



# **SWCAT52**

Aplicativo para geração do arquivo referente à Nota Fiscal Paulista.

# INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Versão: 1.0.0.10

Compatível com as impressoras fiscais da Linha Sweda Térmica e Matricial

Manual atualizado 13/04/2009

# **Apresentação**

## O aplicativo SWCAT52, oferece:

- Geração dos arquivos da CAT52 (COTEPE) para as impressoras Térmicas, a partir da captura direta no ECF das memórias MFD e MF ou através dos arquivos binários destas memórias.
- Geração dos arquivos da CAT52 para as impressoras Matriciais através dos arquivos binários (RFD).

# CONTEÚDO

1. Geração do arquivo COTEPE	4
1.1 Download automático dos binários	
1.2 Geração através dos binários	
1.3 Geração através dos binários (Impressora Matricial)	
1.4 Resolução de Problemas	
1.4.1 - ECF não detectado, verifique a impressora	
1.4.2 - Não foi encontrado nenhum arquivo de movimento	
1.5 Verificando a versão do aplicativo e bibliotecas.	

## 1. Geração do arquivo COTEPE

A geração do arquivo da CAT52 (COTEPE) pode ser realizada de duas maneiras, da captura direta no ECF realizando o download automático dos binários das memórias MFD e MF ou através dos arquivos binários destas memórias.

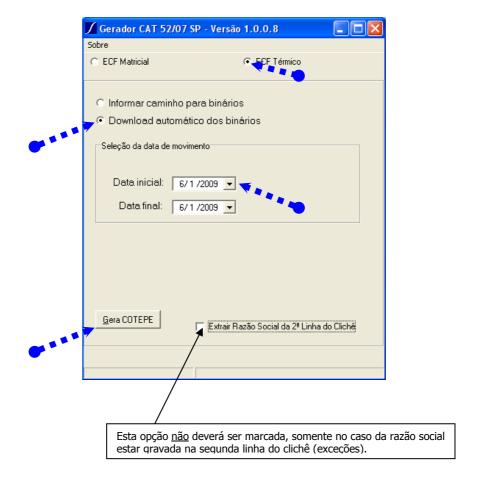
## 1.1 Download automático dos binários

### ATENÇÃO!!!

PARA UTILIZAR ESTA OPÇÃO É NECESSÁRIO FECHAR QUALQUER APLICATIVO QUE UTILIZE A IMPRESSORA FISCAL!!!

A opção "Download automático" é utilizada quando a Impressora está conectada ao computador, e deve seguir os passos abaixo:

- Selecionar a opção ECF Térmico;
- Download automático dos binários;
- Informar o período de geração dos arquivos;
- Clicar no Botão <Gerar COTEPE>, conforme a figura:



Após clicar no Botão <Gerar COTEPE>, aparecerá a mensagem de detecção da impressora;



Após clicar no Botão <OK>, aparecerá o status de transferência de memória fiscal;

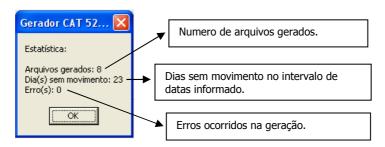




 Depois da captura dos binários da MF e MFD aparecerá a tela solicitando o diretório onde serão gravados os arquivos da CAT52 (COTEPE). Selecione o diretório e clique em <OK>;



 O processo de geração foi finalizado, os arquivos estão no diretório selecionado, a tela de estatística surgirá:



 Para cada dia de movimento é gerado um arquivo, onde o nome segue o formato da portaria CAT52: FFM12345.DMA, sendo:

FF	Identificação do Fabricante do ECF ("SW" - SWEDA)	
М	Identificação do modelo do ECF, conforme tabela abaixo	
12345	Os cinco últimos caracteres do número de fabricação do ECF.	
DMA	Identificação do dia, mês e ano do movimento, codificados com números de 1 a 9 e letras de A a Z, sendo que a letra A corresponde ao número dez.	

DMA		
10	Α	
11	В	
12	С	
13	D	
14	Е	
15	F	
16	G	
17	Н	
18	Ι	
19	J	
20	K	
21	L	
22	М	
23	N	
24	0	
25	Р	
26	Q	
27	R	
28	S	
29	Т	
30	U	
31	٧	

Modelo	Código
IF S-7000 III	1
IF S-7000 I	2
IF S-7000 IE	3
IF S-7000 II	4
IF S-9000I	5
IF S-9000IE	6
IF S-9000II	7
IF S-9000IIE	8
IF S-9000IIIE	9
ST100	Α
ST1000	В
ST200	С
ST120	D
ST2000	E
ST2500	F

# 1.2 Geração através dos binários

A opção "Geração através dos binários" é indicada quando os arquivos binários já foram capturados, não há necessidade de conectar o ECF ao computador, deverá seguir os passos abaixo:

- Selecionar a opção ECF Térmico;
- Informar caminho para binários;

#### Nota:

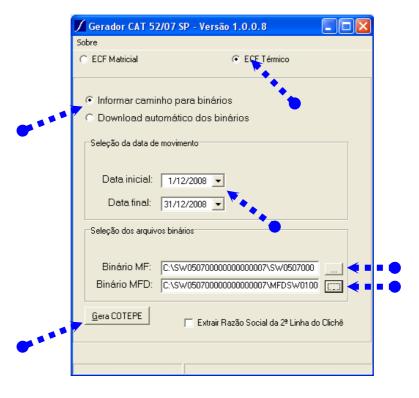
O caminho padrão dos arquivos binários é C:\Sweda\Número de Serie do Equipamento.

Lembrando que o DIRETÓRIO PADRÃO pode ser alterado no arquivo <u>C:\WINDOWS\system32\SWMFD.INI.</u> O caminho que será salvo o arquivo binário, ficará desta forma:

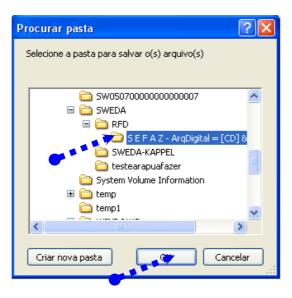
[SWEDA]

DIRETORIO: "C:\SWEDA"

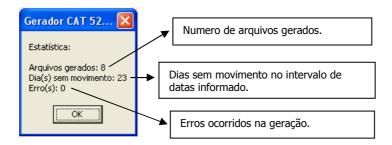
- Informar o período de geração dos arquivos;
- Localizar o arquivo binário da MF e da MFD.
- Clicar no Botão <Gerar COTEPE>, conforme a figura:



Aparecerá a tela solicitando o diretório onde serão gravados os arquivos da CAT52 (COTEPE). Selecione o diretório e clique em <OK>;



 O processo de geração foi finalizado, os arquivos estão no diretório selecionado, a tela de estatística surgirá:



 Para cada dia de movimento é gerado um arquivo, onde o nome segue o formato da portaria CAT52: FFM12345.MDA, conforme página 6 deste manual.

# 1.3 Geração através dos binários (Impressora Matricial)

Para as impressoras matriciais é necessário ter o arquivo binário(RFD) correspondente à data de movimento, os arquivos binários são gerados pela biblioteca da Sweda que faz o intermédio entre o aplicativo e a impressora fiscal, gravando todas as informações das vendas no disco rígido do computador. Portando sem os arquivos com as informações das vendas não será possível gerar os arquivos da Nota Fiscal Paulista.



- Selecionar a opção ECF Matricial;
- Informar o período de geração dos arquivos;
- Informar o diretório dos arquivos binários, padrão "C:\SWEDA\RFD".
- Clicar no Botão <Gera RFD>,
- Verificar os arquivos gerados no diretório: "C:\SWEDA\RFD\S E F A Z -ArqDigital = [CD] & [Transmitir]"

Lembrando que os arquivos binários devem estar no diretório selecionado e a data deve coincidir com o período informado, ou seja, caso tenha o arquivo "RFD-07-Agosto-2008.bin", o período será de 07/08/2008 até 07/08/2008 e assim o arquivo gerado será o "SWM12345.788".

## 1.4 Resolução de Problemas

### 1.4.1 - ECF não detectado, verifique a impressora.



Caso ocorra o erro acima, não foi possível a comunicação com o ECF, as prováveis causas e soluções são:

- Impressora desligada, para a transferência é necessário ligá-la.
- Cabo desconectado ou mal conectado, verifique se estão devidamente encaixados;
- Aplicativo de loja que utiliza a impressora fiscal está aberto, impossibilitando a comunicação serial do SWCAT52 com o ECF, feche o aplicativo de loja;
- Impressora off-line (Led vermelho piscando), neste caso pode ser diversos fatores: falta de papel, tampa aberta ou até mesmo erro de hardware neste caso contate sua assistência técnica.

## ATENÇÃO!!!

Para a utilização do cabo **USB** é necessário a instalação do driver: <a href="http://www.sweda.com.br/arg/shouse/100.zip">http://www.sweda.com.br/arg/shouse/100.zip</a>. Caso o driver não estiver instalado corretamente ocorrerá o erro acima na tentativa de geração doa arquivos.

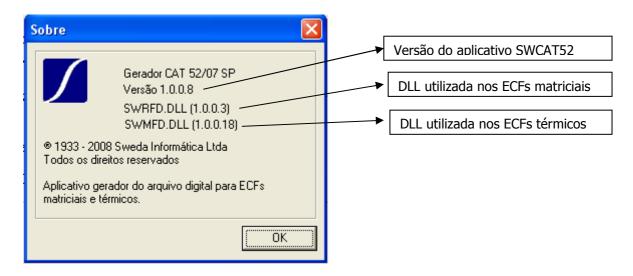
## 1.4.2 - Não foi encontrado nenhum arquivo de movimento.



Para a geração do arquivo da Nota Fiscal Paulista na matricial é preciso que seja informado um intervalo de datas e diretório válidos, ou seja, caso tenha o arquivo "RFD-07-Agosto-2008.bin", o período será de 07/08/2008 até 07/08/2008 e assim o arquivo gerado será o "SWM12345.788".

O erro acima ocorre quando não existe nenhum arquivo a ser gerado no intervalo de datas selecionado.

## 1.5 Verificando a versão do aplicativo e bibliotecas.



O menu "Sobre" do aplicativo traz as versões do aplicativo e bibliotecas utilizadas pelo mesmo, é importante verificar se a versão é ultima disponível no site para download.

FIM

### Sweda Informática Ltda.

Rua Dona Brígida, 713 – Vila Mariana CEP 04111-081 Tel: (11) 2106-5644 Fax: (11) 5572-4799

Suporte Técnico: 0800 7 713 713. Serviço de Atendimento ao Cliente: 0800 16 32 64