

# Nota Fiscal Eletrônica

## Layout 2.00

Air Bags Air Intake Tubing Alternators Aluminum Die Castings Batteries Bolts Brackets  
Abrasive products Adhesives and sealants Apparel Audio equipment Basketballs Batteries  
Electronic computers Computer storage devices Computer terminals Computer peripherals  
Bakery products Beer and ale Beet sugar Liquor Soft drinks Bread Candy & Confectionery  
Industrial Ferroalloy ores Potash, soda and borate minerals Broadwoven fabric Cotton  
Drugs Catheters Liners Tapes and films Transdermal components Implantable devices  
Chassis and Suspension Climate Controls Clutches Cockpits Connectors Dipsticks Drives

Data

**01 de Abril de 2010**

QAD Brasil Ltda.  
Av. Luiz Carlos Berrini, 1681 – Cj. 92  
Fone: +55 11 3529-2700  
Fax: +55 11 3529-2701





## NF-e SEGUNDA GERAÇÃO - VERSÃO 2.0 (MANUAL VERSÃO 4.01)

As especificações técnicas da versão 2.00 da Nota Eletrônica entram em vigor no dia 1º de Abril de 2.010, conforme disposições técnicas estabelecidas pelo Manual de Integração da Nota Fiscal Eletrônica, Versão 4.01.

Entretanto, o Manual de Integração – versão 3.0, que traz a versão 1.10 da NF-e, continuará em vigor até Setembro de 2010, significando então que a partir de 01/10/10 todos deverão estar utilizando esta nova versão.

Destacamos abaixo as principais mudanças desta versão 2.0

- ✓ Adequação do layout da NF-e para registrar as operações praticadas pelas empresas do SIMPLES NACIONAL.
- ✓ Aperfeiçoamento das regras de validação dos campos da NF-e.
- ✓ Eliminação da necessidade de lavratura de termo no RUDFTO (modelo 6), em caso de emissão em contingência. A regra foi substituída pelo registro, no arquivo da NF-e, da data e hora de início e a justificativa para a contingência.
- ✓ Exclusão da possibilidade de denegação de uso por situação irregular do destinatário.
- ✓ A partir da versão 2.00 do layout da NF-e, o campo tpEmis (forma de emissão da NF-e) passou a compor a chave de acesso. O campo continua com 44 posições, graças à redução do tamanho de um de seus componentes: cNF – código numérico da NF-e passou para oito posições.
- ✓ O layout de impressão DANFE prevê agora dois campos de conteúdo variável logo abaixo do local onde é impressa a chave de acesso.
  - I. Para emissão normal e através do SCAN, após a obtenção da autorização de uso, o emissor poderá imprimir o DANFE em papel comum, informando o número do protocolo de autorização de uso e a data e a hora de autorização no Campo 2. O Campo 1 conterà a mensagem informando onde pode ser consultada a autenticidade da NF-e a partir do valor da chave de acesso.
  - II. Na emissão com formulário de segurança (FS ou FS-DA) as NF-e devem ser transmitidas posteriormente para a SEFAZ quando cessados os problemas técnicos que impediam a transmissão. Neste caso, o emissor deverá gerar o Código de Barras Adicional “Dados da NF-e” no Campo 1 e a representação

numérica deste Código de Barras Adicional no Campo 2 com 36 caracteres formatados pelo contribuinte com os dados do documento fiscal.

- ✓ Em casos de cancelamento, o emissor deverá disponibilizar para o destinatário o mesmo conteúdo da NF-e enviada para a SEFAZ, complementada com os dados da homologação do pedido de cancelamento.
- ✓ Inclusão de campos como por exemplo:
  - I. Data e Hora da entrada em contingência;
  - II. Justificativa de entrada em contingência;
  - III. Regime Tributário do emissor: Simples Nacional, Simples Nacional – excesso de sublimite de receita bruta ou regime normal;
  - IV. E-mail do destinatário;
  - V. CT-e referenciado;
  - VI. Cupom fiscal referenciado;
  - VII. Nota de produtor rural referenciada;
  - VIII. Campos para identificação do pedido e item de compra;
  - IX. Novos campos específicos para veículos, cana, combustíveis, medicamentos; informações de tributação do ICMS para operações praticadas por optante do SIMPLES Nacional;
  - X. Acréscimo do campo cSitTrib para identificação da tributação do ISSQN (Retida, Normal, Substituta, Isenta);
  - XI. Aperfeiçoamento da identificação do veículo utilizado no transporte com o acréscimo de novas opções de transporte e aumento da quantidade de reboque.
- ✓ Alteração da forma de preenchimento do campo NCM. Este campo, com 8 posições deve ser preenchido com o gênero (posição do capítulo do NCM) quando a operação não for de comércio exterior (importação/ exportação) ou o produto não seja tributado pelo IPI. Em casos especiais deve ser preenchido com 99.
- ✓ Eliminação dos CFOP de prestação de serviço de comunicação. O objetivo é evitar o uso indevido da NF-e, modelo 55, para a prestação de serviços de comunicação e só tem reflexo para os contribuintes que emitem indevidamente a NF-e, modelo 55, em substituição a NFSC – Nota Fiscal de Serviço de Comunicação, modelo 21 e/ou NFST – Nota Fiscal de Serviço de Telecomunicação, modelo 22.
- ✓ Inclusão de regras de validação como por exemplo:
  - I. Total do IPI difere do somatório dos itens
  - II. Total do Produto / Serviço difere do somatório dos itens
  - III. Total do ICMS difere do somatório dos itens
  - IV. Total da BC ICMS difere do somatório dos itens



- V. Total do Seguro difere do somatório dos itens
  - VI. Se CST de ICMS = 00, 10, 20, 51, 70, 90: Valor ICMS difere de Base de Cálculo x Alíquota
  - VII. CNPJ do Transportador inválido
  - VIII. CPF do Transportador inválido
  - IX. Para o pedido de cancelamento, verificar registro de Circulação de Mercadoria
- ✓ Maior segurança na comunicação eletrônica com a unificação do padrão de comunicação dos Web Services da NF-e para o novo padrão que utiliza o SOAP header.



## Sistema QAD

Para adequar o Sistema QAD para o novo layout 2.00 foram disponibilizados os seguintes patches:

- 1AP4 eB2.1 Service Pack 3
- 5ARR QAD 2007
- 7ASN QAD 2008 SE

## Sistema QAD - Parametrização

Para a utilização do Layout 2.00 da Nota Fiscal Eletrônica não basta apenas aplicar os patches referenciados nesta documentação, é necessário parametrizar o Sistema QAD no Arquivo de Controle 7.13.21.7.15 Manutenção Controle Nfe por Local, conforme ilustração abaixo:

Manutenção Controle NFe p/ L... x

Função 7.13.21.7.15

Local: ijloc JJJ Loc

Nome Arquivo Certificado: eadbrasil.pem Senha: \*\*\*\*\*

Dir. Cert.: /users/eho/

WS Envio Lote: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nferecepcao2.asmx

WS Pedido Res. Proc.: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nferecepcao2.asmx

WS Pedido Cancel.: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nfcancelamento2.asmx

WS Pedido Inutilização: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nfeinutilizacao2.asmx

WS Status Serviço: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nfestatusservico2.asmx

WS Consulta Protocolo: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfeweb/services/nfeconsulta2.asmx

Versão layout Nfe: 2.00

Versão Layout Envio Lote: 2.00

Versão Layout Pedido Res Proc: 2.00

Versão Layout Pedido Cancelamento: 2.00

Versão Layout Pedido Inutilização: 2.00

Versão Layout Pedido de Cons NF: 2.00

Versão Layout consulta Stat Serv: 2.00

Retorno: 2.00

Retorno: 2.00

Retorno: 2.00

Retorno: 2.00

Retorno: 2.00

Retorno: 2.00

Alterar os WebServices correspondente ao layout 2.00

Alterar a versão do layout: De 1.10 Para 2.00

Excluir Voltar Próximo

Modificando registro existente



## Sistema QAD - Contigência

Com aplicação do patch para atendimento do novo Layout da Nota Fiscal Eletrônica, uma nova tela para ativar os tipos de emissão foi criada.

Trata-se da função 7.13.21.7.20 Manut Tipo Emissao Nfe

Manut Tipo Emissao Nfe X

Ir para Ações Copiar Imprime Prévia

**Função 7.13.21.7.20**

Local:

Tipo de Emissao (1 - Normal/2 - FS/3 - Scan/5 - FS-DA):

Data/Hora Contingencia:

Motivo Contingencia:

Voltar Próximo



## Sistema QAD – Contigência SCAN

A contingência do Sistema de Contingência do Ambiente Nacional – SCAN é administrada pela Receita Federal do Brasil que pode assumir a recepção e autorização das [NF-e](#) de qualquer unidade da federação, quando solicitado pela UF interessada.

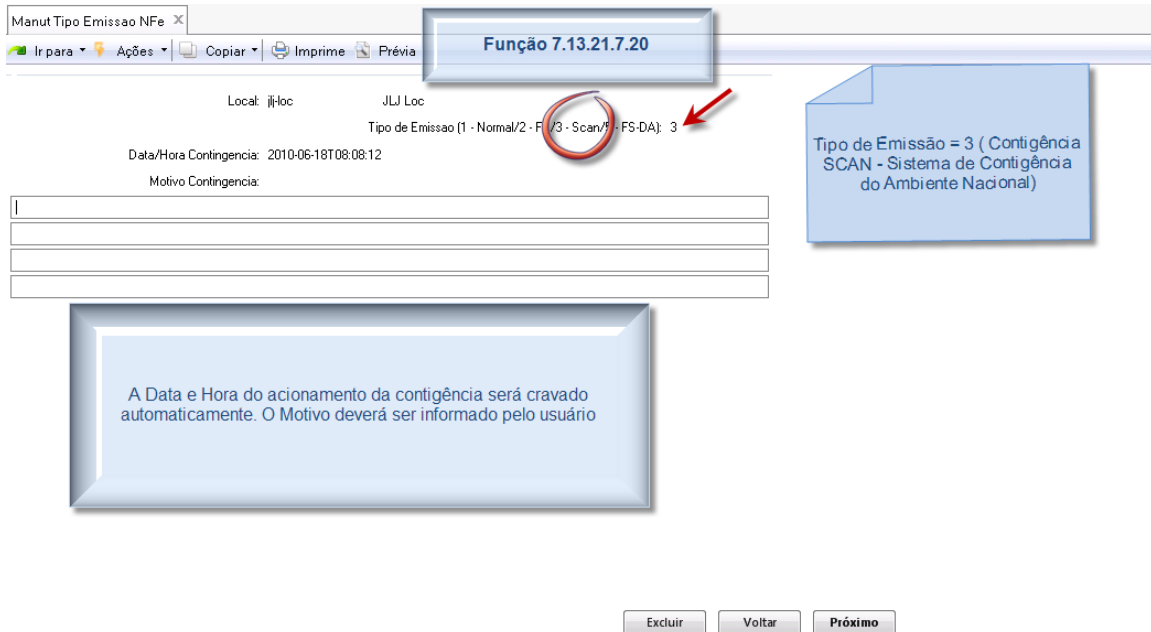
É importante observar que o SCAN só entra em operação se acionado pela UF interessada, significando dizer que esta opção de contingência não deverá ser muito utilizada pelos emissores, pois o seu acionamento depende da UF interessada.

Sendo identificada qualquer fator que impeça a transmissão das [NF-e](#) e/ou obtenção da autorização de uso da [SEFAZ](#), a empresa pode adotar a Contigência SCAN caso o sistema esteja em operação para a sua UF, devendo adotar os seguintes procedimentos:

- a) *monitorar o status do serviço do SCAN para verificar se o serviço está disponível para a sua UF;*
- b) *geração de novo arquivo XML da [NF-e](#) com o campo `tp_emis` alterado para '3'*
- c) *alterar a série da [NF-e](#) para a faixa de uso exclusivo do SCAN (900 a 999), a alteração da série implica substituição do número da [NF-e](#) para a numeração em uso da série escolhida;*
- d) *transmissão da [NF-e](#) para o SCAN e obtenção da autorização de uso;*
- e) *impressão do [DANFE](#) em papel comum;*
- f) *após a cessação dos problemas técnicos que impediam a transmissão da [NF-e](#) para UF de origem, o emissor deve tratar as [NF-e](#) transmitidas por ocasião da ocorrência dos problemas técnicos que estão pendentes de retorno.”*

A próxima ilustração demonstra como parametrizar o Sistema QAD de forma que as Notas Fiscais Eletrônicas sejam emitidas em contingência SCAN – Sistema de Contingência do Ambiente Nacional.

### 7.13.21.7.20 Manut Tipo Emissao NF-e



Manut Tipo Emissao NFe

Ir para Ações Copiar Imprime Prévia

Local: JJJ Loc

JLJ Loc

Tipo de Emissao (1 - Normal/2 - F /3 - Scan/FS-DA): 3

Data/Hora Contingencia: 2010-06-18T08:08:12

Motivo Contingencia:

1

A Data e Hora do acionamento da contingência será cravado automaticamente. O Motivo deverá ser informado pelo usuário

Excluir Voltar Próximo

Lembrando que uma vez acionado o tipo de emissão 3 (SCAN), os WebServices considerados são os atribuídos na função 7.13.21.7.24 Manutencao Configuracao Nfe, conforme figura a seguir.



### 7.13.21.7.24 Manutencao Configuracao Nfe

Manutencao Configuracao NFe x

Função 7.13.21.7.24

WS Envio Lote: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/SCAN/NfeRecepcao/Nf>  
WS Pedido Res. Proc.: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/SCAN/NfeRetRecepcao>  
WS Pedido Cancel.: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/SCAN/NfeCancelament>  
WS Pedido Inutilizaçao: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/SCAN/NfeInutilizaca>  
WS Status Serviço: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/NfeStatusServico/NF>  
WS Consulta Protocolo: <https://hom.nfe.fazenda.gov.br/SCAN/NfeConsulta/Nf>

Atribuir WebServices do Sistema de Contigência do Ambiente Nacional (SCAN)



## Sistema QAD – Contigência FS-DA

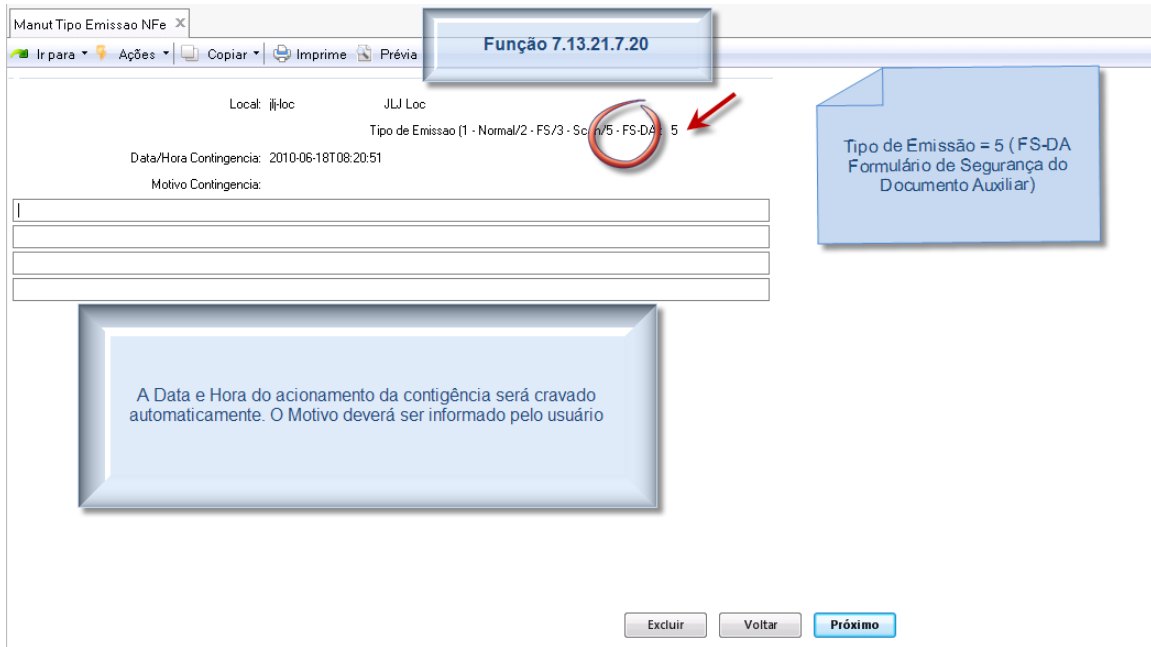
A contingência com o uso do formulário de segurança é o processo mais simples de implementar, sendo o processo de contingência que tem a menor dependência de recursos de infra-estrutura, hardware e software para ser utilizado.

Sendo identificada a existência de qualquer fator que prejudique ou impossibilite a transmissão das NF-e e/ou obtenção da autorização de uso da SEFAZ, a empresa pode adotar a Contigência com formulário de segurança que requer os seguintes procedimentos do emissor:

- a) geração de novo arquivo XML da NF-e com o campo tp\_emis alterado para “2”;
- b) impressão de pelo menos 2 vias do DANFE em formulário de segurança;
- c) transmitir as NF-e imediatamente após a cessação dos problemas técnicos que impediam a transmissão da NF-e, observando o prazo limite de transmissão na legislação;
- d) tratar as NF-e transmitidas por ocasião da ocorrência dos problemas técnicos que estão pendentes de retorno.

A próxima ilustração demonstra como parametrizar o Sistema QAD de forma que as Notas Fiscais Eletrônicas sejam emitidas em contingência FS –DA Formulário de Segurança do Documento Auxiliar.

### 7.13.21.7.20 Manut Tipo Emissao NF-e



The screenshot shows a software window titled "Manut Tipo Emissao NF-e". At the top, there is a menu bar with options: "Ir para", "Ações", "Copiar", "Imprime", and "Prévia". A blue callout box labeled "Função 7.13.21.7.20" points to the "Ações" menu. Below the menu, the form contains the following fields:

- Local: [icon] Loc
- JLJ Loc
- Tipo de Emissao (1 - Normal/2 - FS/3 - Sc /4 - FS-DA /5 - FS-DA) 5 (A red circle highlights the value "5", with a red arrow pointing to it from a callout box.)
- Data/Hora Contingencia: 2010-06-18T08:20:51
- Motivo Contingencia:

Below these fields are several empty input lines. A large blue callout box contains the text: "Tipo de Emissão = 5 (FS-DA Formulário de Segurança do Documento Auxiliar)".

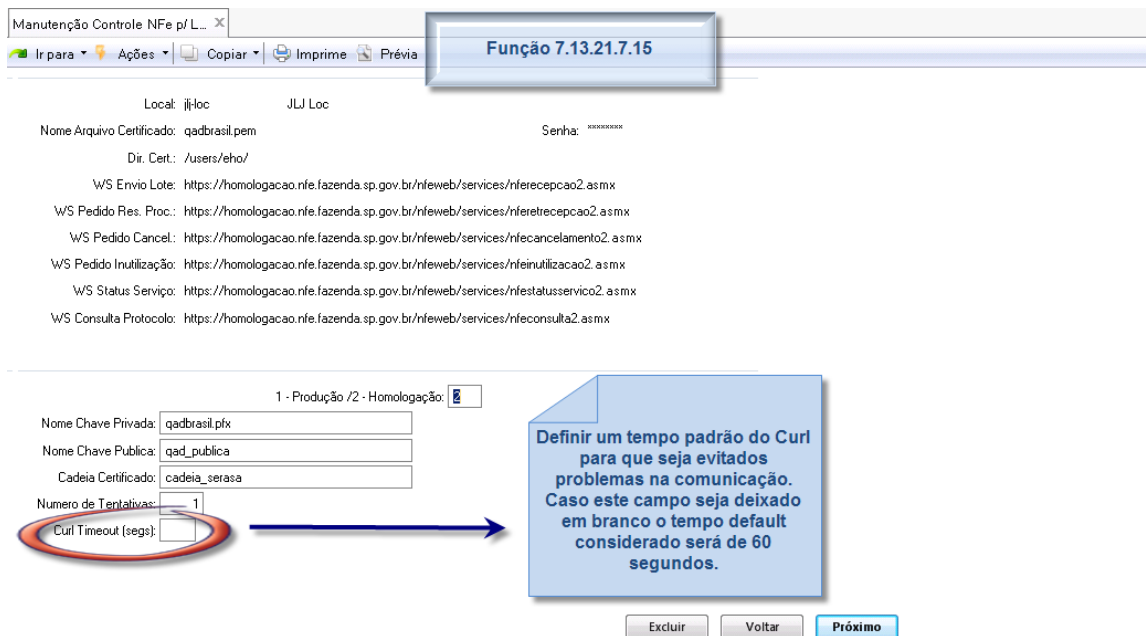
A large blue box with a 3D effect contains the text: "A Data e Hora do acionamento da contingência será cravado automaticamente. O Motivo deverá ser informado pelo usuário".

At the bottom right, there are three buttons: "Excluir", "Voltar", and "Próximo".

## Sistema QAD – Curl

O patch também adicionou um novo campo para controlar o tempo de conexão entre Curl e os WebServices, a fim de evitar problemas na comunicação.

Este campo está hospedado na função 7.13.21.7.15 Manutenção Controle NFe p/ Local



Manutenção Controle NFe p/ L... x

Ir para | Ações | Copiar | Imprime | Prévia

**Função 7.13.21.7.15**

Local: ijloc      JJJ Loc

Nome Arquivo Certificado: qadbrasil.pem      Senha: \*\*\*\*\*

Dir. Cert.: /users/eho/

WS Envio Lote: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nferecepcao2.asmx

WS Pedido Res. Proc.: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nferecepcao2.asmx

WS Pedido Cancel: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nfcancelamento2.asmx

WS Pedido Inutilização: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nfeinutilizacao2.asmx

WS Status Serviço: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nfestatusservico2.asmx

WS Consulta Protocolo: https://homologacao.nfe.fazenda.sp.gov.br/nfweb/services/nfeconsulta2.asmx

1 - Produção / 2 - Homologação:

Nome Chave Privada: qadbrasil.pfx

Nome Chave Publica: qad\_publica

Cadeia Certificado: cadeia\_serasa

Numero de Tentativas: 1

**Curl Timeout (segs):**

Definir um tempo padrão do Curl para que seja evitados problemas na comunicação. Caso este campo seja deixado em branco o tempo default considerado será de 60 segundos.

Excluir    Voltar    Próximo

Este campo deve ser configurado em segundos.

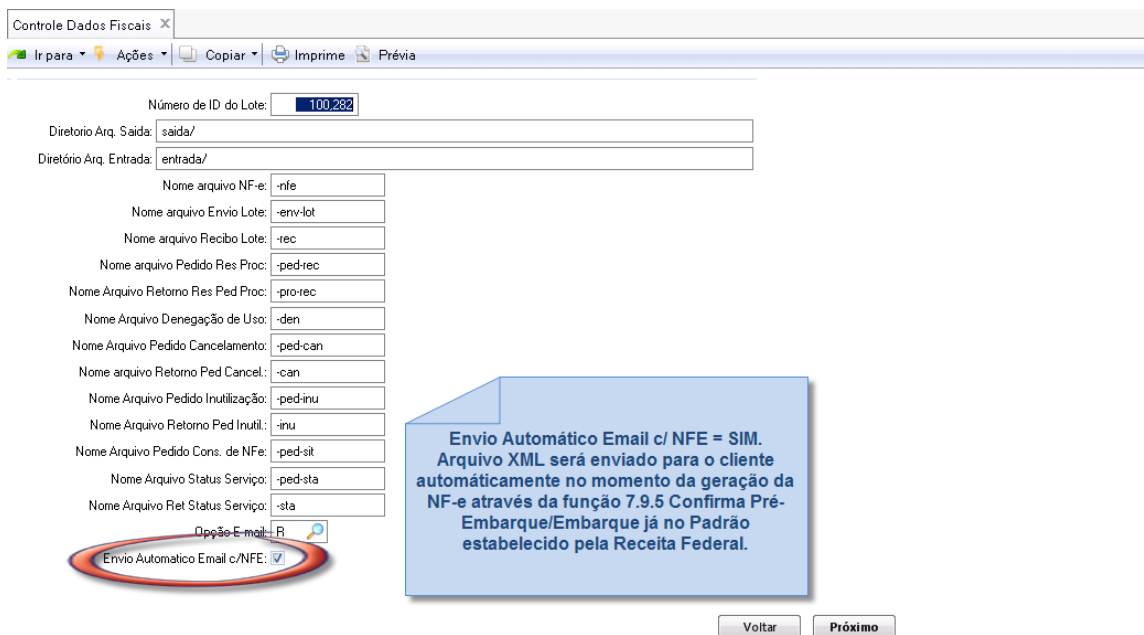
Para uma rede estável, o tempo médio sugerido para configuração é de 40 segundos.

## Sistema QAD – Envio do Arquivo XML

O Sistema QAD passa a enviar automaticamente o arquivo XML no momento da geração da nota fiscal através da função 7.9.5 Confirma Pré-Embarque/Embarque.

Para que isto seja possível, o campo “Envio Automático Email/ NFe” deve ser flegado = SIM.

Este campo está hospedado na função 7.13.21.24 Controle Dados Fiscais.



Controle Dados Fiscais X

Ir para Ações Copiar Imprime Prévia

Número de ID do Lote: 100.282

Diretorio Arq. Saída: saída/

Diretorio Arq. Entrada: entrada/

Nome arquivo NF-e: -nfe

Nome arquivo Envio Lote: -env-lot

Nome arquivo Recibo Lote: -rec

Nome arquivo Pedido Res Proc: -ped-rec

Nome Arquivo Retorno Res Ped Proc: -pro-rec

Nome Arquivo Denegação de Uso: -den

Nome Arquivo Pedido Cancelamento: -ped-can

Nome arquivo Retorno Ped Cancel: -can

Nome Arquivo Pedido Inutilização: -ped-inu

Nome Arquivo Retorno Ped Inutil: -inu

Nome Arquivo Pedido Cons. de NFe: -ped-sit

Nome Arquivo Status Serviço: -ped-sta

Nome Arquivo Ret Status Serviço: -sta

Opção E-mail: R

Envio Automático Email c/NFE:

Envio Automático Email c/ NFE = SIM. Arquivo XML será enviado para o cliente automaticamente no momento da geração da NF-e através da função 7.9.5 Confirma Pré-Embarque/Embarque já no Padrão estabelecido pela Receita Federal.

Voltar Próximo

No cancelamento da Nota Fiscal Eletrônica o Sistema QAD também enviará o Arquivo XML com os dados de cancelamento de forma automática através da função 7.9.21 Desconfirma Embarque.

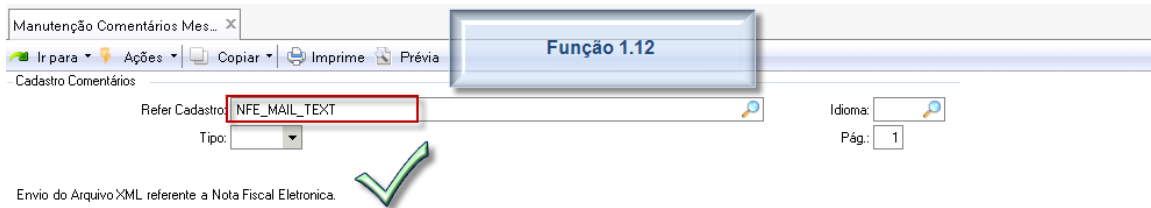
Para os clientes que não geram Nota Fiscal no momento da confirmação do embarque, o envio do arquivo XML deve acontecer pela função 7.13.21.7.12 Envia NFe para Cliente.

## Sistema QAD – Envio do Arquivo XML

### 1.12 Manutenção Comentários Mestre

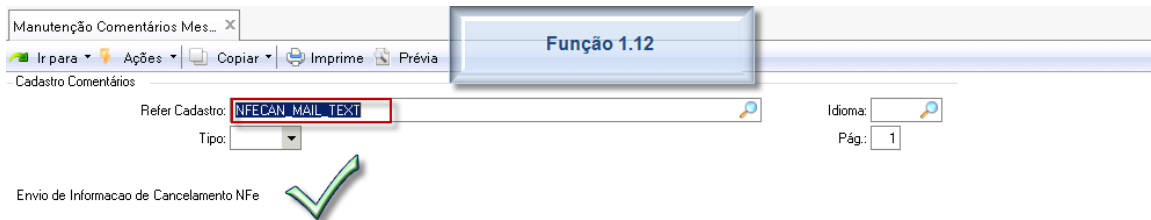
Nesta função deverão ser configurados os textos padrões para envio de e-mail, tanto na emissão do Documento Fiscal quanto no Cancelamento do mesmo.

#### Emissão do Documento Fiscal



The screenshot shows the 'Manutenção Comentários Mestre' window. A blue button labeled 'Função 1.12' is highlighted. Below it, the 'Cadastro Comentários' section has 'Refer Cadastro' set to 'NFE\_MAIL\_TEXT' (highlighted with a red box) and 'Tipo' set to a dropdown menu. To the right, 'Idioma' and 'Pág.: 1' are visible. A green checkmark is placed over the text 'Envio do Arquivo XML referente a Nota Fiscal Eletronica.' below the form.

#### Cancelamento do Documento Fiscal



The screenshot shows the 'Manutenção Comentários Mestre' window. A blue button labeled 'Função 1.12' is highlighted. Below it, the 'Cadastro Comentários' section has 'Refer Cadastro' set to 'NFE CAN MAIL TEXT' (highlighted with a red box) and 'Tipo' set to a dropdown menu. To the right, 'Idioma' and 'Pág.: 1' are visible. A green checkmark is placed over the text 'Envio de Informacao de Cancelamento NFe' below the form.



## Sistema QAD – Envio do Arquivo XML

### Função 7.13.21.7.10 Manut E-Mail End Entrega

Nesta função deverão estar devidamente cadastrados os endereços eletrônicos para cada código de cliente.

Manut E-Mail End Entrega x

Endereco:	<input type="text"/>	
Nome:		
Endereço:		
CEP:		
Cidade:	Est:	Código País:
CNPJ/CPF:		
Inscr Estadual:		
E-Mail		

F1=Go 2=Help 3=Ins 4=End 7=Recall 8=Clear 9=Prev 10=Next



## Sistema QAD – Consulta Nota Fiscal Eletrônica

A consulta de Notas Fiscais Eletrônicas passa a demonstrar data e hora da autorização e do cancelamento do Documento Fiscal.

### Função 7.13.21.13.14 Cons Det Documento Fiscal

Cons Det Documento Fiscal x

Ir para | Ações | Copiar | Imprime | Prévia

**Função 7.13.21.13.14**

Emitente: ijloc      Tipo: NF      Doc: 000000011003      Núm Can:

---

Endereço de Entrega      Cliente

ijloc      10.809.158/0001-60      ijloc      10.809.158/0001-60

JLJ IN      JLJ IN

Av World of Bugs 2010      Av World of Bugs 2010

65      65

Sao Paulo      SP      Sao Paulo      SP

BRS      BRS


---

Chave de Acesso NFe: 35100400455093000149550030000000111733208440  
Nr. Lote NFe: 00000000100198

Ambiente (1 - Producao/2 - Homologacao): 2  
Nr. Autorizacao: 135100018989471      Nr. Recibo: 351000014771841

Nr. Protocol. Cancel:

Tipo de Emissao (1 - Normal/2 - Contingencia): 1

Status da Nota Fisca: AUT       Data: 2010-04-16T18:26:25

**Data e Hora da Autorização**

Voltar      Próximo

Cons Det Documento Fiscal x

Ir para | Ações | Copiar | Imprime | Prévia

**Função 7.13.21.13.14**

Emitente: ijloc      Tipo: NF      Doc: 000000015003      Núm Can:

---

Endereço de Entrega      Cliente

eho-cust      03.085.759/0004-55      eho-cust      03.085.759/0004-55

Cliente 1      Cliente 1

Rua Malebranche      Rua Malebranche

99, ap. 41      99, ap. 41

Sao Paulo      sp      Sao Paulo      sp

brs      brs


---

Chave de Acesso NFe: 35100400455093000149550030000000151733208449  
Nr. Lote NFe: 00000000100205

Ambiente (1 - Producao/2 - Homologacao): 2  
Nr. Autorizacao: 135100018988770      Nr. Recibo: 351000014831267

Nr. Protocol. Cancel: 135100018989025

Tipo de Emissao (1 - Normal/2 - Contingencia): 1

Status da Nota Fisca: CAN       Data: 2010-04-22T09:03:36

**Data e Hora do Cancelamento**

Voltar      Próximo

## Sistema QAD – Chave de Acesso

A partir da versão 2.00 do leiaute da NF-e, o campo **tpEmis** (forma de emissão da NFe) passou a compor a chave de acesso.

O tamanho do campo **cNF** - código numérico da NF-e foi reduzido para oito posições para não alterar o tamanho da chave de acesso da NF-e de 44 posições.

### Versão 1.10

	Código da UF	AAMM da emissão	CNPJ do Emitente	Modelo	Série	Número da NF-e	Código Numérico	DV
Quantidade de caracteres	02	04	14	02	03	09	09	01



### Versão 2.0.0

	Código da UF	AAMM da emissão	CNPJ do Emitente	Modelo	Série	Número da NF-e	forma de emissão da NF-e	Código Numérico	DV
Quantidade de caracteres	02	04	14	02	03	09	01	08	01





## Sistema QAD – SOAP

Os campos para atribuir os endereços de SOAPS foram suprimidos da função 7.13.21.24 Controle Dados Fiscais por duas questões :

- ✓ Facilitar processo de parametrização da Nota Fiscal Eletrônica
- ✓ Utilização do Layout 1.10 mesmo com aplicação do patch do novo layout.

## Layout 1.10

b+ 07sopml.p

7.13.21.24 Controle Dados Fiscais

18/06

```
SOAP Envio do Lote: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRecepca  
SOAP Pedido Res do Proc: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRetRece  
SOAP Ped. Cancelamento: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeCancela  
SOAP Ped. Inutilização: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeInutili  
SOAP Status Serviço: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeStatusS  
SOAP Cons Protocolo: http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeConsult
```

Na versao 1.10 era necessário configurar os endereços de SOAP na função 7.13.21.24 conforme ilustra esta figura



## Sistema QAD – SOAP

Como cita esta documentação, a partir da aplicação do patch para atendimento do Layout 2.00, os campos de SOAP foram suprimidos.

## Layout 2.00

b+ 07sopml.p

7.13.21.24 Controle Dados Fiscais

18/06

SOAP Envio do Lote: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRecepca">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRecepca</a>
SOAP Pedido Res do Proc: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRetRece">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeRetRece</a>
SOAP Ped. Cancelamento: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeCancela">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeCancela</a>
SOAP Ped. Inutilização: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeInutili">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeInutili</a>
SOAP Status Serviço: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeStatusS">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeStatusS</a>
SOAP Cons Protocolo: <a href="http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeConsult">http://www.portalfiscal.inf.br/nfe/wsdl/NfeConsult</a>

Os campos de endereço de SOAP a partir da segunda geração da Nota Fiscal Eletronica, Layout 2.00, passam a ser hardcode no programa.



## Sistema QAD – CST (Código Situação Tributária)

Como já de conhecimento, os Códigos de Situação Tributária passarão a ser validados pela SEFAZ com a implementação do novo layout da Nota Fiscal Eletrônica.

Diante deste cenário, sugerimos uma revisão dos códigos atualmente parametrizados para os impostos IPI, ICMS, PIS, COFINS e a inclusão dos CST's para Impostos Sobre Serviços (ISS).

### Função 2.13.13.1 Manutenção Taxa de Imposto

Manut Taxa de Impostos

Ir para | Ações | Copiar | Imprime | Prévia

Tipo de Imposto: ICMS-CA      Cód Imp:      Descrição: 481  
Class Imp Item:      Taxa Imposto: 18.00%  
Tipo de Operação: ca000021      Imposto por Linha:   
Data Efetiva: 1/1/2006      Base de Imposto:

Val Mínimo Tributável: 0.00  
Valor Máx Tributável: 999,999,999,999.99  
Porcentagem Recuper: 0.00%

Método:      Data Expiração:        
Atualiza Imposto F:      Código Recolhimento:        
Imp Inclus:      Gera Imposto:       Imposto Previsão no Uso:   
Lista Ve:      Abs/Ret no total Doc:       Desconta Imposto na Fatura:   
Trabalho Proc:      Col Imp não Tributavel: Outros      Conta Imposto no Pagamento:   
Conta Imp:      Histórico Padrão:      Comentário:   
Imp Venda:      Complemento CFDP:        
Conta Imp:      Tributacao CST/STF:        
Imposto R:      Imposto resultante no pag:

Excluir   Voltar   Próximo



## Links

No site da Receita Federal , estão disponíveis todos os webservices dos Estados da Federação:

O Link é <http://www.nfe.fazenda.gov.br/portal/WebServices.aspx> para ambiente de Produção e <http://hom.nfe.fazenda.gov.br/portal/WebServices.aspx> para Homologação.

No site do suporte QAD está disponível o Manual do Usuário Nota Fiscal Eletronica:

O Link direto é: <https://support.qad.com/br/index.html> ou em <http://support.qad.com> – COMMUNITIES / Brazil Localizations

Veja também o Webinar transmitido no dia 16.06.2010 sobre NF-e Layout 2.00  
Acesse: <https://support.qad.com/br/> - Webinars em Português.