



AXIOM BrewWISE



GUIA DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

BUNN-O-MATIC CORPORATION

CAIXA POSTAL 3227

SPRINGFIELD, ILLIONOIS 62708-3227

FONE: (217) 529-6601 FAX: (217) 529-6644



GARANTIA DE PRODUTO COMERCIAL DA BUNN-O-MATIC

A Bunn-O-Matic Corp. ("BUNN") garante os equipamentos fabricados por ela conforme segue:

- 1) Garrafas térmicas, cafeteiras térmicas, decantadores, servidores GPR de café, bules de chá gelado/café, cafeteiras expresso MCP/MCA e servidores Thermofresh (mecânica e digital) - 1 ano para peças e 1 ano para mão de obra.
- 2) Todos os outros equipamentos - 2 anos para peças e 1 ano para mão de obra, mais garantias acrescentadas conforme especificado abaixo:

- a) Circuito eletrônico e/ou teclados de controle – peças e mão de obra durante 3 anos.
- b) Compressores em equipamento de refrigeração - 5 anos para peças e 1 ano para mão de obra.
- c) Rebolos de moagem em equipamentos para moer café para cumprir a análise original de coador de tela de fábrica - peças e mão de obra por 4 anos ou 40.000 libras de café, o que ocorrer primeiro.

Estes períodos de garantia valem desde a data de instalação que a BUNN garante que os equipamentos fabricados por ela estarão comercialmente isentos de defeitos em material e mão de obra existentes na ocasião da fabricação e aparecendo dentro do período aplicável de garantia. Esta garantia não se aplica a nenhum equipamento, componente ou peça que não foi fabricada pela BUNN ou que no parecer da BUNN tenha sido afetado por mau uso, negligência, alteração, instalação ou mão de obra inapropriada, manutenção ou reparo inapropriado, limpeza e escaldadura não periódicas, falhas dos equipamentos relacionados à qualidade inferior da água, dano ou acidente. Em adição, a garantia não se aplica à substituição de itens sujeitos a uso normal, incluindo, entre outros, peças substituíveis por usuário, como, por exemplo, vedações e gaxetas. Esta garantia está condicionada ao Comprador 1) entregar à BUNN um comunicado imediato de qualquer reivindicação a ser feita nos termos desta garantia pelo telefone (217) 529-6601 ou por escrito à Caixa Postal 3227, Springfield, Illinois 62708-3227; 2) se solicitado pela BUNN, remeter o equipamento defeituoso pré-pago a uma local de serviço autorizado da BUNN e 3) recebendo autorização prévia da BUNN que o equipamento defeituoso está sob garantia.

A GARANTIA PRECEDENTE É EXCLUSIVA E EXISTE NO LUGAR DE QUALQUER OUTRA GARANTIA, ESCRITA OU ORAL, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIDADE OU ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. Os agentes, revendedoras ou funcionários da BUNN não estão autorizados a fazer modificações a esta garantia ou a fazer garantias adicionais que sejam vinculatórias à BUNN. Consequentemente, as declarações dessas pessoas, sejam orais ou por escrito, não constituem garantias e não devem ser acreditadas. Se a BUNN determinar em seu critério absoluto que o equipamento não está em conformidade com a garantia, a BUNN, em seu critério exclusivo, embora o equipamento esteja sob garantia,

1) providenciará de modo gratuito as peças de substituição e/ou a mão de obra (durante os períodos aplicáveis de garantia de peças e mão de obra especificados acima) para reparar os componentes defeituosos, desde que este reparo seja feito por um Representante Autorizado de Serviço da BUNN; ou 2) substituirá o equipamento ou reembolsará o preço de compra para o equipamento.

O REMÉDIO DO COMPRADOR CONTRA A BUNN PELA VIOLAÇÃO DE QUALQUER OBRIGAÇÃO ADVINDA DA VENDA DESTE EQUIPAMENTO, SEJA DERIVADA DE GARANTIA OU DE OUTRO MODO, SERÁ LIMITADO, NA OPÇÃO EXCLUSIVA DA BUNN CONFORME ESPECIFICADO NESTE DOCUMENTO, A REPARO, SUBSTITUIÇÃO OU REEMBOLSO.

Em nenhuma circunstância a BUNN será responsável por qualquer outro dano ou perda, incluindo, entre outros, lucros cessantes, perda de vendas, perda de uso dos equipamentos, reivindicações de clientes do Comprador, custo de capital, custo de interrupção, custo de substituição de equipamentos, instalações ou serviços ou quaisquer outras compensações especiais, inerentes ou consequenciais.

392, A Partner You Can Count On, Air Infusion, AutoPOD, AXIOM, BrewLOGIC, BrewMETER, Brew Better Not Bitter, BrewWISE, BrewWIZARD, BUNN Espresso, BUNN Family Gourmet, BUNN Gourmet, BUNN Pour-O-Matic, BUNN, BUNN com a linha vermelha estilizada, BUNNlink, Bunn-OMatic, Bunn-O-Matic, BUNNserve, BUNNSERVE com design de deslocamento estilizado, Cool Froth, DBC, Dr. Brew estilizado Dr. design, Dual, Easy Pour, EasyClear, EasyGard, FlavorGard, Gourmet Ice, Gourmet Juice, High Intensity, iMIX, Infusion Series, Intellisteam, My Café, Phase Brew, PowerLogic, Quality Beverage Equipment Worldwide, Respect Earth, Respect Earth com o design estilizado da folha e o grão de café, Safety-Fresh, savemycoffee.com, Scale-Pro, Silver Series, Single, Smart Funnel, Smart Hopper, SmartWAVE, Soft Heat, SplashGard, The Mark of Quality in Beverage Equipment Worldwide, ThermoFresh, Titan, trifacta, Velocity Brew, Air Brew, Beverage Bar Creator, Beverage Profit Calculator, Brew better, not bitter., BUNNSource, Coffee At Its Best, Cyclonic Heating System, Daypart, Digital Brewer Control, Element, Milk Texturing Fusion, Nothing Brews Like a BUNN, Pouring Profits, Signature Series, Sure Tamp, Tea At Its Best, The Horizontal Red Line, Ultra são ou marcas comerciais ou marcas registradas da Bunn-O-Matic Corporation. A configuração comercial tripla ® é uma marca registrada da Bunn-O-Matic Corporation.

INTRODUÇÃO

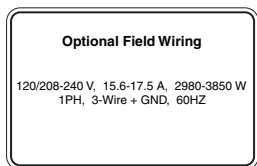
Este equipamento irá fazer um lote de 3 litros e meio de café em um servidor de espera. A máquina de café poderá ter uma torneira de água quente para uso de bebida adicional. Ele é destinado a uso em ambiente interno apenas em um balcão ou prateleira resistente.

ÍNDICE

Garantia	2
Avisos ao usuário.....	3
Requisitos para Américo do Norte/Requisitos do CE	4
Requisitos Elétricos	5
Requisitos de Encanamento e Configuração Inicial	7
Controles Operacionais e Preparação do Café.....	8
Limpeza e Drenagem do Tanque	9
Ajustes e Configurações Opcionais	10

AVISOS AO USUÁRIO

Cuidadosamente leia e siga todos os avisos neste manual e no equipamento. Todos os rótulos no equipamento devem ser mantidos em boas condições. Troque quaisquer rótulos danificados ou ilegíveis.



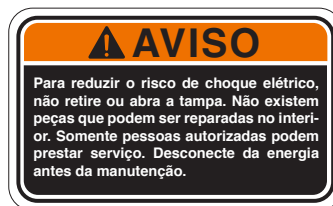
#29710.0007

Fiação de Campo Opcional

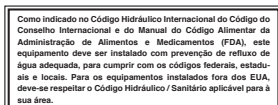
120/208-240 V, 15.6-17.5 A, 2980-3850 W
1PH, 3 Fios + GND, 60HZ



#00658.7950



#37881.7950



#00656.7951



#37881.7952



#02765.7950



#00824.0002



#00986.7950



#03408.7952



#00824.0001



#03409.7952



#12364.7950

REQUISITOS DE CE

- Este aparelho deve ser instalado em locais onde ele possa ser supervisionado por pessoal qualificado.
- Para operação adequada, este aparelho deve ser instalado onde a temperatura esteja entre 5°C e 35°C.
- Para uma operação segura, o aparelho não deve ficar a uma inclinação superior a 10°.
- Um eletricitista deve fornecer acesso fonte de alimentação elétrica segundo a especificação de conformidade com os códigos locais e nacionais.
- Este aparelho não deve ser limpo com jato de água.
- Este aparelho pode ser utilizado por pessoas a partir de 18 anos caso sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e caso tenham compreendido os perigos envolvidos.
- Mantenha o aparelho e seu cabo longe de pessoas com menos de 18 anos.
- Os aparelhos podem ser utilizados por pessoas a partir de 18 anos com deficiências físicas, motoras ou menais contanto que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e caso tenham compreendido os perigos envolvidos.
- Menores de 18 anos devem ser supervisionados para garantir que não manipulem ou brinquem com o aparelho.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deverá ser substituído por um cabo especial disponível com o fabricante ou assistência técnica autorizada, que também realizará a substituição a fim de evitar riscos.
- A máquina não deve ser imersa para limpeza.
- A limpeza e manutenção do usuário não devem ser feitas por menores de idade; elas deverão ser realizadas por indivíduos acima de 18 anos e de forma supervisionada.
- Este aparelho destina-se ao uso em aplicações domésticas e similares, como:
 - áreas de cozinha para funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
 - uso por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
 - ambientes do tipo cama e café.
- Este aparelho não se destina ao uso em aplicações como:
 - casas de campo;
- Acesso a áreas de serviço permitidas somente pela assistência técnica autorizada.
- O nível de pressão sonora ponderado é inferior a 70 dBA.

REQUISITOS PARA AMÉRICA DO NORTE

- Este aparelho deve ser instalado em locais onde ele possa ser supervisionado por pessoal qualificado.
- Para o funcionamento adequado, este aparelho deve ser instalado onde a temperatura esteja entre 5°C e 35°C (41°F e 95°F).
- Para uma operação segura, o aparelho não deve ficar a uma inclinação superior a 10°.
- Um eletricitista deve fornecer acesso fonte de alimentação elétrica segundo a especificação de conformidade com os códigos locais e nacionais.
- Este aparelho não deve ser limpo por lavador de pressão.
- Este aparelho pode ser utilizado por pessoas a partir de 18 anos caso sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e caso tenham compreendido os perigos envolvidos.
- Mantenha o aparelho e seu cabo longe de pessoas com menos de 18 anos.
- Os aparelhos podem ser utilizados por pessoas a partir de 18 anos com deficiências físicas, motoras ou menais contanto que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e caso tenham compreendido os perigos envolvidos.
- Menores de 18 anos devem ser supervisionados para garantir que não manipulem ou brinquem com o aparelho.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deverá ser substituído por um cabo especial disponível com o fabricante ou assistência técnica autorizada, que também realizará a substituição a fim de evitar riscos.
- A máquina não deve ser imersa para limpeza.
- A limpeza e manutenção do usuário não devem ser feitas por menores de idade; elas deverão ser realizadas por indivíduos acima de 18 anos e de forma supervisionada.
- Este aparelho destina-se ao uso comercial em aplicações como:
 - áreas de cozinha para funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
 - uso por clientes em saguões de hotéis e motéis e em outros ambientes similares;
- Acesso a áreas de serviço permitidas somente pela assistência técnica autorizada.

REQUISITOS ELÉTRICOS

AVISO -

A máquina de café deve ser desconectada deverá ser desconectada da fonte de energia até especificado na Configuração Inicial.

Consultar a Placa de Informação na Máquina de Café e códigos elétricos locais e nacionais para determinar os requisitos do circuito.

CONEXÃO ELÉTRICA (Todos os Modelos)

CUIDADO – Instalação elétrica imprópria irá danificar os componentes elétricos.

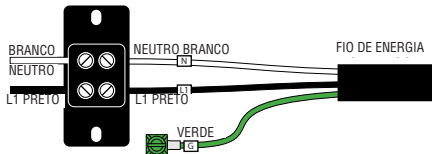
1. Um eletricista deverá fornecer o serviço elétrico.
2. Determine o serviço elétrico disponível no local.
3. Selecione a tensão da unidade desejada com base no serviço elétrico disponível no local.
4. Usando um voltímetro, verifique a tensão e a codificação por cor de cada condutor na fonte elétrica.
5. Remova o painel de acesso dianteiro embaixo do cabeçote de borrifo para obter acesso ao bloco de terminal.
6. Alimente os conectores de fornecimento pela parte traseira da máquina.
7. Usando os diagramas acima, conecte o serviço elétrico desejado ao bloco de terminal de fiação de compl.
8. Verifique as especificações de voltagem e amperagem na placa de identificação da máquina. Baseando-se nas especificações da máquina, selecione um cabo de energia compatível com todas as normas locais e nacionais. Se instalar a máquina para operação em 120/208 ou 120/240 Volts com um cabo de alimentação, o cabo de alimentação deverá ser um cabo flexível certificado pela UL (Underwriters Laboratories) dos tipos SO, SJO, SJTO, HSJO ou SJOW, com 4 condutores e temperatura nominal de 90°C. A capa do plugue deve ser certificada pela UL, com tensão nominal de 125/250V. O cabo de alimentação deve ter entre 0,92 e 1,84 metros de comprimento (medido entre o aliviador de tensão do cabo e a ponta da capa do plugue).
9. Antes de continuar, verifique a tensão no bloco de terminal de fiação de campo.
10. Configure o interruptor de tensão para a posição apropriada e recoloque o painel de acesso. (Modelos DV Somente).
11. Se o encanamento tiver que ser conectado posteriormente, certifique-se de que a máquina esteja desconectada da fonte de energia. Se o encanamento tiver sido conectado, a máquina está pronta para Configuração Inicial.

REQUISITOS ELÉTRICOS

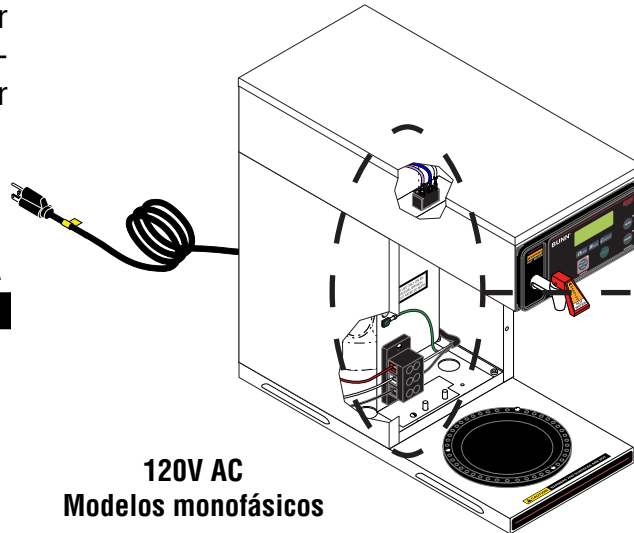
Modelos Monofásicos e Bifásicos

Requisitos para máquinas de café com um conjunto de cabo acoplado conforme a seguir:

Nota: Este serviço elétrico requer 2 condutores de transporte de corrente (neutro e L1) e um condutor separado para o fio terra.

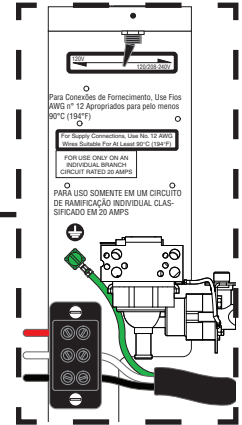


2 CONDUTORES FIO E TERRA 120V



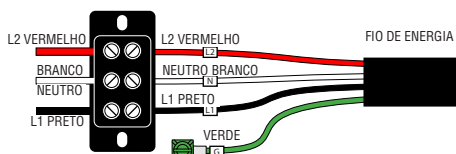
120V AC Modelos monofásicos

Interruptor Bifásico na posição 120V

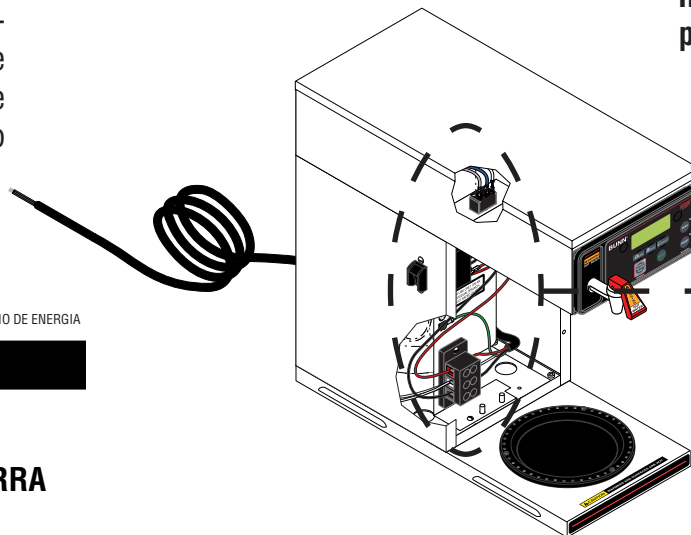


Requisitos para máquinas de café sem um conjunto de cabo acoplado conforme a seguir:

Nota: Este serviço elétrico requer 3 condutores de transporte de corrente (neutro, L1 e L2) e um condutor separado para o fio terra.

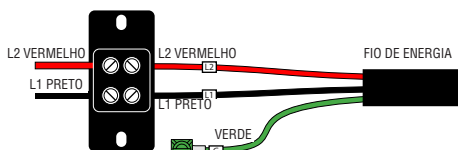
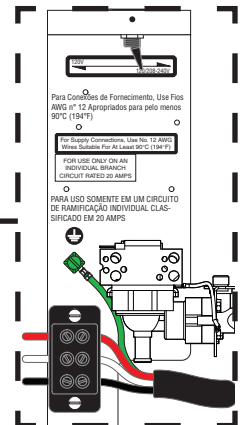


3 CONDUTORES FIO E TERRA 120/208-240V

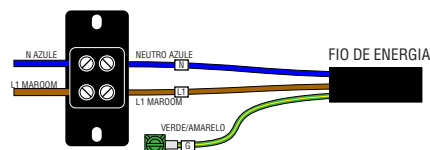


120/208 e 120/240V AC Modelos monofásicos

Interruptor Bifásico na posição 120/208-240V



2 CONDUTORES FIO E TERRA 240V



2 CONDUTORES FIO E TERRA 220-240V

REQUISITOS DE ENCANAMENTO

Estas máquinas de café devem ser conectadas a uma rede de água fria com pressão operacional entre 20 E 90 psi (0,138 e 0,620 mPa) de cano de fornecimento de ½” ou maior. Um registro de fechamento deve ser instalado na tubulação antes da máquina de café. Instale um regulador na tubulação quando a pressão for maior que 90 psi (0,620 mPa) para reduzi-lo para 50 psi (0,345 mPa). A conexão de entrada de água é de ¼” de largura.

NOTA - A Bunn-O-Matic recomenda tubulação de cobre de ¼” para instalações de menos de 7 metros e 3/8” para mais de 7 metros e meio da tubulação de fornecimento de água de ½”. Uma bobina apertada da tubulação de cobre na tubulação de água irá facilitar a movimentação da máquina de café para limpeza do topo do balcão. A Bunn-O-Matic não recomenda o uso de uma válvula de corte transversal para instalar a máquina de café. O tamanho e forma do buraco feito na tubulação de fornecimento por este tipo de dispositivo poderá restringir o fluxo de água.

Conforme instruído no Código de Encanamento Internacional do Conselho de Código Internacional e no Manual de Código de Alimento da Administração de Alimento e Medicamento (FDA), este equipamento deve ser instalado com prevenção de refluxo adequada para atender os códigos federais, estaduais e locais. Para modelos instalados fora dos EUA, você deve atender o Código de Encanamento/Sanitário da sua área.

1. Lave a tubulação de água e acople-a de modo seguro na conexão de entrada na parte traseira da máquina de café.
2. Ligue o fornecimento de água.

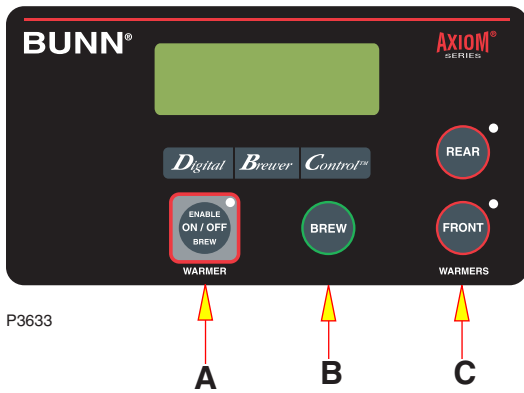
CONFIGURAÇÃO INICIAL

1. Insira um porta-filtros vazio nos trilhos de funil.
2. Coloque o servidor vazio embaixo do funil.
3. Conecte a máquina de café na fonte de energia.
4. Ligue o interruptor ON/OFF localizado no lado esquerdo ou traseiro da máquina (se equipado).
5. A água irá correr para dentro do tanque e parar quando o tanque estiver cheio até sua capacidade. A tela irá exibir “**PLEASE WAIT...TANK FILLING**” [FAVOR ESPERAR... TANQUE ENCHENDO] até o tanque ficar cheio de água.
6. Espere aproximadamente 20 segundos para a água no tanque aquecer até a temperatura adequada. A tela irá exibir “**READY TO BREW...WATER TEMP: 200°**” [PRONTO PARA MISTURAR... TEMP DA ÁGUA: 200°] quando o tanque estiver na temperatura operacional. Um pouco de água irá pinga do porta-filtros neste período. Isto ocorre devido à expansão e não deverá ocorrer em seguida.
7. Coloque um pequeno recipiente embaixo da torneira e abra o cabo da torneira. Solte quando ouvir o tanque reabastecendo.
8. Os volumes de água e configurações de fluxo foram pré-configurados na fábrica. Consultar ajustes para a seção Configurar Volumes de Mistura deste manual caso o volume precise ser aumentado ou diminuído.
9. A máquina de café agora está pronta conforme as instruções para Preparo de Café.
10. Repita os passos 5-9 para lado restante nos Gêmeos.

A temperatura da água distribuída está definida de fábrica para 200° F (93° C). Em zonas de muita altitude é necessário baixar esta temperatura para evitar a ebulição. Este gráfico deve ser usado com orientação quando reajustar a temperatura da água para distribuição.

Altitude (Pés)	Ponto de ebulição da água		Temperatura recomendada da água	
	° F	° C	° F	° C
-1000	213.8	101.0	200	93.3
-500	212.9	100.5	200	93.3
0	212.0	100.0	200	93.3
500	211.1	99.5	200	93.3
1000	210.2	99.0	200	93.3
1500	209.3	98.5	200	93.3
2000	208.4	98.0	200	93.3
2500	207.4	97.4	200	93.3
3000	206.5	96.9	199	92.8
3500	205.6	96.4	198	92.2
4000	204.7	95.9	197	91.7
4500	203.8	95.4	196	91.1
5000	202.9	94.9	195	90.6
5500	201.9	94.4	195	90.6
6000	201.0	93.9	194	90.0
6500	200.1	93.4	193	89.4
7000	199.2	92.9	192	88.9
7500	198.3	92.4	191	88.3
8000	197.4	91.9	190	87.8
8500	196.5	91.4	189	87.2
9000	195.5	90.8	188	86.7
9500	194.6	90.3	187	86.1
10000	193.7	89.8	186	85.6

CONTROLES OPERACIONAIS



(A) INTERRUPTOR ENABLE BREW ON/OFF [ATIVA/DESATIVA MISTURA]

A pressão no interruptor “ENABLE BREW ON/OFF” (indicador on) fornece energia ao aquecedor da estação de mistura e ativa o circuito de mistura. Nova pressão do interruptor (indicador off) interrompe a mistura e desenergiza o aquecedor da estação de mistura. A interrupção de um ciclo de mistura depois que ele foi iniciado não irá interromper o fluxo de água para dentro do servidor até o porta-filtros ser esvaziado.

(B) INTERRUPTOR BREW [MISTURA]

A pressão momentânea e liberação do interruptor inicia um novo ciclo de mistura quando o indicador “ENABLE BREW ON/OFF” estiver aceso.

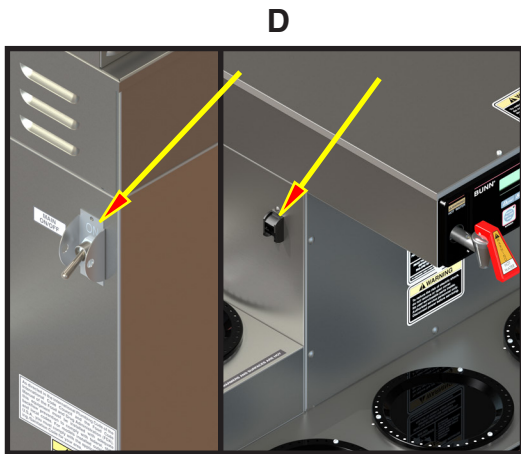
(C) INTERRUPTORES DE AQUECEDOR ADICIONAL

A pressão de qualquer interruptor de aquecedor adicional para que o indicador acenda fornece energia ao aquecedor associado.

NOTA: Os modelos APS e TC não possuem aquecedores.

(D) MAIN ON/OFF SWITCH [INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA PRINCIPAL]

Este interruptor, localizado no lado esquerdo da máquina, liga e desliga a energia de todos os componentes na máquina.



MISTURA DO CAFÉ

1. Comece cada ciclo novo com um porta-filtros de mistura vazio limpo.
2. Insira um filtro BUNN no porta-filtros.
3. Despeje (ou moa) café fresco no filtro e nivele a base do pó agitando gentilmente.
4. Deslize o funil para dentro dos trilhos de porta-filtros até ela parar.
5. Coloque um servidor vazio embaixo do porta-filtros.
6. Verifique se o indicador “ENABLE BREW ON/OFF” está aceso.
7. Momentaneamente pressione e libere o interruptor “BREW”. A tela irá exibir “NOW BREWING” [MISTURANDO AGORA] e mostrar o tempo restante no ciclo de mistura.
8. Depois da mistura, a tela exibe “DRIPPING” [PINGANDO] e mostra o tempo restante até o café não pingar mais da ponta do porta-filtros.
9. Depois que o café terminar de pingar da ponta do funil, cuidadosamente remova o porta-filtros de mistura e descarte o pó e o filtro.

LIMPEZA

1. O uso de um pano macio umedecido com qualquer detergente líquido suave, não abrasivo é recomendado para limpeza de todas as superfícies do equipamento Bunn-O-Matic.
2. Verifique e limpe o cabeçote de borrifo. Os furos do cabeçote de borrifo sempre deverão permanecer abertos. Insira a extremidade curta da ferramenta de limpeza do cabeçote de borrifo em cada uma das cinco saídas de água do cabeçote de borrifo de plástico para remover quaisquer depósitos de mineral (Consultar Fig 1).
3. Insira a extremidade comprida da ferramenta de limpeza do cabeçote de borrifo na conexão do cabeçote de borrifo e gire várias vezes para remover quaisquer depósitos de mineral da conexão (Consultar Fig 2).

NOTA: Em áreas de água densa, isto talvez seja necessário diariamente. Isto ajudará a evitar problemas de calcificação na máquina e leva menos de um minuto.

NOTA: Caso o circuito “Brew Logic” seja ativado (compensando o alto acúmulo de calcificação), ele irá temporariamente desativar os sistemas “Recovery Booster” [Aumento de Recuperação] e “Pulse Brewing” [Preparação Pulsante] até a calcificação ter sido removida da unidade. Consultar a seção de Identificação e Solução de Problemas para mais detalhes.



FIGURA 1

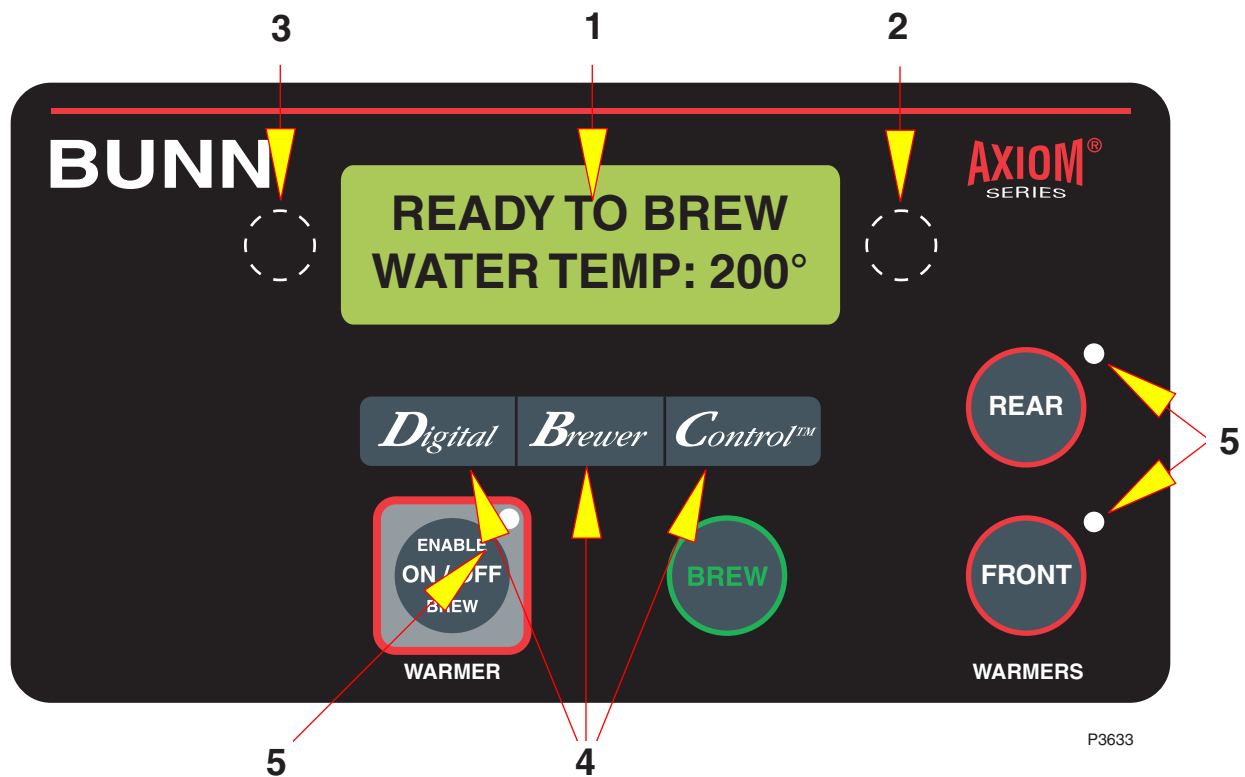


FIGURA 2

DRENAGEM DO TANQUE

1. Solte os parafusos que prendem o painel de acesso dianteiro. Remova o painel.
2. Solte o grampo da mangueira no fim da mangueira de drenagem. Remova o bujão.
3. Coloque a ponta da mangueira de drenagem em um recipiente com capacidade mínima de 5.9 L (200 oz).
4. Solte o grampo branco para drenar a água do tanque.
5. Quando o tanque estiver vazio, feche o grampo branco, recoloque o bujão e aperte o grampo na ponta da mangueira de drenagem. (Repita os passos 2-5 para o lado restante nos Gêmeos)
6. Recoloque o painel dianteiro e aperte os parafusos.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS



Usando o display comandado pelo menu na frente da máquina de café, o operador consegue alterar ou modificar os vários parâmetros de mistura tais como travamento da mistura, volume da mistura, intensidade do café, etc. Isto permite uma mistura precisa de vários sabores de café. A programação da máquina de café é realizada inserindo determinada função. Depois, pelo uso de interruptores de programação escondidos, o operador consegue customizar o processo de mistura conforme suas especificações.

INTERRUPTORES DE PROGRAMAÇÃO

1. TELA DE FUNÇÃO

Este é o display que mostra as várias funções.

2. (Direita do display)

Este é usado para acessar o modo de programa e também usado para avançar no menu.

3. (Esquerda do display)

Este é usado para recuar na lista de função.

4. “Digital” (esquerda inferior embaixo do display)

Este é usado para selecionar as opções que aparecem no display durante a programação (NO/-)

“Brewer” (centro embaixo do display)

Este é usado para selecionar as opções que aparecem no display durante a programação (DONE)

“Control” (direita inferior embaixo do display)

Este é usado para selecionar as opções que aparecem no display durante a programação (YES/+)

5. TELA DE FUNÇÃO

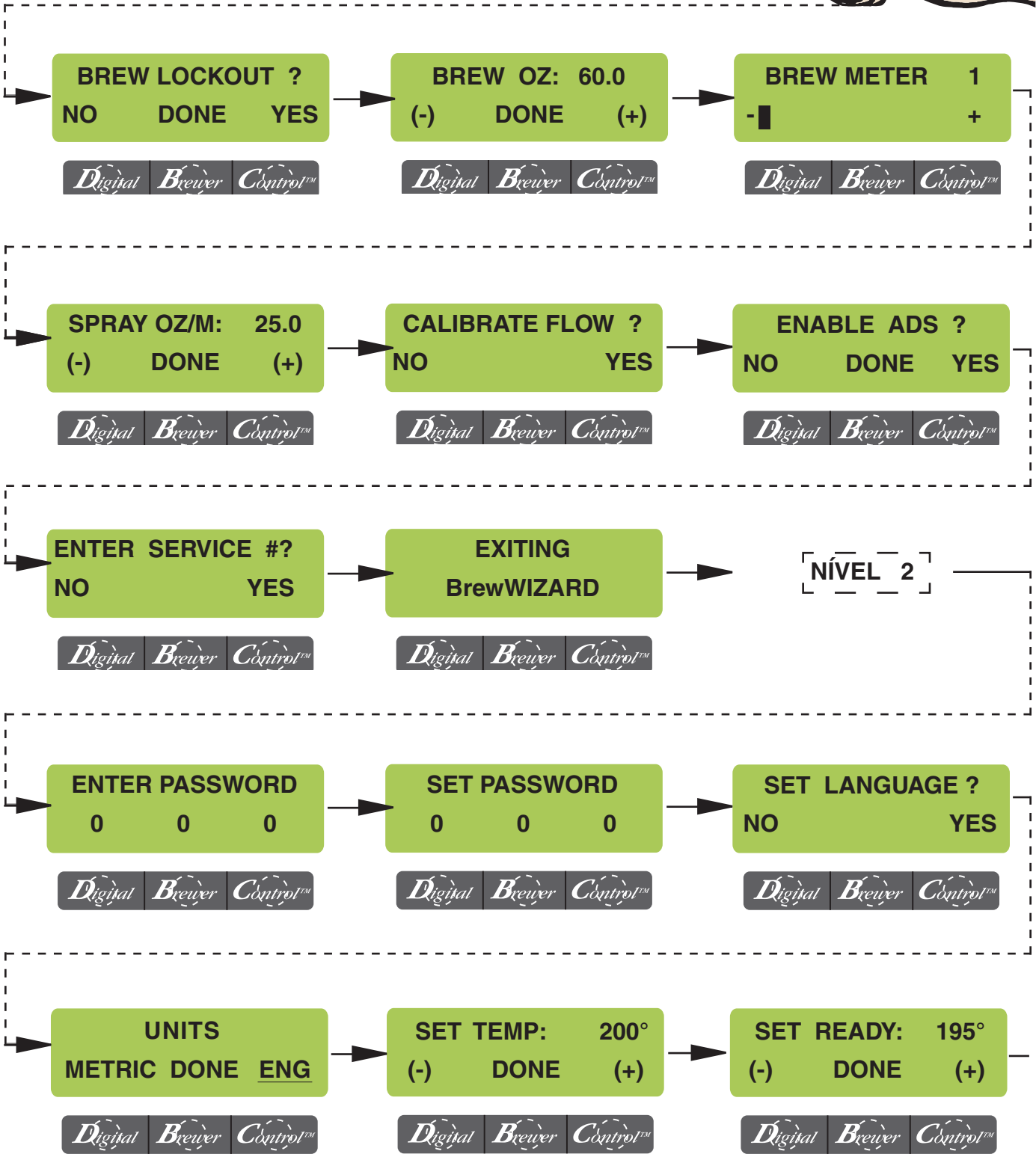
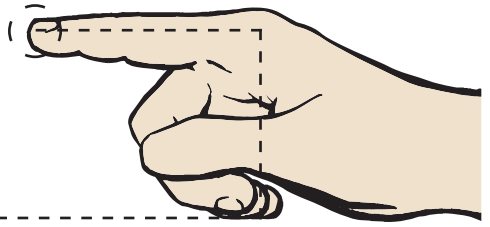
Este é o display

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

VISÃO GERAL DAS FUNÇÕES DE PROGRAMAÇÃO

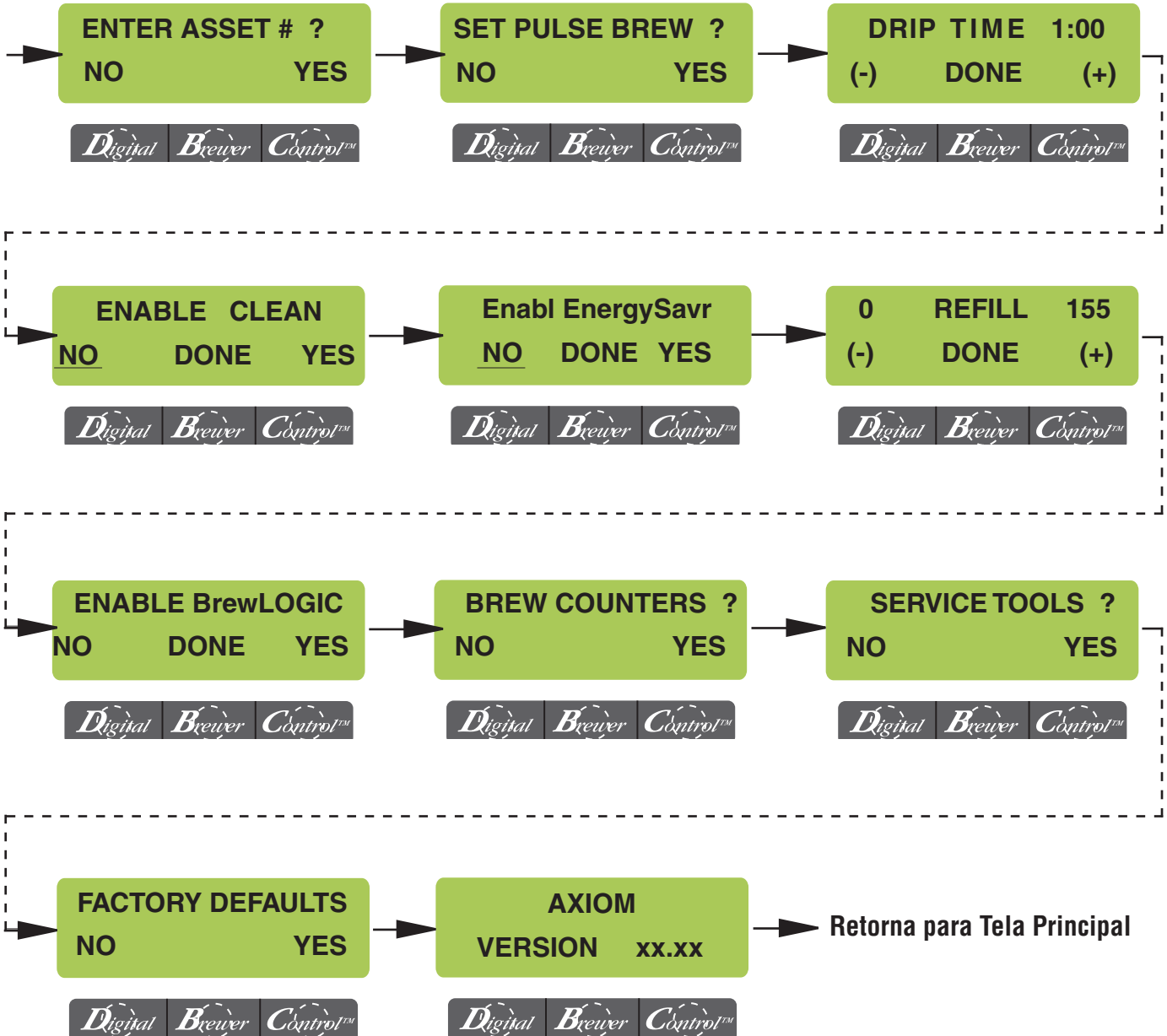
BrewWIZARD

Digital Brewer Control™



AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

NÍVEL 2 (CONT.)



AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS

PROGRAMAÇÃO DA MÁQUINA DE CAFÉ

A programação da máquina de café é dividida em dois níveis. Os ajustes de mistura estão em “BrewWizard”. As funções de serviço são acessadas no Nível 2.

As telas de função a seguir estão na ordem em que aparecem. Cada tela terá instruções sobre como acessar e os procedimentos para programar as várias funções da máquina de café.

IMPORTANTES NOTAS DE PROGRAMAÇÃO

-LEIA CUIDADOSAMENTE-

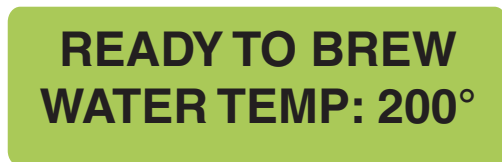
Para sair do modo de programação em qualquer momento, pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF” localizado no painel de interruptor dianteiro. O display irá retornar para MAIN SCREEN [TELA PRINCIPAL].

Se nenhum dos cinco interruptores de programação for pressionado em um minuto durante a configuração da máquina de café, a programação da tela de função que está sendo configurada será retirada e o display irá retornar para a MAIN SCREEN.

Sempre lembre-se de colocar um servidor vazio e porta-filtros, embaixo do cabeçote de borrifo quando estiver operando a máquina de café durante a configuração de PULSE BREW, CALIBRATE FLOW [CALIBRAR FLUXO] e testes da válvula de mistura em SERVICE TOOLS/TEST OUTPUTS [FERRAMENTAS DE SERVIÇO/SAÍDAS DE TESTE].

FUNÇÕES DO PROGRAMA - BREW WIZARD

MAIN SCREEN



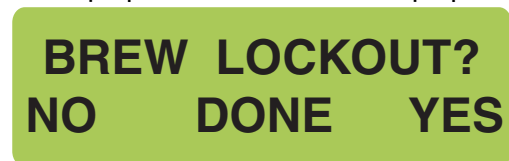
MAIN SCREEN

A tela principal irá alternar entre “READY TO BREW”/”WATER TEMP” [PRONTO PARA MISTURAR”/”TEMP ÁGUA”] e TIME/DATE/YEAR [HORA/DATA/ANO]. Também indicará se as garrafas térmicas ou de vidro estão prontas para receber a mistura (luzes verdes) ou o tempo quase expirou (luzes amarelas) ou expirou (luzes vermelhas).

BREW LOCKOUT

Esta função permite que o operador impeça ou permita a mistura se a temperatura da água estiver abaixo da temperatura READY configurada.

Para acessar esta tela de função pressione e segure o interruptor escondido à direita. Solte quando o display mostra: “BREW WIZARD”, depois ele exibirá: BREW LOCKOUT? NO DONE YES. Pressione aqui para DONE. Pressione aqui para YES. Pressione aqui para NO.



Pressione aqui para **NÃO** Pressione aqui para **TERMINAR** Pressione aqui para **SIM**

YES ou NO deve estar piscando. Selecione YES para impedir a mistura se a temperatura da água estiver abaixo da temperatura READY configurada. Selecione NO para permitir a mistura em qualquer temperatura da água.

Quando concluído, pressione e solte DONE. Isto levará para a próxima tela de função. Para retornar à MAIN SCREEN em qualquer ocasião, pressione e solte “ENABLE BREW ON/OFF”.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

FUNÇÕES DE PROGRAMAÇÃO - BrewWIZARD (cont.)

As funções em “BrewWIZARD” permitem que o operador ajuste as configurações de mistura e outros recursos.

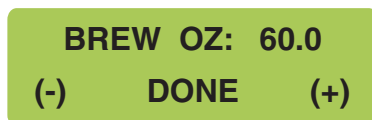
BREW OZ:

Esta função permite que o operador ajuste o volume de mistura.

Procedimento:

1. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “BrewWIZARD” e solte.
2. O display então exibirá: “BREW OZ: xx.x”.
3. Pressione (-) “**Digital**” para diminuir a quantidade ou (+) “**Control**” para aumentar.
Faixa: (10 a 192 oz., em incrementos de 5 oz.) ou (.30 a 6.60 litros em incrementos de .01)
4. Ao concluir, pressione “DONE”. Isto o levará para a próxima tela. Pressione e solte o interruptor escondido à direita para continuar para a próxima tela ou pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF” para retornar à tela principal.

NOTA: Esta tela automaticamente mudará quando você fizer o ajuste de “3 cliques”. Consultar o cartão “MRC” para detalhes.



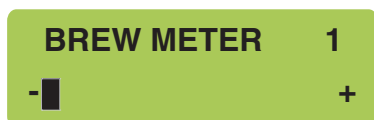
BREW METER:

Esta função permite que o operador ajuste o intensidade/ tempo de extração do café. A configuração #1 irá produzir um ciclo de mistura sem pulsação e o mais alto (#14) dará o tempo mais longo (utilizando mistura de pulso).

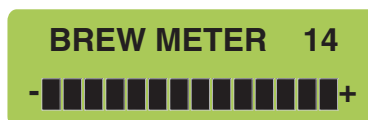
Procedimento:

1. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “BrewWIZARD” e solte.
2. O display então exibirá: “BREW OZ: xx.x”.
3. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “BREW METER”.
4. Pressione (-) para diminuir a quantidade ou (+) para aumentar. “Faixa: (1 a 14).”
5. Ao concluir, pressione e segure o interruptor escondido à direita. Isto o levará para a próxima tela ou pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF” para retornar à tela principal.

Mais fraco (Mais curto)



Mais forte (mais longo)



NOTA: Isto irá sobrescrever as configurações em “PULSE BREW”.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

SPRAY OZ/M: 25.0
(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

CALIBRATE FLOW ?
NO YES

Digital Brewer Control™

CONTAINER READY ?
QUIT YES

Digital Brewer Control™

CALIBRATE SPRAY
PRESS BREW START

Digital Brewer Control™

ENTER OZ 25.0
(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

NEW SPRAY FLOW:
25.0 OZ/M

Digital Brewer Control™

Visualize ou insira a taxa real de fluxo saindo do cabeçote de borrifo. Este é usado para dizer ao controlar com que velocidade a água está fluindo. Use a tela “CALIBRATE FLOW” para obter taxa de fluxo mais corrente.

Faixa: (3.0 a 75.0 oz) ou (100 a 2200ml)

Esta função fornece um modo de teste de 60 segundos para capturar água de cada cabeçote de borrifo. Depois esta medição irá dar os números para você inserir na tela “SPRAY OZ/M: xx” (a seguir). **NOTA:** Caso seja realizado depois da retirada da calcificação e/ou troca de cabeçote.

(Não irá exibir quando “BrewLogic” estiver ativado)

Esta função permite que o operador teste e insira a taxa real de fluxo do cabeçote de borrifo para cada lado da máquina de café dispensando cada um separadamente por um minuto. Depois, os volumes são inseridos na máquina de café.

AVISO: A cabeça de borrifo deve ser instalada antes de avançar!

Procedimento para calibrar a taxa de fluxo da cabeça de borrifo:

1. Coloque um recipiente, precisamente graduado com uma capacidade mínima de 1.5 l, embaixo do porta-filtros.
2. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “AXIOM - VERSION #.#”. Pressione e solte o interruptor escondido à direita até o display exibir “CALIBRATE FLOW ?”.
3. Selecione “YES”. O display deverá exibir “CONTAINER READY?”. Se o recipiente estiver embaixo do porta-filtros, selecione “YES”.
4. O display deverá ler “CALIBRATE SPRAY”. Pressione e solte o interruptor “BREW” para começar o fluxo do cabeçote de borrifo para calibragem. O display deverá exibir “CALIBRATE SPRAY...60 SEC TO FINISH”. O temporizador de 60 segundos no display irá contar regressivamente até zero. Quando o contador atingir zero, o display irá mudar para “ENTER OZ 25.0”.
5. Meça a quantidade de água no recipiente e use (-) e (+) para ajustar o display para a quantidade no recipiente. Depois selecione “DONE”.
6. O display agora deverá exibir “NEW SPRAY FLOW” junto com a taxa correta de fluxo do cabeçote de borrifo. Depois de aproximadamente 5 segundos, o display irá retornar para a tela “CALIBRATE FLOW”.
7. Para sair da função “CALIBRATE FLOW” e avançar para a próxima tela, selecione NO. Para sair da programação e retornar para MAIN SCREEN, pressione o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF”.
8. (GÊMEOS) Repita os passos 1-7 para calibrar o outro lado.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

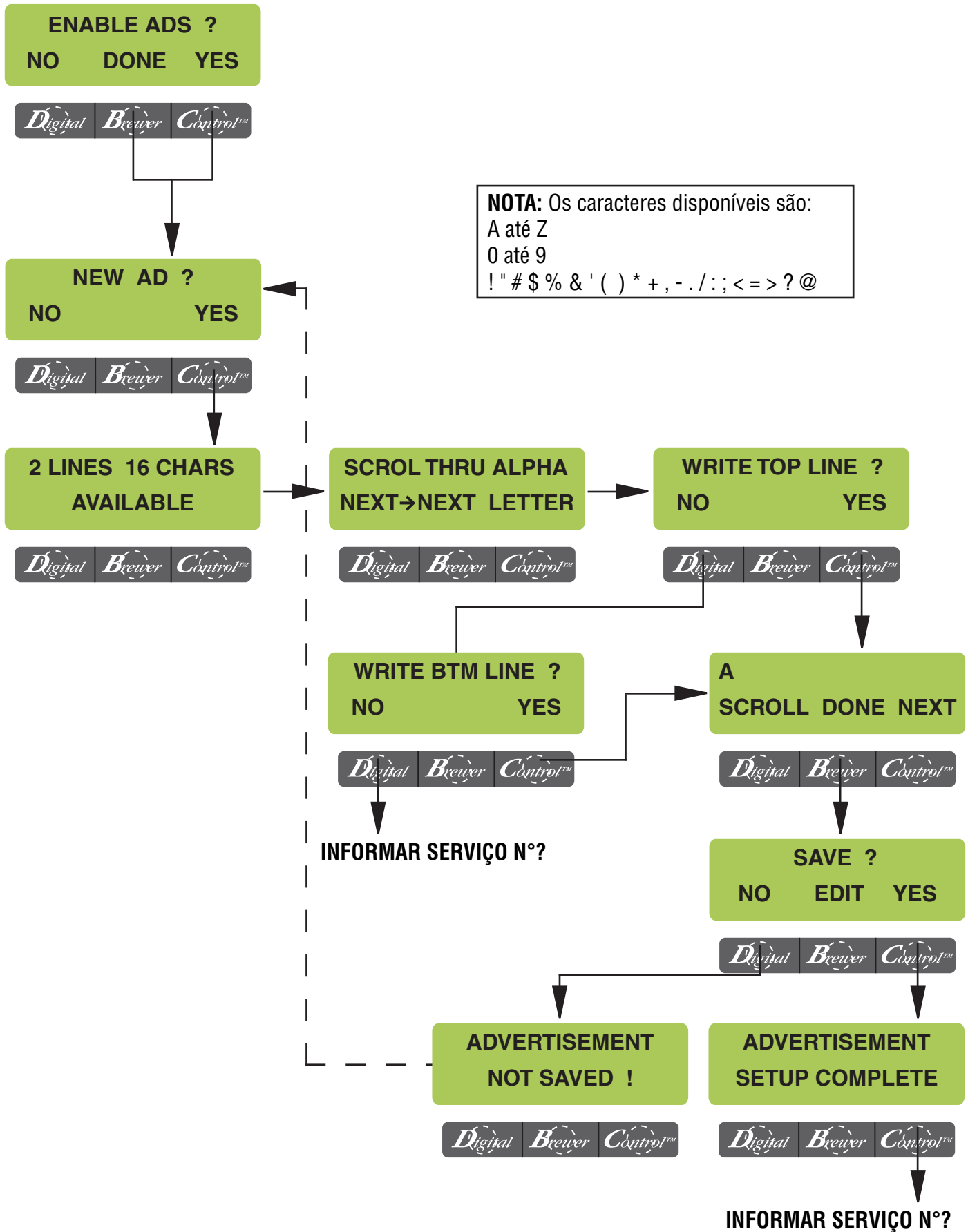
ENABLE ADS

Esta função permite que o operador escolha exibir uma mensagem de anúncio ou não. Um anúncio pode ser salvo na máquina de café escrevendo o anúncio com os comandos de programação. Esta mensagem será exibida quando a máquina de café estiver inerte.

Procedimento para Ativar/Desativar Anúncios:

1. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “BrewWIZARD” depois solte. Pressione e solte o interruptor escondido à direita até o display exibir “ENABLE ADS?”. “YES” ou “NO” irá piscar para indicar a seleção atual.
2. Pressione e solte o interruptor “NO” para desativar esta função.
3. Pressione e solte o interruptor “YES” para ativar a função.
4. Ao concluir, pressione e solte “DONE” para salvar a nova configuração e avançar para a próxima tela de função.
5. Se “NO” foi selecionado, o display agora deverá exibir “ENTER SERVICE #?”. Para sair da programação e retornar à MAIN SCREEN, pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF”.
6. Se “YES” foi selecionado, o display agora deverá exibir “NEW AD?”. Esta tela permite que você escreva um novo anúncio.
7. O display agora deverá exibir “2 LINES 16 CHARS AVAILABLE” [DUAS LINHAS 16 CARACTERES DISPONÍVEIS] e depois “SCROL THRU ALPHA, NEXT -> NEXT LETTER” [PASSE POR ALFA, PRÓXIMO -> PRÓXIMA LETRA] e depois “WRITE TOP LINE?” [ESCREVER LINHA SUPERIOR?]. O anúncio pode ser de até 32 caracteres, 16 por linha. O anúncio será escrito em dois passos, primeiro a linha superior, depois a linha inferior.
8. Para escrever a linha superior de um novo anúncio, pressione e solte “YES”. Para pular a linha superior e escrever somente a linha inferior, pressione e solte “NO” e avance para o passo 13. Para sair da programação e retornar para o MAIN SCREEN, pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF”.
9. O display agora exibirá “A” com um cursor piscando embaixo dele. Pressione e segure o interruptor “SCROLL” para passar pelo alfabeto e caracteres disponíveis. Quando o caractere desejado for mostrado no display, pressione e solte “NEXT” para avançar para o próximo caractere na linha superior.
10. Repita o passo 10 até a linha superior ser concluída.
11. Pressione e solte “DONE”. O display agora deverá exibir “WRITE BTM LINE?” [ESCREVER LINHA INFERIOR?].
12. Para escrever a linha inferior do novo anúncio, pressione e solte “YES”.
13. Para saltar a linha inferior, pressione e solte “NO”.
 - a. Se a linha superior nem a inferior foi escrita, o display agora deverá exibir “ENTER SERVICE #?” [INSERIR SERVIÇO #?].
 - b. Se somente a linha superior foi escrita, o anúncio será exibido seguido de “SAVE?” [SALVAR?]. Avance para passo 18.
14. O display agora exibirá A com um cursor piscando embaixo dele. Pressione e segure o interruptor “SCROLL” para passar pelo alfabeto e caracteres disponíveis. Quando o caractere desejado for mostrado no display, pressione e solte “NEXT” para avançar para o próximo caractere na linha inferior.
15. Repita o passo 15 a linha inferior ser concluída.
16. Pressione e solte “DONE”. O display agora exibirá o anúncio escrito e depois “SAVE?”
17. Para cancelar o salvamento do anúncio, pressione e solte “NO”. O display agora deverá exibir “ADVERTISEMENT NOT SAVED!” e depois retornará para a tela “NEW AD” [NOVO ANÚNCIO]. Para sair da programação e retornar para MAIN SCREEN, pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF”.
18. Para corrigir ou editar o anúncio, pressione e solte “EDIT”. O display agora deverá exibir “WRITE TOP LINE?” Repita os passos 10 a 17.
19. Para salvar o anúncio conforme mostrado, pressione e solte “YES”. O display agora deverá exibir “ADVERTISEMENT SETUP COMPLETE” [CONFIGURAÇÃO DE ANÚNCIO CONCLUÍDA] e depois “ENTER SERVICE #?”. Para sair da programação e retornar para MAIN SCREEN, pressione e solte o interruptor “ENABLE BREW ON/OFF”.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)



AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

SERVICE NUMBER

Esta função permite que o operador entre no número de telefone para chamar se o serviço for necessário. O número de serviço será exibido a qualquer momento que uma mensagem de falha for exibida.

Procedimento para entrar no número de serviço:

1. Pressione e segure o interruptor escondido à direita até o display exibir “BrewWIZARD” e depois solte. Pressione e solte o interruptor escondido à direita até o display exibir: “ENTER SERVICE #?”
2. Pressione e solte o interruptor “YES”. O display agora exibirá “SCROL THRU #'S NEXT - > NEXT NUMBER” [PASSE ATÉ # SER O PRÓXIMO -> PRÓXIMO NÚMERO] seguido por “SCROLL DONE NEXT” [VERIFICAÇÃO TERMINAR PRÓXIMA].
3. Pressione o interruptor “SCROLL” para aumentar o número. Quando o número desejado for exibido, pressione e solte o interruptor “NEXT” [PRÓXIMO] para avançar para o próximo dígito no número de telefone.
4. Repita o Passo 3 até o número inteiro ser inserido.
5. Pressione e solte o interruptor “DONE” [TERMINAR]. O display agora exibirá “EXITING BrewWIZARD” [SAINDO DE BrewWIZARD] e depois “ENTER PASSWORD” [INSERIR SENHA].

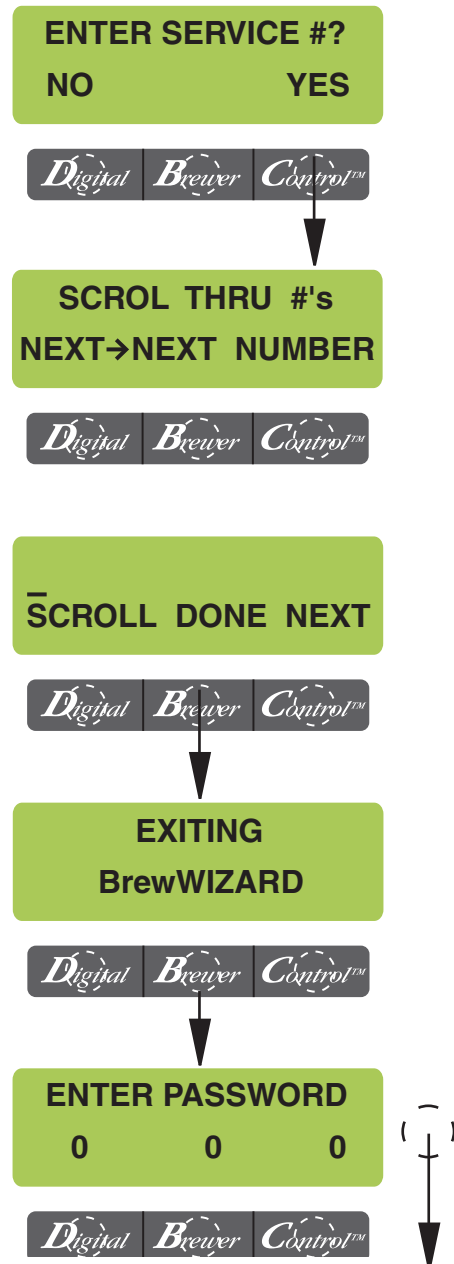
FUNÇÕES DE PROGRAMAÇÃO – NÍVEL 2

ENTER PASSWORD

Esta função permite que o operador insira um número de 3 dígitos para acessar o NÍVEL 2. Se nenhum número foi pré-programado (0 0 0), então o acesso é permitido pressionando e liberando o interruptor escondido à direita.

Procedimento para inserir a “PASSWORD” [SENHA]:

1. Pressione e solte o interruptor “**Digital**” para aumentar o primeiro dígito.
2. Pressione e solte o interruptor “**Brewer**” para aumentar o segundo dígito.
3. Pressione e solte o interruptor “**Control**” para aumentar o terceiro dígito.
4. Pressione e solte o interruptor escondido à direita. Se a senha correta foi inserida, o display agora exibirá “SET PASSWORD”. Se a senha errada foi inserida, a unidade irá voltar para tela principal.



AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

FUNÇÕES DE PROGRAMAÇÃO – NÍVEL 2 (CONT.)

NOTA: O acesso às funções restantes no NÍVEL 2 é destinado a pessoal de serviço treinado somente. Informações mais detalhadas podem ser encontradas no **Manual de Serviço Axiom 39132.0000**.

SET PASSWORD
0 0 0

Digital Brewer Control™

Qualquer número de 3 dígitos poderá ser programado para impedir acesso não autorizado ao **NÍVEL 2. CUIDADO PARA USAR UM CÓDIGO QUE VOCÊ SE LEMBRE!**

SET LANGUAGE
NO YES

Digital Brewer Control™

Escolha inglês ou espanhol. Depois de selecionar “YES”, pressione (+) ou (-) para selecionar e depois escolha “YES” novamente diante da pergunta “ARE YOU SURE?” [TEM CERTEZA?].

UNITS
METRIC DONE ENG

Digital Brewer Control™

Escolha unidades inglesas ou métricas. O display exibirá: “CHANGING UNITS WILL CAUSE ALL SETUP INFO TO BE LOST” [TROCA DE UNIDADES FARÁ COM QUE TODA CONFIGURAÇÃO SEJA PERDIDA] “ARE YOU SURE?” “NO YES”.

NOTA: Se a máquina de café for configurada para Unidades Métricas, os displays serão diferentes. (ex: Brew oz se tornará Brew milliliters, ° F será ° C).

SET TEMP: 200°
(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

Ajusta temperatura do tanque de mistura:
FAIXA: (185 a 205° F) ou (85 a 96° C)

SET READY: 195°
(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

Esta função configura a temperatura mínima permitida para iniciar um ciclo de mistura. Faixa: (2° a 20° F) ou (2° a 10° C) abaixo da temperatura configurada. A água deve estar na temperatura “READY” ou mais alta para o display indicar “READY TO BREW”.

ENTER ASSET # ?
NO YES

Digital Brewer Control™

Esta função permite que você insira um número de ativo opcional. Este pode ser útil para rastrear a utilização ou serviço de uma máquina individual dentro de um grupo.

SET PULSE BREW ?
NO YES

Digital Brewer Control™

Esta função permite que o cabeçote de borrifo ligue e desligue o “pulso” durante um ciclo de mistura. Estes tempos podem ser configurados de duas maneiras diferentes. A primeira é configurando o tempo total de mistura na tela “EASY PULSE BREW” [MISTURA DE PULSO FÁCIL]. A outra opção permite que os tempos reais sejam inseridos na tela “MANUAL PULSE BREW” [MISTURA DE PULSO MANUAL].

NOTA: Este irá sobrescrever as configurações em “BREW METER”.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

FUNÇÕES DE PROGRAMAÇÃO – NÍVEL 2 (CONT.)



Tempos de “EASY PULSE BREW”:
Mínimo: tempo de mistura base Min + 40 segundos
Máximo: tempo de mistura base + 3:00 minutos

DRIP TIME 1:00

(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

Ajusta o DRIP TIME (tempo do fim do fluxo do cabeçote de borrifo quando o líquido para de pingar do porta-filtros). Quando o ciclo de mistura estiver completo, o display exibirá “DRIPPING” e irá contar regressivamente o tempo até o porta-filtros esvaziar.

FAIXA: “OFF” ou 0:05 a 4:00 minutos

ENABLE CLEAN

NO DONE YES

Digital Brewer Control™

Configura o tempo antes de um alerta de limpeza ser exibido.

FAIXA: 1 a 30 dias

Enabl EnergySavr

NO DONE YES

Digital Brewer Control™

Quando habilitado, ajuste o tempo de despertar e de repouso. Em seguida, escolha a opção de desligar o(s) aquecedor(es) do(s) tanque(s) ou reduzir a temperatura do(s) tanque(s) para (140°F ou 60°C).

Ex.: repouso = 06:00 PM - despertar = 6:00 AM

0 REFILL 155

(-) DONE (+)

Digital Brewer Control™

Ajusta a sensibilidade do circuito de reabastecimento. A água em diferentes locais pode ter diferentes condutividades. Certifique-se de que a água no tanque esteja tocando a sonda de reabastecimento.

NOTE: Sempre certifique-se de que o # à direita seja maior que o # à esquerda quando a água estiver entrando em contato com a sonda de reabastecimento do tanque.

ENABLE BrewLOGIC

NO DONE YES

Digital Brewer Control™

Vá para
SPRAY OZ/M

PLACE BREWER IN
FINAL LOCATION

Digital Brewer Control™

O sistema BrewLogic permite que a máquina de café seja calibrada para locais de alto mineral e compense enquanto depósitos se acumulam internamente. Pressione YES e depois DONE. Siga as indicações.

Selecione um local robusto e nivelado.

A máquina de café não deve ser bombeada durante calibragem!

(CONT.)

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS (CONT.)

CALIBRATE NOW?
NO YES

Selecione YES para calibragem. A seleção de NO alerta para risco de precisão.

Digital Brewer Control™

ACCURACY RISK!!!
OK CAL.

Selecione CAL. para iniciar o procedimento de calibragem. A seleção de OK irá saltar para tela de calibragem da sonda de nível.

Digital Brewer Control™

Vá para CAL
LP1-LP2

**TOO HOT-WILL
COOL TANK NOW**

Automaticamente verifique para ver se a temperatura do tanque está entre 130°-170°F (54°-76°C)

Digital Brewer Control™

**PRESS BREW WHEN
CONTAINER READY**

Verifique o porta-filtros de mistura e decantador/servidor térmico (dependendo de qual modelo você tem) estão instalados. Depois pressione o botão "BREW START" [INICIAR MISTURA].

Digital Brewer Control™

**COOLING TANK
PLEASE WAIT**

A mensagem será exibida enquanto a dispensa é realizada. Os aquecedores do tanque são desligados e a unidade irá dispensar durante ~1 minuto para esfriar a temperatura do tanque.

Digital Brewer Control™

BREW COUNTERS ?
NO YES

Rastreia o número total de ciclos de mistura concluídos. Há um contador reconfigurável e um contador de vida que não é reconfigurável.

Digital Brewer Control™

SERVICE TOOLS ?
NO YES

Possibilita os testes de componentes individuais e a capacidade de verificar se os interruptores de membrana componentes funcionam adequadamente. (Ferramenta de diagnóstico para fins de identificação e solução de problemas somente).

Digital Brewer Control™

FACTORY DEFAULTS
NO YES

Refaça TODAS as configurações previamente inseridas, mensagem de anúncio, calibrações, etc. Valores default configurados em fábrica substituirão TODAS as configurações anteriores.

NOTA: Itens não afetados; Serviço #, Senha, Idioma, Unidades, Ativo #, Contadores e Número de Série.

Digital Brewer Control™