


**1 - EMPRESA DESENVOLVEDORA REQUERENTE:**

- a) Razão Social: LINX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA  
b) CNPJ: 54.517.628/0001-98  
c) Endereço: Avenida das Nações Unidas, 7221 – 4º, 5º, 6º, 7º e 14º And. – Pinheiros – São Paulo – SP – CEP: 05425-902  
d) Tel.: (11) 2103-4329 e-mail: [depto.homologacao@linx.com.br](mailto:depto.homologacao@linx.com.br);  
e) Contato: FELIPE CESARINI CONSENTINO

**2 - ÓRGÃO TÉCNICO CREDENCIADO:**

- a) Identificação: Fundação São Paulo (NPT-PUC/SP) CNPJ: 60.990.751/0001-24  
b) Responsável pelo Ensaio: Nome: George W. Cuesta Visto:   
c) Período de realização da análise: Início: 12/08/17 - Término: 12/08/17

**3 - IDENTIFICAÇÃO DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL (PAF-ECF):**

a) Nome comercial: P2K-ELETRO

b) Versão: 09.00.00

c) Código MD-5 e nome do principal arquivo executável:

COMPONENTE.JAR | 29EFD5A3C14D777DAF5FC10A4BBBFA77

d) Código MD-5 e nome do arquivo que contém a relação dos arquivos executáveis que realizam os procedimentos constantes da ER-PAF-ECF:

MD5.txt | 81add3d7a8fa2e90ea24b90867267e27

e) Relação dos arquivos executáveis que realizam os requisitos estabelecidos na ER-PAF-ECF e respectivos códigos MD-5:

COMPONENTE.JAR	29EFD5A3C14D777DAF5FC10A4BBBFA77
GEMCOMENU.EXE	7036EC51CBEA01A0064623C70E445B35
MANAGER.EXE	75105F781F8CD0813C68AC1056C3F80C
MOBILE-VENDAS V1.23.3.APK	6B2B66631274CACE533963535E9C4F54

1 de 7

PSP  
017  
2017

f) Outros arquivos utilizados e respectivos códigos MD-5:

g) Identificação do envelope de segurança onde foram lacrados os arquivos fontes e executáveis:

Marca: STARLOCK

Modelo: STARLOCKSLML-18

Número: 5404528

h) Perfis de Requisitos que podem ser configurados para funcionamento do PAF-ECF:

R -	<input checked="" type="checkbox"/>	S -	<input checked="" type="checkbox"/>	T -	<input checked="" type="checkbox"/>	U -	<input checked="" type="checkbox"/>
V -	<input checked="" type="checkbox"/>	W -	<input checked="" type="checkbox"/>	Y -	<input checked="" type="checkbox"/>	Z -	<input checked="" type="checkbox"/>







**4 - CARACTERÍSTICAS DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL:**

LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO		SISTEMA OPERACIONAL			GERENCIADOR DE BANCO DE DADOS		
JAVA		WINDOWS			ORACLE		
TIPO DE DESENVOLVIMENTO:	<input checked="" type="checkbox"/>	COMERCIALIZÁVEL	<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVO PRÓPRIO	<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVO TERCEIRIZADO	
TIPO DE FUNCIONAMENTO:	<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVAMENTE "STAND ALONE"	<input type="checkbox"/>	EM REDE	<input checked="" type="checkbox"/>	PARAMETRIZÁVEL	
MEIO DE GERAÇÃO DO ARQUIVO SINTEGRA OU EFD (SPED):	<input type="checkbox"/>	PELO PAF-ECF	<input type="checkbox"/>	PELO SISTEMA DE RETAGUARDA	<input checked="" type="checkbox"/>	PELO SISTEMA PED ou EFD	
EMITE NF-E	<input checked="" type="checkbox"/>	SIM	<input type="checkbox"/>	NÃO			
EMITE NFC-E	<input checked="" type="checkbox"/>	SIM	<input type="checkbox"/>	NÃO			
<b>INTEGRAÇÃO DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL:</b>							
<input type="checkbox"/>	COM SISTEMA DE GESTÃO OU RETAGUARDA	<input type="checkbox"/>	COM SISTEMA PED	<input checked="" type="checkbox"/>	COM AMBOS	<input type="checkbox"/>	NÃO INTEGRADO
<b>FORMA DE IMPRESSÃO DE ITEM EM CUPOM FISCAL (CONCOMITÂNCIA COM DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO DO REGISTRO DO ITEM):</b>							
<input checked="" type="checkbox"/>	CONCOMITANTE	<input type="checkbox"/>	NÃO CONCOMITANTE, COM EMISSÃO DE DAV	<input checked="" type="checkbox"/>	NÃO CONCOMITANTE, COM CONTROLE DE PRÉ-VENDA	<input type="checkbox"/>	NÃO CONCOMITANTE, COM CONTROLE DE CONTA DE CLIENTE
<input type="checkbox"/>	DAV - EMITIDO SEM POSSIBILIDADE DE IMPRESSÃO	<input type="checkbox"/>	DAV - IMPRESSO EM IMPRESSORA NÃO FISCAL	<input type="checkbox"/>	DAV - IMPRESSO EM ECF		
<b>TRATAMENTO DA INTERRUÇÃO DURANTE A EMISSÃO DE CUPOM FISCAL:</b>							
<input checked="" type="checkbox"/>	RECUPERAÇÃO DE DADOS	<input type="checkbox"/>	CANCELAMENTO AUTOMÁTICO	<input type="checkbox"/>	BLOQUEIO DE FUNÇÕES		
<b>APLICAÇÕES ESPECIAIS:</b>							
<input type="checkbox"/>	POSTO DE PEDÁGIO	<input type="checkbox"/>	TRANSPORTE DE PASSAGEIROS	<input type="checkbox"/>	FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO		
<input type="checkbox"/>	OFICINA DE CONERTO COM DAV-OS	<input type="checkbox"/>	OFICINA DE CONERTO COM CONTA DE CLIENTE				
<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E ESTABELECIMENTO SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-RESTAURANTE E BALANÇA INTERLIGADA	<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E ESTABELECIMENTO SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-NORMAL E BALANÇA INTERLIGADA				
<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E ESTABELECIMENTO SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-RESTAURANTE E SEM BALANÇA INTERLIGADA	<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E ESTABELECIMENTO SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-NORMAL E SEM BALANÇA INTERLIGADA				
<input type="checkbox"/>	POSTO REVENDEDOR DE COMBUSTÍVEL COM SISTEMA DE INTERLIGAÇÃO DE BOMBAS	<input type="checkbox"/>	POSTO REVENDEDOR DE COMBUSTÍVEL SEM SISTEMA DE INTERLIGAÇÃO DE BOMBAS				
<input type="checkbox"/>	ESTACIONAMENTO, MOTÉIS E SIMILARES, QUE PRACTIQUEM O CONTROLE DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS OU PESSOAS	<input type="checkbox"/>	PRESTADOR DE SERVIÇO DE CINEMA, ESPETÁCULOS OU SIMILARES				
<input checked="" type="checkbox"/>	DEMAIS ATIVIDADES	<input type="checkbox"/>	ESTABELECIMENTO ENQUADRADO NO SIMPLES NACIONAL (Art. 5º do Ato COTEPE da ER-PAF-ECF)				



**5 - IDENTIFICAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO OU RETAGUARDA QUE EXECUTA PELO MENOS UM DOS REQUISITOS ATRIBUÍDOS AO PAF-ECF E QUE, OBRIGATORIA E EXCLUSIVAMENTE, FUNCIONA INTEGRADO AO PAF-ECF:**

EMPRESA DESENVOLVEDORA		
CNPJ	DENOMINAÇÃO	NOME DO SISTEMA
54.517.628/0001-98	LINX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA	P2K-ELETRO

Requisito (s) executado (s): Requisito XXVIII

Nome do arquivo executável: COMPONENTE.JAR Código MD-5: 29EFD5A3C14D777DAF5FC10A4BBBFA77

Requisito (s) executado (s):

Nome do arquivo executável: Código MD-5:

**6 - IDENTIFICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PED (SPED/SINTEGRA/DOCUMENTOS/LIVROS) QUE FUNCIONAM INTEGRADOS AO PAF-ECF:**

EMPRESA DESENVOLVEDORA		
CNPJ	DENOMINAÇÃO	NOME DO SISTEMA

Nome do arquivo executável: Função: Código MD-5:

Nome do arquivo executável: Função: Código MD-5:

Nome do arquivo executável: Função: Código MD-5:

**7 - IDENTIFICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PED QUE GERAM A NF-e E FUNCIONAM INTEGRADOS AO PAF-ECF:**

EMPRESA DESENVOLVEDORA		
CNPJ	DENOMINAÇÃO	NOME DO SISTEMA
54.517.628/0001-98	LINX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA	P2K-ELETRO

Nome do arquivo executável: Função: Código MD-5: 29EFD5A3C14D777DAF5FC10A4BBBFA77  
COMPONENTE.JAR Gerar Sintegra / Sped

3 de 7

PSP  
017  
2017

**8 - IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ECF UTILIZADOS PARA A ANÁLISE FUNCIONAL**

MARCA	MODELO	MARCA	MODELO
IBM	SJ6		

**9 - RELAÇÃO DE MARCAS E MODELOS DE EQUIPAMENTOS ECF COMPATÍVEIS COM O PAF-ECF:**

MARCA	MODELO	MARCA	MODELO
BEMATECH	MP-20 FI II MP-25 FI MP-40 FI II MP-50 FI MP-2000 TH FI MP-2100 TH FI MP-3000 TH FI MP-4000 TH FI MP-4100 TH FI MP-4200 TH FI MP-4200 TH FI II MP-6000 TH FI MP-6100 TH FI MP-7000 TH FI	ELGIN	IF MFD FIT 1E IF MFD 6000 TH 2E K X5 ELGIN FIT ELGIN ZPM/1FIT LOGGER IF 400 1E-EP IF 400 2E IF 500 1E IF 6000TH ZPM 200
DARUMA	FS600 FS700 FS700 H FS700 L FS700 M Mach 1	SWEDA	IF ST100 IF ST1000 IF ST120 IF ST200 ECF 2570 MR ECF-IF S-9000PR



DARUMA	Mach 2 Mach 3 FS800i FS2100 T FS 2000 FS318 FS345	SWEDA	IF S-7000I IF S-7000IE IF S-7000II IF S-9000I IF S-9000II IF S-9000III IF SB-900 IF ST2000 IF ST2500 S-2070 ECF-IF SB 200
EPSON	TM-T81 F TM-T81 FB II TM-T81 FB III TM-T800F TM-T900F TM-T88 FB TM-T88 FBII TM-T88 FBIII TM-H6000 FB TM-H6000 FBII TM-H6000 FBIII	URANO	ECF-IF URANO/1E LOG- GER ECF-IF URANO/1EFA ECF-IF URANO/1EFNF ECF-IF URANO/1EFREST ECF-IF URANO/2E LOG- GER ECF-IF URANO/2EFCR URANO/1EFC URANO/1FIREST URANO/1FIT LOGGER URANO/1FIT LOGGER URANO/2EA LOGGER URANO/2EFC URANO/2EFC LOGGER URANO/2EFE URANO/3ECF LOGGER URANO/3EF LOGGER ZPM/1 FIM LOGGER ZPM/1EF  ZPM 200 ZPM 300 ZPM 500
SCHALTER	D PRINT D PRINT ECF S PRINT S PRINT ECF SCFI 1E T PRINT	DATAREGIS	3202DT IF DT-4000 IF300-EP IF375-EP IF950-EP
YANCO	IF YANCO 8000 YANCO 8500	SIGTRON	FS-345 PRINT PLUS-FS345
GENERAL	GP-2000	NCR	7167  7197  ECF-IF-03-02





TRENDS	TRENDS 1.0E	EAGLE	2000II
ZPM	ZPM/1FIT LOGGER ZPM/2ECF LOGGER ZPM 2ECF ZPM 200 ZPM 300 ZPM 500	IBM	4679 3BS 4679 3BM 4610 KR4 4610-2CR 4610-SJ6 KN4 4979-3BM KR4 4679 FB 4976-3BS 4610-KN4 4610-1NR
PROCOMP	ECF 2002	ITAUTEC	ZPM/2ECF LOGGER ZPM 2ECF ZPM 200 ZPM 300 ZPM 500 ZPM/1FIT LOGGER QW PRINTER 6000 MT QW PRINTER 6000 MT2 KUBUS 1EF

5 de 7

#### 10 - INTRODUÇÃO:

Este procedimento tem como referência o documento ROTEIRO DE ANÁLISE FUNCIONAL DE PROGRAMA APLICATIVO FISCAL - EMISSOR DE CUPOM FISCAL - Versão 1.8 - 06/2014 e a Especificação de Requisitos do PAF-ECF (ER-PAF-ECF) versão 02.05

PSP  
017  
2017

#### 11 - RELATÓRIO DE NÃO CONFORMIDADE:

ITEM / REQUISITO	DESCRIÇÃO DO MOTIVO DA NÃO CONFORMIDADE
	Não foram encontradas não conformidades no PAF-ECF identificado neste laudo durante a execução do Roteiro de Análise Funcional de Programas Aplicativo Fiscal
OBS: Não havendo não conformidade, descrever: "Não foram encontradas não conformidades no PAF-ECF identificado neste laudo durante a execução do Roteiro de Análise Funcional de Programas Aplicativo Fiscal".	

#### 12-PARECER CONCLUSIVO:

Mediante solicitação da empresa desenvolvedora identificada neste laudo e em conformidade com o disposto no Convênio ICMS 15/08, foi realizada a Análise Funcional do PAF-ECF identificado neste laudo, mediante aplicação dos testes previstos no Roteiro de Análise Funcional de Programa Aplicativo Fiscal disponibilizado no endereço eletrônico do CONFAZ: [www.fazenda.gov.br/confaz](http://www.fazenda.gov.br/confaz) obtendo-se o seguinte resultado:

Constatada(s) "Não Conformidade" relacionada(s) no campo "Relatório de Não Conformidade".

Após as observações e ou correções mencionadas acima no item 11, não se constatou "Não Conformidade" em nenhum dos testes aplicados, razão pela qual, certificamos que o Programa Aplicativo Fiscal - Emissor de Cupom Fiscal (PAF-ECF) identificado neste laudo atende aos requisitos especificados, no que se refere aos testes previstos no Roteiro de Análise Funcional de PAF-ECF, considerando que tais testes se restringem às funcionalidades do programa, não abrangendo o exame completo de código fonte. No item 3 deste laudo encontra-se a relação de arquivos do programa utilizados na realização dos testes e seus respectivos códigos de autenticação eletrônica (MD-5).



Anexo ao laudo  
Declaração – Requisito I

<b>DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO REQUISITO I DO ANEXO I DO ATO COTEPE/ICMS QUE REGULA O PAF-ECF</b>	
IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	
Razão Social <b>LINX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA</b>	
CNPJ <b>54.517.628/0001-98</b>	
IDENTIFICAÇÃO DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL EMISSOR DE CUPOM FISCAL (PAF-ECF)	
Nome do Aplicativo <b>P2K-ELETRO</b>	Versão <b>09.00.00</b>
Principal Arquivo Executável <b>COMPONENTE.JAR</b>	
Tamanho (Bytes) <b>37.541.726 bytes</b>	Data da Geração <b>12 de agosto de 2017</b>
Código de Registro MD-5 do Principal Arquivo Executável <b>29EFD5A3C14D777DAF5FC10A4BBBFA77</b>	
DECLARAÇÃO	
Nos termos da legislação vigente e para fins de atendimento ao requisito I do Ato COTEPE/ICMS Nº 09/13, na condição de responsável legal pelo seu desenvolvimento, declaro que o programa acima identificado não possibilita ao usuário possuir informação contábil diversa daquela que é, por lei, fornecida à Fazenda Pública, conforme inciso V do art. 2º da Lei 8.137/90.	
IDENTIFICAÇÃO DO SÓCIO, RESPONSÁVEL OU REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA	
Nome <b>GILSINEI VALCIR HANSEN</b>	CPF 851.310.329-20 RG 2602997 SESP/SC
Local e Data <b>São Paulo, 18 de Agosto de 2017</b>	
<p><b>GILSINEI VALCIR HANSEN:85131032920</b></p> <p><small>Assinado de forma digital por GILSINEI VALCIR HANSEN:85131032920 DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=SEM BRANCO, ou=Autenticado por AR CERTSIGN, cn=GILSINEI VALCIR HANSEN:85131032920 Dados: 2017.08.22 13:19:52 -03'00'</small></p> <p>Assinatura do Sócio, Responsável ou Representante Legal da Empresa</p>	

