma tomada elétrica exclusiva.
- O aparelho não deve ser operado por meio de um temporizador externo ou sistema de controle remoto separado.
- O uso de acessórios não recomendados para uso com este aparelho poderá causar acidentes.
- Não deixar o cordão elétrico ficar pendurado na beirada de mesas, balcões ou outras superfícies e nem tocar em superfícies quentes.
- Não utilizar o aparelho para fins diferentes dos previstos neste manual de instruções.
- Retirar o plugue da tomada elétrica antes de encher o reservatório de água ou de limpar o aparelho.
- Este aparelho não foi projetado para ser utilizado 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 responsável pela sua segurança.
- As crianças deverão ser supervisionadas, para assegurar de que não brinquem com o aparelho.
- O aparelho não deve ser deixado sozinho enquanto estiver conectado à tomada elétrica.
- As partes quentes de metal, água quente e vapor podem provocar queimaduras. Ter cuidado quando virar o ferro de cabeça para baixo. Pode haver água quente no reservatório.
- Não utilizar este ferro ao ar livre.
- Antes de usar pela primeira vez o aparelho, limpar a base com um pano úmido.
- Se o uso de uma extensão elétrica for necessária, deve-se garantir que a especificação do fio da extensão seja igual ou superior ao cordão elétrico original do aparelho, para evitar superaquecimento e acidentes.
- Deve-se tomar cuidado para que ninguém tropece no cordão elétrico.
- Nunca passar o ferro sobre as roupas que estiver vestindo.
- Sempre que parar de passar roupas, mesmo que por pouco tempo, desligar o ferro, colocar na posição vertical e retirar o plugue da tomada elétrica.
- Para não perder a garantia e para evitar problemas técnicos, jamais tentar consertar o produto em casa. Caso necessário, o usuário deverá levá-lo à Assistência Técnica Autorizada.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para

efeito de garantia.

- O ferro deve ser usado e repousado em uma superfície plana e estável.
- Quando colocar o ferro na sua base certifique-se que o a superfície na qual a base é colocada é estável.
- O Ferro não pode ser utilizado se tiver sofrido uma queda, se existir sinais visíveis de danos ou vazamentos.
- O aparelho deve ser conectado a uma tomada com um contato de aterramento.
- Antes de usar o aparelho, certificar-se de que a tensão da sua tomada elétrica corresponde à indicada na etiqueta do aparelho. Sempre utilizar uma tomada elétrica com a mesma tensão.
- Não utilizar adaptadores e benjamins, sempre ligar o produto direto a uma tomada com o padrão NBR5410 que esteja dimensionada para o produto em questão (circuito elétrico), instalada por um eletricitista habilitado.



## ADVERTÊNCIA



- Retirar o plugue da tomada elétrica antes de efetuar qualquer manutenção no aparelho.
  - Recolocar todos os componentes antes de ligar o produto.
  - Ligar o plugue em uma tomada com aterramento efetivo, conforme norma NBR5410.
  - Não usar adaptadores, benjamins ou T's.
- Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.**

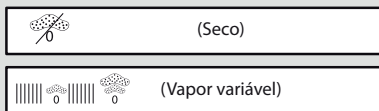
## COMPONENTES

- 01. Bico do pulverizador de água (função spray).
- 02. Tampa do reservatório de água.
- 03. Seletor vapor variável/seco/autolimpeza.
- 04. Botão de acionamento do "vapor extra".
- 05. Botão de acionamento do pulverizador (função spray);
- 06. Seletor de temperatura.
- 07. Luz indicadora de aquecimento.
- 08. Protetor giratório para o cordão elétrico.
- 09. Cordão elétrico.
- 10. Plugue.
- 11. Reservatório transparente para água.
- 12. Base com revestimento cerâmico.



## FUNCIONAMENTO

### SELETOR DE VAPOR VARIÁVEL/SECO



#### DICA

Passar primeiramente os tecidos que exigem temperaturas mais baixas ou tratamento a seco (tecidos sintéticos, por exemplo). Em seguida, passar os tecidos mais pesados e espessos (lã, algodão e linho) que precisam de temperaturas mais elevadas ou tratamento a vapor. Para tecidos de algodão, linho ou para outros artigos que devem ser passados a vapor, regular o ferro para temperaturas mais elevadas.

## QUADRO COMPARATIVO DE SERVIÇO

Etiqueta de vestuário	Tecido	Regulamento de termostato
	Sintético	Temperatura baixa
	Seda - Lã	Temperatura média
	Algodão - Linho	Temperatura alta
	Ferro não deve ser utilizado sobre o tecido	

## PASSANDO A SECO

- Ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN"
- Ajustar o seletor de vapor variável/seco na posição "☞" (Seco).
- Colocar o ferro na posição vertical em uma superfície segura e conectar o plugue na tomada elétrica.
- Ajustar o seletor de temperatura na temperatura desejada.
- Quando a luz indicadora de funcionamento do termostato apagar, o ferro atingiu a temperatura desejada.
- Quando terminar, ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN" e desconectar o plugue da tomada elétrica.

#### NOTA

- Não é necessário encher o reservatório com água se for passar a seco.



## ENCHENDO O RESERVATÓRIO DE ÁGUA

- Ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN" e o seletor de vapor variável/seco na posição "☁️" (Seco).
- Desconectar o plugue da tomada elétrica.
- Segurar o ferro na posição horizontal.
- Abrir a tampa do reservatório de água.
- Utilizando um recipiente, derramar cuidadosamente a água na abertura do reservatório. Não ultrapassar o nível máximo indicado com o ferro na posição vertical.
- Fechar a tampa do reservatório de água.

### NOTA

- Colocar somente água limpa no reservatório. Resíduos de sujeira podem obstruir as manguerias internas. Não usar produtos químicos, como agentes amaciantes.
- Não usar água de filtros e aparelhos de purificação domésticos, pois poderá conter substâncias minerais que poderão danificar o ferro.

## PASSANDO A VAPOR

- Ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN".
- Ajustar o seletor de vapor variável/seco na posição "☁️" (Seco).
- Com o ferro desligado da tomada elétrica, encher o reservatório com água (*ver as instruções: "ENCHENDO O RESERVATÓRIO DE ÁGUA"*).
- Colocar o ferro na posição vertical em uma superfície segura e conectar o plugue na tomada elétrica.
- Ajustar o seletor de temperatura para a temperatura desejada.
- Aguardar até que o aparelho atinja a temperatura desejada (a luz indicadora de funcionamento do termostato irá apagar).
- Girar o seletor de vapor variável/seco, para a posição: "||||| ☁️ ||||| ☁️" (vapor variável). Ao segurar o ferro horizontalmente, na posição de passar, o vapor se dissipará pelas aberturas.
- Quando terminar, ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN". Posicionar o seletor de vapor variável/seco na posição "☁️" (Seco) e desconectar o plugue da tomada elétrica.

### IMPORTANTE

- Para utilizar o vapor, posicionar o seletor de temperatura em alguma posição dentro da faixa de temperatura alta (☁️) e aguardar a temperatura ser atingida.
- Sempre que for utilizar o ferro com temperatura baixa (•) ou média (••), o seletor de vapor variável/seco deverá estar na posição "☁️" (seco). Caso contrário o ferro poderá apresentar vazamento de água pela base.
- Enquanto estiver passando a roupa, a luz indicadora de funcionamento do termostato irá acender e apagar em ciclo, indicando que o termostato está mantendo a temperatura correta.

## ESVAZIANDO O RESERVATÓRIO DE ÁGUA

O reservatório de água deve ser esvaziado após cada uso. Para fazê-lo:

- Ajustar o seletor de temperatura na posição "MIN" e em seguida desconectar o plugue da tomada elétrica.
- Abrir a tampa do reservatório de água.
- Enquanto o ferro ainda estiver morno, sobre uma pia, segurar o ferro na posição vertical com a abertura do reservatório para baixo.
- Sacudir o ferro cuidadosamente para que toda água seja retirada. O calor do ferro deve secar a água remanescente.
- Fechar a tampa do reservatório de água.

### NOTA

Se esvaziar o reservatório de água quando o ferro estiver frio, colocar o ferro na posição vertical, posicionar o seletor de vapor /seco, para a posição: " ||||| ☁ ||||| ☁ " (vapor), ligar na tomada elétrica e selecionar a temperatura máxima (linho), por dois minutos. Ajustar o seletor de vapor variável/seco para a posição " ☁ " (Seco), e desligar o ferro da tomada elétrica. Deixar o ferro esfriar antes de guardá-lo.

Essa operação serve para que não se acumule resíduos no interior do aparelho.

## CLASSIFICAÇÃO DA FUNÇÃO SPRAY

A Função Spray produz uma névoa para remover pregas. O spray pode ser usado a qualquer temperatura, a seco ou com vapor.



### NOTA

Certificar-se de conferir a etiqueta de artigo de vestuário para instruções de cuidado. Alguns tecidos podem ser danificados quando expostos à água ou vapor.

## FUNÇÃO VAPOR EXTRA

A função vapor extra produz mais vapor para eliminar amassados e pregas das roupas. Esta função poderá ser utilizada durante a passagem a seco ou a vapor.

### ATENÇÃO

Certificar-se de que o reservatório esteja cheio de água. (Ver item ENCHENDO RESERVATÓRIO DE ÁGUA)

- Colocar o seletor de temperatura no intervalo ALGODÃO – LINHO (passar a vapor).
- Aguardar que o ferro atinja a temperatura máxima (a luz indicadora de funcionamento do termostato irá apagar).
- Pressionar o botão de vapor extra para que seja emitido o jato de vapor.

### NOTA

Após utilizar o botão vapor extra seguidas vezes, deve-se aguardar alguns segundos para que o ferro recupere a máxima temperatura antes de utilizá-lo novamente, caso contrário, poderá ocorrer vazamento de água pela base.

## FUNÇÃO DE AUTOLIMPEZA

Este aparelho possui a função autolimpeza, destinada a remover os depósitos de calcário do interior do aparelho. Para utilizar a função de auto limpeza, seguir as seguintes instruções:

1. Certificar-se de que o plugue do aparelho foi retirado da tomada elétrica.
2. Colocar o botão seletor de temperatura na posição "**MIN**".
3. Colocar o botão vapor variável/seco na posição "☂".
4. Encher o reservatório com água. Consultar a seção "ENCHENDO O RESERVATÓRIO DE ÁGUA".
5. Conectar o plugue a uma tomada elétrica.
6. Girar o seletor de temperatura para a posição "SEDA".
7. Deixar o aparelho aquecer até atingir a temperatura desejada. A luz indicadora de aquecimento irá apagar.

## CUIDADOS

- A água contida no reservatório poderá estar quente. Evitar qualquer contato com a base do ferro, com a água ou com o vapor para evitar queimaduras.
- Sempre usar luvas de proteção para evitar acidentes pessoais.

9. Posicionar e segurar o seletor de Vapor Variável na posição "**Clean**".
10. Manter o aparelho horizontalmente sobre uma pia de cozinha para deixar que o vapor e água saia do ferro.
11. Repetir este processo até esvaziar completamente o reservatório.
12. Girar o botão seletor de temperatura para a posição "**MIN**".

## DICAS PARA PASSAR ROUPA

- Arrumar as roupas a serem passadas de forma a começar primeiramente com aquelas que requerem temperaturas mais baixas (Nylon, Seda), seguidas por aquelas que exigem temperaturas mais altas ( Lã, Algodão, Linho).
- Para evitar danos aos tecidos mais delicados, passar fibras mescladas nas posições de temperatura indicadas para as fibras mais delicadas da mescla (*verificar a etiqueta da roupa contendo instruções para lavagem e passagem*). Se não estiver certo da composição da mescla ou da fibra da peça da roupa, testar, numa pequena área interna da roupa antes de passar a peça inteira de roupa. Ajustar inicialmente na posição **Nylon** e pouco a pouco aumentar a temperatura até obter o

efeito desejado na peça.

- Quando possível, passar o tecido no lado avesso ou colocar uma toalha sobre o tecido. Isso protegerá tecidos que tenham a tendência de brilhar após serem passados.
- Quando estiver passando, tanto pode-se colocar a base sobre o tecido, aplicar pressão, levantar o ferro e recolocá-lo num outro ponto do tecido como também pode-se fazer o ferro deslizar levemente sobre a área de tecido a ser passada.
- Não encostar o ferro em superfícies emborrachadas, pois estas derretem e danificam definitivamente a base do ferro.
- Cuidados extras devem ser tomados ao passar o ferro nas roupas que contenham botões ou

zíperes plásticos, pois esses podem derreter, ou com botões ou zíperes metálicos pois estes podem riscar a base do aparelho, danificando-a em definitivo.

•Evitar virar o ferro com o spray para baixo enquanto estiver passando, pois água pode sair do reservatório.

#### **NOTA**

Tecidos que requeiram uma posição de passagem abaixo da posição Algodão não

podem ser passados a Vapor pois a temperatura pode não ser suficiente para formar o vapor, causando vazamento de água pela base. Quando em dúvida, começar com temperatura baixa. Se os amassados no tecido continuarem, gradualmente aumentar a temperatura até encontrar os melhores resultados, passando a roupa sem danificar seu tecido.

## **MANUTENÇÃO E LIMPEZA**

Certificar-se de que o botão seletor de temperatura esteja na posição "MIN" e que o plugue tenha sido retirado da tomada elétrica. Deixar o ferro esfriar completamente. Retirar toda água do reservatório. *(Ver item ESVAZIANDO RESERVATÓRIO DE ÁGUA)*

#### **CUIDADOS**

•Embora o ferro tenha esfriado, a água do reservatório ainda poderá estar muito quente. Deixar o ferro e a água contida no reservatório esfriar antes de esvaziar o reservatório. Evitar qualquer contato com a base do ferro, com a água ou com o vapor para evitar queimaduras.

•Depois de retirar toda a água contida no reservatório, deixar que a umidade que permaneceu no seu interior se evapore totalmente antes de guardar o aparelho.

•Nunca usar produtos destinados à limpeza de ferros elétricos, pois poderão provocar danos no interior do aparelho.

•Para limpeza externa do produto, deverá ser usado pano úmido e detergente neutro. Para não danificar o aparelho, evitar detergente em excesso. Enxugar o ferro com pano macio e seco.

## TABELA DE PROBLEMAS X CAUSAS X SOLUÇÕES

PROBLEMA	CAUSAS	SOLUÇÕES
<b>A água escorre pela base</b>	A temperatura selecionada é inadequada para o uso da função Vapor.	Selecionar a função seco ou ajustar o seletor de temperatura na posição mais alta de temperatura (**).
	A função vapor foi acionada antes do ferro aquecer.	Esperar o ferro aquecer antes de iniciar a utilização da função vapor.
	O ferro foi guardado com água no reservatório.	Retirar a água do reservatório do aparelho e guardá-lo na vertical.
	O botão de vapor extra foi pressionado muitas vezes.	Aguardar o ferro atingir a temperatura máxima antes de utilizar o vapor extra novamente.
<b>Quantidade de vapor mínima ou inexistente.</b>	O seletor de função está posicionado no "☂" (SECO).	Posicionar o seletor Vapor variável / seco para "☂" (VAPOR).
<b>A base elimina água e/ou partículas escuras.</b>	Utilização de produtos químicos.	Não utilizar produtos químicos, pois podem danificar o aparelho. Seguir as instruções de limpeza/autolimpeza.
<b>A base apresenta sujeira.</b>	A roupa está engomada ou mal enxaguada.	Limpar a base do aparelho.
<b>O aparelho não aquece ou esquenta demais.</b>	Seletor de temperatura não está na posição correta para o tecido.	Alterar a posição do seletor de temperatura.
	O aparelho sofreu uma queda e o termostato deixou de funcionar.	Contactar a Assistência Técnica Autorizada.

## 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:

<b>ELETROPORTÁTEIS</b>	
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, tanto 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](http://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





