

# Symbol MC3000



## 1. Programas Necessários

[Application.zip](#)

[Heximages.zip](#)

[WinProgs.zip](#)

## 2. Inicialização

Observações:

- O Coletor Symbol MC3000 não mantém as configurações realizadas ao receber um reset ou descarregar/desconectar a bateria.
- Este procedimento visa justamente solucionar este problema, onde serão configurados scripts de inicialização para que ele retorne suas configurações após o reset.

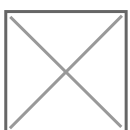
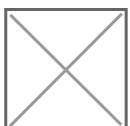
## Requisitos:

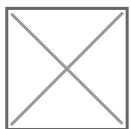
- Windows XP ou superior.
- Microsoft ActiveSync ([WinProgs.zip](#))
- Arquivo [Application.zip](#) baixado e descompactado.
- Coletor conectado e configurado ao ActiveSync (Por base e cabo USB).

## Procedimentos:

1. Abra o ActiveSync e clique no botão "Explorar".
2. Abra a pasta "Application"
3. Dentro da pasta "Application" delete a pasta "Startup"
4. Selecione o conteúdo descompactado do arquivo "Application.zip" e copie-o.
5. Volte ao diretório "Application" do coletor e cole o conteúdo copiado.
6. Aguarde o processo de cópia finalizar (caso apareça alguma mensagem, confirme para prosseguir com a cópia)
7. Reinicie o coletor pressionando simultaneamente os botões "1,9 e Power" e solte quando o aparelho desligar.
8. Aguarde o coletor iniciar novamente, e calibre a tela (tocando nos locais informados pelo sinal de + solicitado pelo aparelho, e confirmando posteriormente com o botão "Enter")
9. Certifique o coletor executou os scripts de inicialização e ficou somente com os ícones "My Device", "Recycle Bin" e "Avanco" do desktop do coletor.
10. Caso o coletor não fique conforme o procedimento anterior, ou estiver inicializando aplicativos diferentes, formate o coletor seguindo [ESTE TUTORIAL](#), e repita os procedimentos anteriores.

## Imagens





## 3. WiFi (Persistente)

### Observações:

- Conforme informado no procedimento de Inicialização, este coletor não salva as alterações após um reset, portanto este procedimento visa solucionar esse problema no quesito configuração da rede WiFi.

### Requisitos:

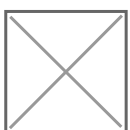
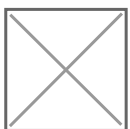
- Coletor já conectado a rede WiFi

### Procedimentos:

1. Clique o ícone de gerenciamento WiFi do coletor.
2. Selecione a opção "Manage Profiles"

3. Clique com o botão direito em cima da rede WiFi salva.
4. Selecione a opção "Export"
5. Selecione a unidade "Application" dentro de "My Device" e atribua o nome "wifi.reg", e clique em "OK".
6. Caso apareça a mensagem informando que o arquivo wifi.reg já exista, clique em "Yes" para substituí-lo.
7. Caso não aconteça nenhum erro no procedimento, a mensagem "Profile Exported" será exibida.
8. Feche o aplicativo "Manage Profiles".
9. Resete o coletor pressionando simultaneamente os botões "1,9 e Power", quando o aparelho desligar, solte os botões.
10. Aguarde o coletor iniciar.
11. Calibre a tela do coletor.
12. Aguarde os scripts de inicialização terminarem de executar.
13. Certifique que o coletor se conectou automaticamente na rede WiFi após o reset.

## Imagens



# 4. Parametrização PocketPuTTY (Persistente)

Instruções pocketPutty [Clique aqui!](#)

# Observações:

- Conforme informado nos documentos anteriores, o coletor não salva suas configurações após o reset, este procedimento visa solucionar esse problema referente as configurações do aplicativo PocketPuTTY utilizado como terminal de acesso ao sistema ERP Integral Avanço.

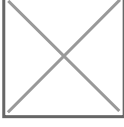
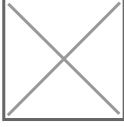
# Requisitos:

- Realizado o procedimento de Inicialização do coletor.
- Coletor conectado a rede WiFi.

# Procedimentos:

1. Acesse "Menu Iniciar > Programs > Microsoft WordPad"
2. Acesse o menu "File > Open"
3. Acesse a unidade "Application" em "My Device"
4. Altere a opção "Type" para "All Documents (\*.\*)"
5. Selecione o arquivo "pocketputty.reg"
6. Na mensagem "Would you like to open the file as a text file?", clique em "Yes".
7. Localize a linha "Username"="1" e altere o número 1 para o nome do usuário do linux que será usado pelo coletor para acessar o sistema.
8. Localize a linha "HostName"="10.1.1.250" e altere 10.1.1.250 para o endereço IP do seu servidor Linux.
9. Salve o arquivo selecionando o menu "File > Save", e feche posteriormente o aplicativo "Microsoft WordPad".
10. Acesse novamente "Menu Iniciar > Programs > Microsoft WordPad"
11. Acesse o menu "File > Open"
12. Selecione o arquivo "Avanco" localizado no "Desktop"
13. Altere o número 1 que aparece ao final da linha para a senha do respectivo usuário do linux que foi configurado no arquivo "pocketputty.reg"
14. Salve o arquivo selecionando o menu "File > Save", e feche posteriormente o aplicativo "Microsoft WordPad".
15. Reinicie o coletor pressionando os botões "1,9 e Power" simultaneamente e aguarde o mesmo reiniciar.
16. Calibre a tela conforme orientado nos documentos anteriores.
17. Aguarde os scripts de inicialização executarem e aparecerem no Desktop somente os ícones "My Device", "Recycle Bin" e "Avanco".
18. Abra o aplicativo "Avanco" localizado no Desktop e certifique que o acesso ao sistema funcionou corretamente.

Imagens



# 5. Formatação (se necessário)

## Observações:

- ESTE PROCEDIMENTO DEVE SER REALIZADO SOMENTE NO CASO DO WINCE NÃO ESTIVER INICIANDO.
- ESTE PROCEDIMENTO DEVE SER REALIZADO SOMENTE SE O MESMO NÃO ESTIVER OBEDECENDO AS CONFIGURAÇÕES DE INICIALIZAÇÃO

## Requisitos:

- Windows XP ou superior.
- TCM instalado ([WinProgs.zip](#))
- Arquivo contendo as imagens de formatação já descompactadas ([Heximages.zip](#))

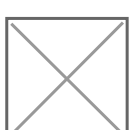
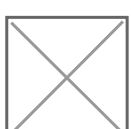
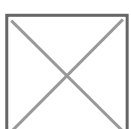
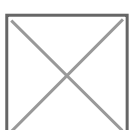
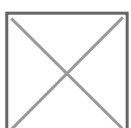
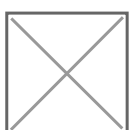
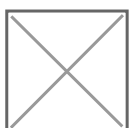
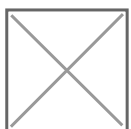
## Procedimento:

1. Abrir o programa TCM e clique no ícone "Load Terminal"
2. Pressione os botões "Laranja maior", 1, 9 e Power, simultaneamente.
3. Quando o equipamento desligar, solte todos os botões exceto o botão Laranja Maior.
4. Ao acessar a função IPL do equipamento, selecione a opção "Partition Table" utilizando as teclas 2,4,8 e 6 para navegar entre as opções e "Enter" para selecioná-la.
5. Selecione no coletor a sequência "Partition table" > "USB" > "USB Standard" > "Download"
6. Quando o equipamento estiver na tela "Downloading", vá ao programa TCM e clique no botão "..."
7. Selecione o arquivo "PartitionTable.hex" e clique em "Abrir".
8. Clique no botão "Download" e aguarde o procedimento finalizar com a mensagem "Transfer Complete".
9. Clique novamente no botão "... " e selecione o arquivo "Monitor.hex" e clique em Abrir.
10. Selecione no coletor a sequência "Monitor" > "USB" > "USB Standard" > "Download"
11. Clique no botão Download do programa TCM.
12. Aguarde o processo de transferência terminar.
13. Clique novamente no botão "... " do programa TCM e selecione simultaneamente os arquivos "Application.hex, Plataform.hex, SplashScreen.hex e WinCE.hex" e clique em "Abrir"
14. No coletor selecione a opção "Auto select" > "USB" > "USB Standard" > "Download"
15. Clique no botão Download do programa TCM.

16. Aguarde os processos de transferências terminarem.
17. Selecione a opção "System reset" no coletor.
18. Aguarde o coletor iniciar o WinCE normalmente já formatado.



Formatação







---

Revision #4

Created 20 June 2025 11:49:03 by Gilmar Oliveira

Updated 30 June 2025 13:52:55 by Gilmar Oliveira