

# Milk QOOL

EVOLUTION

MANUAL DE INSTRUÇÕES



**PTBR** MANUAL DE INSTRUÇÕES  
127 V



**PTBR** MÁQUINA DE CAFÉ EXPRESSO COM SISTEMA DE LEITE  
MILKQOOL EVOLUTION

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Leia atentamente este manual antes de utilizar o equipamento.  
Guarde-o para referência futura.





Prezado Cliente,

Agora que adquiriu sua máquina de café expresso Delta Q MilkQool Evolution, junte-se a nós na paixão em extrair um café único, da mais elevada qualidade e com toda a simplicidade, como são as melhores coisas da vida.

Delta Q é o convite perfeito para compartilhar momentos de satisfação com quem mais gostamos.

É viver o sabor dos pequenos detalhes, em torno de um café expresso de alta qualidade, com toda a comodidade que uma cápsula proporciona.

É assumir o compromisso com a diversidade na escolha e a paixão em tudo o que fazemos, com a garantia de um expresso sempre perfeito.

Nas páginas a seguir, você encontrará toda a informação necessária para utilizar a sua Delta Q MilkQool Evolution de forma correta, na certeza que o seu desejo de saborear um expresso perfeito será concretizado a qualquer momento do dia.

Obrigado por escolher Delta Q.  
Obrigado por fazer parte da nossa paixão

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo: MILKQOOL(B)

Consumíveis: Cápsulas Delta Q

Ejeção: Ejeção automática de cápsulas usadas

Dimensões: 410 mm X 160 mm X 281 mm

Peso aproximado: 4,6 kg

Capacidade do reservatório de água: 1 L

Capacidade do depósito de cápsulas usadas: 10 cápsulas

Potência: 1200 W

Voltagem: 127 V

Frequência: 60 Hz



## LINHA DE APOIO AO CLIENTE

[info.br@mydeltaq.com](mailto:info.br@mydeltaq.com)

[mydeltaq.com](http://mydeltaq.com)



0800 892 5050 (ligação gratuita)

**ÍNDICE**

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	06
2. LINHA DE APOIO AO CLIENTE	06
3. CONHECER A SUA MÁQUINA DE CAFÉ	08
4. PAINEL DE CONTROLE	09
5. UTILIZAR A SUA MÁQUINA DE CAFÉ	10
6. PURGA	14
7. MODO STANDBY	15
8. CONFIGURAÇÕES PERSONALIZADAS	16
9. PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM LEITE	20
10. PROGRAMAÇÃO DE QUANTIDADE CAFÉ/CAFÉ COM LEITE	22
11. PROGRAMAÇÃO DE QUANTIDADE CAFÉ/CAPPUCCINO	23
12. LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE LEITE	24
13. DEFINIÇÕES DE FÁBRICA	26
14. ALERTAS E ALARMES	27
15. LIMPEZA E MANUTENÇÃO	29
16. DESCALCIFICAÇÃO	29
17. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	30
18. ENERGIA E AMBIENTE	31

## CONHECER A SUA MÁQUINA DE CAFÉ

1. Botão Liga/Desliga
2. Corpo do equipamento
3. Painel de controle
4. Reservatório de água
5. Tampa do reservatório de água
6. Alojamento do porta-cápsulas
7. Alavanca de abertura do alojamento do porta-cápsulas
8. Recipiente de cápsulas usadas
9. Bandeja para apoio de xícaras
10. Depósito apara gotas
11. Bico de extração de bebidas
12. Seletor de bebidas/ Sistema de leite
13. Tubo de aspiração do leite
14. Recipiente de leite
15. Tampa do recipiente de leite
16. Plugue elétrico
17. Cabo elétrico

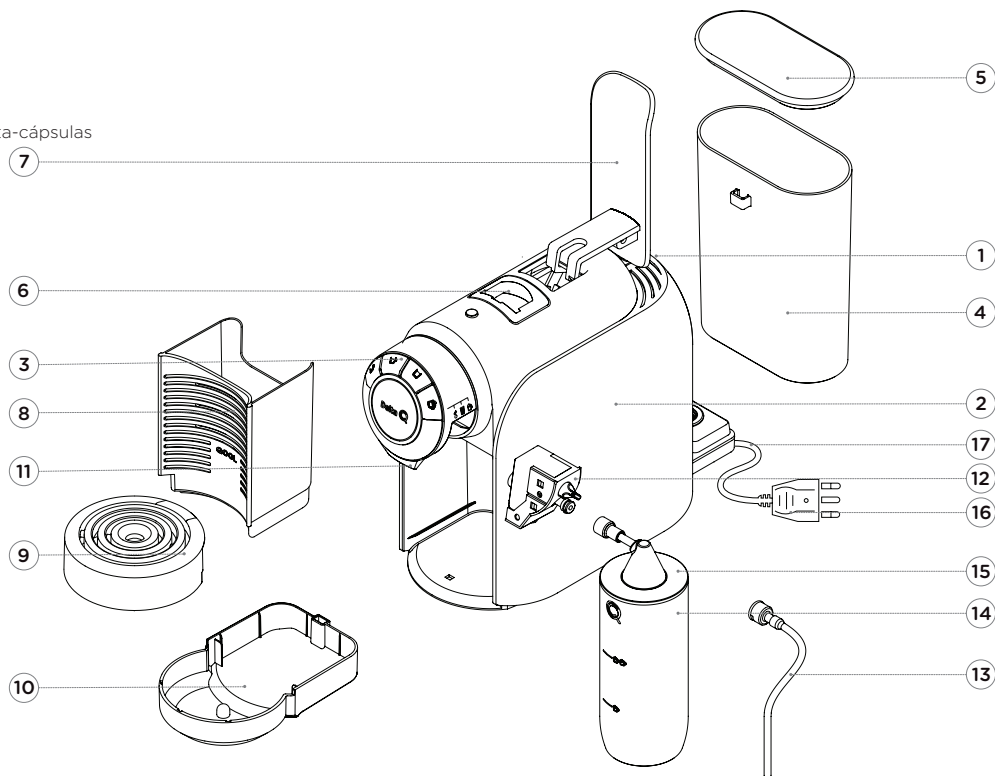


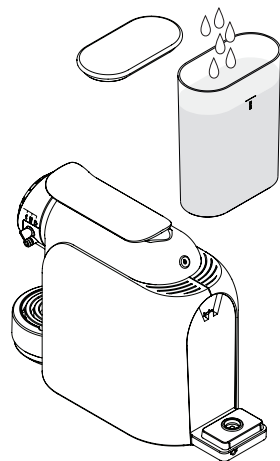
Fig. 1: MilkCool Evolution.

**PAINEL DE CONTROLE**

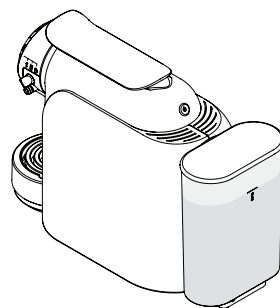
- A. Botão de extração de café expresso/água
- B. Botão de extração de café expresso longo/água
- C. Botão de extração de chá/infusão/água/purga
- D. Botão de bebida com leite

**SELETOR DE BEBIDAS**

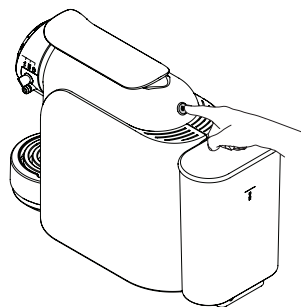
**Fig. 2:** Botões do painel de controle.



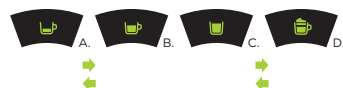
**Fig. 3:** Remover o reservatório de água e abastecê-lo com água mineral ou filtrada.



**Fig. 4:** Colocar o reservatório de água na máquina.



**Fig. 5:** Botão Liga/Desliga.



**Fig. 6:** Pré-aquecimento do equipamento.



**Fig. 7:** Pronto para uso.

## UTILIZAR A SUA MÁQUINA DE CAFÉ

*Utilizar a sua máquina de café pela primeira vez*

Confirme se não faltam acessórios e certifique-se que o equipamento não apresenta danos.

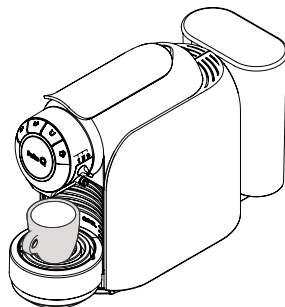
Em seguida, limpe as peças interiores, seguindo os passos abaixo:

- Retire todos os adesivos de proteção e acondicionamento dos componentes da máquina.
- Remova o reservatório de água e abra a tampa (ver **Fig. 3**). Em seguida, abasteça-o com aproximadamente 1L de água mineral ou filtrada;
- Após o abastecimento, recoloque-o na posição inicial e confirme se está corretamente encaixado (ver **Fig. 4**) evitando vazamento de água;

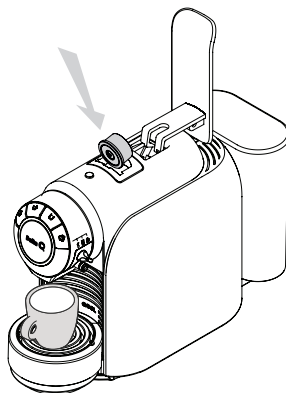
*Nota: A tampa do reservatório de água deve estar sempre colocada corretamente no reservatório.*

- Conecte o plugue elétrico na tomada (padrão ABNT – 3 Pinos).
- Ligue o Botão Liga/Desliga que se encontra na parte traseira superior do equipamento, na posição Liga (ver **Fig. 5**). Os botões do painel de controle piscarão sequencialmente (cor verde) dando início ao pré-aquecimento do equipamento (aproximadamente 60") (ver **Fig. 6**).
- Quando os botões do painel de controle deixarem de piscar sequencialmente (cor verde), o pré-aquecimento terminou (ver **Fig. 7**).
- Coloque uma xícara (com capacidade superior a 180ml) em cima da bandeja para apoio de xícaras e abaixo do bico de extração. Aperte o botão de extração chá/infusão/água/purga para limpar a máquina. Repita este passo três vezes.

*Nota: Para a Limpeza do Sistema de Leite consulte a página 24.*

*Extrair um café expresso / café expresso longo*

**Fig. 8:** Colocar xícara de café expresso.



**Fig. 9:** Inserir a cápsula.

- Verifique se há água no reservatório.  
Caso não tenha água, mantenha ou remova o reservatório e abra a tampa. Em seguida abasteça-o com aproximadamente 1 L de água mineral ou filtrada (ver **Fig. 3**).

*Nota: A capacidade máxima do reservatório de água é de 1 Litro. O reservatório de água deve ser abastecido até o nível máximo, de modo a reduzir a frequência desta operação. A máquina alerta para a falta de água no reservatório através de um alerta luminoso nos botões do painel de controle.*

*Para mais informações sobre significado dos alertas e alarmes luminosos, consulte o capítulo "Alertas e Alarmes" (ver **Pág. 27**).*

Após o abastecimento do reservatório de água e caso tenha-o removido, recoloque na posição inicial e confirme se o mesmo está corretamente encaixado (ver **Fig. 4**).

*Nota: A tampa do reservatório de água deve estar sempre colocada corretamente no reservatório.*

- Conecte o plugue elétrico na tomada (padrão ABNT – 3 Pinos).
- Aperte o botão Liga/Desliga localizado atrás da alavanca de cápsulas, na posição Liga (ver **Fig. 5**).
- Em seguida o equipamento inicia o pré-aquecimento. Os botões do painel de controle piscarão sequencialmente (cor verde) dando início ao pré-aquecimento do equipamento (ver **Fig. 6**).
- Quando os botões do painel de controle deixarem de piscar sequencialmente (cor verde), o pré-aquecimento terminou (ver **Fig. 7**).
- Coloque uma xícara de café expresso na bandeja para apoio e abaixo do bico de extração (ver **Fig. 8**).
- Levante a alavanca na totalidade e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício do alojamento porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).





**Fig. 10:** Extração de café expresso.



**Fig. 11:** Extração de café expresso longo.

- Aperte o botão de extração de café expresso/café expresso longo. O indicador luminoso do botão de extração de café expresso/ café expresso longo pisca (cor verde) e inicia-se a operação de extração (ver **Fig. 10** e **Fig. 11**).
- Durante a extração da bebida, o botão de extração correspondente pode ser pressionado a qualquer momento a fim de parar a operação. Se desejar extrair mais quantidade de bebida, pressione-o novamente.
- Depois de extraída a quantidade de café selecionada, o equipamento para automaticamente. É recomendado que levante novamente a alavanca na totalidade, liberando a cápsula retida para o recipiente de cápsulas usadas. Desça novamente a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).



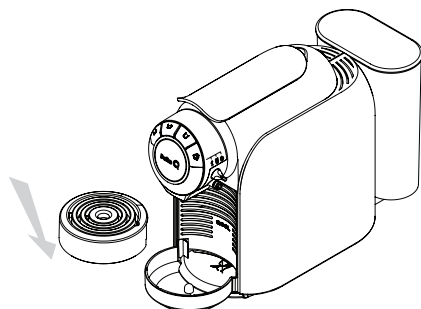
**Aviso:** Se durante a preparação da bebida houver algum alerta de falta de água, bloqueio ou ausência do recipiente de cápsulas usadas, o equipamento para imediatamente.

Para mais informações sobre significado dos alertas e alarmes luminosos, consulte o capítulo “Alertas e Alarmes” (ver **Pág. 27**).

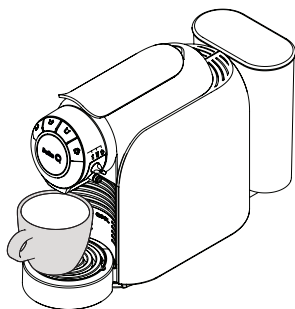
- O equipamento regressa ao modo de “Pronto para uso” e todos os indicadores luminosos dos botões do painel de controle ficam novamente iluminados na cor verde (ver **Fig. 7**).

**Nota:** Esvazie com frequência o recipiente de cápsulas usadas e o depósito apara gotas.

- Desligue a máquina de café pressionando o botão Liga/Desliga.



**Fig. 12:** Baixe a bandeja para apoio de xícaras.



**Fig. 13:** Colocar xícara com capacidade superior a 180 ml.



**Fig. 14:** Extração de chá/infusão.

### Extrair um chá/infusão

- Siga os primeiros quatro passos de acordo com *Extrair um café expresso / café expresso longo* (ver **Pág. 11**).

*Nota: Sempre que alterar a tipologia de bebida a extrair (café, chá/infusão) deverá realizar uma ação de purga (ver **Pág. 14**).*

- Caso a xícara seja mais alta, abaixe a bandeja para apoio de xícaras (ver **Fig. 12**).  
Coloque uma xícara de chá (com capacidade superior a 180 ml) na bandeja para apoio de xícaras e abaixe do bico de extração (ver **Fig. 13**).
- Levante na totalidade a alavanca e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício de alojamento do porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).
- Aperte o botão de extração de chá/infusão. Os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso e de café expresso longo se apagam.  
O indicador luminoso do botão de extração de chá/infusão pisca (cor verde) e se inicia a operação de extração (ver **Fig. 14**).
- Durante a extração da bebida, o botão de extração correspondente pode ser pressionado a qualquer momento a fim de parar a operação. Se desejar extrair mais quantidade de bebida, pressione-o novamente.
- Depois de extraída a quantidade da bebida selecionada, o equipamento para automaticamente. É recomendado que levante novamente a alavanca na totalidade, liberando a cápsula retida para o recipiente de cápsulas usadas. Desça novamente a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).



**Aviso:** Se durante a preparação da bebida houver algum alerta de falta de água, bloqueio ou ausência do recipiente de cápsulas usadas, o equipamento para imediatamente.

Para mais informações sobre significado dos alertas e alarmes luminosos, consulte o capítulo “Alertas e Alarmes” (ver **Pág. 27**).

- O equipamento regressa ao modo de “Pronto para uso” e todos os indicadores luminosos dos botões do painel de controle ficam novamente iluminados na cor verde (ver **Fig. 7**).

*Nota: Esvazie com frequência o recipiente de cápsulas usadas e o depósito apara gotas.*

- Desligue a máquina de café pressionando o botão Liga/Desliga.

### *Purga*

A realização frequente da operação de “Purga” garante maior qualidade nas bebidas extraídas e uma correta manutenção do equipamento.

- Sem inserir qualquer cápsula, aperte o botão de extração de chá/infusão/água/purga para bombear a água. Os outros botões de extração se apagam. O indicador luminoso do botão de extração de chá/infusão pisca e inicia a operação de purga (ver **Fig. 14**).
- Durante o processo de purga o botão de extração correspondente pode ser pressionado a qualquer momento a fim de parar a operação.



*Aviso: Se durante a preparação da bebida houver algum alerta de falta de água, bloqueio ou ausência do recipiente de cápsulas usadas, o equipamento para imediatamente.*

*Para mais informações sobre significado dos alertas e alarmes luminosos, consulte o capítulo “Alertas e Alarmes” (ver **Pág. 27**).*

- O equipamento regressa ao modo de “Pronto para uso” e todos os indicadores luminosos dos botões do painel de controle ficam novamente iluminados na cor verde (ver **Fig. 7**).

*Modo Standby*

Sempre que o equipamento estiver inativo por mais de 10 minutos, entra em modo “*Standby*”. A caldeira desliga-se e a superfície externa da máquina arrefece. Todos os indicadores luminosos dos botões no painel de controle se apagam, exceto a logomarca Delta Q que permanecerá em modo “*Breathing Light Effect*” (ver **Fig.15**).

- Quando o utilizador pressiona qualquer botão de extração, o equipamento sai do modo *Standby*, reinicia o processo de aquecimento e regressa ao modo “Pronto para uso” em aproximadamente 1 minuto.

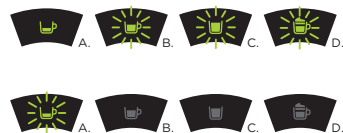
**Fig. 15:** Modo *standby*.

## CONFIGURAÇÕES PERSONALIZADAS

Os botões do painel de controle do equipamento servem também para personalizar as dosagens das diferentes bebidas.

### Programação do botão de extração café expresso

*Nota: O volume de fábrica pré definido para o botão de extração de café expresso é de aproximadamente 30ml.*



**Fig. 16:** Programação do botão de extração café expresso.

- Para dar início à operação de personalização do volume de sua bebida e caso a máquina esteja desligada, deve-se pressionar o botão Liga/Desliga na posição Liga (ver **Fig. 5**), verificar se há água no reservatório e aguardar que os botões do painel de controle indiquem “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).
- Em seguida, aperte o botão de extração de café expresso até os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso longo, chá/infusão e bebida com leite piscarem. Aperte novamente o botão de extração de café expresso, que começa a piscar (cor verde) e dá início à extração (ver **Fig. 16**). Os indicadores luminosos dos botões de extração de café longo, chá/infusão e bebida com leite se apagam.

*Nota: Se o usuário não pressionar novamente o botão de extração de café expresso após 1 minuto, o equipamento regressa automaticamente ao modo “Pronto para uso”.*

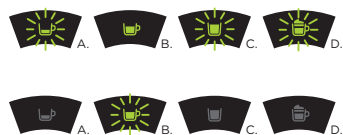
- Assim que a extração tiver chegado à dosagem desejada, torne a apertar o botão de extração de café expresso, concluindo a operação. O equipamento memoriza este volume e passa a extraí-lo até que uma nova programação seja definida.
- Após finalizar a extração, o equipamento regressa ao modo “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).

*Nota: Se o utilizador não pressionar o botão de extração para finalizar a operação, o equipamento automaticamente assume o volume aproximado de 75ml.*

### Programação do botão de extração café expresso longo

*Nota: O volume de fábrica pré definido para o botão de extração de café expresso longo é de aproximadamente 45ml.*

- Para dar início à operação de personalização do volume de sua bebida longa e caso a máquina esteja desligada, deve-se pressionar o botão Liga/Desliga na posição Liga (ver **Fig. 5**), verificar se há água no reservatório e aguardar que os botões do painel de controle indiquem “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).
- Em seguida, aperte o botão de extração de café expresso longo até os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso, chá/infusão e bebida com leite piscarem. Aperte novamente o botão de extração de bebida longa, que começa a piscar (cor verde) e dá início à extração (ver **Fig. 17**).  
Os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso, chá/infusão e bebida com leite se apagam.



**Fig. 17:** Programação do botão de extração café longo.

*Nota: Se o usuário não pressionar novamente o botão de extração café longo após 1 minuto, o equipamento regressa automaticamente ao modo “Pronto para uso”.*

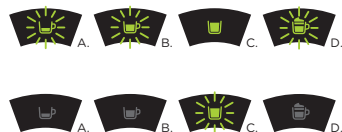
- Assim que a extração tiver chegado à dosagem desejada, torne a apertar o botão de extração de bebida longa, concluindo a operação. O equipamento memoriza este volume e passa a extrai-lo até que uma nova programação seja definida.
- Após finalizar a extração, o equipamento regressa ao modo “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).

*Nota: Se o utilizador não pressionar o botão de extração para finalizar a operação, o equipamento automaticamente assume o volume máximo de 75ml.*

### Programação do botão de extração de chá/infusão

*Nota: O volume pré definido de fábrica para o botão de extração de chá/infusão é de aproximadamente 180ml.*

- Para dar início à operação de personalização do volume de sua bebida chá/infusão e caso a máquina esteja desligada, deve-se pressionar o botão Liga/Desliga na posição Liga (ver **Fig. 5**), verificar se há água no reservatório e aguardar que os botões do painel de controle indiquem “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).



**Fig. 18:** Programação do botão de extração de chá/infusão.

- Em seguida, aperte o botão de extração de chá/infusão até os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso, longo e bebida com leite piscarem. Aperte novamente o botão de extração de chá/infusão que começa a piscar e dá início à extração (ver **Fig. 19**). Os indicadores luminosos dos botões de extração de café expresso, longo e bebida com leite se apagam.

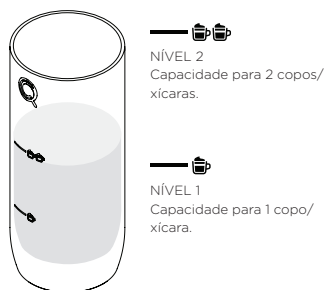
*Nota: Se o usuário não pressionar novamente o botão de extração de chá/infusão após 1 minuto, o equipamento regressa automaticamente ao modo “Pronto para uso”.*

- Assim que a extração tiver chegado à dosagem desejada, torne a pressionar o botão de extração de bebida longa, concluindo a operação. O equipamento memoriza este volume e passa a extrai-lo até que uma nova programação seja definida.
- Após finalizar a extração, o equipamento regressa ao modo “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).

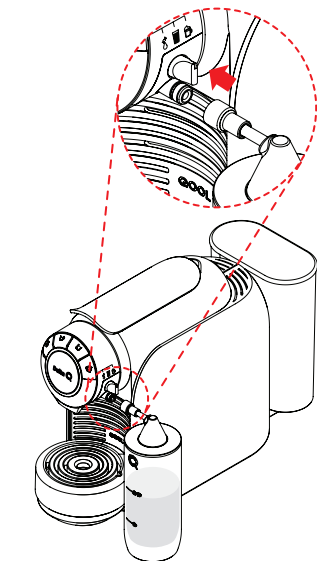
*Nota: Se o utilizador não pressionar o botão de extração para finalizar a operação, o equipamento automaticamente assume o volume máximo de 200ml.*

BEBIDAS COM LEITE





**Fig. 19:** Colocar leite no recipiente de leite.



**Fig. 20:** Conectar o recipiente de leite ao sistema.

## PREPARAÇÃO DE CAFÉ COM LEITE - CAPPUCCINO

### Recipiente de Leite

*Nota: Lave bem o recipiente de leite antes de tornar a utilizá-lo.*

- Coloque o leite no recipiente de leite de acordo com quantidade que pretende (ver **Fig. 19**).

*Nota: Para obter uma espuma de leite perfeita utilize preferencialmente leite semi-desnatado e gelado.*

- Coloque a tampa no recipiente de leite.

- Conecte o recipiente ao sistema (ver **Fig. 20**).

- Levante na totalidade a alavanca e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício de alojamento do porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).

- Baixe a bandeja para apoio de xícaras e coloque um copo de café com leite ou uma xícara de Cappuccino (capacidade mínima de 190 ml) abaixo do bico de extração.

- Ajuste o seletor para a Posição Café com leite ou Cappuccino de acordo com a bebida que pretende (ver **Fig. 21**).

- Aperte o botão Bebida com Leite (ver **Fig. 22**).

*Nota: Para o Café com leite, a preparação da bebida começa da seguinte forma (primeiro o café, segue-se uma breve pausa e, em seguida o leite). Para o Cappuccino, a preparação da bebida começa da seguinte forma (primeiro a espuma de leite e, em seguida o café).*

- Levante novamente a alavanca na totalidade para libertar a cápsula retida para o recipiente de cápsulas usadas. Desça novamente a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).

*Nota: Para que o Sistema de leite funcione na perfeição, o mesmo deverá ser lavado e higienizado após cada utilização (ver **pág. 24**).*



**Fig. 21:** Ajustar o seletor para a Posição de Café com leite ou Cappuccino.



**Fig. 22:** Aperte o botão bebida com leite.

## PREPARAÇÃO DE CAFÉ COM LEITE - CAPPUCCINO

**Tubo de aspiração do leite**

*Nota: Lave bem o recipiente de leite antes de tornar a utilizá-lo.*

- Conete o tudo de aspiração do leite ao sistema (ver **Fig. 23**).

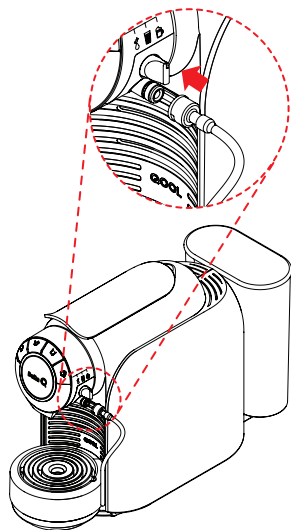
*Nota: Para obter uma espuma de leite perfeita utilize preferencialmente leite semi-desnatado e gelado.*

- Coloque a outra extremidade do tubo de aspiração do leite num pacote de leite (ver **Fig. 24**).
- Levante na totalidade a alavanca e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício de alojamento do porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).
- Baixe a bandeja para apoio de xícaras e coloque um copo de Café com Leite ou uma xícara de Cappuccino (capacidade mínima de 190 ml) abaixo do bico de extração.
- Ajuste o seletor para a Posição Café com leiteão ou Cappuccino de acordo com a bebida que pretende (ver **Fig. 21**).
- Aperte o botão Bebida com Leite (ver **Fig. 22**).

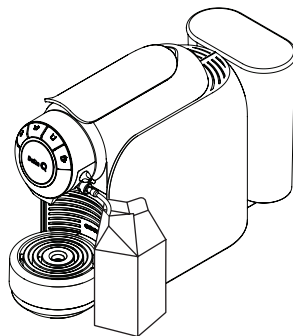
*Nota: Para o Café com leite, a preparação da bebida começa da seguinte forma (primeiro o café, segue-se uma breve pausa e, em seguida o leite). Para o Cappuccino, a preparação da bebida começa da seguinte forma (primeiro a espuma de leite e, em seguida o café).*

- Levante novamente a alavanca na totalidade para libertar a cápsula retida para o recipiente de cápsulas usadas. Desça novamente a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**).

*Nota: Para que o Sistema de leite funcione na perfeição, o mesmo deverá ser lavado e higienizado após cada utilização (ver **pág. 24**).*



**Fig. 23:** Conetar o tubo de aspiração do leite.



**Fig. 24:** Colocar o tubo de aspiração à caixa de leite.



**Fig. 25:** Ajustar o seletor para a posição café com leite.

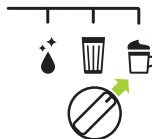


**Fig. 26:** Aperte o botão bebida com leite.

## PROGRAMAÇÃO DE QUANTIDADE DE CAFÉ/CAFÉ COM LEITE

- Ajuste o seletor para a Posição Café com leite (ver **Fig. 25**).
- Levante na totalidade a alavanca e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício de alojamento do porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**). Coloque um copo de Galão abaixo do bico de extração.
- Aperte o botão Bebida com leite durante 6 segundos, os botões de Café expresso, Café expresso longo e Chá/infusão piscam (ver **Fig. 26**).
- Aperte novamente o botão de Bebida com Leite, dando início à extração de café. Assim que a extração tiver chegado à dosagem desejada, torna a pressionar o botão Bebida com Leite. O equipamento memoriza este volume e passará a extrair o mesmo até nova programação seja definida.
- Em seguida, inicia-se o pré-aquecimento do equipamento (aproximadamente 25 segundos). Assim que atingir a temperatura ideal, começa a extração de leite, quando tiver chegado à dosagem desejada, torne a pressionar o botão de Bebida com Leite. O equipamento memoriza este volume e passará a extrair o mesmo até nova programação seja definida.

*Nota: O volume máximo programável da bebida é de 220 ml.*



**Fig. 27:** Ajustar o seletor para a posição de cappuccino.

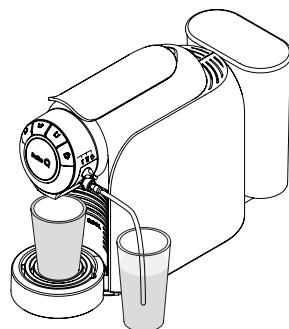
## PROGRAMAÇÃO DE QUANTIDADE DE CAFÉ /CAPPUCCINO

- Ajuste o seletor para a Posição de Cappuccino (ver **Fig. 27**).
- Levante na totalidade a alavanca e insira uma cápsula de café Delta Q no orifício de alojamento do porta-cápsulas, disposta de acordo com a silhueta do orifício. Desça a alavanca na totalidade (ver **Fig. 9**). Coloque uma xícara de Cappuccino sob a saída de extração de café.
- Aperte o botão Bebida com leite durante 6 segundos, os botões de Café expresso, Café longo e Chá/infusão piscam (ver **Fig. 26**).
- Aperte de novo o botão de Bebida com Leite, dando início ao pré-aquecimento do equipamento (aproximadamente 25 segundos). Assim que o equipamento atingir a temperatura começa a extração de espuma de leite, quando tiver chegado à dosagem desejada, volte a apertar o botão de Bebida com Leite. O equipamento memoriza este volume e passará a extrair o mesmo até nova programação seja definida.
- Em seguida, dá início à extração de café, assim que a extração tiver chegado à dosagem desejada, volte a pressionar o botão de Bebida com Leite. O equipamento memoriza este volume e passará a extrair o mesmo até nova programação seja definida.

*Nota: O volume máximo programável da bebida é de 220 ml.*



**Fig. 28:** Ajustar o seletor para a posição limpeza.



**Fig. 29:** Encha um recipiente com água.

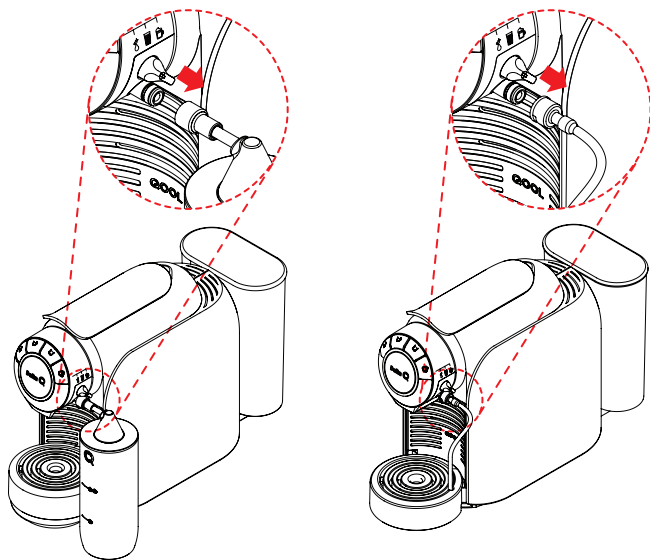


**Fig. 30:** Limpeza do sistema de leite.

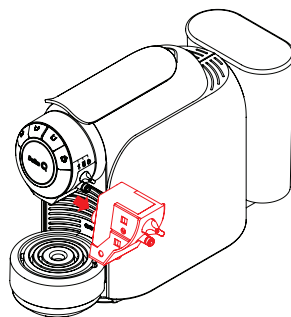
## LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE LEITE

### Enxaguamento do Sistema de Leite

- Ajuste o seletor para a Posição Limpeza, coloque um copo/xícara (capacidade de 190 ml) abaixo do bico de extração (ver **Fig. 28**).
- Conecte o tubo de aspiração do leite ao Sistema de leite.
- Encha um recipiente com 120ml de água limpa. Mergulhe o tubo de aspiração do leite no recipiente (ver **Fig. 29**).
- Aperte o botão Bebida com Leite, o botão passa a vermelho (ver **Fig. 30**).
- O processo de enxaguamento do Sistema de leite é iniciado e sai água quente e vapor de água. O processo de enxugamento demora cerca de 1 minuto. A máquina pára automaticamente.



**Fig. 31:** Retirar o recipiente ou o tubo de aspiração do leite.



**Fig. 32:** Desencaixar o sistema de leite.

### Manutenção do Sistema de leite

- Desligue a máquina no botão Liga/Desliga que se encontra na parte superior traseira do equipamento (ver **Fig. 5**).
- Puxe cuidadosamente o recipiente de leite ou o tubo de aspiração do leite para fora (ver **Fig. 31**).
- Em seguida, desencaixe o Sistema de leite puxando pelo conector para fora (ver **Fig. 32**).
- Enxague cuidadosamente quaisquer resíduos de leite com água limpa. Mergulhe todas as peças em água quente com detergente durante uns minutos.
- Enxague com água limpa fria e seque com um pano limpo.

*Nota: O Sistema de leite e o recipiente de leite podem ir à máquina de lavar louça.*

### Definições de fábrica

*Nota: Os volumes pré definidos de fábrica para os botões de extração são aproximadamente:*

Café expresso: 30 ml  
Café expresso longo: 45 ml  
Chá/infusão: 180 ml  
Café com leite: 190 ml  
Cappuccino: 190 ml

Para retornar aos volumes pré-definidos de fábrica, certifique-se que o equipamento esteja ligado, que há água no reservatório e que os botões do painel de comando indiquem “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**).



**Fig. 33:** Definição de fábrica dos botões de extração.

- Em seguida, pressionar simultaneamente os botões de extração de café expresso e chá/infusão por 3 segundos. Todos os botões do painel de comando piscarão por três vezes (ver **Fig. 33**).
- Assim que os botões deixam de piscar, indica que os mesmos regressaram às definições de fábrica.

## ALERTAS E ALARMES

### Falta de água



**Fig. 34:** Alerta luminoso de falta de água no reservatório.

Os indicadores luminosos dos botões de café expresso e chá/infusão piscam (cor vermelha) (ver **Fig. 34**), indicando que o reservatório de água não contém líquido suficiente para a máquina funcionar corretamente. Deve-se primeiramente reabastecer o reservatório com água, se estiver a meio de uma extração deverá levantar na totalidade a alavanca do alojamento do porta-cápsulas para libertar a cápsula retida. A máquina regressa ao modo “Pronto para uso” (ver **Fig. 7**). Aperte o botão de extração chá/infusão para fazer purga.

Se após realizar a operação o alerta luminoso permanecer inalterado, desligar o equipamento por dois minutos, religando em seguida. Caso o problema persista, contate a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.



**Fig. 35:** Alerta luminoso de recipiente de cápsulas usadas cheio.

### Recipiente de cápsulas usadas cheio/ Ausência do recipiente de cápsulas

Os quatro botões de extração piscam (cor vermelha) (ver **Fig. 35**), indicando que o recipiente está cheio, portanto impedindo que a máquina funcione corretamente.

Descartar o conteúdo do depósito, recolocando-o na posição inicial em seguida.

O alerta irá desaparecer após a máquina detectar que o recipiente de cápsulas usadas já se encontra corretamente posicionado.

Se após realizar a operação o alerta luminoso permanecer inalterado, desligar o equipamento por dois minutos, religando em seguida. Caso o problema persista, contate a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.



**Fig. 36:** Alerta luminoso de avaria na sonda de temperatura.

### Sonda de temperatura (NTC)

Os quatro botões de extração fixam a vermelho (ver **Fig. 36**). Desligar o equipamento por dois minutos, religando-o em seguida. Caso o problema persista, contate a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.





**Fig. 37:** Alerta luminoso de avaria no sensor do nível de água.

#### *Avaria no sensor do nível de água*

Os indicadores luminosos dos botões de café expresso e chá/infusão ficam vermelhos (ver **Fig. 37**), indicando que existe uma avaria no sensor do nível de água.

Desligar o equipamento por dois minutos, religando em seguida.

Caso o problema persista, contate a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.



**Fig. 38:** Alerta luminoso de sistema de leite desencaixado.

#### *Sistema de leite desencaixado*

O indicador luminoso do botão bebida com leite apaga-se (ver **Fig. 38**), indicando que o sistema de leite está desencaixado.

O alerta irá desaparecer após a máquina detectar que o sistema de leite já se encontra corretamente posicionado.

Caso o problema persista, contate a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.

## LIMPEZA E MANUTENÇÃO



*Aviso: Confirme ter desligado o equipamento da tomada elétrica antes de limpá-lo. Para evitar choques elétricos, nunca mergulhe o cabo, plugue ou o próprio equipamento em água/líquido.*

Recomendamos realizar periodicamente os seguintes passos:

- Sempre que possível, purgar o equipamento. A realização frequente desta operação garante maior qualidade nas bebidas extraídas e uma correta manutenção do equipamento, ver capítulo “Purga” (ver **Pág. 14**).
- Utilizar um pano seco para limpar o reservatório de água.
- O recipiente de cápsulas usadas, a bandeja para apoio de xícaras e o depósito para gotas podem ser lavados em água e secos com um pano macio.
- Limpar as superfícies exteriores do equipamento com um pano úmido.
- Nunca submergir o equipamento.

## DESCALCIFICAÇÃO

A fim de manter a sua máquina de café funcionando adequadamente, deve-se limpar com regularidade os resíduos minerais produzidos pela água.

Deve-se ter em conta a qualidade da água (mais ou menos calcária) em sua região e a frequência de utilização do equipamento.

Recomendamos que realize a descalcificação do equipamento a cada três meses ou após 200 extrações de cápsulas Delta Q, aproximadamente.

Para instruções detalhadas de como realizar o procedimento, entre em contato com a **Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)**.

*Seguir as instruções de segurança indicadas na embalagem do kit de descalcificação Delta Q, comercializado através da nossa loja online [www.mydeltaq.com](http://www.mydeltaq.com).*

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O equipamento não liga. Os botões de comando não funcionam.	Confirmar se o plugue elétrico está bem encaixado na tomada e se o botão Liga/Desliga encontra-se na posição ligado.
A alavanca não fecha completamente.	Verifique se existe alguma cápsula retida no interior do grupo de extração. Abrir e fechar a alavanca novamente até constatar que o grupo de extração encontra-se livre e desbloqueado.
A cápsula encrava dentro do alojamento do porta-cápsulas.	Verificar se o recipiente de cápsulas usadas está cheio. Caso necessário, despejar o conteúdo, recolocando o depósito vazio na posição inicial.
As bebidas com leite não estão saindo com a qualidade habitual.	Consulte o capítulo “Limpeza e Manutenção do Sistema de Leite” (ver pág. 24).
Surgem alertas luminosos não descritos no manual.	Contatar a <b>Linha de Apoio ao Cliente 0800 892 5050 (ligação gratuita)</b> .

## ENERGIA E MEIO-AMBIENTE

### *Energia*

A Delta Q está empenhada em conceber e produzir equipamentos inovadores, de elevado desempenho e fácil utilização.

Para melhorar a eficiência energética da sua máquina, introduzimos uma função que visa redução no consumo de energia: a máquina entra automaticamente em modo *Standby* após 10 minutos de ociosidade. Para maiores informações sobre esta função, consulte “Modo *Standby*” (ver **Pág. 15**).

### *Meio-Ambiente*

Ajude-nos a proteger o meio ambiente!

Lembre-se sempre de respeitar os regulamentos locais:

- O equipamento é produzido utilizando componentes facilmente separáveis por tipologias de materiais recicláveis.
- Tais componentes podem ser recuperados ou reciclados. Caso o equipamento deixe de funcionar, descarte-o em local adequado, conforme indicação da **Linha de Apoio ao Cliente** ou estação de tratamento de lixo adequado.
- A Delta Q preocupa-se com a reciclagem das cápsulas utilizadas. Consulte o nosso site **mydeltaq.com** para obter mais informações sobre como reciclar as cápsulas utilizadas.





LINHA DE APOIO AO CLIENTE/



0800 892 5050 (ligação gratuita)

[mydeltaq.com](http://mydeltaq.com)

[info.br@mydeltaq.com](mailto:info.br@mydeltaq.com)

#### IMPORTADO POR/

BRAZIT COMÉRCIO INTERNACIONAL LTDA.  
Av. Monte das Oliveiras nº 96 - Colina de Laranjeiras  
Serra/ES - Brasil  
Cep: 29167-082  
CNPJ: 08.631.667/0002-85  
IE: 083.016.449

#### DISTRIBUÍDO POR/

DELTA FOODS BRASIL COM. IMP. E EXP. DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA.  
Av. Monte das Oliveiras nº 96 - Colina de Laranjeiras  
Serra/ES - Brasil  
Cep: 29167-082  
CNPJ: 14.830.817/0003-63  
IE: 083.216.65-0