

| |
|-----------------------------------|
| DOE Nº 10.852 Data: 30/10/2004 |
|-----------------------------------|

PORTARIA N.º 080-GS/SET, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004.

Dispõe sobre a revisão de versão para Equipamento Emissor de Cupom Fiscal do tipo ECF-MR, das marcas Elgin e Yanco.

A SECRETÁRIA DE ESTADO DA TRIBUTAÇÃO, no uso de suas atribuições, de acordo com o art. 964 do Regulamento do ICMS, aprovado pelo Decreto 13.640, de 13 de novembro de 1997, e o inciso XII do art. 69 do Regulamento da Secretaria de Estado da Tributação, aprovado pelo Decreto n.º 13.885, de 27 de março de 1998, e tendo em vista o disposto no § 27 do art. 782 do Regulamento do ICMS, aprovado pelo Decreto n.º 13.640, de 13 novembro de 1997,

Considerando a solicitação de revisão de equipamentos do tipo ECF-MR de marcas Elgin e Yanco, pela Associação dos Fabricantes e Revendedores de Equipamentos para Automação Comercial – AFRAC, conforme ofício encaminhado às Secretarias de Fazenda, Receita e Tributação dos Estados de Alagoas, Sergipe, Paraíba e Rio Grande do Norte, respectivamente, para integrar a solução de Transferência Eletrônica de Fundos - TEF nesses equipamentos;

Considerando a necessidade de atualizar os referidos equipamentos existentes no mercado, para que atendam às exigências da legislação tributária;

Considerando que o prazo para entrega das informações relativas às vendas efetuadas, por meio de cartão de crédito ou débito, realizada por estabelecimento usuário de terminal POS (Point of Sale) encerra-se em 31 de dezembro de 2004;

Considerando que sem a atualização das versões, seria necessária a substituição dos equipamentos em uso, onerando os contribuintes;

Considerando que a análise funcional dos equipamentos foi realizada por grupo técnico dos Estados do Rio Grande do Norte, Paraíba, Alagoas e Sergipe, no período de 13 a 17 de setembro de 2004,

RESOLVE:

Art. 1º Homologar as versões V: 5.2, V: 5.3, V: 5.1 e V: 2.2, para os equipamentos de marca Elgin, modelos ECF-MR 10.000-S, ECF-MR 10.000-S1 e ECF-MR 12.000-S e Yanco, modelo ECF-MR 2.000, respectivamente, conforme Pareceres Homologatórios constantes nos Anexos I, II, III e IV desta Portaria.

Art. 2º O estabelecimento usuário de equipamento do tipo ECF-MR ELGIN e ECF-MR YANCO, que aceite como forma de pagamento de suas vendas cartão de crédito

ou débito, deverá atualizar a versão do *software* básico de seu equipamento para as versões descritas no art. 1º desta Portaria, de forma a possibilitar a emissão do comprovante de crédito ou débito por meio de ECF, nos prazos previstos na legislação.

Parágrafo único. A atualização da versão do *software* básico prevista no *caput*, deverá ser efetuada pelo fabricante através das empresas credenciadas neste Estado.

Art. 3º O estabelecimento usuário de equipamento do tipo ECF-MR diverso dos relacionados no art. 1º, que aceite o cartão de crédito ou débito como forma de pagamento de suas vendas, deverá providenciar, até a data prevista na legislação, a aquisição de equipamento que possibilite a emissão conjunta do cupom fiscal e do respectivo comprovante de pagamento.

Art. 4º A partir da publicação desta Portaria, a autorização de uso para o ECF-MR de marca Elgin, modelos ECF-MR 10.000-S, ECF-MR 10.000-S1 e ECF-MR 12.000-S e Yanco, modelo ECF-MR 2.000, somente poderá ser concedida para as versões de *software* básico e com as características de *hardware* indicadas nos Pareceres Homologatórios, constantes nos Anexos I, II, III e IV desta Portaria.

Art. 5º A presente homologação poderá, a critério da Secretaria de Estado da Tributação, ser revogada ou suspensa, sempre que forem constatadas operações indevidas no equipamento que prejudiquem os controles fiscais.

Art. 6º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Gabinete da Secretária de Estado da Tributação, em Natal (RN), 27 de outubro de 2004.

LINA MARIA VIEIRA
Secretária de Estado da Tributação

ANEXO I DA PORTARIA N.º 080-GS/SET, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004

**PARECER HOMOLOGATÓRIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA
TRIBUTAÇÃO
Nº 01, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004**

Revisão do ECF da marca ELGIN, tipo ECF-MR, modelo ECF-MR 10000S, revisado pelo Ato COTEPE/ICMS nº 07/02, para homologação da versão 5.2 de *software* básico (Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94, e Convênio ECF 01/98, de 18.02.98).

A **Secretária de Estado da Tributação**, no uso de suas atribuições, torna público que, observado o Ato COTEPE/ICMS nº 7/02 e análise funcional realizada por grupo técnico dos Estados de Alagoas, Paraíba, Rio Grande do Norte e Sergipe, no período de 13 a 17 de setembro de 2004, decidiu aprovar a homologação da versão V: 5.2 para o equipamento Emissor de Cupom Fiscal (ECF) com as seguintes características:

1. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE:

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| 1.1. Razão Social | 1.2. CNPJ |
| ELGIN INDUSTRIAL DA AMAZÔNIA LTDA | 14.200.166/0001-66 |

2. IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

| EQUIPAMENTO | | | SOFTWARE BÁSICO | | |
|-------------|--------|---------------|-----------------|----------|------------------------|
| MARCA | TIPO | MODELO | VERSÃO | CHECKSUM | MEMÓRIA |
| ELGIN | ECF-MR | ECF-MR 10000S | V: 5.2 | 820D hex | 27C2001 ou equivalente |

3. CARACTERÍSTICA DO EQUIPAMENTO CONFERIDA PELO SOFTWARE:

| ITEM | CARACTERÍSTICAS | SITUAÇÃO |
|------|--|---------------------------------|
| 3.1. | Símbolo de acumulação no Totalizador Geral, impresso a direita do valor do item; | @ |
| 3.2. | Modo de Treinamento; | Não |
| 3.3. | Capacidade de item na Memória de Trabalho; | 10.000 |
| 3.4. | Transmissão de dados referentes ao movimento do dia, para computador externo, antes da impressão da Redução Z (Convênio ICMS 57/95); | Obrigatório, por parametrização |
| 3.5. | Registro de item com três casas decimais para o valor unitário | Sim |
| 3.6. | Comprovante Não Fiscal para registro de operação de pagamento com cartão; | Sim |
| 3.7. | Identifica o consumidor por meio de CNPJ ou CPF, entre o cabeçalho e a denominação do documento; | Sim |

3.8. PARÂMETROS PROGRAMÁVEIS:

| ENDEREÇO | PRIMEIRO CARACTERE | SEGUNDO CARACTERE | TERCEIRO CARACTERE | FUNÇÃO | STATUS |
|----------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------|
| 28 | 0 = não | | | Emissão de contra | 1 |

| | | | | | |
|----|--------|--------------------|-----------------------------------|---|---|
| | 1= sim | | | vale | |
| 28 | | 0 = não 1 = sim | | geração de arquivo em meio magnético | 1 |
| 28 | | | 0 ou 1 = fechado 2 = aberto | Preço unitário via teclado | 0 |

3.9. OPERAÇÃO DE CANCELAMENTO, ACRÉSCIMO E DESCONTO:

| CANCELAMENTO | | | | | | ACRÉSCIMO | | | | DESCONTO | | | |
|--------------|--------|--|--------|------------------|--------|-----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Item | | Cupom Emitido | | Cupom em Emissão | | Item | | Subtotal | | Item | | Subtotal | |
| ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN |
| Sim | Não | Não | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não |
| Observação: | | 1. desconto e acréscimo em item, somente em percentual; 2. desconto e acréscimo em subtotal, somente se o Cupom Fiscal não contiver item vinculado a ISSQN; | | | | | | | | | | | |

3.10. TOTALIZADOR:

| QTDE | TOTALIZADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|------|------------------------------|---|
| 1 | Totalizador Geral | GT ATUAL |
| 1 | Venda Bruta | VD BRUTA |
| 1 | Cancelamento | CANCELAMENTO |
| 1 | Desconto | DESCONTO |
| 1 | De ISSQN | TOTAL DE ISSQN |
| 1 | Venda Líquida | VDA LIQUIDA R\$ |
| 1 | Acréscimo | ACRESCIMO |
| 8 | Tributados pelo ICMS | Tn nn,nn%, onde nn,nn representa a carga tributária efetiva |
| 1 | Tributado pelo ISSQN | S nn,nn%, onde nn,nn representa a carga tributária efetiva |
| 1 | Isento de ICMS | I |
| 1 | Substituição Tributária ICMS | F |
| 1 | Não Tributado ICMS | N |

3.11. CONTADOR:

| CONTADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|---|--|
| Redução Z | “CRZ” e “Contador de Reduções (CRZ)” na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRZ) Contador de Reduções Z”, na Leitura X e na Redução Z. |
| Cancelamento de Cupom Fiscal | “(CFC) Cont. de Cup. Fiscal Canc.:”, na Leitura X e Redução Z |
| Geral de Comprovante Não Fiscal não vinculado | “GNF” ou “(GNF) Cont. Geral de Comp. Não Fiscal” na Leitura X, Redução Z e “GNF” na Leitura da Memória Fiscal |
| Reinício de Operação | “CRO” e “Contador de Reinício de Operação(CRO)”, na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRO) Contador de |

| | |
|-------------------------------|--|
| | Reinício”, na Leitura X e na Redução Z |
| Leitura X | “(CLX) Contador de Leitura X”, na Leitura X e na Redução Z |
| Ordem de Operação | COO |
| Contador de Crédito ou Débito | “(CCD) Cont. de Crédito/Débito”, na Leitura X e na Redução Z |

4. CARACTERISTICAS DO EQUIPAMENTO CONFERIDAS PELO *HARDWARE*:

| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
| LACRAÇÃO | | | |
| Quantidade: 03 | Local: um na parte frontal, acerca de 8,5cm da face direita, um no centro da lateral direita e outro no centro da lateral esquerda | | |
| PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO | | | |
| Material: metálica | Fixação: rebitada | Local: parte posterior | |
| MECANISMO IMPRESSOR | | | |
| Marca: CITIZEN | Modelo: DP-614 | Impressão: impacto | Colunas: 40 |
| SENSOR DE PAPEL: Óptico eletrônico de fim papel | | | |

4.1.PORTAS:

| LOCAL | IDENTIFICAÇÃO | TIPO | FUNÇÃO |
|---------|---------------|--|---|
| Externa | | DB9 (RS485) fêmea | Interligar outro ECF dos modelos ECF-MR 10000S, ECF-MR 12000S ou ECF-MR 10000S1 |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Operação TEF ou computador ou <i>scanner</i> |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Operação TEF ou computador ou <i>scanner</i> |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Comunicação com balança |
| Interna | ST1 | Barra de pinos 1x5 | Fonte de alimentação |
| Interna | ST13 ST15 | Barra de pinos 1x14 Barra de pinos 1x12 | <i>Display</i> da torre |
| Interna | ST14 ST12 | Barra de pinos 1x12 Barra de pinos 1x14 | <i>Display</i> do operador |
| Interna | ST23 | Barra de Pinos 1x6 | Chave de controle |
| Interna | ST20 ST21 | Barra de Pinos 1x8 Barra de pinos 1x8 | Teclado |

| | | | |
|---------|--------------|---|--|
| Interna | ST7 | Barra de Pinos 2x17 | Memória Fiscal |
| Interna | ST16 | Barra de pinos 2x8 | <i>Display</i> de LCD, não instalado e não utilizado |
| Interna | ST10 ST11 | Barra de pinos 1x8 Barra de pinos 1x16 | Mecanismo impressor |
| Interna | ST8 | Barra de pinos 1x4 | Sensor de fim de papel |
| Interna | ST9 | Barra de pinos 1x2 | Rebobinador |
| Interna | ST17 | Barra de pinos 1x4 | Sensor de pouco papel, não utilizado |
| Interna | ST18 | Barra de pinos 1x3 | Gaveta |
| Interna | ST19 | Barra de pinos 1x4 | Não utilizado |
| Interna | ST4 | Barra de pinos 2x5 | Interface de expansão de comunicação |

4.2.MEMÓRIA FISCAL:

| TIPO | IDENTIFICAÇÃO | CAPACIDADE | RECEPTÁCULO |
|-------------|--|------------|-------------|
| EPROM | 27C2001 ou equivalente | 256Kb | Um |
| Observação: | 1. permite a gravação de, no mínimo, 1.825 Reduções Z; | | |

5. PROCEDIMENTOS PARA EMISSÃO DE LEITURAS:

5.1.Leitura X diretamente no ECF:

5.1.1. colocar a chave de controle na posição X;

5.1.2. pressionar a tecla DINHEIRO;

5.2.Leitura da Memória Fiscal:

5.2.1. diretamente no ECF:

5.2.1.1.leitura geral: colocar a chave de controle na posição Z e pressionar a tecla GVTA;

5.2.1.2.por intervalo de datas:

5.2.1.2.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.2.1.2.2. digitar a data inicial no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.2.1.2.3. digitar a data final no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.2.1.3.por intervalo de Redução Z:

5.2.1.3.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.2.1.3.2. digitar o número da redução inicial no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.2.1.3.3. digitar o número da redução final no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.2.2. para meio magnético:

5.2.2.1.a partir do diretório onde conste o *software* de comunicação “Lerfisc.exe”, execute-o e selecione o ícone RECEBER;

5.2.2.2.na janela RECEBER indicar:

5.2.2.2.1. nome do arquivo a ser gerado;

5.2.2.2.2. diretório e *drive* a ser gravado;

- 5.2.2.2.3. no campo CR, número de ordem sequencial do equipamento;
- 5.2.2.2.4. porta de comunicação;
- 5.2.2.3. escolher a opção OK para iniciar a leitura;
- 5.2.2.4. concluída a leitura, escolher a opção OK que salvará o arquivo conforme configuração, apresentando-o em seguida na tela;
- 5.3. relatório de programação ou de parâmetros:
 - 5.3.1. PLU:
 - 3.3.1.1. geral:
 - 5.3.1.1.1. colocar a chave de controle na posição P;
 - 5.3.1.1.2. digitar 1110 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
 - 5.3.1.1.3. para interromper a impressão pressione a tecla LIMPA por mais de três segundos e solte-a;
 - 5.3.1.2. por intervalo de PLU:
 - 5.3.1.2.1. colocar a chave de controle na posição P;
 - 5.3.1.2.2. digitar número da PLU inicial e pressionar a tecla PLU;
 - 5.3.1.2.3. digitar número da PLU final e pressionar a tecla CHEQUE;
 - 5.3.2. situação tributária:
 - 5.3.2.1. colocar a chave de controle na posição P;
 - 5.3.2.2. digitar 1111 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
 - 5.3.3. parâmetros:
 - 5.3.3.1. colocar a chave de controle na posição P;
 - 5.3.3.2. digitar 1112 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
 - 5.3.4. operadores:
 - 5.3.4.1. colocar a chave de controle na posição X;
 - 5.3.4.2. pressionar a tecla PGTO;

6. LEGISLAÇÃO ATENDIDA:

| LEGISLAÇÃO | ÚLTIMA ALTERAÇÃO | SITUAÇÃO |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94 | Convênio ICMS 65/98, de 19.06.98 | Atende, observadas as prerrogativas da cláusula quadragésima sétima do Convênio ICMS 156/94 |
| Convênio ECF 01/98, de 18.02.98 | Convênio ECF 06/99, de 10.12.99 | Atende |

7. DISPOSIÇÃO GERAL:

- 7.1. a Memória Fiscal deve ser inicializada antes da saída do equipamento do fabricante;
- 7.2. a revisão foi solicitada pela AFRAC, conforme ofício encaminhado às Secretarias de Fazenda, Receita e Tributação dos Estados de Alagoas, Sergipe, Paraíba e Rio Grande do Norte, respectivamente, para integrar a solução TEF (Transferência Eletrônica de Fundos) no equipamento;
- 7.3. a partir da publicação deste Parecer, somente poderá ser autorizado equipamento com a versão de software básico homologada neste Parecer;
- 7.4. o *software* básico de versões anteriores instaladas em equipamento autorizado para uso fiscal neste Estado, para contribuintes que utilizam o meio de pagamento cartão de crédito e débito, deverá ser atualizado para a versão homologada neste Parecer;
- 7.5. este Parecer poderá ser revogado nos termos do Convênio ICMS 16/03.

LINA MARIA VIEIRA
Secretária de Estado da Tributação

ANEXO II DA PORTARIA N.º 080-GS/SET, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004

**PARECER HOMOLOGATÓRIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA
TRIBUTAÇÃO
Nº 02, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004**

Revisão do ECF da marca ELGIN, tipo ECF-MR, modelo ECF-MR 10000S1, revisado pelo Ato COTEPE/ICMS n.º 18/01, para homologação da versão 5.3 de *software* básico (Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94, e Convênio ECF 01/98, de 18.02.98).

A Secretária de Estado da Tributação, no uso de suas atribuições, torna público que, observado o Ato COTEPE/ICMS n.º 18/01 e análise funcional realizada por grupo técnico dos Estados de Alagoas, Paraíba, Rio Grande do Norte e Sergipe, no período de 13 a 17 de setembro de 2004, decidiu aprovar a homologação da versão V: 5.3 para o equipamento Emissor de Cupom Fiscal (ECF) com as seguintes características:

4. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE:

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| 1.3. Razão Social | 1.4. CNPJ |
| ELGIN INDUSTRIAL DA AMAZÔNIA LTDA | 14.200.166/0001-66 |

5. IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

| EQUIPAMENTO | | | SOFTWARE BÁSICO | | |
|-------------|--------|----------------|-----------------|----------|------------------------|
| MARCA | TIPO | MODELO | VERSÃO | CHECKSUM | MEMÓRIA |
| ELGIN | ECF-MR | ECF-MR 10000S1 | V: 5.3 | 3F68 hex | 27C2001 ou equivalente |

6. CARACTERÍSTICA DO EQUIPAMENTO CONFERIDA PELO SOFTWARE:

| ITEM | CARACTERÍSTICAS | SITUAÇÃO |
|------|--|---------------------------------|
| 7.2. | símbolo de acumulação no Totalizador Geral, impresso a direita do valor do item; | |
| 7.3. | Modo de Treinamento; | não |
| 7.4. | Capacidade de item na Memória de Trabalho; | 10.000 |
| 7.5. | transmissão de dados referentes ao movimento do dia, para computador externo, antes da impressão da Redução Z; | Obrigatório, por parametrização |
| 7.6. | permite registro de item com três casas decimais para o valor unitário | |
| 7.7. | permite a emissão de Comprovante Não Fiscal para registro de | |

| | | |
|------|--|--|
| | operação de pagamento com cartão; | |
| 7.8. | identifica o consumidor por meio de CNPJ ou CPF, entre o cabeçalho e a denominação do documento; | |

7.9. PARÂMETROS PROGRAMÁVEIS:

| ENDEREÇO | PRIMEIRO CARACTERE | SEGUNDO CARACTERE | TERCEIRO CARACTERE | FUNÇÃO | STATUS |
|----------|--------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------|
| 28 | 0 = não 1 = sim | | | Emissão de contra vale | 1 |
| 28 | | 0 = não 1 = sim | | geração de arquivo em meio magnético | 1 |
| 28 | | | 0 ou 1 = fechado 2 = aberto | Preço unitário via teclado | 0 |

7.10. OPERAÇÃO DE CANCELAMENTO, ACRÉSCIMO E DESCONTO:

| CANCELAMENTO | | | | | | ACRÉSCIMO | | | | DESCONTO | | | |
|--------------|-----|--|-----|------------------|-----|-----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| Item | | Cupom Emitido | | Cupom em Emissão | | Item | | Subtotal | | Item | | Subtotal | |
| ICMS | ISS | ICMS | ISS | ICMS | ISS | ICMS | ISS | ICMS | ISS | ICMS | ISS | ICMS | ISS |
| Sim | Não | Não | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não |
| Observação: | | 3. desconto e acréscimo em item, somente em percentual; 4. desconto e acréscimo em subtotal, somente se o Cupom Fiscal não contiver item vinculado a ISSQN; | | | | | | | | | | | |

7.11. TOTALIZADOR:

| OTDE | TOTALIZADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|------|----------------------|--|
| 1 | Totalizador Geral | GT ATUAL |
| 1 | Venda Bruta | VD BRUTA |
| 1 | Cancelamento de ICMS | CANCELAMENTO |
| 1 | Desconto de ICMS | DESCONTO |
| 1 | De ISSQN | TOTAL DE ISSQN |
| 1 | Venda Líquida | VDA LIQUIDA R\$ |
| 1 | Acréscimo de ICMS | ACRESCIMO |
| 8 | Tributados pelo ICMS | Tn nn.nn%, onde nn.nn representa a carga tributária |
| 1 | Tributado pelo ISS | S nn.nn%, onde nn.nn representa a carga tributária efetiva |

7.12. CONTADOR:

| CONTADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|---|--|
| Redução Z | “CRZ” na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRZ) Contador de Reduções Z”, na Leitura X, na Redução Z e na Leitura da Memória Fiscal |
| Cancelamento de Cupom Fiscal | (CFC) Cont. de Cup. Fiscal Canc.: |
| Geral de Comprovante Não Fiscal não vinculado | “GNF” ou “(GNF) Cont. Geral de Comp. Não Fiscal” na Leitura X, Redução Z e na Leitura da Memória Fiscal |
| Reinício de Operação | “CRO”, na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRO) Contador de Reinício”, na Leitura X, Redução Z e na Leitura da Memória Fiscal |
| Leitura X | (CLX) Contador de Leitura X |

| | |
|-------------------|-----|
| Ordem de Operação | COO |
|-------------------|-----|

8. CARACTERISTICAS DO EQUIPAMENTO CONFERIDAS PELO *HARDWARE*:

| | | | |
|--|--|------------------------|-------------|
| LACRAÇÃO | | | |
| Quantidade: 03 | Local: um na parte frontal, acerca de 8,5cm da face direita, um no centro da lateral direita e outro no centro da lateral esquerda | | |
| PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO | | | |
| Material: metálica | Fixação: | Local: parte posterior | |
| PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO | | | |
| Marca: EPSON | Modelo: M-U310 | Impressão: impacto | Colunas: 40 |
| SENSOR DE PAPEL: eletromecânico de pouco papel | | | |

8.1.PORTAS:

| LOCAL | IDENTIFICAÇÃO | TIPO | FUNÇÃO |
|---------|---------------|--|---|
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Computador ou <i>scanner</i> |
| Externa | | DB9 (RS485) fêmea | Interligar outro ECF dos modelos ECF-MR 10000S, ECF-MR 12000S ou ECF-MR 10000S1 |
| Interna | ST1 | Barra de pinos 1x5 | Fonte de alimentação |
| Interna | ST13 ST15 | Barra de pinos 1x14 Barra de pinos 1x12 | <i>Display</i> da torre |
| Interna | ST14 ST12 | Barra de pinos 1x12 Barra de pinos 1x14 | <i>Display</i> do operador |
| Interna | ST23 | Barra de Pinos 1x6 | Chave de controle |
| Interna | ST20 ST21 | Barra de Pinos 1x8 Barra de pinos 1x8 | teclado |
| Interna | ST7 | Barra de Pinos 2x17 | Memória Fiscal |
| Interna | ST16 | Barra de pinos 2x8 | <i>Display</i> de LCD, não instalado e não utilizado |
| Interna | ST10 ST11 | Barra de pinos 1x8 Barra de pinos 1x16 | Mecanismo impressor |
| Interna | ST8 | Barra de pinos 1x2 | rebobinador |
| Interna | ST9 | Barra de | Sensor de fim de papel |

| | | | |
|---------|------|--------------------|--------------------------------------|
| | | pinos 1x4 | |
| Interna | ST17 | Barra de pinos 1x4 | Sensor de pouco papel, não utilizado |
| Interna | ST18 | Barra de pinos 1x3 | gaveta |
| Interna | ST19 | Barra de pinos 1x4 | Não utilizado |
| Interna | ST4 | Barra de pinos 2x5 | Interface de expansão de comunicação |

8.2.MEMÓRIA FISCAL:

| TIPO | IDENTIFICAÇÃO | CAPACIDADE | RECEPTÁCULO |
|--------------|--|------------|-----------------|
| EPROM | 27C2001 ou equivalente | 256Kb | Um (sobreposto) |
| Observações: | 2. permite a gravação de, no mínimo, 1.825 Reduções Z; | | |

9. PROCEDIMENTOS PARA EMISSÃO DE LEITURAS:

5.4.Leitura X diretamente no ECF:

5.4.1. colocar a chave de controle na posição X;

5.4.2. pressionar a tecla DINHEIRO;

5.5.Leitura da Memória Fiscal:

5.5.1.diretamente no ECF:

5.5.1.1.leitura geral: colocar a chave de controle na posição Z e pressionar a tecla GVTA;

5.5.1.2.por intervalo de datas:

5.5.1.2.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.5.1.2.2. digitar a data inicial no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.5.1.2.3. digitar a data final no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.5.1.3.por intervalo de Redução Z:

5.5.1.3.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.5.1.3.2. digitar o número da redução inicial no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.5.1.3.3. digitar o número da redução final no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.5.2.para meio magnético:

5.5.2.1.a partir do diretório onde conste o *software* de comunicação “Lerfisc.exe”, execute-o e selecione o ícone RECEBER;

5.5.2.2.na janela RECEBER indicar:

5.5.2.2.1. nome do arquivo a ser gerado;

5.5.2.2.2. diretório e *drive* a ser gravado;

5.5.2.2.3. no campo CR, número de ordem sequencial do equipamento;

5.5.2.2.4. porta de comunicação;

5.5.2.3.escolher a opção OK para iniciar a leitura;

5.5.2.4.concluída a leitura, escolher a opção OK que salvará o arquivo conforme configuração, apresentando-o em seguida na tela;

5.6.relatório de programação ou de parâmetros:

5.6.1. PLU:

3.3.1.1. geral:

5.6.1.1.1. colocar a chave de controle na posição P;

5.6.1.1.2. digitar 1110 e pressionar a tecla SUBTOTAL;

5.6.1.1.3. para interromper a impressão pressione a tecla LIMPA por mais de três segundos e solte-a;

5.6.1.2. por intervalo de PLU:

5.6.1.2.1. colocar a chave de controle na posição P;

5.6.1.2.2. digitar número da PLU inicial e pressionar a tecla PLU;

5.6.1.2.3. digitar número da PLU final e pressionar a tecla CHEQUE;

5.6.2. situação tributária:

5.6.2.1. colocar a chave de controle na posição P;

5.6.2.2. digitar 1111 e pressionar a tecla SUBTOTAL;

5.6.3. parâmetros:

5.6.3.1. colocar a chave de controle na posição P;

5.6.3.2. digitar 1112 e pressionar a tecla SUBTOTAL;

5.6.4. operadores:

5.6.4.1. colocar a chave de controle na posição X;

5.6.4.2. pressionar a tecla PGTO;

10. LEGISLAÇÃO ATENDIDA:

| LEGISLAÇÃO | ÚLTIMA ALTERAÇÃO | SITUAÇÃO |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94 | Convênio ICMS 65/98, de 19.06.98 | Atende, observadas as prerrogativas da cláusula quadragésima sétima do Convênio ICMS 156/94 |
| Convênio ECF 01/98, de 18.02.98 | Convênio ECF 06/99, de 10.12.99 | Atende |

11. DISPOSIÇÃO GERAL:

11.1. a Memória Fiscal deve ser inicializada antes da saída do equipamento do fabricante;

7.2. a revisão foi solicitada pela AFRAC, conforme ofício encaminhado às Secretarias de Fazenda, Receita e Tributação dos Estados de Alagoas, Sergipe, Paraíba e Rio Grande do Norte, respectivamente, para integrar a solução TEF (Transferência Eletrônica de Fundos) no equipamento.

7.3. a partir da publicação deste Parecer, somente poderá ser autorizado equipamento com a versão de *software básico* homologada neste Parecer;

7.4. o *software* básico de versões anteriores instaladas em equipamento autorizado para uso fiscal neste Estado, para contribuintes que utilizam o meio de pagamento cartão de crédito e débito, deverá ser atualizado para a versão homologada neste Parecer;

7.5. este Parecer poderá ser revogado nos termos do Convênio ICMS 16/03.

LINA MARIA VIEIRA

Secretária de Estado da Tributação

ANEXO III DA PORTARIA N.º 080-GS/SET, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004

**PARECER HOMOLOGATÓRIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA
TRIBUTAÇÃO**

Nº 03, DE 27 DE OUTUBRO DE 2004

Revisão do ECF da marca ELGIN, tipo ECF-MR, modelo ECF-MR 12000S, revisado pelo Ato COTEPE/ICMS nº 55/00, para homologação da versão 5.1 de *software* básico (Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94, e Convênio ECF 01/98, de 18.02.98).

A **Secretária de Estado da Tributação**, no uso de suas atribuições, torna público que, observado o Ato COTEPE/ICMS nº 55/00 e análise funcional realizada por grupo técnico dos Estados de Alagoas, Paraíba, Rio Grande do Norte e Sergipe, no período de 13 a 17 de setembro de 2004, decidiu aprovar a homologação da versão V: 5.1 para o equipamento Emissor de Cupom Fiscal (ECF) com as seguintes características:

7. IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE:

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| 1.5. Razão Social | 1.6. CNPJ |
| ELGIN INDUSTRIAL DA AMAZÔNIA LTDA | 14.200.166/0001-66 |

8. IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

| EQUIPAMENTO | | | SOFTWARE BÁSICO | | |
|-------------|--------|---------------|-----------------|----------|------------------------|
| MARCA | TIPO | MODELO | VERSÃO | CHECKSUM | MEMÓRIA |
| ELGIN | ECF-MR | ECF-MR 12000S | V: 5.1 | 98EF hex | 27C2001 ou equivalente |

9. CARACTERÍSTICA DO EQUIPAMENTO CONFERIDA PELO SOFTWARE:

| ITEM | CARACTERÍSTICAS | SITUAÇÃO |
|-------|--|---------------------------------|
| 11.2. | Símbolo de acumulação no Totalizador Geral, impresso a direita do valor do item; | @ |
| 11.3. | Modo de Treinamento; | Não |
| 11.4. | Capacidade de item na Memória de Trabalho; | 12.000 |
| 11.5. | Transmissão de dados referentes ao movimento do dia, para computador externo, antes da impressão da Redução Z (Convênio ICMS 57/95); | Obrigatório, por parametrização |
| 11.6. | Registro de item com três casas decimais para o valor unitário | Sim |
| 11.7. | Comprovante Não Fiscal para registro de operação de pagamento com cartão; | Sim |
| 11.8. | Identifica o consumidor por meio de CNPJ ou CPF, entre o cabeçalho e a denominação do documento; | Sim |

11.9. PARÂMETROS PROGRAMÁVEIS:

| ENDEREÇO | PRIMEIRO CARACTERE | SEGUNDO CARACTERE | TERCEIRO CARACTERE | FUNÇÃO | STATUS |
|----------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------|
| 28 | 0 = não 1 = sim | | | Emissão de contra vale | 1 |
| 28 | | 0 = não | | geração de arquivo | 1 |

| | | | | | |
|----|--|---------|-----------------------------------|-------------------------------|---|
| | | 1 = sim | | em meio magnético | |
| 28 | | | 0 ou 1 = fechado 2 = aberto | Preço unitário via teclado | 0 |

11.10. OPERAÇÃO DE CANCELAMENTO, ACRÉSCIMO E DESCONTO:

| CANCELAMENTO | | | | | | ACRÉSCIMO | | | | DESCONTO | | | |
|--------------|--------|--|--------|------------------|--------|-----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| Item | | Cupom Emitido | | Cupom em Emissão | | Item | | Subtotal | | Item | | Subtotal | |
| ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN | ICMS | ISS QN |
| Sim | Não | Não | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não | Sim | Não |
| Observação: | | 5. desconto e acréscimo em item, somente em percentual; 6. desconto e acréscimo em subtotal, somente se o Cupom Fiscal não contiver item vinculado a ISSQN; | | | | | | | | | | | |

11.11. TOTALIZADOR:

| QTDE | TOTALIZADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|------|------------------------------|---|
| 1 | Totalizador Geral | GT ATUAL |
| 1 | Venda Bruta | VD BRUTA |
| 1 | Cancelamento | CANCELAMENTO |
| 1 | Desconto | DESCONTO |
| 1 | De ISSQN | TOTAL DE ISSQN |
| 1 | Venda Líquida | VDA LIQUIDA RS |
| 1 | Acréscimo | ACRESCIMO |
| 8 | Tributados pelo ICMS | Tn nn,nn%, onde nn,nn representa a carga tributária efetiva |
| 1 | Tributado pelo ISSQN | S nn,nn%, onde nn,nn representa a carga tributária efetiva |
| 1 | Isento de ICMS | I |
| 1 | Substituição Tributária ICMS | F |
| 1 | Não Tributado ICMS | N |

11.12. CONTADOR:

| CONTADOR | IDENTIFICAÇÃO |
|---|---|
| Redução Z | “CRZ” e “Contador de Reduções (CRZ)” na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRZ) Contador de Reduções Z”, na Leitura X e na Redução Z. |
| Cancelamento de Cupom Fiscal | “(CFC) Cont. de Cup. Fiscal Canc.:”, na Leitura X e Redução Z |
| Geral de Comprovante Não Fiscal não vinculado | “GNF” ou “(GNF) Cont. Geral de Comp. Não Fiscal” na Leitura X, Redução Z e “GNF” na Leitura da Memória Fiscal |
| Reinício de Operação | “CRO” e “Contador de Reinício de Operação(CRO)”, na Leitura da Memória Fiscal, ou “(CRO) Contador de Reinício”, na Leitura X e na Redução Z |
| Leitura X | “(CLX) Contador de Leitura X”, na Leitura X e na Redução |

| | |
|-------------------------------|--|
| | Z |
| Ordem de Operação | COO |
| Contador de Crédito ou Débito | “(CCD) Cont. de Crédito/Débito”, na Leitura X e na Redução Z |

12. CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO CONFERIDAS PELO *HARDWARE*:

| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
| LACRAÇÃO | | | |
| Quantidade: 03 | Local: um na parte frontal, acerca de 8,5cm da face direita, um no centro da lateral direita e outro no centro da lateral esquerda | | |
| PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO | | | |
| Material: metálica | Fixação: rebitada | Local: parte posterior | |
| MECANISMO IMPRESSOR | | | |
| Marca: CITIZEN | Modelo: DP-614 | Impressão: impacto | Colunas: 40 |
| SENSOR DE PAPEL: Óptico eletrônico de fim papel | | | |

12.1. PORTAS:

| LOCAL | IDENTIFICAÇÃO | TIPO | FUNÇÃO |
|---------|---------------|--|---|
| Externa | | DB9 (RS485) fêmea | Interligar outro ECF dos modelos ECF-MR 10000S, ECF-MR 12000S ou ECF-MR 10000S1 |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Operação TEF ou computador ou <i>scanner</i> |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Operação TEF ou computador ou <i>scanner</i> |
| Externa | | DB9 (RS232) macho | Comunicação com balança |
| Interna | ST1 | Barra de pinos 1x5 | Fonte de alimentação |
| Interna | ST13 ST15 | Barra de pinos 1x14 Barra de pinos 1x12 | <i>Display</i> da torre |
| Interna | ST14 ST12 | Barra de pinos 1x12 Barra de pinos 1x14 | <i>Display</i> do operador |
| Interna | ST23 | Barra de Pinos 1x6 | Chave de controle |
| Interna | ST20 ST21 | Barra de Pinos 1x8 Barra de pinos 1x8 | Teclado |
| Interna | ST7 | Barra de Pinos 2x17 | Memória Fiscal |

| | | | |
|---------|--------------|---|---|
| Interna | ST16 | Barra de pinos 2x8 | Display de LCD, não instalado e não utilizado |
| Interna | ST10 ST11 | Barra de pinos 1x8 Barra de pinos 1x16 | Mecanismo impressor |
| Interna | ST8 | Barra de pinos 1x4 | Sensor de fim de papel |
| Interna | ST9 | Barra de pinos 1x2 | Rebobinador |
| Interna | ST17 | Barra de pinos 1x4 | Sensor de pouco papel, não utilizado |
| Interna | ST18 | Barra de pinos 1x3 | Gaveta |
| Interna | ST19 | Barra de pinos 1x4 | Não utilizado |
| Interna | ST4 | Barra de pinos 2x5 | Interface de expansão de comunicação |

12.2. MEMÓRIA FISCAL:

| TIPO | IDENTIFICAÇÃO | CAPACIDADE | RECEPTÁCULO |
|-------------|--|------------|-------------|
| EPROM | 27C2001 ou equivalente | 256Kb | Um |
| Observação: | 3. permite a gravação de, no mínimo, 1.825 Reduções Z; | | |

13. PROCEDIMENTOS PARA EMISSÃO DE LEITURAS:

5.7.Leitura X diretamente no ECF:

5.7.1. colocar a chave de controle na posição X;

5.7.2. pressionar a tecla DINHEIRO;

5.8.Leitura da Memória Fiscal:

5.8.1.diretamente no ECF:

5.8.1.1.leitura geral: colocar a chave de controle na posição Z e pressionar a tecla GVTA;

5.8.1.2.por intervalo de datas:

5.8.1.2.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.8.1.2.2. digitar a data inicial no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.8.1.2.3. digitar a data final no formato *ddmmaa* e pressionar a tecla X/HORA;

5.8.1.3.por intervalo de Redução Z:

5.8.1.3.1. colocar a chave de controle na posição Z;

5.8.1.3.2. digitar o número da redução inicial no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.8.1.3.3. digitar o número da redução final no formato *nnnn* e pressionar a tecla GVTA;

5.8.2.para meio magnético:

5.8.2.1.a partir do diretório onde conste o *software* de comunicação "Lerfisc.exe", execute-o e selecione o ícone RECEBER;

5.8.2.2.na janela RECEBER indicar:

5.8.2.2.1. nome do arquivo a ser gerado;

5.8.2.2.2. diretório e *drive* a ser gravado;

5.8.2.2.3. no campo CR, número de ordem sequencial do equipamento;

5.8.2.2.4. porta de comunicação;

- 5.8.2.3. escolher a opção OK para iniciar a leitura;
- 5.8.2.4. concluída a leitura, escolher a opção OK que salvará o arquivo conforme configuração, apresentando-o em seguida na tela;
- 5.9. relatório de programação ou de parâmetros:
- 5.9.1. PLU:
- 3.3.1.1. geral:
- 5.9.1.1.1. colocar a chave de controle na posição P;
- 5.9.1.1.2. digitar 1110 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
- 5.9.1.1.3. para interromper a impressão pressione a tecla LIMPA por mais de três segundos e solte-a;
- 5.9.1.2. por intervalo de PLU:
- 5.9.1.2.1. colocar a chave de controle na posição P;
- 5.9.1.2.2. digitar número da PLU inicial e pressionar a tecla PLU;
- 5.9.1.2.3. digitar número da PLU final e pressionar a tecla CHEQUE;
- 5.9.2. situação tributária:
- 5.9.2.1. colocar a chave de controle na posição P;
- 5.9.2.2. digitar 1111 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
- 5.9.3. parâmetros:
- 5.9.3.1. colocar a chave de controle na posição P;
- 5.9.3.2. digitar 1112 e pressionar a tecla SUBTOTAL;
- 5.9.4. operadores:
- 5.9.4.1. colocar a chave de controle na posição X;
- 5.9.4.2. pressionar a tecla PGTO;

14. LEGISLAÇÃO ATENDIDA:

| LEGISLAÇÃO | ÚLTIMA ALTERAÇÃO | SITUAÇÃO |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| Convênio ICMS 156/94, de 07.12.94 | Convênio ICMS 65/98, de 19.06.98 | Atende, observadas as prerrogativas da cláusula quadragésima sétima do Convênio ICMS 156/94 |
| Convênio ECF 01/98, de 18.02.98 | Convênio ECF 06/99, de 10.12.99 | Atende |

15. DISPOSIÇÃO GERAL:

- 15.1. a Memória Fiscal deve ser inicializada antes da saída do equipamento do fabricante;
- 7.2. a revisão foi solicitada pela AFRAC, conforme ofício encaminhado às Secretarias de Fazenda, Receita e Tributação dos Estados de Alagoas, Sergipe, Paraíba e Rio Grande do Norte, respectivamente, para integrar a solução TEF (Transferência Eletrônica de Fundos) no equipamento;
- 7.3. a partir da publicação deste Parecer, somente poderá ser autorizado equipamento com a versão de *software básico* homologada neste Parecer;
- 7.4. o *software básico* de versões anteriores instaladas em equipamento autorizado para uso fiscal neste Estado, para contribuintes que utilizam o meio de pagamento cartão de crédito e débito, deverá ser atualizado para a versão homologada neste Parecer;
- 7.5. este Parecer poderá ser revogado nos termos do Convênio ICMS 16/03.

LINA MARIA VIEIRA
Secretária de Estado da Tributação