

Capitulo 6. CF Card (Compact Flash Card)

Instruções sobre o Cartão CF.

1. Antes de usar o Cartão CF
2. Os arquivos no Cartão CF
3. Criando pastas no Cartão CF
4. Salvando no Cartão CF
5. Lendo desenhos do Cartão CF
6. Back-up de Memória
7. Lendo os Desenhos do Backup
8. Apagando Desenhos do Cartão CF
9. Apagando Pastas do Cartão CF
10. Salvando vários Desenhos ao Mesmo Tempo
11. Lendo vários Desenhos ao Mesmo Tempo

1. Antes de usar o Cartão CF

1-1.1) Funções

O Cartão CF tem maior capacidade e maior velocidade para enviar e receber dados do que os disquetes.

O Cartão CF tem as seguintes funções na máquina de bordar.

a. Armazenar desenhos.

Ler (carregar) desenhos em formato FDR ou DST*.

Ler (carregar) desenhos em formato (PRJ)* via rede.

Criar um arquivo de imagem para cada desenho. Esta imagem pode ser visualizada em PCs normais.

backup de todos os arquivos de desenhos armazenados na memória da máquina.

b. Atualizações do Software do Sistema.

O CF Card atualiza o software do Sistema rapidamente.

No CF Card podem ser armazenados várias versões de softwares do Sistema.

c. Editar

Os arquivos de desenho do CF Card podem ser editados no PC.

Os arquivos PRJ também podem ser editados com o software de rede da Barudan.

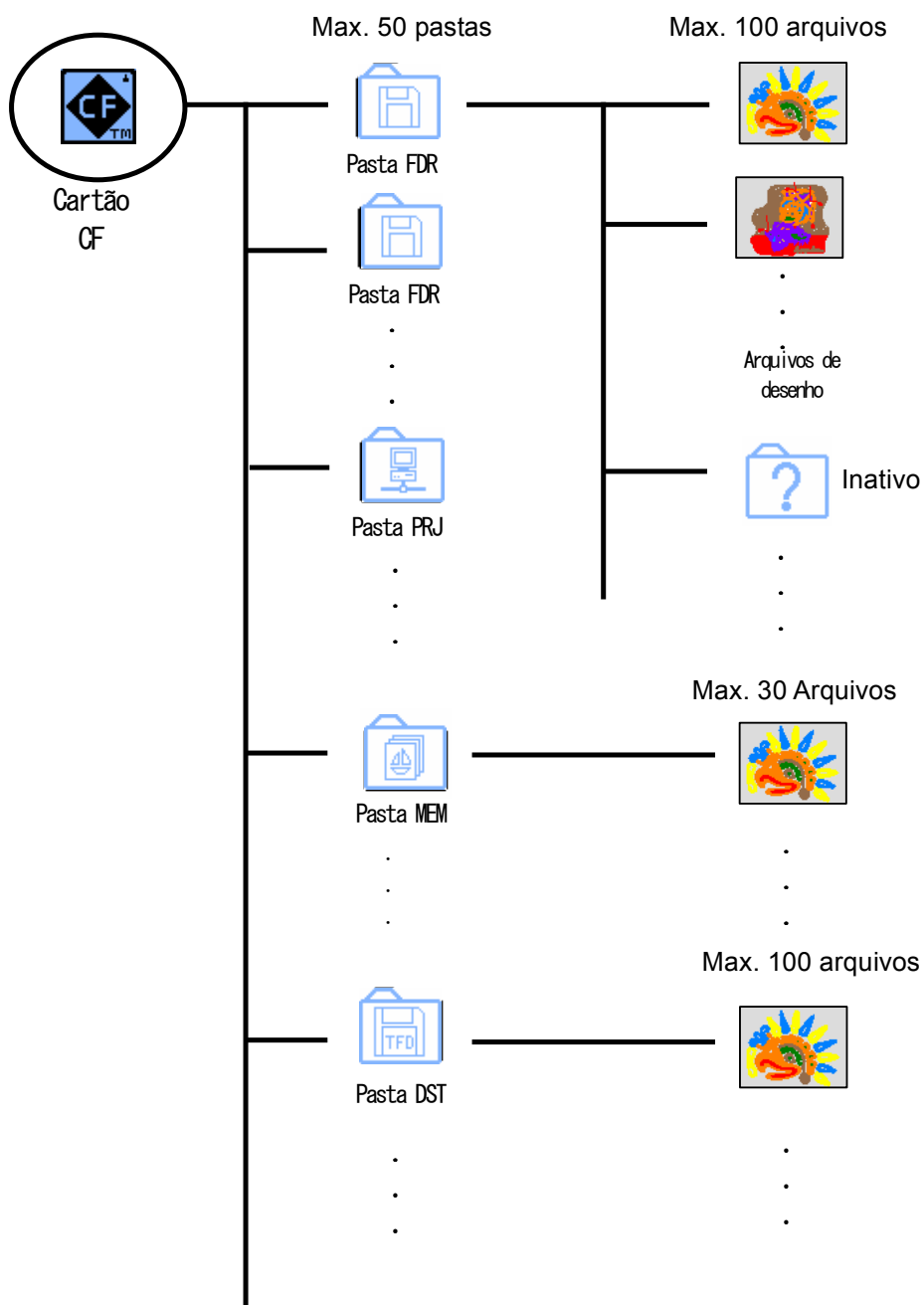
* O formato PRJ consiste em: arquivo de desenhos, parâmetros do programa e o arquivo de imagem do desenho.

* A máquina não salva os arquivos DST no Cartão CF. Use o PC para salvar estes arquivos.






1-1.2) Características

O Cartão CF necessita pastas para gravar os arquivos (desenhos).

O Cartão CF pode ter até 50 pastas com 100 desenhos cada.



1-1.3) O CF Card pode controlar 4 tipos de pastas.

1.  Pasta FDR
Armazena arquivos de desenho em formato Barudan FDR.
A pasta FDR contem até 100 arquivos FDR.
2.  Pasta PRJ
Armazena arquivos no formato de rede (PRJ).
A pasta PRJ contem até 100 arquivos PRJ.
3.  Pasta MEM
Backup da memória da máquina.
Mesclar/juntar não é permitido.
4.  Pasta TFD
Armazena arquivos de desenho no formato Tajima DST.
A pasta TFD contém até 100 arquivos DST.
5.  Arquivos não controláveis
A máquina não pode acessar pastas dentro de pastas (sub-pastas).

Quando as pastas são criadas no PC, deve-se colocar uma extensão depois do nome da pasta.

Exemplo: “BORDADO.FDR” para desenhos FDR (os desenhos devem estar numa pasta)

“ABC01.PRJ” para desenhos PRJ

“ABC02.MEM” para Backup

“TESTES.TFD” para desenhos DST

*Nunca edite a pasta “System” no CF Card. Isto pode danificar o software.

*O nome das pastas deve ter no máximo 8 caracteres (letras e/ou números).

1-1.4) Comparação: CF Card x Floppy Disk(disquete)

O CF Card tem as seguintes vantagens sobre o Floppy Disk (disquete).

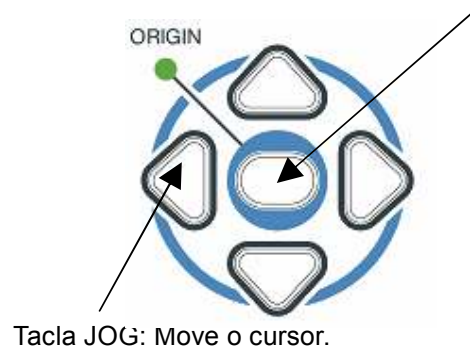
- a. Pode ser editado no PC.
- b. Tem grande capacidade

Disquete (2HD)	Approx. 480,000 pontos, 36 Desenhos
CF (64MB)	Approx. 21,330,000 pontos, 5.000 Desenhos
CF (128MB)	Approx. 42,660,000 pontos, 5.000 Desenhos
CF (256MB)	Approx. 85,330,000 pontos, 5.000 Desenhos

- c. Alta velocidade de transmissão, sem erros.
- d. Alta durabilidade.

1-1.5) Operações Básicas

Tecla Origem: Muda as telas para desenhos e pastas.

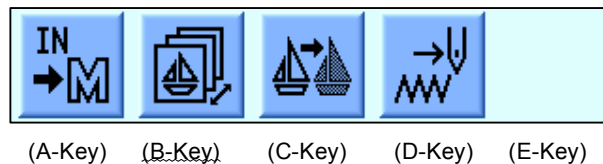


2. Operação do Cartão CF

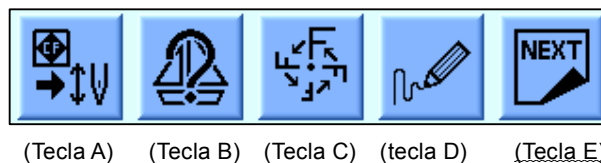
Visualizando e editando desenhos/pasta no Cartão CF.

1) Pressione a tecla “Menu” para exibir “Menu 2”.

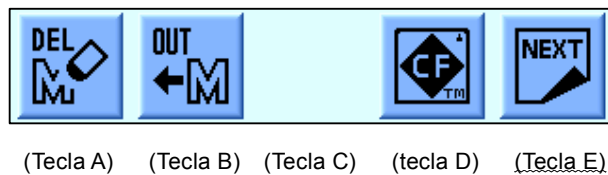
2) Pressione a tecla “B”.



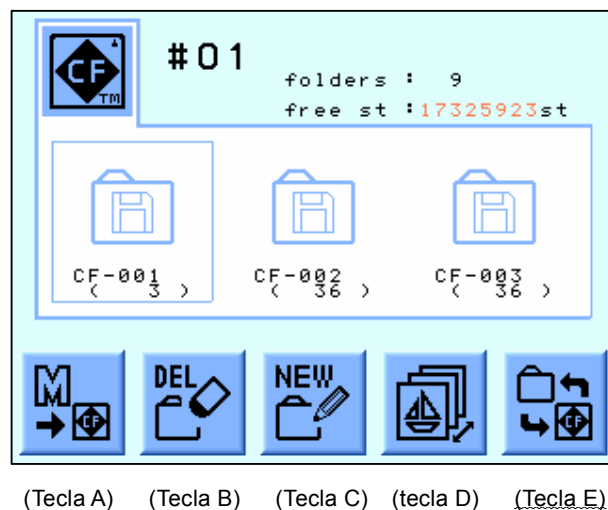
3) Pressione a tecla “E”.



4) Pressione a tecla “D”.



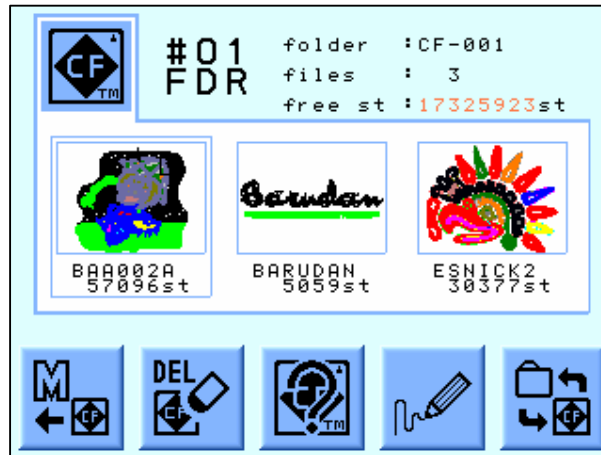
5) As pastas do CF Card serão exibidas na tela.



*As pasta serão exibidas em ordem alfabética em cada categoria.

*Pastas FDR apareceram primeiro, depois PRJ, MEM, TFD seguindo esta ordem.

6) Pressione a tecla “Origem” ou a tecla “E” para visualizar os desenhos na pasta.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “C” para visualizar as propriedades do desenho.

Pressione a tecla “D” para visualizar a imagem em tamanho maior.

*Os arquivos de desenho nas pastas FDR, PRJ, TFD serão armazenadas em ordem alfabética.

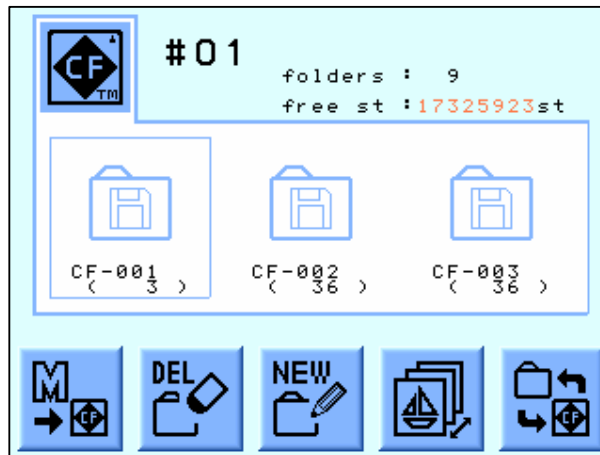
3. Criando Pastas no Cartão CF

Instruções para criar uma pasta no CF Card. (FDR, PRJ, MEM)

Veja o capítulo “Antes de usar o Cartão CF” para formatar pastas.

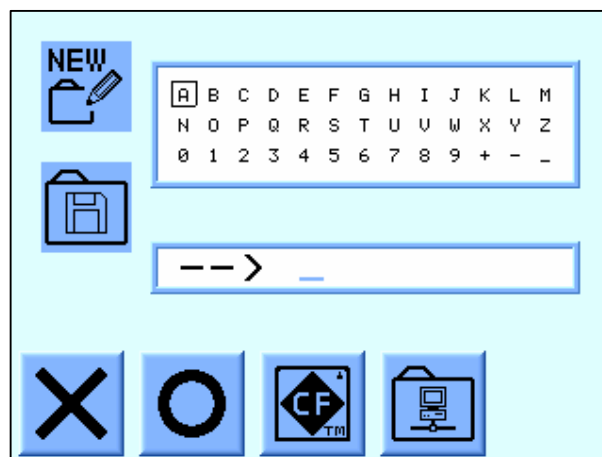
1) Veja o capítulo “Operações do Cartão CF” e entre no ícone “CF”.

2) Pressione a tecla “C”.



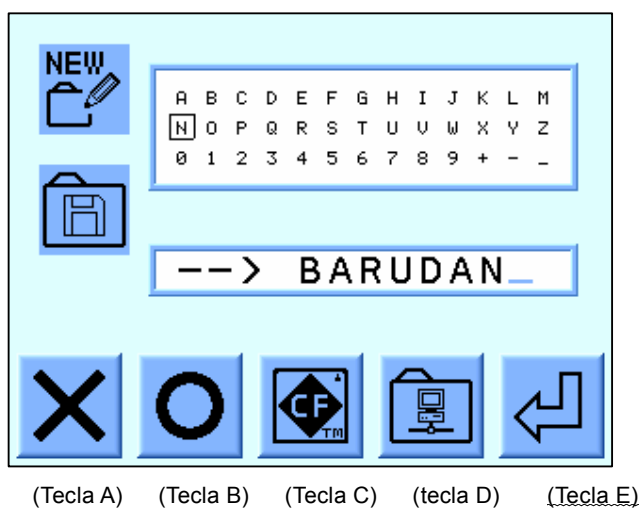
(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

3) Pressione a tecla “D” e escolha o formato da pasta.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

4) Digite um nome para a pasta usando as teclas “JOG” e “Origem”.



Escolha a letra com as teclas “JOG”.

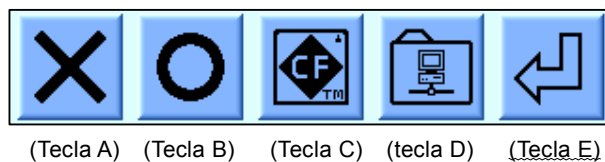
Pressione a tecla “Origem” ou “B” para confirmar a letra.

Pressione a tecla “A” para apagar a ultima letra.

Pressione a tecla “C” para cancelar a criação da pasta e sair.

*Maximo de 8 caracteres (letras ou números) para o nome da pasta.

5) Pressione a tecla “E” para criar a pasta.



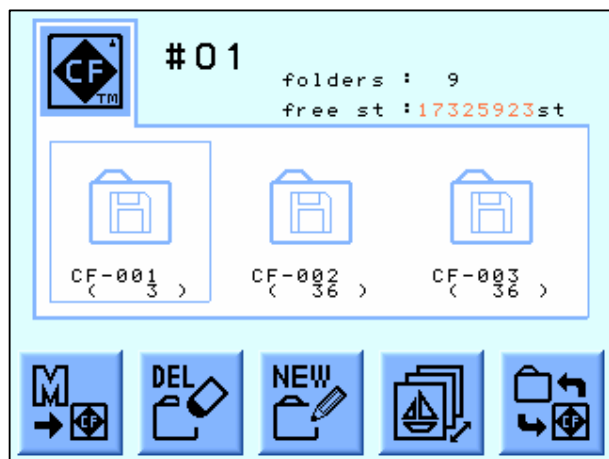
4. Salvando no Cartão CF

Instruções de como gravar arquivos nas pastas FDR, PRJ.

*Pastas PRJ não podem salvar arquivos com o mesmo nome.

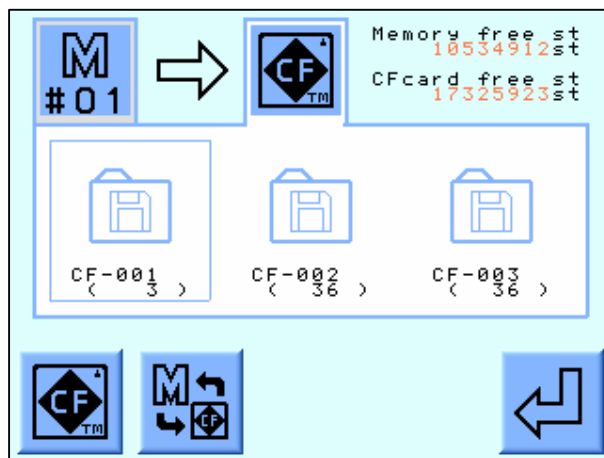
1) Veja o capítulo “Operações do Cartão CF”.

2) Pressione a tecla “A”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

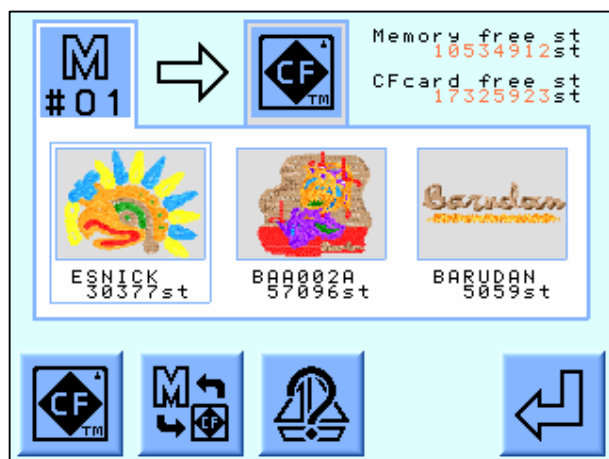
3) Escolha a pasta de destino com as tecla “JOG”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

3) Pressione a tecla “B” para visualizar os desenhos da pasta.

Escolha o desenho a ser salvo com as teclas “JOG”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “A” para voltar à tela anterior.

Pressione a tecla “B” para alternar entre tela do CF Card e tela da memória.

Pressione a tecla “C” para visualizar as propriedades do desenho.

5) Pressione a tecla “E” para salvar.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

*O desenho aparecerá em ordem alfabética.

*Cada pasta (FDR, PRJ, MEM) armazena os desenhos em diferentes formatos.

Veja o capítulo “Antes de usar o Cartão CF” para ver as diferenças entre os formatos.

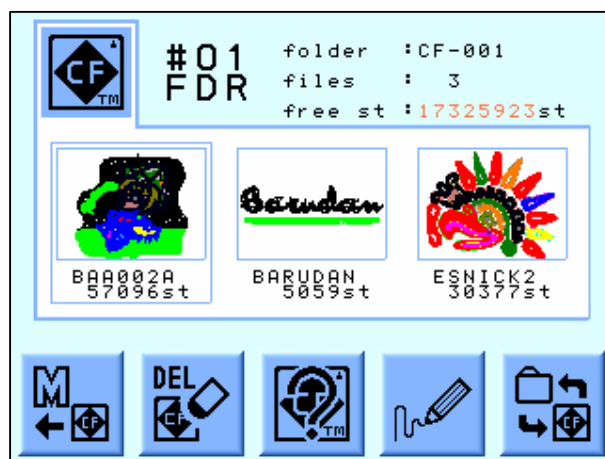
5. Lendo do Cartão CF

Instruções de como ler os desenhos armazenados em pastas do Cartão CF.

5-1. Lendo do CF

Veja o capítulo “Operações do Cartão CF”.

- 1) Pressione a tecla “A”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

- 2) Escolha os desenhos com as teclas “JOG”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (Tecla D) (Tecla E)

4) Pressione a tecla “B”.

Escolha uma memória vazia com as teclas “JOG”. *1



Pressione a tecla “A” para voltar à tela anterior.

Pressione a tecla “B” para alternar entre a tela do CF Card e a tela de memória da máquina.

Pressione a tecla “C” para visualizar as propriedades do desenho.

*A tecla “Enter”
selecionada



não será visualizada se uma memória ocupada for

5) Pressione a tecla “E” para iniciar a gravar o desenho na memória.

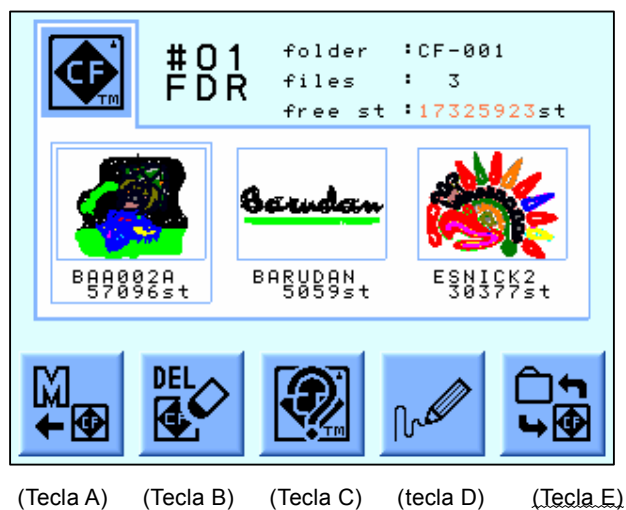


(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

*1 A primeira memória livre será selecionada automaticamente.
Apague desenhos se não tiver nenhuma memória livre.

5-2. Mesclando / Juntando

- 1) Veja o capítulo “Operações do Cartão CF”.
- 2) Pressione a tecla “A”.

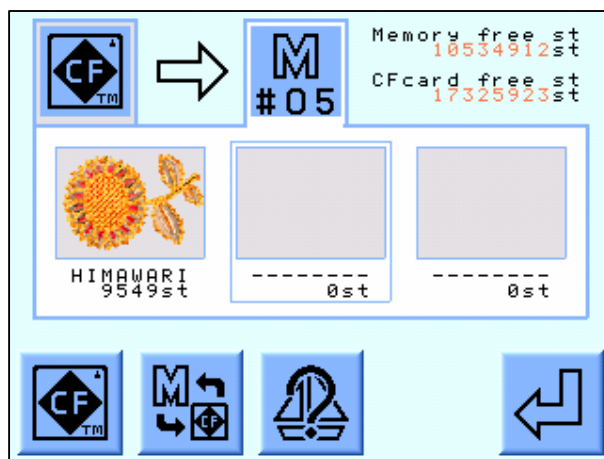


- 3) Escolha um desenho com as teclas “JOG”.



4) Pressione a tecla “B” para visualizar o desenho na memória.

Selecione o desenho a ser mesclado/juntado com as teclas “JOG”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “A” para voltar à tela anterior.

Pressione a tecla “B” para alternar entre tela do CF Card e a tela da memória.

Pressione a tecla “C” para visualizar as propriedades do desenho.

O ícone acima da tecla “D”  é para a função mesclar/juntar.

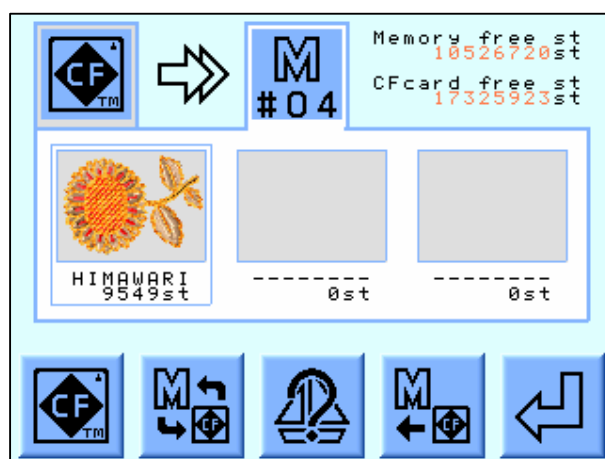
5) Pressione a tecla “D” para mesclar/juntar os desenhos.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “D” para voltar à tela anterior.

6) Pressione a tecla “E” novamente para iniciar a mesclar/juntar.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

6. Back-Up da Memória

Instruções para fazer um Backup da memória.

Mesclar/juntar não é permitido.

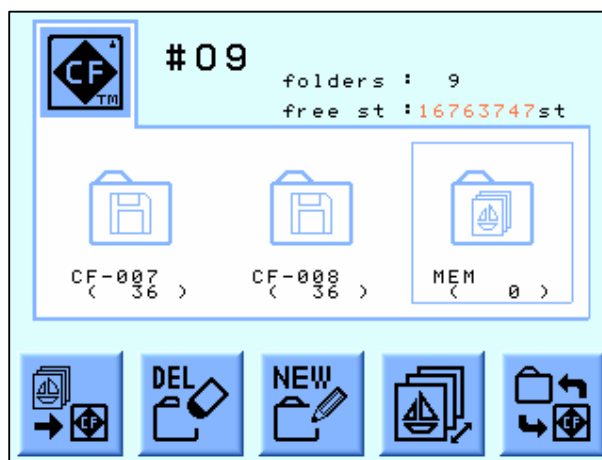
1) Veja o capítulo “Criando Pastas no Cartão CF”.

O ícone acima da tecla “A” será esta,



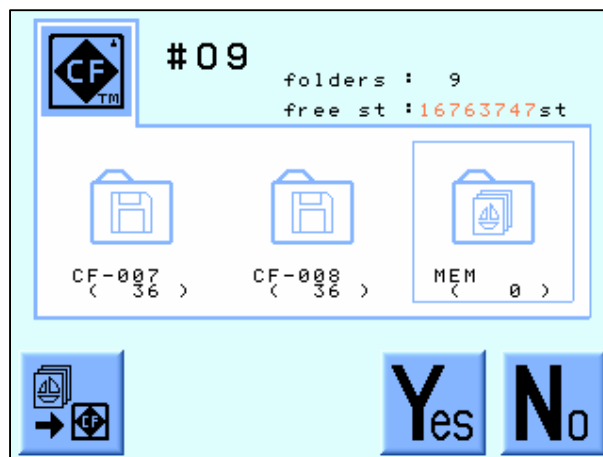
quando a pasta MEM for escolhida.

2) Pressione a tecla “A”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

3) Pressione a tecla “D” para iniciar o backup.



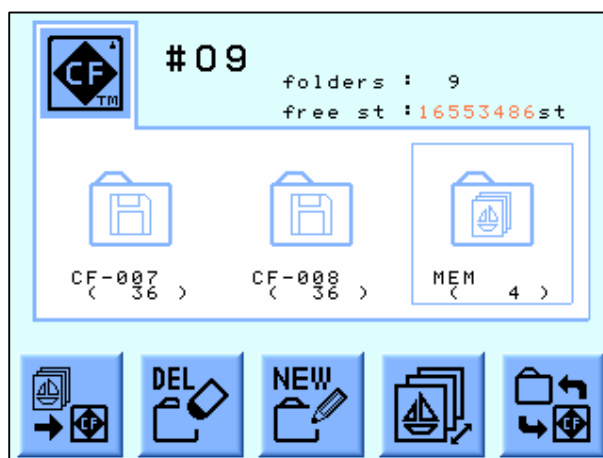
(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “A” ou a tecla “E” para cancelar o backup e sair do menu.

7. Lendo os Desenhos do Backup

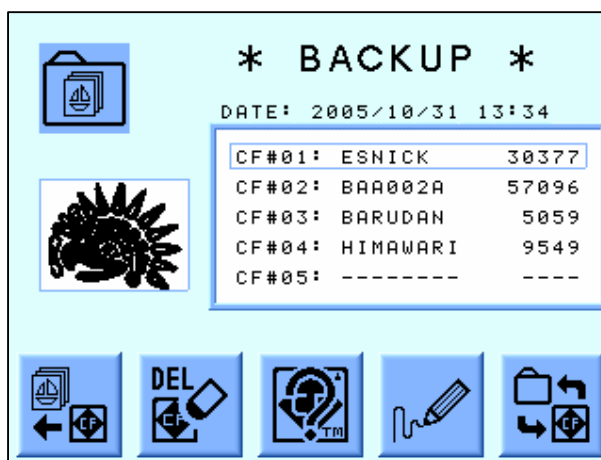
Instruções de como ler os desenhos da pasta de backup.

- 1) Entre no menu do Cartão CF.
- 2) Escolha uma pasta MEM para baixar/ler.
- 3) Pressione a tecla “Origem” ou a tecla “E”.



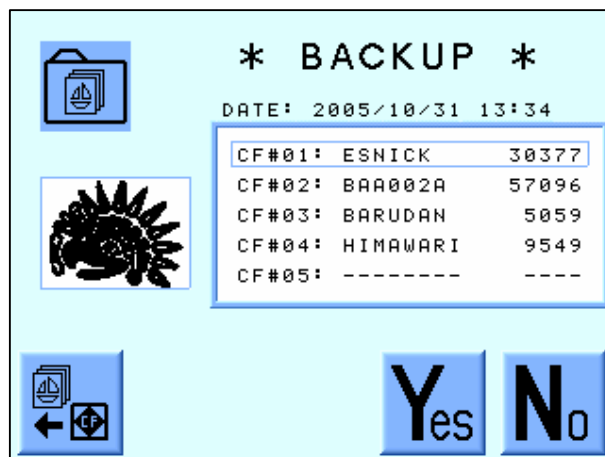
(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

- 4) Pressione a tecla “A”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

5) Pressione a tecla “D” para iniciar a baixar os arquivos de Backup.



CF#01:	ESNICK	30377
CF#02:	BAA002A	57096
CF#03:	BARUDAN	5059
CF#04:	HIMAWARI	9549
CF#05:	-----	----

(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “A” ou a tecla “E” para cancelar e sair do menu de leitura.

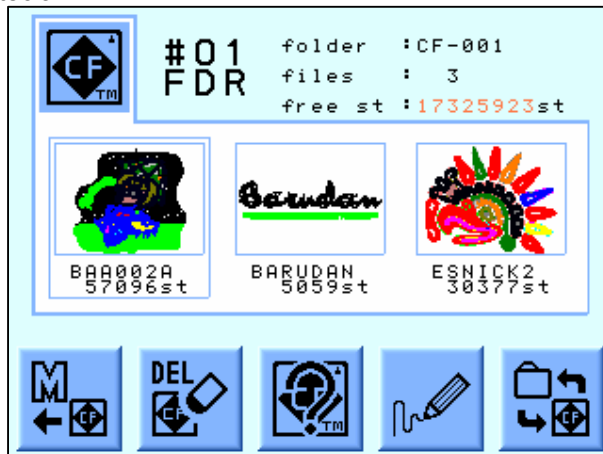
8. Apagando Desenhos do Cartão CF

Instruções para apagar/excluir desenhos do Cartão CF.

1) Entre no menu do Cartão CF.

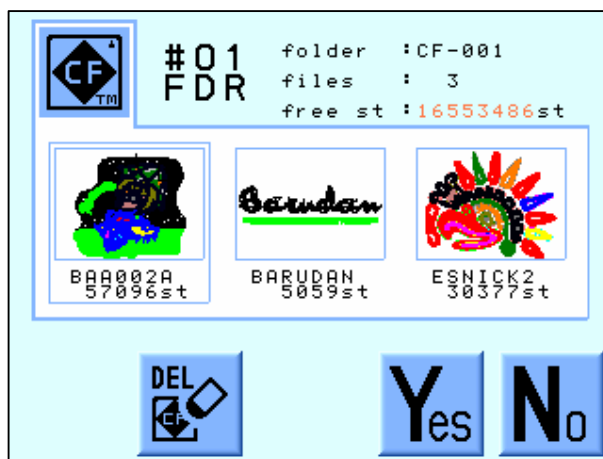
2) Escolha o desenho a ser apagado usando as teclas “JOG”.

3) Pressione a tecla “B”.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

4) Pressione a tecla “D” para confirmar.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Pressione a tecla “B” para cancelar e sair do menu.

9. Apagando Pastas do Cartão CF

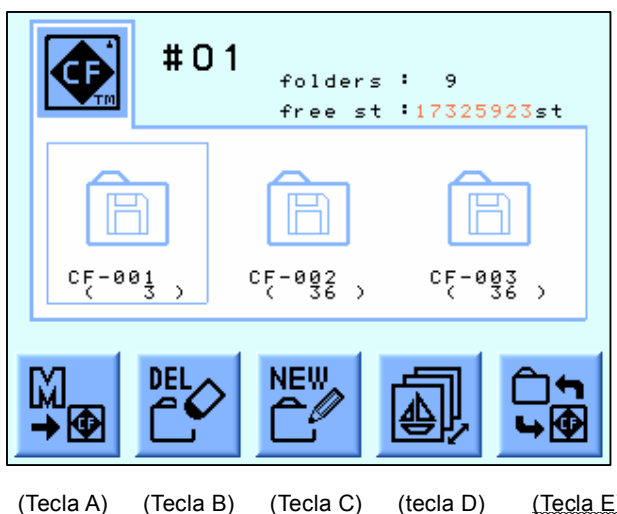
Instruções de como apagar uma pasta do CF card.

*Quando uma pasta é apagada/excluída, todos os desenhos nela contidos também serão apagados.

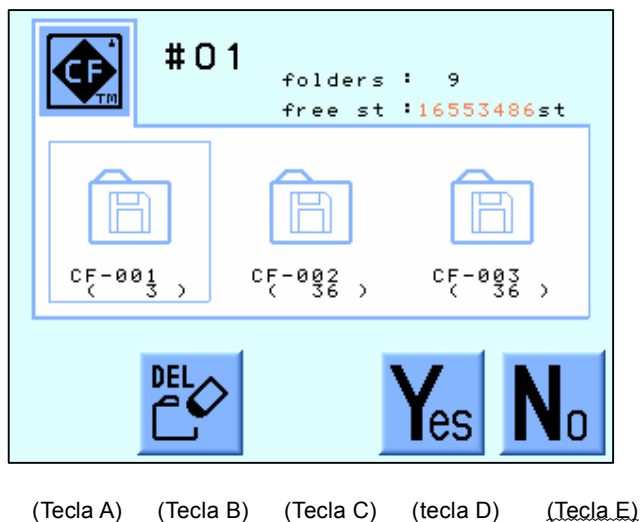
1) Entre no Menu do Cartão CF.

2) Use as teclas “JOG” para selecionar a pasta a ser apagada.

3) Pressione a tecla “B”.



4) Pressione a tecla “D” para confirmar.



Pressione a tecla “E” para cancelar e sair do menu.

10. Salvando vários Desenhos de uma só Vez

- 1) Veja o capítulo “Salvando no Cartão CF”.
- 2) Pressione a tecla “Origem” para selecionar um desenho. O desenho será marcado
Pressione e segure a tecla “Origem” para marcar o desenho e os seguintes.



(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

Selecione um desenho marcado e acione a tecla “Origem” para desmarcá-lo.

- 3) Pressione a tecla “E” para iniciar a salvar os desenhos selecionados.

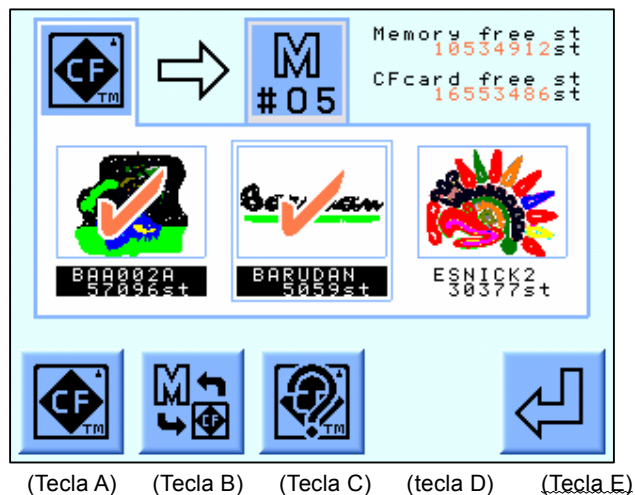


(Tecla A) (Tecla B) (Tecla C) (tecla D) (Tecla E)

11. Lendo vários desenhos ao mesmo tempo

- 1) Veja o capítulo “Lendo do Cartão CF”.
- 2) Pressione a tecla “Origem” para marcar o desenho.

Pressione e segure a tecla “Origem” para marcar o desenho e os seguintes.



Selecione um desenho marcado e acione a tecla “Origem” para desmarcá-lo.

- 3) Pressione a tecla “E” para iniciar a leitura.

