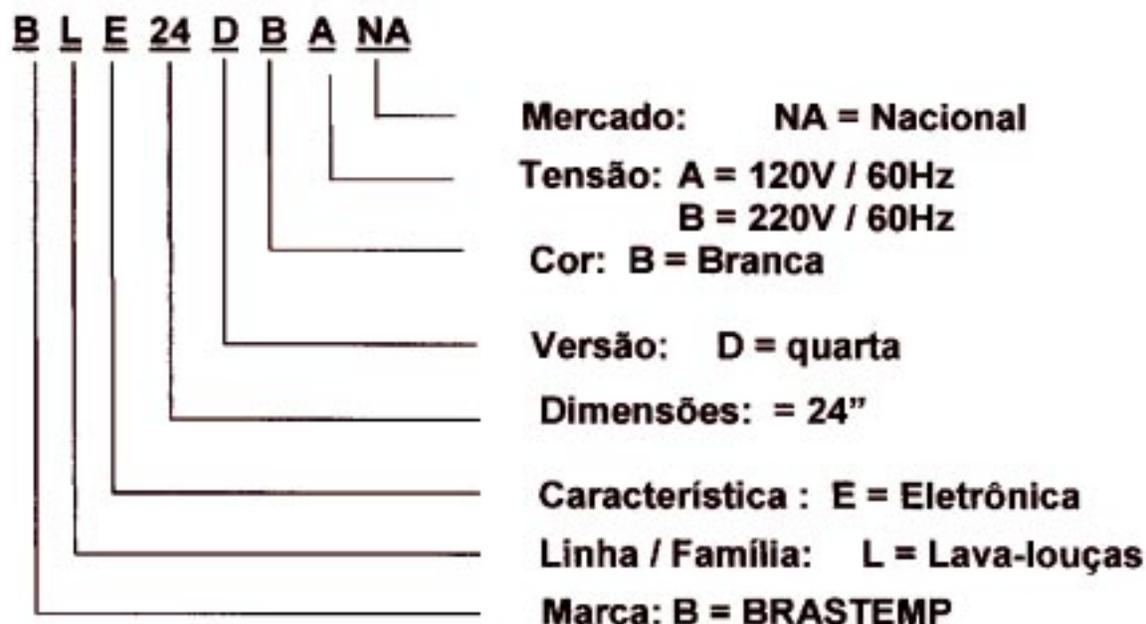


Assunto: **Lançamento da Lava Louças**  
 Modelos: **BLE24D**  
 Marca: **Brastemp**

A partir de Agosto/98 estaremos comercializando a nova versão da Lavalouças Clean – 12 Serviços que possui diferenças estéticas e funcionais com relação à versão anterior que mencionaremos a seguir.

### 1 . IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:



O novo modelo diferencia-se da versão anterior pela praticidade dos novos conjuntos cestos, pela transferência do relê de aquecimento à placa eletrônica e uma série de outras melhorias na região do filtro e sistema de aquecimento de água.

#### ATENÇÃO:

**ESTE PRODUTO TEM UM ANO DE GARANTIA.**

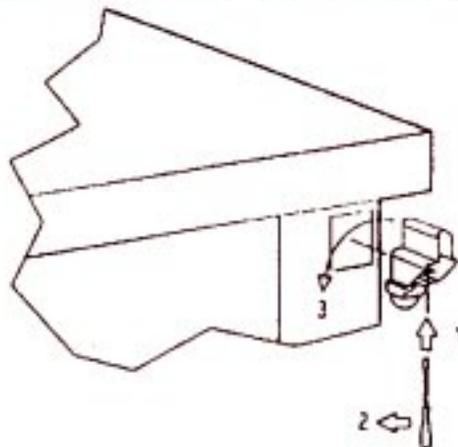
### Atenção:

O comprimento da mangueira de entrada para esta versão é de 1,5m. Porém a mangueira de reposição é de 2 metros. Manteremos também para reposição, mangueiras com comprimentos maiores, 3 e 5 metros.

## 5.2. INSTALAÇÃO EMBUTIDA

Diferente da versão anterior, a remoção da Tampa Superior deve ser feita conforme as instruções a seguir, caso seja necessário ao embutir.

- Utilize uma chave de fenda com a ponta estreita:
  - 1 - Colocar a ponta da chave no orifício;
  - 2 - puxar cuidadosamente a aba interna da trava para fora;
  - 3 - Girar a trava para o lado interno do produto ;
- Para liberar a tampa, puxe a mesma para a parte traseira do produto e a levante.



## 6 . COMPONENTES MODIFICADOS:

### 6.1. Tampa Superior e Trava

A tampa foi modificada somente na condição de fixação pela trava, eliminando a aba traseira que era presa pela trava anterior.

A nova Tampa e a tampa anterior são intercambiáveis ou seja podem ser utilizadas tanto para a versão BLE24B e BLE24D, desde que no caso de substituição da tampa, a trava de fixação também seja substituída (Tampa nova com Trava nova e Tampa antiga com Trava antiga).

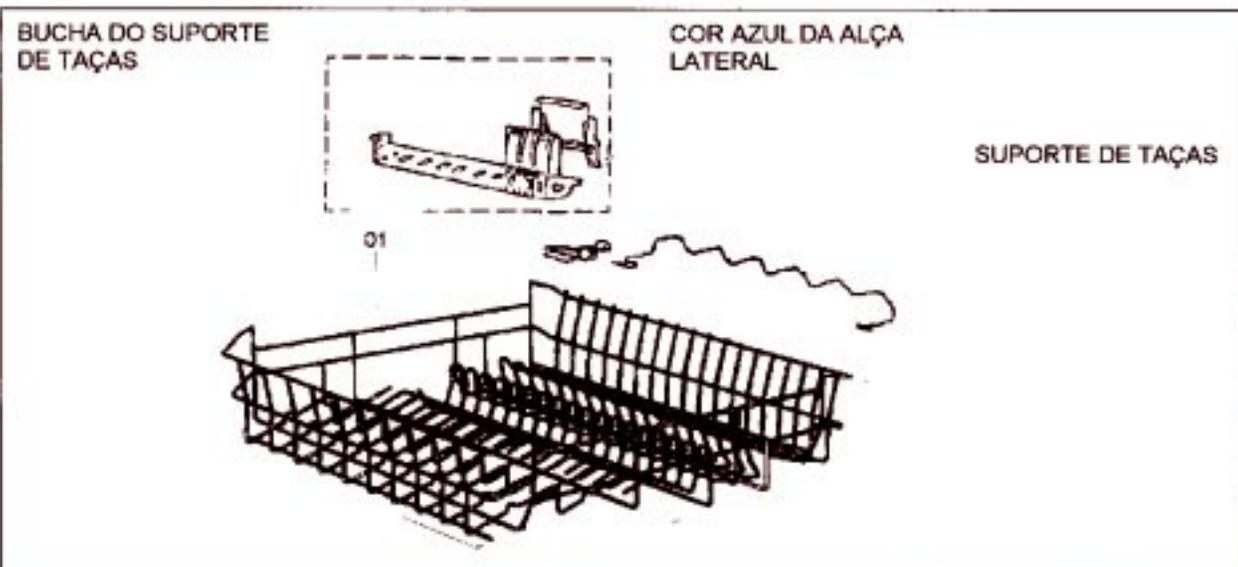
### 6.3. Cesto Superior

Dois itens diferenciam este novo conjunto cesto da versão anterior:

- Modificação na cor da Alça Lateral do Suporte Ajustável da cor branca para a azul;
- Inclusão de um suporte prendedor de taças.

#### NOTA

Apesar da diferença na cor da alça, a mesma tem as mesmas dimensões da anterior podendo desta forma ser montada na versão anterior.



### 6.4. Conjunto Cesto Inferior

O cesto tem as mesmas dimensões externas do cesto anterior, entretanto o seu formato é diferente e o aproveitamento do espaço interno foi melhorado em virtude da fácil retirada dos suportes de pratos.

Este novo cesto tem um "Stop" que limita o curso de liberação do conjunto, devido a diminuição no curso de abertura do cesto foi eliminado um par de roldanas.

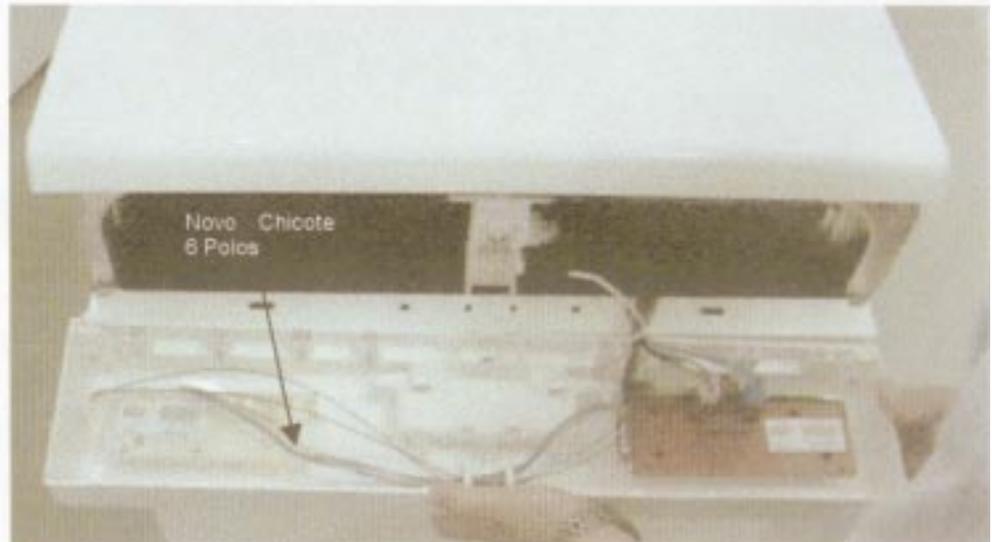
Os novos suportes de pratos podem ser utilizados somente no novo cesto e permitem sua colocação em posições diferentes do cesto.

Dos cestos de talheres, Foi eliminado a alça e em suas laterais foram colocados furos para a colocação de pequenos talheres.

## 6.6. Seletor de programas e Display

No Seletor de programas e no Display foram modificados as seguintes peças:

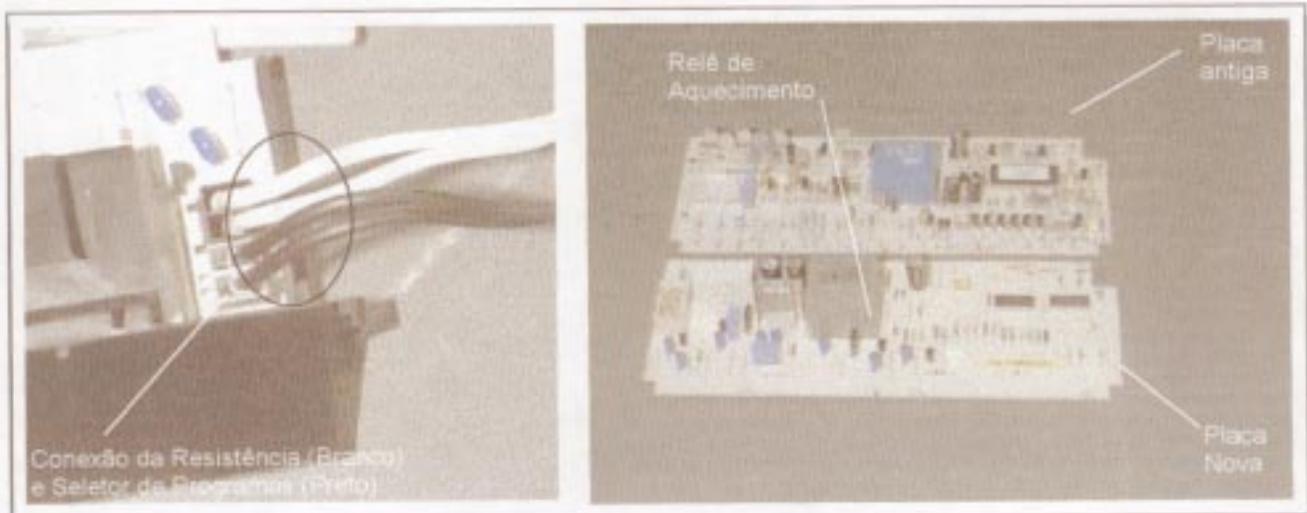
- A Placa de Circuito impresso;
- O botão do seletor de programas é diferente e não é intercambiável com a versão antiga;
- Eliminado uma das tampas plásticas (a tampa voltada para a parede do painel) as demais condições de fixação permanecem inalteradas.



Seletor de programas		Display	
Antigo	Novo	Antigo	Novo
			

## 6.9. Placa Eletrônica

Na nova versão desta Lava-louças, o Relê de Aquecimento foi transferido para a placa eletrônica. Esta nova Placa Eletrônica não é intercambiável com relação ao modelo antigo e tem conexão em sua lateral com o chicote de fios da Resistência (Chicote Branco) e do Seletor de Programas (Chicote Preto).



## 7. TESTES DE FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA

### 7.1. Teste dos componentes

Os componentes elétricos podem ser testados individualmente conforme procedimento adotado para a versão anterior (Teste de Continuidade onde os valores de resistência tem que ser diferentes de "zero").

### 7.2. Auto-Teste

Este teste continua igual ao versão anterior, conforme discriminado abaixo.

#### 7.2.1 Procedimento do auto-teste:

Quando a Lava-louças entra em funcionamento, a Placa Eletrônica inicia automaticamente uma rotina de teste.

Caso haja algum eventual problema, o Led Partida ficará piscando a operação drenagem é automaticamente iniciada. O produto não funcionará enquanto a falha não for solucionada. Para cada problema detectado pela Placa Eletrônica, a Lava-louças acionará o Led Partida ou o Led do Pré-Lavar, conforme tabela 06 descrita no item 7.

**PARA SAIR DO PROGRAMA DE TESTE**, basta pressionar o Botão início por mais de 03 segundos. A Lava-louças iniciará a drenagem e em seguida poderá ser desligada girando o manipulô.

### ATENÇÃO

As falhas F1, F2, F 3, são indicadas imediatamente para o consumidor depois que iniciado o programa. Pois são verificados pela rotina de teste da Placa Eletrônica.

As referências citadas na tabela acima do Teste Manual, podem ser identificadas na tabela abaixo:

PROBLEMA	POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Indicação de falha no Sensor de Temperatura (F1)	Aquecimento superior a 85 C	Instrua o consumidor sobre a Temperatura máxima permitida para água quente de até 60 C
	Defeito no próprio Sensor	Substitua o componente
	Temperatura da água de admissão inferior a 10 C	Instrua o consumidor para regularizar o abastecimento de água
Indicação de falha de vazamento de água (F2)	Medidor de fluxo defeituoso	Teste o componente e se necessário substitua o componente
	Placa Eletrônica defeituosa	Substitua o componente
Indicação de falha no sistema de aquecimento (F3)	Velocidade de aquecimento inferior a 2, 5 C/ minuto	Teste o componente e se necessário o substitua.
	Aquecedor com defeito	
	Relê de aquecimento defeituoso	
	Placa Eletrônica defeituosa	Substitua a Placa Eletrônica
Indicação de falha de escoamento de água (F4)	Eletrobomba de Drenagem defeituosa	Teste o componente e se necessário substitua-o
	Mangueira de Drenagem obstruída	Desobstrua a Mangueira de drenagem
	Placa Eletrônica defeituosa	Substitua o componente
	Pressostato defeituoso	Teste o Componente e se necessário substitua-o
Indicação de falha de Impulsor da Bomba travado (F5)	Impulsor da Bomba travado e/ou entupidos	Desobstrua o Impulsor da Bomba
	Filtros muito sujos e/ou entupidos	Limpe os Filtros
Indicação de falha de não entra água (F6)	Registro ou torneira de entrada de água fechada	Corrija a irregularidade. Instrua o cliente ocorrido
	Mangueira de Entrada d'água obstruída e/ou estrangulada	Desobstrua a Mangueira de drenagem