

Software Emissor NF-e

Manual de Importação/Exportação TXT

Notas Fiscais eletrônicas

Versão ~~3.10.1~~ 4.0.0 BENEFIX

~~(03/02/2016)~~ (01/08/2018)

**Alterações do manual v3.10 para
v4.0.0 em acordo com NT 2016.002 v1.60
pela divisão NF-e da Benefix (BNX).**

**Material disponível para consulta.
Manual v4.0.0 Oficial não liberado até
a data corrente.**

Índice

1. Introdução	3
2. Informações sobre o arquivo	3
2.1 Formato do Arquivo	3
2.2 Conteúdo do arquivo.....	3
3. Importação	3
3.1 Validação	3
3.2 Carga dos Dados.....	3
4. Exportação.....	4
5. Layout do arquivo.....	4
5.1 Instruções Gerais.....	4
5.2 Informações sobre cada tipo de grupo/registo	4
5.3 Layout detalhado do arquivo	4

1. Introdução

A importação/exportação do registro das Notas Fiscais eletrônicas (NF-e) para arquivos TXT foi concebida para facilitar o intercâmbio de informações entre o Software Emissor NF-e e aplicativos de contribuintes que apenas trabalhem com este tipo de formato de dados.

Por meio da importação, é possível a carga dos dados de notas para o Software Emissor e a sua posterior transmissão para a respectiva Secretaria de Fazenda.

Por meio da exportação, é possível a realização da cópia das informações do Software para arquivos TXT, e caso necessário, a carga em aplicativo do contribuinte.

Tais arquivos devem atender a um layout pré-definido, apresentado neste documento.

Esta versão já contempla as alterações da NF-e atualizadas até a NT2016.002 v1.60

2. Informações sobre o arquivo

2.1 Formato do Arquivo

O arquivo tem o formato texto (*Text Encoding = UTF-8*), podendo ser gerado com qualquer nome, a critério do contribuinte. Não há limite de tamanho do arquivo, mas é recomendado o máximo de 1 *Megabyte*.

2.2 Conteúdo do arquivo

No arquivo enviado deverá constar o registro de uma ou mais Notas Fiscais a serem emitidas por apenas um único emitente, ou seja, por apenas um CNPJ completo (estabelecimento) por vez. Caso a empresa possua mais de um estabelecimento, cada um deles deverá gerar suas notas em arquivos separados.

3. Importação

A importação de arquivos TXT para o Software Emissor NF-e é feita, após iniciar um Emitente, acessando a operação de **“Importar arquivos”** no menu **“Sistema”**, com a seleção do local na qual os arquivos TXT se encontram e escolhendo o(s) arquivo(s) com os registros.

3.1 Validação

Ao realizar a importação do arquivo com o registro das notas, o Software Emissor NF-e realizará uma pré-validação do formato e tamanho dos campos de cada um dos registros da nota. O software NÃO realizará verificações/validações com relação ao correto preenchimento do conteúdo dos campos.

3.2 Carga dos Dados

Ao ser importado com sucesso, a nota ficará com a situação “Em digitação”, sendo necessária a realização dos demais passos associados à emissão para a transmissão e posterior autorização da NF-e.

Ao final da importação do arquivo, o Software deixará disponível o status da operação/carga de cada registro. Também serão informadas as falhas ao importar qualquer um dos registros constantes do arquivo.

4. Exportação

A exportação de NF-e's do Software Emissor NF-e para um arquivo TXT é realizada selecionando as NF-e's (em qualquer situação) e acionando a opção de **"Exportar"**, informando o formato como TXT e o local e nome do arquivo. A exportação gerará UM arquivo.

5. Layout do arquivo

5.1 Instruções Gerais

O arquivo TXT segue uma estrutura hierárquica de grupos, que são determinados por letras(conforme o Manual de Integração do Contribuinte) e a delimitação dos campos de cada grupo pelo caractere "|", denominado coloquialmente como *pipe*.

5.2 Informações sobre cada tipo de grupo/registo

Conforme layout abaixo, existem grupos de dados opcionais, que podem ser omitidos do registro da NF-e, assim como grupos que podem ser repetidos diversas vezes (exemplo é o grupo de produto da NF-e que, para cada produto, é um grupo adicional).

5.3 Layout detalhado do arquivo

Grupos: identificados por uma letra seguida de "|". Exemplo: **A|**, **B|** Caso seja opcional, pode-se optar pelo não preenchimento.

Exemplo:

```
E|xNome|IE|ISUF|email|
  [seleção entre E02 ou E03]{
    E02|CNPJ|
    [ou]
    E03|CPF|
  }
  E05|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|CEP|cPais|xPais|fone|
[0 ou 1]{
F|CNPJ|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|
[0 ou 1]{
G|CNPJ|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|
}
```

Caso opte-se pelo não preenchimento do grupo **F** e pelo preenchimento do grupo **G**, temos:

```
E|XPTO Ltda| ...
E02|1111111111111111|
E05|Logradouro| ...
G|22222222222222| ...
```

Nota-se que o grupo **E** (e subgrupos do grupo **E** obrigatórios) e **G** são inseridos, mas o grupo **F**, omitido.

Campos: identificados pelo código do campo e separados por “|”. Exemplo: cUF, cNF. Caso seja opcional ou não informado, ou deixa-se o campo VAZIO (sem informação) ou deve-se substituir o conteúdo pelo preenchimento de apenas UM espaço em branco.

Exemplo:

No grupo **E05**, temos:

```
E05|xLgr|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|CEP|cPais|xPais|fone|
```

Caso não seja necessário o preenchimento do complemento (xCpl), CEP (CEP) e do Telefone (fone), deixar os campos VAZIOS (sem informação) ou preenchê-los com apenas UM espaço em branco:

```
E05|Avenida Rangel Pestana|300||Se|3550308|São Paulo|SP||1058|BRASIL|  
OU
```

```
E05|Avenida Rangel Pestana|300||Se|3550308|São Paulo|SP||1058|BRASIL| |
```

[0 a N] { ... } : Expressão indicando que todo o conteúdo entre chaves (“{” e “}”)

pode ser inserido 0 (ou seja, nenhuma vez) ou mais vezes.

[0 a 1] { ... } : Expressão indicando que todo o conteúdo entre chaves (“{” e “}”) pode ser inserido 0 (ou seja, nenhuma vez) ou 1 vez.

[1 a 990] { ... } : Expressão indicando que todo o conteúdo entre chaves (“{” e “}”) pode ser adicionado até um limite de 990, mas deve ser inserido pelo menos 1 vez.

[seleção entre X ou Y] { X|... [ou] Y|... } : Expressão indicando que deve-se realizar uma escolha entre o código X ou o código Y, lembrando que X e Y podem variar de acordo com os códigos do layout. Exemplo:

```
[seleção entre C02 ou C02a]{  
C02|CNPJ|  
[ou]  
C02a|CPF|  
}
```

Neste caso, deve-se realizar a escolha entre **C02** ou **C02a**: caso insira **C02** (**C02** | CNPJ), não poderá ser inserido **C02a** (**C02a** | CPF) e vice-versa.

Cadeias hierárquicas de chaves “{” “}”: Sempre deve-se seguir a precedência das chaves. Exemplo:

```

[0 ou 1]{
  O|clEnq|CNPJProd|cSelo|qSelo|cEnq|
    [seleção entre 007 ou 008]{
      007|CST|vIPI|
        [seleção entre 0010 ou 011]{
          010|vBC|pIPI|
            [ou]
          011|qUnid|vUnid|
        }
      [ou]
      008|CST|
    }
  }
}

```

Na estrutura apresentada, caso seja inserido o grupo O

(O|clEnq|CNPJProd|cSelo|qSelo|cEnq|), a próxima linha a ser inserida deve ser a escolha entre 007 (007|CST|vIPI|) ou 008 (008|CST|). Caso seja escolhido 007, deve-se escolher ainda entre 0010 (010|vBC|pIPI|) ou 0011 (011|qUnid|vUnid|). Assim, temos as seguintes escolhas possíveis para o grupo em questão:

1. Não escolher o grupo O
2. O|ClEnq|CNPJProd|CSelo|QSelo|CEnq|
007|CST|VIPI|
010|VBC|PIPI|
3. O|ClEnq|CNPJProd|CSelo|QSelo|CEnq|
007|CST|VIPI|
011|QUnid|VUnid|
4. O|ClEnq|CNPJProd|CSelo|QSelo|CEnq|
008|CST|

IMPORTANTE 1: O layout abaixo é apresentado de forma hierárquica e com identificação para facilitar a leitura. Ao realizar a criação dos arquivos, os grupos e campos NÃO DEVEM SER IDENTADOS E NÃO DEVEM APRESENTAR “{” “}” OU OS COMANDOS ENTRE “[” “]”.

IMPORTANTE 2: Para o detalhamento e preenchimento de cada campo, utilizar a tabela constante no Anexo I do Manual de Integração do Contribuinte.



Indica alterações na versão 4.00, inserido ao lado do Grupo que sofreu alteração.

A|versao|Id|



B|cUF|cNF|natOp|mod|serie|nNF|dhEmi|dhSaiEnt|tpNF|idDest|cMunFG|tpImp|tpEmis|cDV|tpAmb|finNFe|indFinal|
indPres|procEmi|verProc|dhCont|xJust|

(v4) REMOVIDO |indPag|, Grupo B| c/ 22 campos

[0 a 500] {

BA|

[seleção entre BA02 OU BA03 OU BA10 OU BA19 OU BA20]{

BA02|refNFe

[ou]



refNFe BA03|cUF|AAMM|CNPJ|mod|serie|nNF| (v4) mod: NF modelo 1/1A ou modelo 2

[ou]

refNFP BA10|cUF|AAMM|IE|mod|serie|nNF|

[seleção entre BA13 ou BA14]{

BA13|CNPJ|

[ou]

BA14|CPF|

}

[ou]

refCTE BA19|refCTe|

[ou]

refECF BA20|mod|nECF|nCOO|

}

}

C|xNome|xFant|IE|IEST|IM|CNAE|CRT|

[seleção entre C02 ou C02a]{

C02|CNPJ|

[ou]

C02a|CPF|

}

C05|xLgr|nro|xCPL|xBairro|cMun|xMun|UF|CEP|cPais|xPais|fone|

[0 ou 1]{

D|CNPJ|xOrgao|matr|xAgente|fone|UF|nDAR|dEmi|vDAR|repEmi|dPag|

}

[0 ou 1]{

E|xNome|indIEDest|IE|ISUF|IM|email|

[seleção entre E02 ou E03 ou E03a]{

E02|CNPJ|

[ou]

E03|CPF|

[ou]

```

        E03a|idEstrangeiro|
    }
    [0 ou 1]{
        E05|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|CEP|cPais|xPais|fone|
    }
}
[0 ou 1]{
F|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|
    [seleção entre F02 ou F02a]{
        F02|CNPJ|
        [ou]
        F02a|CPF|
    }
}
[0 ou 1]{
G|xLgr|nro|xCpl|xBairro|cMun|xMun|UF|
    [seleção entre G02 ou G02a]{
        G02|CNPJ|
        [ou]
        G02a|CPF|
    }
}
[0 a 10]{
GA|
    [seleção entre GA02 ou GA03]{
        GA02|CNPJ|
        [ou]
        GA03|CPF|
    }
}
[1 a 990]{
 H|nItem|infAdProd|
    I|cProd|cEAN|xProd|NCM|cBenef|EXTIPI|CFOP|uCom|qCom|vUnCom|vProd|cEAN Trib|uTrib|qTrib|vUnTrib|vFrete|vSeg|vDesc|
    vOutro|indTot|xPed|nItemPed|nFCI| (v4) Inserido novo campo no Grupo "I", "cBenef", passa para 23 campos de dados
    [0 a 8]{
        I05a|NVE| NVE: campo opcional [0..8] ocorrências. Corrigido no guia v3.10.1 Fev/16.
    }
    [0 ou 1]{ CEST: inserido Grupo "I05c" conforme NT2015.003-v140 Dez/15. Versão guia anterior estava no grupo "I" (erro no guia anterior)
 I05c|CEST|indEscala|CNPJFab|
        CNPJFab do Fabricante da Mercadoria, obrigatório para produto em escala não relevante. (campo opcional Schema v4)
    }
}

```



```

}
[0 a 100]{
I18|nDI|dDI|xLocDesemb|UFDesemb|dDesemb|tpViaTransp|vAFRMM|tpIntermedio|CNPJ|UFTerceiro|cExportador|
    [1 a 100]{
        I25|nAdicao|nSeqAdicC|cFabricante|vDescDI|nDraw|
    }
}
[0 a 500]{
I50|nDraw|
    [0 ou 1]{
        I52|nRE|chNFe|qExport|
    }
}
}

I180|nLote|qLote|dFab|dVal|cAgreg Obrigatório o preenchimento deste grupo no caso de medicamentos e produtos farmacêuticos
(v4) Grupo novo "rastros", identificador "I80", [0..500] ocorrências
[seleção entre J OU K OU L OU LA OU LB]{
    J|tpOp|chassi|cCor|xCor|pot|cilin|pesoL|pesoB|nSerie|tpComb|nMotor|CMT|dist|anoMod|anoFab|tpPint|
    tpVeic|espVeic|VIN|condVeic|cMod|cCorDENATRAN|lota|tpRest|Alterado Grupo de "JA" para "J" (Guia 03.Fev.16 com erro)
    [ou]
    [1 a 500]{
        K|cProdANVISA|vPMC| (v4) Exclusão dos campos específicos de medicamento que passam a fazer parte do Grupo Rastreabilidade
        de Produto 'med': nLote|qLote|dFab|dVal|vPMC
    }
    [ou]
    [1 a 500]{
        L|tpArma|nSerie|nCano|descr|
    }
    [ou]
    LA|cProdANP|descANP|pGLP|pGNn|pGNI|vPart|CODIF|qTemp|UFCons| (v4) Criação de campo para os percentuais de mistura do GLP e exclusão do campo pMixGN
        [0 ou 1]{
            LA07|qBCProd|vAliqProd|vCIDE|
        }
        LA11|nBico|nBomba|nTanque|vEncIni|vEncFin| [0ou1] Encerrante - Detalhamento do Combustível NT2015.002
    [ou]
    LB|nRECOPI|
}
}
M|vTotTrib| vTotTrib: Valor aproximado total de tributos federais, estaduais e municipais
N|
    [Seleção entre N02 ou N03 ou N04 ou N05 ou N06 ou N07 ou N08 ou N09 ou N10 ou N10a ou N10b ou
    N10c ou N10d ou N10e ou N10f ou N10g ou N10h]{
        (N02) Tributação do ICMS=00 N02|orig|CST|modBC|vBC|pICMS|vICMS|pFCP|VFCP| Percentual ou Valor do FCP (Fundo de combate a pobreza)
        {
            [ou]

```

[N17.a] vBCFCP = Valor da Base de Cálculo do FCP
 [N17.b] pFCP = Percentual do Fundo de Combate à Pobreza (FCP)
 [N17.c] vFCP = Valor do Fundo de Combate à Pobreza (FCP)

[Atenção] [N17] FCP, [N23] FCP/ST ou [N27]: opcionais no modelo, se usar um dos grupos, informar os 3 campos. Totalizarão obrigatoriamente no grupo [W] - **Leia a NT2016.002_v1.42 e consulte a coluna ID**

⚠ (N03) Tributação do ICMS =10	N03 orig CST modBC vBC pICMS vICMS vBCFCP pFCP vFCP modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST 18 campos entre pipes [ou]
⚠ (N04) Tributação do ICMS =20	N04 orig CST modBC pRedBC vBC pICMS vICMS vBCFCP pFCP vFCP vICMSDeson motDesICMS 12 campos entre pipes [ou]
⚠ (N05) Tributação do ICMS=30	N05 orig CST modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST vICMSDeson motDesICMS 13 campos entre pipes [ou]
⚠ (N06) Tributação do ICMS=40,41,50	N06 orig CST vICMSDeson motDesICMS Informar 1 dos 2 campos (opcional) [ou]
⚠ (N07) Tributação do ICMS =51	N07 orig CST modBC pRedBC vBC pICMS vICMSOp pDif vICMSDif vICMS vBCFCP pFCP vFCP 13 campos entre pipes [ou]
⚠ (N08) Tributação do ICMS=60	N08 orig CST vBCSTRet pST vICMSSTRet vBCFCPSTRet pFCPSTRet vFCPSTRet pRedBCEfet vBCEfet pICMSEfet vICMSEfet [ou] 4 ultimos campos do grupo N08 inseridos pela NT2016.002 v1.60
⚠ (N09) Tributacao do ICMS=70	N09 orig CST modBC pRedBC vBC pICMS vICMS vBCFCP pFCP vFCP modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST vICMSDeson motDesICMS 21 campos entre pipes [ou]
⚠ (N10) Tributação do ICMS=90	N10 orig CST modBC vBC pRedBC pICMS vICMS vBCFCP pFCP cFCP modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST vICMSDeson motDesICMS 21 campos entre pipes [ou]
(N10a) Partilha do ICMS	N10a orig CST modBC vBC pRedBC pICMS vICMS modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST pBCOp UFST [ou]
(N10b) Repasse do ICMS ST	N10b orig CST vBCSTRet vICMSSTRet vBCSTDest vICMSSTDest [ou]
(N10c) Simples Nac. ICMS500	N10c orig CSOSN pCredSN vCredICMSSN [ou]
(N10d) Simples Nac. ICMS500	N10d orig CSOSN [ou]
⚠ (N10e) Simples Nac. ICMS500	N10e orig CSOSN modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST pCredSN vCredICMSSN [ou]
⚠ (N10f) Simples Nac. ICMS500	N10f orig CSOSN modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST [ou]
⚠ (N10g) Simples Nac. ICMS500	N10g orig CSOSN vBCSTRet pST vICMSSTRet vBCFCPSTRet pFCPSTRet vFCPSTRet [ou]
⚠ (N10h) Simples Nac. ICMS500	N10h orig CSOSN modBC vBC pRedBC pICMS vICMS modBCST pMVAS pRedBCST vBCST pICMSST vICMSST vBCFCPST pFCPST vFCPST pCredSN vCredICMSSN }
Grupo NA: Venda Interestaduais consumidor final não contribuinte	
⚠ (NA) ICMSUFDest	NA vBCUFDest vBCFCPUFDest pFCPUFDest pICMSUFDest pICMSInter pICMSInterPart vFCPUFDest vICMSUFDest vICMSFRemet [0 ou 1]{
⚠ [O] Imposto sobre Produtos Industrializados	O CNPJProd cSelo qSelo cEnq (v4) Removido campo 1: cLenq [seleção entre 007 ou 008]{ campo 4: cEnq (novo) Preenchimento Anexo XIV NT2015.002

[N23a] vBCFCPST = Valor da Base de Cálculo do FCP retido por ST
 [N23b] pFCPST = Percentual do FCP retido por ST
 [N23c] vFCPST = Valor do FCP retido por ST

[N27a] vBCFCPSTRet = Valor da Base de Cálculo do FCP retido anteriormente por ST
 [N27b] pFCPSTRet = Percentual do FCP retido anteriormente por ST
 [N27c] vFCPSTRet = Valor do FCP retido anteriormente por ST

$[0 \text{ ou } 1]\{$

(S) Grupo COFINS

```
S|  
    [Seleção entre S02 ou S03 ou S04 ou S05]{  
        S02|CST|vBC|pCOFINS|vCOFINS|  
        [ou]  
        S03|CST|qBCProd|vAliqProd|vCOFINS|  
        [ou]  
        S04|CST|  
        [ou]  
        S05|CST|vCOFINS|  
        [Seleção entre S07 ou S09]{  
            S07|vBC|pCOFINS|  
            [ou]  
            S09|qBCProd|vAliqProd|  
        }  
    }  
}
```

(T) Grupo COFINS ST

```
[0 ou 1]{  
T|vCOFINS|  
    [Seleção entre T02 ou T04]{  
        T02|vBC|pCOFINS|  
        [ou]  
        T04|qBCProd|vAliqProd|  
    }  
}  
[0 ou 1]{  
    Grupo "NA" declarado na pág. 10 deste GUIA, este grupo está publicado fora de ordem, não impacta Cliente Txt2Xml BNX  
NA|vBCUFDest|pFCPUFDest|pICMSUFDest|pICMSInter|pICMSInterPart|vFCPUFDest|vICMSUFDest|vICMSFRemet|  
}  
[0 ou 1]{  
U|vBC|vAliq|vISSQN|cMunFG|cListServ|vDeducao|vOutro|vDescIncond|vDescCond|vISSRet|indISS|cServico|cMun|  
cPais|nProcesso| indIncentivo|  
}  
[0 ou 1]{  
UA|pDevol|  
    UA03|vIPIDevol|  
}  
|
```

Grupo UA: Tributos Devolvidos (item NF-e). Escolher tributo IPI por:
(UA) percentual
(UA03) valor

(W) Grupo total W|



w02 |vBC|vICMS|vICMSDeson|vFCP|vBCST|vST|vFCPST|vFCPSTRet|vProd|vFrete|vSeg|vDesc|vII|vIPI|vIPIDevol|vPIS|vCOFINS|vOutro|vNF|vTotTrib|



**** novo **** schema V4.00 - campos obrigatórios:
[vFCP] soma de todos campos N17c ou 0.00 (ver pag 10)
[vFCPST] soma de todos campos N23d ou 0.00 (ver pag 10)
[vFCPSTRet] soma de todos campos N27d ou 0.00 (ver pag 10)
[vIPIDevol] soma de todos campos vIPIDevol (UA03) e finNFe=4

(W02) Grupo Totais ICMS - 20 campos entre pipes

```

* operação interestadual conforme NT2015.003_v180, Grupos "W04c", "W04e" e "W04q" *
} [0 ou 1]{
W04c| FCPUFDest |
} [0 ou 1]{
W04e| vICMSUFDest |
} [0 ou 1]{
W04g| vICMSUFRemet |
} [1 - 1]{ (obrigatório)
} [0 ou 1]{
W17| vServ| vBC| vISS| vPIS| vCOFINS| dCompet| vDeducao| vOutro| vDescIncond| vDescCond| vISSRet| cRegTrib|
}
[0 ou 1]{
W23| vRetPIS| vRetCOFINS| vRetCSLL| vBCIRRF| vIRRF| vBCRetPrev| vRetPrev|
}
X| modFrete|
[0 ou 1]{
X03| xNome| IE| xEnder| xMun| UF|
[Seleção entre X04 ou X05]{
X04| CNPJ|
[ou]
X05| CPF|
}
}
[0 ou 1]{
X11| vServ| vBCRet| pICMSRet| vICMSRet| CFOP| cMunFG|
}
[Seleção entre X18 ou X25a ou X25b]{
X18| placa| UF| RNTC|
[0 a 5]{
X22| placa| UF| RNTC|
}
[ou]
X25a| vagao
X25b| balsa
}
[0 a 5000]{
X26| qVol| esp| marca| nVol| pesoL| pesoB|
[0 a 5000]{
X33| nLacre|

```

Grupos e Comentários:

- Grupos W04c, W04e, W04g:** * operação interestadual conforme NT2015.003_v180, Grupos "W04c", "W04e" e "W04q" *
- Grupo W23:** vRetPIS| vRetCOFINS| vRetCSLL| vBCIRRF| vIRRF| vBCRetPrev| vRetPrev|
- Grupo X03:** xNome| IE| xEnder| xMun| UF|
- Seleção entre X04 ou X05:**
 - X04| CNPJ|
 - [ou]
 - X05| CPF|
- Grupo X11:** vServ| vBCRet| pICMSRet| vICMSRet| CFOP| cMunFG|
- Seleção entre X18 ou X25a ou X25b:**
 - X18| placa| UF| RNTC|
 - [0 a 5]{
 - X22| placa| UF| RNTC|
 - }
 - [ou]
 - X25a| vagao
 - [ou]
 - X25b| balsa
- Grupo X26:** qVol| esp| marca| nVol| pesoL| pesoB|
- Grupo X33:** nLacre|

```

    }
  }
  [0 ou 1]{
Y|
    [0 ou 1]{
      Y02|nFat|vOrig|vDesc|vLiq|
    }
    [0 a 120]{
      Y07|nDup|dVenc|vDup|
    }
  }
  [0 a 100]{
YA|vTroco|
YA01a|indPag|tPag|vPag|
YA04|tpIntegra|CNPJ|tBand|cAut|
  }
}
[0 ou 1]{
Z|infAdFisco|infCpl|
  [0 a 10]{
    Z04|xCampo|xTexto|
  }
  [0 a 10]{
    Z07|xCampo|xTexto|
  }
  [0 a 100]{
    Z10|nProc|indProc|
  }
}
[0 ou 1]{
ZA|UFSaidaPais|xLocExporta|xLocDespacho|
}
[0 ou 1]{
ZB|xNEmp|xPed|xCont|
}
[0 ou 1]{
ZC|safra|ref|qTotMes|qTotAnt|qTotGer|vFor|vTotDed|vLiqFor|
  [1 a 31]{
    ZC04|dia|qtde|
  }
}

```

 **YA**|vTroco| (v4) Removido campos deste grupo: ~~tPag|vPag|card|~~

 **YA01a**|**indPag**|**tPag**|**vPag**| ****Obrigatório novo**** v4.00 - Novo grupo de detalhe da forma de pagamento <detPag> [1..100] NT2016.002 v1.50

 **YA04**|tpIntegra|CNPJ|tBand|cAut| grupo de cartões <card> (opcional), ver pg 47 NT2016.002

Para envio de e-mail automatico pela Benefix, utilize até 03 ocorrências Z04, ex:

Z04 | email | exemplo01@dominio.com.br

Z04 | email | exemplo02@dominio.com.br

Z04 | email | exemplo03@dominio.com.br

Ao invés de usar somente o campo de e-mail do destinatário, limitado a 65 caracteres, use o grupo Z04 para adicionar mais e-mails no documento XML.

Quando envolver transportadora, é obrigatório o envio da mesma e este grupo Z04 permite múltiplos e-mails adicionais ao destinatário. Exclusividade da Benefix.

Exemplo uso Detalhe Pagamentos

<pag> |Valor do troco|

YA|1.05|

YA01a <detPag> Dinheiro | valor |

YA01a|1|01|151.80|

YA01a <detPag> Cartão Credito Visa| valor |

YA01a|0|03|100.00|

YA04 |2|31551765000143|01|12345678|

YA01a <detPag> Credito Loja Americanas| valor |

YA01a|0|05|100.00|

YA04 |2|33014556000196|99|12345678|

```

[0 a 10]{
ZC10 | xDed | vDed |
}
}

```

ZC04 | qrCode | [infNFeSupl] Informações complementares da Nota Fiscal, texto com QR-Code impresso no DANFE NFC-e. SOLUÇÃO BENEFIX insere automaticamente esta informação, ERP não necessita informar.

No Cliente TXT, como o separador é o caractere PIPE '|', para definir quebras de linha na DANFE, basta inserir %0A que o XML será gerado o comando de quebra de linha quando processar no NF-e Security.

Exemplo 1 TXT com quebra de linha (%0A):

H|nItem|infAdProd|

H|1| Model - SYM - RFT77 %0AShipping Weight- 0.021 Kg %0A619 Units in Stock|

Quando converter para XML, os caracteres de quebra de linha ("||") para o sistema da Benefix estarão definidos.

<infAdProd>Model - SYM - RFT77||Shipping Weight- 0.021 Kg||619 Units in Stock</infAdProd>

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS				
CÓD PROD	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS / SERVIÇOS	NCM/SH	CST	C
6487	Atomic Clock DCF Receiver 61 KHz Model - SYM - RFT77 Shipping Weight- 0.021 Kg 619 Units in Stock Valor aprox. Tributos: 25,34	84306990	000	5



Exemplo 2:

Z | infAdFisco | infCpl |

Z | Exemplo de emissão com quebra automatica de linha na Danfe.||Valor Referente a FCP
Fundo de Combate a Pobreza.....: R\$ 0%0A.Valor Referente a ICMS
Interestadual para UF destino 40% de partilha provisoria.: R\$ 34,93%0A.Valor Referente a ICMS
Interestadual para UF remetente 60% partilha provisoria.: R\$ 52,41 | |

Após a conversão do arquivo TXT em XML, este apresentará pipes Duplos substituindo %0A.

<infCpl>Exemplo de emissão com quebra automatica de linha na Danfe.||Valor Referente a FCP
Fundo de Combate a Pobreza.....: R\$ 0||.Valor
Referente a ICMS Interestadual para UF destino 40% de partilha provisoria.: R\$ 34,93||.Valor
Referente a ICMS Interestadual para UF remetente 60% partilha
provisoria.: R\$ 52,41</infCpl>

Resultado na conversão do PDF com as quebras de linha na imagem do PDF:

DADOS ADICIONAIS
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES
Exemplo de emissão com quebra automatica de linha na Danfe.
Valor Referente a FCP Fundo de Combate a Pobreza.....: R\$ 0,00
Valor Referente a ICMS Interestadual para UF destino 40% de partilha provisoria.: R\$ 34,93
Valor Referente a ICMS Interestadual para UF remetente 60% partilha provisoria.: R\$ 52,41
BASE DE CALCULO DO ICMS COM INCLUSAO DO IPI
Valor aprox. Total Tributos: 93,93

Estas funcionalidades são exclusivas do Cliente Txt2Xml e NF-e Security da Benefix