

Anexo II

Leiaute do arquivo do laudo do PAF-ECF em XML

1. Padrão Técnico do Arquivo Xml

1.1 Codificação

A especificação do documento XML adotada é a recomendação W3C para XML 1.0, disponível em www.w3.org/TR/REC-xml e a codificação dos caracteres será em UTF-8, assim todos os documentos XML serão iniciados com a seguinte declaração:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

Cada arquivo XML somente poderá ter uma única declaração `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`.

1.2 Montagem do Arquivo

Deverão ser observados os seguintes procedimentos:

1. Não incluir "zeros não significativos" para campos numéricos;
2. Não incluir "espaços" no início ou no final de campos numéricos e alfanuméricos;
3. Não incluir comentários no arquivo XML;
4. Não incluir anotação e documentação no arquivo XML (TAG annotation e TAG documentation);
5. Não incluir caracteres de formatação entre as TAGs no arquivo XML ("line-feed", "carriage return", "tab", e caractere de espaço);
6. Não incluir "namespace prefix".

1.3 Namespace

Ambos os elementos "Laudo" e "Signature" deverão ter declaração do namespace dentro da própria tag.

1.4 Schema

Para garantir a integridade das informações prestadas e a correta formação dos arquivos XML, o arquivo de laudo XML enviado deverá passar pela validação pelo Schema do XML (XSD – XML Schema Definition), disponibilizado pelo **<<DEFINIR>>**

1.5 Versão do Xml e do Schema

A identificação da versão do Xml se dará no atributo “Versao”, no elemento “Laudo”, conforme:

```
<Laudo Versao="1.0">
```

Para toda mudança de do arquivo Xml implica na atualização do seu respectivo Schema XML.

A identificação da versão dos Schemas corresponderá a versão do arquivo Xml precedida do literal “_v”, como segue:

```
LaudoXmlSchema_v1.0.xsd
```

1.5 Assinatura Digital

A assinatura digital deve ser implementada utilizando-se o padrão de assinatura digital XML Digital Signature, com certificado por entidade credenciada pela Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil, contendo o CNPJ do OTC (Órgão Técnico Credenciado pelo CONFAZ para Homologar PAF-ECF) ou o CPF do responsável pelo PAF-ECF, fazendo uso algoritmo message digest SHA-1 e utilização das transformações Enveloped e 54N.

2. Leiaute do arquivo do Laudo de PAF-ECF

2.1 Tabela

Legenda das colunas:

1. Ele: campo elemento, no qual E corresponde a elemento e A para atributo;
2. Ni: campo nível, indica o nível hierárquico do elemento;
3. Pai: indica qual é o elemento pai;
4. Tipo:
 - a. N – campo numérico;
 - b. C – campo alfanumérico;
 - c. B – campo booleano.
5. Ocor: campo ocorrência, x-y, onde x indica a ocorrência mínima e y a ocorrência máxima;
6. Tam: campo tamanho: x-y, onde x indica o tamanho mínimo e y o tamanho máximo; a existência de um único valor indica que o campo tem tamanho fixo, devendo-se informar a quantidade de caracteres exigidos, preenchendo-se os zeros não significativos; tamanhos separados por vírgula indicam que o campo deve ter um dos tamanhos fixos da lista. O ‘*’ é utilizado quando há uma lista de opções;
7. Dec: campo decimal, indica a quantidade máxima de casas decimais do campo;

| | Campo | Ele | Ni | Pai | Tipo | Oco | Tam | Dec | Descrição |
|----|----------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|------------|------------|--|
| 1 | xml | E | 1 | - | - | 1-1 | - | - | Especificação do documento XML. |
| 2 | Laudo | E | 1 | - | - | 1-1 | - | - | |
| 3 | Versao | A | 1 | 2 | C | 1-1 | 1-10 | 2 | Versão do leiaute do arquivo XML |
| 4 | Mensagem | E | 2 | 2 | - | 1-1 | - | - | |
| 5 | Numero | E | 3 | 4 | C | 1-1 | 12 | - | Número do laudo PAF-ECF. Formato: "RN" + LLLNNNNNNN. Exemplo: RNABC1234567 |
| 6 | EmitaNfe | E | 3 | 4 | B | 1-1 | * | - | Se emite NFe. Opções: true ou false |
| 7 | Desenvolvedora | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Empresa desenvolvedora requerente |
| 8 | RazaoSocial | E | 4 | 7 | C | 1-1 | 1-255 | - | Razão social |
| 9 | Cnpj | E | 4 | 7 | N | 1-1 | 14 | - | Cnpj |
| 10 | Ie | E | 4 | 7 | N | 1-1 | 20 | - | Inscrição Estadual |
| 11 | Endereco | E | 4 | 7 | - | 1-1 | - | - | Endereço da empresa desenvolvedora requerente |
| 12 | Logradouro | E | 5 | 11 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 13 | Numero | E | 5 | 11 | N | 1-1 | 1-10 | - | |
| 14 | Complemento | E | 5 | 11 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 15 | Bairro | E | 5 | 11 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 16 | Municipio | E | 5 | 11 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 17 | Uf | E | 5 | 11 | C | 1-1 | 2 | - | Unidade federativa. Exemplo: SC |
| 18 | Cep | E | 5 | 11 | N | 1-1 | 8 | - | Código de endereçamento postal |
| 19 | Contato | E | 4 | 7 | - | 1-1 | - | - | Contato na empresa desenvolvedora requerente |
| 20 | Nome | E | 5 | 19 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 21 | Cpf | E | 5 | 19 | N | 1-1 | 11 | - | |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---|---|----|---|-----|-------|---|---|
| 22 | Telefone | E | 5 | 19 | N | 1-1 | 15 | - | DDD juntamente com o número de telefone. Exemplo: 4836645504 |
| 23 | Email | E | 5 | 19 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 24 | ResponsavelAcompanhamentoTestes | E | 3 | 4 | C | 1-1 | 1-255 | - | Nome do responsável pelo acompanhamento dos testes |
| 25 | Otc | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Órgão técnico credenciado |
| 26 | RazaoSocial | E | 4 | 25 | C | 1-1 | 1-255 | - | Razão social |
| 27 | Cnpj | E | 4 | 25 | N | 1-1 | 14 | - | Cnpj |
| 28 | Ie | E | 4 | 25 | N | 1-1 | 20 | - | Inscrição Estadual |
| 29 | Endereco | E | 4 | 25 | - | 1-1 | - | - | Endereço |
| 30 | Logradouro | E | 5 | 29 | - | 1-1 | - | - | Endereço da empresa desenvolvedora requerente |
| 31 | Numero | E | 5 | 29 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 32 | Complemento | E | 5 | 29 | N | 1-1 | 1-10 | - | |
| 33 | Bairro | E | 5 | 29 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 34 | Municipio | E | 5 | 29 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 35 | Uf | E | 5 | 29 | C | 1-1 | 2 | - | Unidade federativa. Exemplo: SC |
| 36 | Cep | E | 5 | 29 | C | 1-1 | 8 | - | |
| 37 | PeriodoAnalise | E | 4 | 25 | - | 1-1 | - | - | Período de realização da análise |
| 38 | DataInicio | E | 5 | 37 | C | 1-1 | 10 | - | Data de início. Formato: NNNN-NN-NN, sendo AAAA-MM-DD. Exemplo: 2014/12/31 |
| 39 | DataFim | E | 5 | 37 | C | 1-1 | 10 | - | Data de término. Formato: NNNN-NN-NN, sendo AAAA-MM-DD. Exemplo: 2014/12/31 |
| 40 | IdentificacaoPaf | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Identificação do programa aplicativo fiscal (PAF-ECF) |
| 41 | NomeComercial | E | 4 | 40 | C | 1-1 | 1-255 | - | Nome comercial |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|---|---|----|---|-------|-------|---|--|
| 42 | Versao | E | 4 | 40 | C | 1-1 | 1-255 | - | Versão |
| 43 | ArquivoExecutavelPrincipal | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Principal arquivo executável |
| 44 | Nome | E | 5 | 43 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 45 | Md5 | E | 5 | 43 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 46 | ArquivosRelacaoExecutaveis | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Arquivo que contém a relação dos arquivos executáveis que realizam os procedimentos constantes da ER-PAF |
| 47 | Nome | E | 5 | 46 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 48 | Md5 | E | 5 | 46 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 49 | ArquivosExecutaveis | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Relação dos arquivos executáveis que realizam os requisitos estabelecidos na ER-PAF-EC |
| 50 | ArquivoExecutavel | E | 5 | 49 | - | 1-255 | - | - | Arquivo executável |
| 51 | Nome | E | 6 | 50 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 52 | Md5 | E | 6 | 50 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 53 | ArquivosOutros | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Outros arquivos utilizados |
| 54 | ArquivoOutro | E | 5 | 53 | - | 1-255 | - | - | |
| 55 | Nome | E | 6 | 54 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 56 | Md5 | E | 6 | 54 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 57 | EnvelopeSeguranca | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Identificação do envelope de segurança onde foram lacrados os arquivos fontes e executáveis |
| 58 | Marca | E | 5 | 57 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 59 | Modelo | E | 5 | 57 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 60 | Numero | E | 5 | 57 | N | 1-1 | 1-255 | - | |
| 61 | PerfisRequisitos | E | 4 | 40 | - | 1-1 | - | - | Perfis de Requisitos que podem ser configurados para funcionamento do PAF-ECF |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|----|---|-------|-------|---|---|
| 62 | PerfilRequisito | E | 5 | 61 | C | 1-255 | 1-255 | - | |
| 63 | CaracteristicasPaf | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Características do programa aplicativo fiscal |
| 64 | LinguagemProgramacao | E | 4 | 63 | C | 1-1 | 1-255 | - | Linguagem de programação. Exemplo: C# |
| 65 | SistemaOperacional | E | 4 | 63 | C | 1-1 | 1-255 | - | Sistema operacional. Exemplo: Windows |
| 66 | GerenciadorBancoDados | E | 4 | 63 | C | 1-1 | 1-255 | - | Gerenciado de banco de dados. Exemplo: Oracle |
| 67 | TipoDesenvolvimento | E | 4 | 63 | C | 1-1 | * | - | Tipo de desenvolvimento. Opções: comercializável, exclusivo próprio ou exclusivo terceirizado |
| 68 | TipoFuncionamento | E | 4 | 63 | C | 1-1 | * | - | Tipo de funcionamento. Opções: exclusivamente "stand alone", em rede ou parametrizável |
| 69 | MeioGeracaoArquivoSintegraEfd | E | 4 | 63 | - | 1-1 | - | - | Meio de geração do arquivo integra ou efd (sped) |
| 70 | Modo | E | 5 | 69 | C | 1-255 | * | - | Opções: pelo paf-ecf, pelo sistema de retaguarda ou pelo sistema ped ou efd |
| 71 | IntegracaoPaf | E | 4 | 63 | C | 1-1 | * | - | Integração do programa aplicativo fiscal. Opções: com sistema de gestão ou retaguarda, com sistema ped, com ambos ou não integrado |
| 72 | FormalImpressao | E | 4 | 63 | - | 1-1 | - | - | Forma de impressão de item em cupom fiscal (concomitância com dispositivo de visualização do registro do item) |
| 73 | Modo | E | 5 | 72 | C | 1-255 | * | - | Opções: concomitante, "não concomitante, com emissão de dav", "não concomitante, com controle de pré-venda", "não concomitante, com controle de conta de cliente", "dav - emitido sem possibilidade de impressão", "dav - impresso em impressora não fiscal" ou "dav - impresso em ecf" |
| 74 | TratamentoInterrupcao | E | 4 | 63 | - | 1-1 | - | - | Tratamento da interrupção durante a emissão de cupom fiscal |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------------|---|---|----|---|-------|-------|---|---|
| 75 | Modo | E | 5 | 74 | C | 1-255 | * | - | Opções: recuperação de dados, cancelamento automático ou bloqueio de funções |
| 76 | AplicacoesEspeciais | E | 4 | 63 | - | 1-1 | - | - | Aplicações especiais |
| 77 | Modo | E | 5 | 76 | C | 1-255 | * | - | Opções ver no item 2.3 |
| 78 | SistemasGestao | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Identificação do sistema de gestão ou retaguarda que executa pelo menos um dos requisitos atribuídos ao paf-ecf e que, obrigatória e exclusivamente, funciona integrado ao paf-ecf. |
| 79 | SistemaGestao | E | 4 | 78 | - | 1-255 | - | - | |
| 80 | Nome | E | 5 | 79 | C | 1-1 | 1-255 | - | Nome do sistema |
| 81 | EmpresaDesenvolvedora | E | 5 | 79 | - | 1-1 | - | - | |
| 82 | RazaoSocial | E | 6 | 81 | C | 1-1 | 1-255 | - | Razão social |
| 83 | Cnpj | E | 6 | 81 | N | 1-1 | 14 | - | |
| 84 | ArquivosExecutaveis | E | 5 | 79 | - | 1-1 | - | - | Arquivos executáveis |
| 85 | ArquivoExecutavel | E | 6 | 84 | - | 1-255 | - | - | |
| 86 | Nome | E | 7 | 85 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 87 | Md5 | E | 7 | 85 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 88 | RequisitosExecutados | E | 8 | 87 | - | 1-1 | - | - | Requisitos executados |
| 89 | Nome | E | 9 | 88 | C | 1-255 | 1-255 | - | |
| 90 | SistemasPed | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Identificação dos sistemas de PED (SPED, SINTEGRA,, documentos e livros) que funcionam integrados ao PAF-ECF |
| 91 | SistemaPed | E | 4 | 90 | - | 1-255 | - | - | |
| 92 | Nome | E | 5 | 91 | C | 1-1 | 1-255 | - | Nome do sistema |
| 93 | EmpresaDesenvolvedora | E | 5 | 91 | - | 1-1 | - | - | Empresa desenvolvedora |

| | | | | | | | | | |
|-----|-----------------------|---|---|-----|---|-------|-------|---|--|
| 94 | RazaoSocial | E | 6 | 93 | C | 1-1 | 1-255 | - | Razão social |
| 95 | Cnpj | E | 6 | 93 | N | 1-1 | 14 | - | Cnpj. Formato: nnnnnnnnnnnnn |
| 96 | ArquivosExecutaveis | E | 5 | 91 | - | 1-1 | - | - | Arquivos executáveis |
| 97 | ArquivoExecutavel | E | 6 | 96 | - | 1-255 | - | - | |
| 98 | Nome | E | 7 | 97 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 99 | Md5 | E | 7 | 97 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 100 | Funcao | E | 7 | 97 | C | 1-1 | 1-255 | - | Função |
| 101 | SistemasPedNfe | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Identificação dos sistemas de PED que geram a NF-e e funcionam integrados ao paf-ecf |
| 102 | SistemaPedNfe | E | 4 | 101 | - | 1-255 | - | - | |
| 103 | Nome | E | 5 | 102 | C | 1-1 | 1-255 | - | Nome do sistema |
| 104 | EmpresaDesenvolvedora | E | 5 | 102 | - | 1-1 | - | - | Empresa desenvolvedora |
| 105 | RazaoSocial | E | 6 | 104 | C | 1-1 | 1-255 | - | Razão social |
| 106 | Cnpj | E | 6 | 104 | N | 1-1 | 14 | - | Cnpj. Formato: nnnnnnnnnnnnn |
| 107 | ArquivosExecutaveis | E | 5 | 102 | - | 1-1 | - | - | Arquivos executáveis |
| 108 | ArquivoExecutavel | E | 6 | 107 | - | 1-255 | - | - | |
| 109 | Nome | E | 7 | 108 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 110 | Md5 | E | 7 | 108 | C | 1-1 | 32 | - | |
| 111 | Funcao | E | 7 | 108 | C | 1-1 | 1-255 | - | Função |
| 112 | EcfAnaliseFuncional | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Identificação dos equipamentos ECF utilizados para a análise funcional |
| 113 | MarcaModelo | E | 4 | 112 | - | 1-255 | - | - | |
| 114 | Marca | E | 5 | 113 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 115 | Modelo | E | 5 | 113 | C | 1-1 | 1-255 | - | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---|---|-----|---|-------|---------|---|---|
| 116 | MarcasModelosCompatíveis | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Relação de marcas e modelos de equipamentos ECF compatíveis com o PAF-ECF |
| 117 | MarcaModelo | E | 4 | 116 | - | 1-255 | - | - | |
| 118 | Marca | E | 5 | 117 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 119 | Modelo | E | 5 | 177 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 120 | RoteiroAnalise | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Informações do roteiro |
| 121 | VersaoRoteiro | E | 4 | 120 | C | 1-1 | 1-255 | - | Versão do roteiro |
| 122 | VersaoErPaf | E | 4 | 120 | C | 1-1 | 1-255 | - | Versão do ER-PAF |
| 123 | Mes | E | 4 | 120 | N | 1-1 | 2 | - | Mês. Exemplo: 12 |
| 124 | Ano | E | 4 | 120 | N | 1-1 | 4 | - | Ano. Exemplo: 2014 |
| 125 | NaoConformidades | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Relatório de não conformidade |
| 126 | NaoConformidade | E | 4 | 125 | - | 1-255 | - | - | |
| 127 | Requisito | E | 5 | 126 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 128 | Item | E | 5 | 126 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 129 | Descricao | E | 5 | 16 | C | 1-1 | 1-255 | | Descrição do motivo da não conformidade |
| 130 | ComentarioOtc | E | 3 | 4 | C | 1-1 | 0-50000 | - | Comentários e observações a critério do órgão técnico analisador |
| 131 | Emissao | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Local e data de emissão |
| 132 | Data | E | 4 | 131 | C | 1-1 | 10 | - | Formato: NNNN-NN-NN, sendo AAAA-MM-DD. Exemplo: 2014/12/31 |
| 133 | Local | E | 4 | 131 | C | 1-1 | 1-255 | - | Local de emissão. Formato: cidade, estado. Exemplo: Florianópolis, SC |
| 134 | ExecucaoTestes | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Execução dos Testes |
| 135 | Nome | E | 4 | 134 | C | 1-1 | 1-255 | - | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------|---|---|-----|---|-----|-------|---|------------------------|
| 136 | Cargo | E | 4 | 134 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 137 | Cpf | E | 4 | 134 | N | 1-1 | 11 | - | |
| 138 | AprovacaoRelatorio | E | 3 | 4 | - | 1-1 | - | - | Aprovação do relatório |
| 139 | Nome | E | 4 | 138 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 140 | Cargo | E | 4 | 138 | C | 1-1 | 1-255 | - | |
| 141 | Cpf | E | 4 | 138 | N | 1-1 | 11 | - | |

2.2 Exemplo

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> 1
<Laudo 2 Versao="1.0" 3>
  <Mensagem> 4
    <Numero>RNABC1234567</Numero> 5
    <EmiteNfe>>true</EmiteNfe> 6
    <Desenvolvedora> 7
      <RazaoSocial>RazaoSocial</RazaoSocial> 8
      <Cnpj>111111111111111111</Cnpj> 9
      <Ie>11111111111111111111111111</Ie> 10
      <Endereco> 11
        <Logradouro>Logradouro</Logradouro> 12
        <Numero>1234</Numero> 13
        <Complemento /> 14
        <Bairro>Centro</Bairro> 15
        <Municipio>Florianópolis</Municipio> 16
        <Uf>SC</Uf> 17
        <Cep>88000000</Cep> 18
      </Endereco>
      <Contato> 19
        <Nome>João da Silva</Nome> 20

```

<Cpf>11111111111</Cpf> ²¹
<Telefone>Telefone</Telefone> ²²
<Email>email@sef.sc.gov.br</Email> ²³
</Contato>
<ResponsavelAcompanhamentoTestes>Maria dos Santos</ResponsavelAcompanhamentoTestes> ²⁴
</Desenvolvedora>
<Otc> ²⁵
<RazaoSocial>Fundação Universidade Regional de Blumenau - FURB</RazaoSocial> ²⁶
<Cnpj>111111111111111111</Cnpj> ²⁷
<Ie>Isento</Ie> ²⁸
<Endereco> ²⁹
<Logradouro>Rua da empresa desenvolvedora</Logradouro> ³⁰
<Numero>999</Numero> ³¹
<Complemento /> ³²
<Bairro>Vila Formosa</Bairro> ³³
<Município>Blumenau</Município> ³⁴
<Uf>SC</Uf> ³⁵
<Cep>10900000</Cep> ³⁶
</Endereco>
<PeriodoAnalise> ³⁷
<DataInicio>2012-10-07</DataInicio> ³⁸
<DataFim>2012-10-07</DataFim> ³⁹
</PeriodoAnalise>
</Otc>
<IdentificacaoPaf> ⁴⁰
<NomeComercial>PAF-ECF</NomeComercial> ⁴¹
<Versao>1.0</Versao> ⁴²
<ArquivoExecutavelPrincipal> ⁴³
<Nome>Venda.exe</Nome> ⁴⁴
<Md5>a1207371072bb6436b29110542a419d5</Md5> ⁴⁵
</ArquivoExecutavelPrincipal>
<ArquivoRelacaoExecutaveis> ⁴⁶
<Nome>Lista.TXT</Nome> ⁴⁷
<Md5>91207371072bb6436b29110542a41927</Md5> ⁴⁸
</ArquivoRelacaoExecutaveis>
<ArquivosExecutaveis> ⁴⁹

<ArquivoExecutavel>⁵⁰
 <Nome>Nome.dll</Nome>⁵¹
 <Md5>01207371072bb6436b29110542a41927</Md5>⁵²
</ArquivoExecutavel>
</ArquivosExecutaveis>
<ArquivosOutros>⁵³
 <ArquivoOutro>⁵⁴
 <Nome>Relacao.txt</Nome>⁵⁵
 <Md5>aaa07371072bb6436b29110542a41927</Md5>⁵⁶
 </ArquivoOutro>
</ArquivosOutros>
<EnvelopeSeguranca>⁵⁷
 <Marca>Marca</Marca>⁵⁸
 <Modelo>Modelo</Modelo>⁵⁹
 <Numero>123456</Numero>⁶⁰
</EnvelopeSeguranca>
<PerfisRequisitos>⁶¹
 <PerfilRequisito>A</PerfilRequisito>⁶²
</PerfisRequisitos>
</IdentificacaoPaf>
<CaracteristicasPaf>⁶³
 <LinguagemProgramacao>C#</LinguagemProgramacao>⁶⁴
 <SistemaOperacional>Windows</SistemaOperacional>⁶⁵
 <GerenciadorBancoDados>Informix</GerenciadorBancoDados>⁶⁶
 <TipoDesenvolvimento>exclusivo terceirizado</TipoDesenvolvimento>⁶⁷
 <TipoFuncionamento>em rede</TipoFuncionamento>⁶⁸
 <MeioGeracaoArquivoSintegraEfd>⁶⁹
 <Modo>pelo sistema de retaguarda</Modo>⁷⁰
 </MeioGeracaoArquivoSintegraEfd>
 <IntegracaoPaf>com ambos</IntegracaoPaf>⁷¹
 <FormaImpressao>⁷²
 <Modo>concomitante</Modo>⁷³
 </FormaImpressao>
 <TratamentoInterrupcao>⁷⁴
 <Modo>recuperaçãode dados</Modo>⁷⁵
</TratamentoInterrupcao>

<AplicacoesEspeciais> ⁷⁶
 <Modo>posto de pedágio</Modo> ⁷⁷
</AplicacoesEspeciais>
</CaracteristicasPaf>
<SistemasGestao> ⁷⁸
 <SistemaGestao> ⁷⁹
 <Nome>Automação Comercial</Nome> ⁸⁰
 <EmpresaDesenvolvedora> ⁸¹
 <RazaoSocial>Empresa Desenvolvedora Ltda.</RazaoSocial> ⁸²
 <Cnpj>111111111111</Cnpj> ⁸³
 </EmpresaDesenvolvedora>
 <ArquivosExecutaveis> ⁸⁴
 <ArquivoExecutavel> ⁸⁵
 <Nome>Arquivo.42r</Nome> ⁸⁶
 <Md5>8c4170629e70b44701 fb3401260797ca</Md5> ⁸⁷
 <RequisitosExecutados> ⁸⁸
 <Nome>Requisito A (s) executado (s): Sistema de Gestao I Retaguarda.</Nome> ⁸⁹
 </RequisitosExecutados>
 </ArquivoExecutavel>
 </ArquivosExecutaveis>
 </SistemaGestao>
</SistemasGestao>
<SistemasPed> ⁹⁰
 <SistemaPed> ⁹¹
 <Nome>Sistema</Nome> ⁹²
 <EmpresaDesenvolvedora> ⁹³
 <RazaoSocial>Razão Social</RazaoSocial> ⁹⁴
 <Cnpj>111111111111</Cnpj> ⁹⁵
 </EmpresaDesenvolvedora>
 <ArquivosExecutaveis> ⁹⁶
 <ArquivoExecutavel> ⁹⁷
 <Nome>Arquivo.exe</Nome> ⁹⁸
 <Md5>8c4170629e70b44701 fb3401260797ca</Md5> ⁹⁹
 <Funcao>Gerar Sintegra e Sped</Funcao> ¹⁰⁰
 </ArquivoExecutavel>
 </ArquivosExecutaveis>

</SistemaPed>
</SistemasPed>
<SistemasPedNfe> ¹⁰¹
<SistemaPedNfe> ¹⁰²
 <Nome>Nome</Nome> ¹⁰³
 <EmpresaDesenvolvedora> ¹⁰⁴
 <RazaoSocial>Empresa Desenvolvedora Ltda.</RazaoSocial> ¹⁰⁵
 <Cnpj>111111111111</Cnpj> ¹⁰⁶
 </EmpresaDesenvolvedora>
 <ArquivosExecutaveis> ¹⁰⁷
 <ArquivoExecutavel> ¹⁰⁸
 <Nome>Arquivo.exe</Nome> ¹⁰⁹
 <Md5>8c4170629e70b44701 fb3401260797ca</Md5> ¹¹⁰
 <Funcao>Gerar Sintegra e Sped</Funcao> ¹¹¹
 </ArquivoExecutavel>
 </ArquivosExecutaveis>
</SistemaPedNfe>
</SistemasPedNfe>
<EcfAnaliseFuncional> ¹¹²
 <MarcaModelo> ¹¹³
 <Marca>Marca</Marca> ¹¹⁴
 <Modelo>Modelo</Modelo> ¹¹⁵
 </MarcaModelo>
</EcfAnaliseFuncional>
<MarcasModelosCompativeis> ¹¹⁶
 <MarcaModelo> ¹¹⁷
 <Marca>Marca</Marca> ¹¹⁸
 <Modelo>Modelo</Modelo> ¹¹⁹
 </MarcaModelo>
</MarcasModelosCompativeis>
<RoteiroAnalise> ¹²⁰
 <VersaoRoteiro>1</VersaoRoteiro> ¹²¹
 <VersaoErPaf>1</VersaoErPaf> ¹²²
 <Mes>12</Mes> ¹²³
 <Ano>2013</Ano> ¹²⁴
</RoteiroAnalise>

```
<NaoConformidades> 125
  <NaoConformidade> 126
    <Requisito>X</Requisito> 127
    <Item>1</Item> 128
    <Descricao>Não há acesso ao campo quantidade do item comercializado.</Descricao> 129
  </NaoConformidade>
</NaoConformidades>
<ComentarioOtc></ComentarioOtc> 130
<Emissao> 131
  <Data>2013-09-16</Data> 132
  <Local></Local> 133
</Emissao>
<ExecucaoTestes> 134
  <Nome>Nome</Nome> 135
  <Cargo>Cargo</Cargo> 136
  <Cpf>11111111111</Cpf> 137
</ExecucaoTestes>
<AprovacaoRelatorio> 138
  <Nome>Nome</Nome> 139
  <Cargo>Cargo</Cargo> 140
  <Cpf>11111111111</Cpf> 141
</AprovacaoRelatorio>
</Mensagem>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <SignedInfo>
    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-54n-20010315" />
    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-s82" />
    <Reference URI="">
      <Transforms>
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
      </Transforms>
      <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#s82" /
      <DigestValue>p1vDUhzPvBQKdqEKK54VllNplg0=</DigestValue>
    </Reference>
  </SignedInfo>
  <SignatureValue>A7qjXdY9Wbs107ivHQmW7j6oFz1AICfgGyyYFqanRYT9lbrY+JoaDHvrrUL95jfQNpNMInvstj4CA9g+w1jBmHsT0wj
```

Ithft94IIJzmFNGcArgx+MpsrHCnWLCgSKz8Zb6T8lax1dGJJgz1RY2JZjiJNpIPeX0+bddMu3lH+/Omuqr4jSIqllKSvkzdkNsGSJN+CN6qQ51CINjb7Kj4Kn/nM7VObeE3b03pJrC8ORpbva105990ObxhLsr7RQEu1qOpPyyHms5sYhjBrutzaHxfVXFZEBGKwiJ6qISOs0zKEoWno piNQDAFSR6T3/W/WLre9glZjVj5du6kvzs4112/w==</Signature Value>

<KeyInfo>

<X509Data>

<X509Certificate>MIIDDTCCAfWgAwIBAgIQUudAoDCjfolNTXzG+nS+oDANBgkqhkiG9w0BAQUFADAUMRIwEA YDVQQDEwlibm9ndWVpcmEwIBcNMTMwNT94MTc0MDQxWhgPMjExMz1MDQxNzQwNDFaMBQxEjAQBgNVBAMTCWJub28ZWlyYTCCASIW DQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAM6Vhdik+0moXs117hCJnSlZ+px12BwlaFm3jPqKHWDvfTqTJWpm0qGienO+tz eodgccUTjkK7Sqb3XJw7113+4TivmuHr9951rFroiyS8EylwJBP914QiZTE460TZrdpT0y5a1077+cBzfRWwWqAG0117TNiRSXiCk3oW hgTH+0L0dqdgPpHD//5tPeCnR75Sn5IYeZv9mhYDI6NmydsNCzDz4oxO4HeULKet1jkUcPv4yqcmlnPiAPp5p1139Z96NzfakJAlkn+ZoL 1BiRW5ovvpMCGo5Ye9smjlnqiuGqKXLz1VchGwWwH0HMmf100ZPOXWbJW6pKmY7wgGDnDdWlsCAwEAAaANZMFcwFQYDVR 0lBA4wDAYKKwYBBAGCNwoDBDAzBgNVHREELDAqoCgGCisGAQQBgjcUAgoGgwYYm5vZ3VlaXJhQHNIZ95zYy5nb3YuYnl AMak80UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQEFBQADggEBAFCyhSK2OD5bQAU89/cFqQ6M6IoUV456a4a438be+EfjxZZEAR5Z16B7 YA527EqFpW4jeeHAIfJZ5oYr6FpvdCEIgas80Ldbe4AT5gp6XDAKSW+YqUARff117W0fDkZ8QzdX3L4AlbcfyuBQ34cvGNBWtqvz2x 8qWhY11NcumYvXh/Uhxdkpmr9+VqBoJ2XN118iISznPmONk497FhX9+nIdoY0SGXX3Y7OFDAL8dkxS9aiXxaHCM9P27yQH/3fvZT WZEXZ6PxhxPC93+3+ronRJakt31GiLQQ105pzqEm1002c78eb4Czit6N5NcCGTX43hsAnm72fjkCUhP97gE=</X509Certificate>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</Laudo>

2.3 Opções de Aplicações Especiais

Posto de pedágio;

Transporte de passageiros;

Farmácia de manipulação;

Oficina de conserto, hotel e similares com DAV-OS;

Oficina de conserto, hotel e similares com conta de cliente;

Bar, restaurante e estabelecimento similar com utilização de ECF que emita os documentos Registro de Venda e Conferência de Mesa e balança interligada;

Bar, restaurante e estabelecimento similar com utilização de ECF que não que emita os documentos Registro de Venda e Conferência de Mesa e balança interligada;

Bar, restaurante e estabelecimento similar com utilização de ECF que emita os documentos Registro de Venda e Conferência de Mesa e sem balança interligada;

Bar, restaurante e estabelecimento similar com utilização de ECF que não emita os documentos Registro de Venda e Conferência de Mesa e

sem balança interligada;

Estabelecimento revendedor varejista de combustível automotivo com sistema de interligação de bombas;

Estabelecimento revendedor varejista de combustível automotivo sem sistema de interligação de bombas;

Estacionamento, motéis e similares, que pratiquem o controle de tráfego de veículos ou pessoas

Prestador de serviço de cinema, espetáculos ou similares;

Estabelecimentos enquadrados no simples nacional (art. 5º do Ato COTEPE/ICMS 9/13;

Demais atividades.