

KIT DE DESENVOLVIMENTO 9000IIIE

O disco **KIT DE DESENVOLVIMENTO 9000IIIE**, contém todas as informações necessárias para o desenvolvimento de um aplicativo comercial que utilize o **Emissor de Cupom Fiscal SWEDA Versão 1.0** (ECF).

O ECF Sweda Versão 1.0, já homologado pela COTEPE com o parecer publicado em 31/03/2002 no Diário Oficial da União, atende às exigências previstas no Convênio ICMS No. 156, de 07/12/94 DOU de 15/12/94 e de seus adendos:

- Convênio ICMS 73 de 25 de julho de 1997;
- Convênio ICMS 95 de 26 de setembro de 1997;
- Convênio ICMS 132 de 12 de dezembro de 1997;
- Convênio ICMS 2 de 18 de fevereiro de 1998;
- Convênio ICMS 65 de 19 de junho de 1998;

Neste disco, descreveremos os passos a serem tomados por quem já possui um aplicativo comunicando-se com o ECF Sweda (versões anteriores), sinalizando as alterações. Para quem nunca utilizou o ECF Sweda, há o Manual de Programação, que descreve analiticamente todos os comandos e formatos aceitos pelo ECF.

Para facilitar a pesquisa das informações contidas neste disco, dividimos em quatro SUB-DIRETÓRIOS:

1. MANUAIS
2. INTERFAC.E
3. UTILITAR.IOS
4. EXEMPLOS

1. SUBDIRETÓRIO MANUAIS

Contém os seguintes arquivos:

#	ARQUIVO	DESCRIÇÃO
1.	9000IIIE.PDF	Manual de Programação. Descreve todos os comandos aceitos pelo ECF e suas respectivas sintaxes, formatos de resposta, mensagens de erro etc.
	Ex7000.pdf	Resumo das diferenças entre as impressoras série 7000 e a 9000IIIE.
	IFS900IIIExIFS9000II.PDF	Resumo das diferenças entre as impressoras série 9000 e a 9000IIIE. Com o conteúdo resumido, facilita a atualização de softwares que já comunicam-se com o ECF Sweda.

2. SUBDIRETÓRIO INTERFAC.E

Contém os seguintes arquivos :

#	ARQUIVO	DESCRIÇÃO
1.	DRIVER.PDF	Arquivo texto com as instruções para a instalação e utilização dos SERSWEDA.SYS, SWECF.DLL e SERSWEDA.DLL
2.	SERSWEDA.SYS	Device driver para a comunicação entre o software e as Impressoras fiscais SWEDA. Poderá ser utilizado na COM1, COM2, COM3 e COM4. Compatível com ambientes: DOS e WINDOWS95.
4.	SERSWEDA.DLL	Biblioteca de Ligação Dinâmica para a comunicação entre o software e as impressoras fiscais SWEDA. Utilizada em aplicativos desenvolvidos em linguagem DELPHI. Compatível com ambientes: WINDOWS95 e WINDOWS98
5.	SWECF.DLL	Biblioteca de Ligação Dinâmica para a comunicação entre o software e as impressoras fiscais SWEDA. Utilizada em aplicativos desenvolvidos em qualquer linguagem 32 bits. Compatível com ambientes: WINDOWS95 e WINDOWS98

3. SUBDIRETÓRIO UTILITAR.IOS

Contém os seguintes arquivos :

#	ARQUIVO	DESCRIÇÃO
1.	ECF2000.EXE	Utilitário desenvolvido em Delphi 5.0, capaz de simular todos os comandos aceitos pelo ECF. Ajuda na depuração do software aplicativo e na lacração do ECF. Possui um módulo de ajuda acoplado. Driver Utilizado: SERSWEDA.DLL Compatível com ambientes: WINDOWS95 e WINDOWS98.
2.	SNSN.EXE	OBRIGATÓRIO - Para uso da fiscalização. Captura a leitura da Memória Fiscal em meio magnético. Driver Utilizado: SERSWEDA.DLL Compatível com ambientes: WINDOWS95 e WINDOWS98.

4. SUBDIRETÓRIO EXEMPLOS

Contém os seguintes diretórios :

1. Clipper
2. C
4. Cobol
3. Delphi
4. VisualBasic

Estes diretórios contém arquivos fontes de exemplos em cada linguagem de programação.