

ECF – Emissor de Cupom Fiscal

Máquina Registradora



PDV Modular



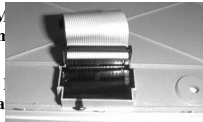
MicroTerminal



Memória Fiscal

✓ É o banco de dados, implementado em Memória EPROM, inviolável, com capacidade de armazenamento de interesse Fiscal há no mínimo 1825 dias.

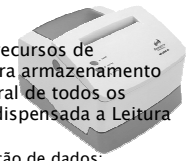
✓ Esta memória deve estar fixada de modo que não seja envolvida em Resina Termoadesiva. O acesso à memória é feito através da mesma.



MFD – Memória de Fita Detalhe

CL.3, II – Memória de Fita-detalhe (MFD): recursos de hardware, da Placa Controladora Fiscal, para armazenamento dos dados necessários à reprodução integral de todos os documentos emitidos pelo equipamento, dispensada a Leitura da Memória Fiscal, e que adicionalmente:

- a) não permitam o apagamento e a modificação de dados;
- b) permitam a reprodução dos dados armazenados para arquivo em meio eletrônico;
- c) permitam a impressão de segundas vias dos documentos originalmente emitidos;
- d) imprimam, em cada Redução Z (RZ), informações que permitam a recuperação de dados referentes a todos os documentos emitidos após a Redução Z anterior;



Documentos Fiscais

- ▶ **Leitura X**
 - É o documento emitido pelo ECF com a indicação dos valores acumulados nos Contadores e Totalizadores, sem que isto importe o Zeramento ou a diminuição dos valores
- ▶ **Redução Z**
 - É o documento fiscal emitido pelo ECF contendo idênticas informações às da Leitura X, indicando a totalização dos valores acumulados e importando, exclusivamente, no zeramento dos totalizadores parciais do ECF.
 - Após emitida a Redução Z o ECF somente volta a funcionar após a meia noite emitindo-se um relatório de início de dia. Se a redução Z não for emitida até as 2:00 o ECF trava seu funcionamento até que a redução Z seja feita. Exeto equipamentos com Versão Restaurante que pode funcionar até as 6:00 Horas da Manhã.
- ▶ **Leitura da Memória Fiscal**
 - É a leitura que deve ser emitida ao final de cada período de apuração relativamente às operações neste efetuadas, e mantida à disposição do fisco pelo prazo de 5 anos, anexada ao Mapa Resumo de Equipamento de Controle Fiscal do dia respectivo.

Relatórios Fiscais

The image displays three types of fiscal reports:

- CUPOM FISCAL**: A receipt with fields for company name, CNPJ, date, and item details. It includes a barcode and the text 'CODE 128' and 'EAN 13'.
- RELATÓRIO DE INÍCIO DE DIA**: A report showing the start of a new day's operations, including a barcode and the text 'PDF-417'.
- RELATÓRIO MENSAL**: A monthly summary report with a barcode.

Cupom Fiscal

FT – FACULDADE JUVÊNIO TERRA AV. OTÁVIO SANTOS, 88 – RECANTO VITÓRIA DA CONQUISTA	CLICHE
CNPJ: 00.000.000/000-00 INSC. EST. 000.000.000.000 INSC. MUN. 000.000. DATA 17/04/2002 HORA 16:00 COO 00012 GNF 0003	DADOS DO USUÁRIO
CUPOM FISCAL	CONTADOR DE OPERAÇÕES NÃO FISCAL
CODIGO DESCRICAO QTD. VALOR UNIT. ST VALOR	CONTADOR DE OPERAÇÃO
7890123456789 Sabon, Lux Luxo T03 0.90 7890987654321 Cig Marlboro T01 1.50 7890786543210 Bomobom Bis T02 0.85	DATA E HORA DA ABERTURA DO CUPOM FISCAL
TOTAL R\$ 2.35 DINHEIRO R\$ 5.00	SITUAÇÃO TRIBUTARIA
TROCO R\$ 2.65 T01 = 18.00% T02 = 12.00% T03 = 07.00%	Situação Tributária e respec. Taxas
VOLTE SEMPRE OBRIGADO PELA PREFERENCIA	mensagem PROMOCIONAL
ECF – MODELOS V1.0 FAB:000000002 ECF:001 LJ:001 3 ITENS OP: MARIA 15:00:58 12:01	RODAPÉ FISCAL
	LOGOTIPO FISCAL
	GT CRIPTOGRAFADO
DATA E HORA DO FECHAMENTO DO CUPOM FISCAL	

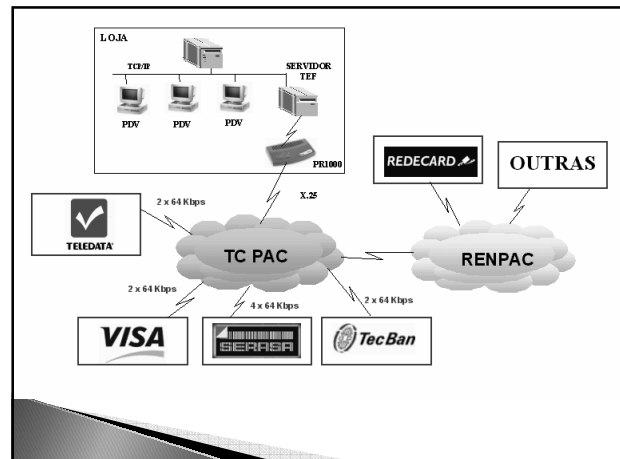
Self Shopping



TEF - Transferência Eletrônica de Fundos

- Transações em Cartões de Crédito
- Transações em Cartões de Débito Automático
- Consulta Automática SERASA, CDL, etc...
- Moeda Eletrônica

Exemplo



Software (Sistema)

- O Programa é quem irá definir qual rede a empresa deverá adquirir, quais os equipamentos, micros e ECF's.
- Um dos principais erros em um processo de automação é aquisição de equipamentos antes da escolha do programa a ser adotado.
- Na escolha do programa, lembre-se que a tendência da empresa é sempre evoluir. Portanto, esse software deve prever o crescimento do negócio.