

**LAUDO DE ANÁLISE FUNCIONAL  
DE PAF-ECF – VERSÃO 02.03**

POL0712016

LINX SISTEMAS CONSULTORIA  
LTDA

APLICATIVO: DEGUST

Versão: 5.6

## 1 - EMPRESA DESENVOLVEDORA REQUERENTE:

- a) Razão Social: Linx Sistemas E Consultoria Ltda
- b) Endereço: Rua Cenno Sbrighi, N°.: 170, Bairro: Água Branca, Cidade: São Paulo – SP / CEP: 05.036-010
- c) Tel.: (14) 3234-8422 Fax.: () e-mail: depto.homologacao@linx.com.br
- d) Contato: Felipe Cesarini Consentino
- e) CNPJ: 54.517.628/0001-98
- f) Responsável pelo acompanhamento dos testes: Fernando Porfírio

## 2 - ÓRGÃO TÉCNICO CREDENCIADO: POLIMIG - Escola

- a) Identificação: **POLIMIG – Escola Politécnica de Minas Gerais**  
Tel.: (31) 3422-4485 FAX.: (31) 3422-4485  
CNPJ: 17.357.476/0001-87  
Endereço: Rua Além Paraíba, nº 951, bairro Bonfim – Belo Horizonte/MG  
[www.polimig.com.br](http://www.polimig.com.br) Email : [ecf@polimig.com.br](mailto:ecf@polimig.com.br)

- b) Responsável (s) pelo Ensaio:

Nome: Rodrigo Ewerton de Oliveira Melo Visto:



- c) Período de realização da análise: Início: 09/05/16 Término: 11/05/16

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

- a) Nome comercial: DEGUST
- b) Versão: 5.6
- c) Código MD-5 e nome do principal arquivo executável:  
08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8 \* DEGUST.EXE
- d) Código MD-5 e nome do arquivo que contém a relação dos arquivos executáveis que realizam os procedimentos constantes da ER-PAF-ECF:  
4C3608A534825EBF6FF17BB76BC11C9C \* RelacaoArquivosPAF.txt
- e) Relação dos arquivos executáveis que realizam os requisitos estabelecidos na ER-PAF-ECF e respectivos códigos MD-5:

08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8 \*DEGUST.EXE  
A82285DDA6F4778E5504FDF463F263E8 \*MIDAS.DLL  
29FB9C30BCF692ED98FFEAB5E53F235D \*DBEXPINT.DLL  
0E530A93645FD8D08110A114E1ACC9EF \*DEGUSTWEB.EXE  
B82F4A3F246C2055E0A789EFEFA9078B \*BEMAFI32.DLL  
8385E21EA42CD0CC5A9E2277EF027109 \*BEMAFI64.DLL  
AC45BABBE46C6821E6F828C2AEBE2A4B \*DARUMA32.DLL  
8FD438F3AF2E745B8DD90552E32F7D35 \*DARUMAFRAMEWORK.DLL

Órgão Técnico Credenciado pelo CONFAZ para Análise de Programas Aplicativos Fiscais.

08C526160E49F2532874EA64D5A0B61D \*CONVECF.DLL

03F53D1586B2B00AD5E3CE94A5ECC6EB \*ELGIN.DLL

8016FE7F5AF2C54A4F2509CB492C8390 \*INTERFACEEPSON.DLL

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: SLR-18

Número: 7758437

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

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



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

LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO		SISTEMA OPERACIONAL		GERENCIADOR DE BANCO DE DADOS			
Delphi XE7		Windows 7		Firebird 2.5			
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 checked="" type="checkbox"/>	PELO PAF-ECF	<input type="checkbox"/>	PELO SISTEMA DE RETAGUARDA	<input type="checkbox"/>	PELO SISTEMA PED ou EFD	
EMITE NFE	<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 checked="" 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 INTERRUPÇÃO DURANTE A EMISSÃO DE CUPOM FISCAL:</b>							
<input type="checkbox"/>	RECUPERAÇÃO DE DADOS	<input checked="" 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 CONserto COM DAV-OS	<input type="checkbox"/>	OFICINA DE CONserto COM CONTA DE CLIENTE				
<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E ESTABELECIMENTO SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-RESTAURANTE E BALANÇA INTERLIGADA	<input checked="" 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 checked="" 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 PRATIQUEM 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		NOME DO SISTEMA
CNPJ	DENOMINAÇÃO	
54.517.628/0001-98	Linx Sistemas E Consultoria Ltda	Degust
Requisito (s) executado (s): V e VI		

Nome do arquivo executável: DEGUST.EXE Código MD-5: 08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8

EMPRESA DESENVOLVEDORA		NOME DO SISTEMA
CNPJ	DENOMINAÇÃO	
54.517.628/0001-98	Linx Sistemas E Consultoria Ltda	DEGUSTWEB

Requisito (s) executado (s): Cadastro de produtos

Nome do arquivo executável: DEGUSTWEB.EXE Código MD-5: 0E530A93645FD8D08110A114E1ACC9EF

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

EMPRESA DESENVOLVEDORA		NOME DO SISTEMA
CNPJ	DENOMINAÇÃO	

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		NOME DO SISTEMA
CNPJ	DENOMINAÇÃO	
54.517.628/0001-98	Linx Sistemas E Consultoria Ltda	Degust

Nome do arquivo executável: DEGUST.EXE Função: NF-e XXVIII – Item 2a Código MD-5: 08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8

Nome do arquivo executável: DEGUST.EXE Função: NFC-e XXVIII – Item 2b Código MD-5: 08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8

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

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

MARCA	MODELO	MARCA	MODELO
BEMATECH	MP-4000 TH FI		

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

MARCA	MODELO	MARCA	MODELO
DARUMA	FS-345	BEMATECH	MP-2000 TH FI
DARUMA	FS-600	BEMATECH	MP-2100 TH FI
DARUMA	FS-700 L	BEMATECH	MP-3000 TH FI
DARUMA	FS-700 M	BEMATECH	MP-4000 TH FI
DARUMA	FS-700 H	BEMATECH	MP-7000 TH FI
DARUMA	FS-2100 T	BEMATECH	MP-4200 TH FI I
DARUMA	MACH 1	BEMATECH	MP-4200 TH FI II
DARUMA	MACH 2	BEMATECH	MP-20 FI II
DARUMA	MACH 3	BEMATECH	MP-25 FI
DARUMA	FS-800i	SWEDA	ST100
ELGIN	FIT 1E	SWEDA	ST120
ELGIN	6000 TH 2E	SWEDA	ST200
ELGIN	X5	SWEDA	ST2000





## RELAÇÃO DE ARQUIVOS DO PAF-ECF

### Arquivo MF - Data

8D06B711AA173C747FBCBFA8D07EAD82

### Arquivo MFD - Data

DA3CA1C87474A996D3781080A8007DD1

### Arquivo MFD - COO

388FE9FCCAC59F94C1056F16BF20D0DA

### Arquivo Ato Cotepe 17/04 – Data

65CFA6551C41D822DC9BA8418AC4EA4

### Arquivo Ato Cotepe 17/04 – COO

EA31F14C8858709ABE12CD0B6759ACCD

### Arquivo Espelho MFD – Data

CC22B9D0E549194BDF147A15759985DF

### Arquivo Espelho MFD – COO

4C779F3A9AE65ECE17877F0BF3B9053E

### ATO COTEPE ICMS 09/08

65864B1F9582360EAE1DC9FEBD5E5A1C

### Convênio ICMS 57/95

44DD8D2DA80D44ED90BEC1B3F17C7088

### Registros do PAF-ECF

4C3608A534825EBF6FF17BB76BC11C9C

### Tabela Índice Técnico de Produção

5CBCBD95EEB727D72C36C707653C4DC0

### Arquivo Vendas Identificadas pelo CPF/CNPJ

9C7D69FCB5B603FEBE47482BD8D49168

### Arquivo FISCO-REDUÇÃO Z

9D9242423DD764F78CB847BDEEB49112

### Arquivo FISCO-ESTOQUE

AAD2D5FECACC1C8F7F69D0BA55237F56

## 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).



**DECLARAÇÕES:****ANEXO VI**

<b>DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO REQUISITO I DO ANEXO I DO ATO COTEPE QUE ESPECIFICA O PAF-ECF</b>	
<b>IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA</b>	
Razão Social LINX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA.	
CNPJ 54.517.628/0001-98	
<b>IDENTIFICAÇÃO DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL EMISSOR DE CUPOM FISCAL (PAF-ECF)</b>	
Nome do Aplicativo DEGUST	Versão 5.6
Principal Arquivo Executável DEGUST.EXE	
Tamanho (Bytes) 436.736	Data da Geração 11/05/2016
Código de Registro MD-5 do Principal Arquivo Executável 08185F7C0471719FDF54BFB8796693A8	
<b>DECLARAÇÃO</b>	
Nos termos da legislação vigente e para fins de atendimento ao Anexo I do ATO COTEPE que especifica o PAF-ECF, 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.	
<b>IDENTIFICAÇÃO DO SÓCIO, RESPONSÁVEL OU REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA</b>	
Nome NERCIO JOSÉ MONTEIRO FERNANDES	CPF: 022.256.918-27 RG: 7.760.014-09 SSP/SP
Local e Data São Paulo, 30 de Maio de 2016.	
NERCIO JOSE MONTEIRO FERNANDES:02225691827 <small>Assinado de forma digital por NERCIO JOSE MONTEIRO FERNANDES:02225691827 DN: c=BR, ou=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB-CP, st=Ass, ou=MONTIJO, ou=Assinado por AF Vers: cn=NERCIO JOSE MONTEIRO FERNANDES:02225691827 Dados: 2016.05.30 11:06:00 -03'00'</small>	
Assinatura do Sócio, Responsável ou Representante Legal da Empresa	



### **13 - DECLARAÇÃO:**

Declaramos que o presente laudo refere-se exclusivamente aos testes realizados no aplicativo identificado no item 3 e desenvolvido pela empresa identificada no item 1, sendo que o conteúdo deste laudo, não poderá ser estendido a qualquer outro programa ainda que similar. O presente relatório contém 11 folhas, numeradas e rubricadas pelo signatário desta declaração.

Por ser a exata expressão da verdade, firmamos a presente declaração.

### **14) COMENTÁRIOS E OBSERVAÇÕES A CRITÉRIO DO ORGÃO TÉCNICO ANALISADOR:**

#### **Chave Pública:**

B2B32F3E62D0A10E3D808AA7D8A99DE68BB4D2DEEF34B49AE38F43B58567C87A60  
1BD771864228D2856E577C493728D06A7A134FA36FD6F17ACB7B74858494D443F1A19  
D9178B686F07E5F8282B1B7EF0BDAEBE8FF531D50BBA5B85A7339C585198F8B44F00  
2BF9BC29E9810DED3C5235BA71A74D90116DD97CCD477F8B77177

Verificou-se que a empresa possui parametrização da Pré-Venda por controle de acesso ao usuário, pelo principal executável.

Verificou-se que a empresa não possibilita dar troco no cartão para os estabelecimentos enquadrado no ramo de minimercado, mercado e supermercado específico para o estado de Santa Catarina conforme citados no requisito XVI item 4 alínea “a1”.

**15) PROCEDIMENTOS QUE DEVEM SER OBSERVADOS NO CASO DE SE CONSTAR INCORREÇÕES NESTE LAUDO:**

a) Se o arquivo PDF deste laudo tiver sido enviado à Secretaria Executiva do CONFAZ (SE/CONFAZ), mas não tenha sido publicado Despacho da SE/CONFAZ de registro deste laudo, poderá ser substituído o arquivo, enviando outro arquivo com o mesmo nome.

b) Se o Despacho da SE/CONFAZ de registro deste laudo já tiver sido publicado, este laudo e o respectivo despacho não poderão ser cancelados ou corrigidos, devendo-se emitir novo laudo com novo número de identificação diverso deste, cujo arquivo PDF também deverá ser enviado à SE/CONFAZ e solicitada publicação de outro Despacho da SE/CONFAZ para registro do novo laudo.

Neste caso, este laudo e seu respectivo despacho de registro não serão cancelados.

O Órgão Técnico analisador deverá observar atentamente se os erros no laudo são originários de informações prestadas equivocadamente pela empresa desenvolvedora e se isto teve efeito na condução da análise e nos testes que foram executados. Caso isto tenha ocorrido, deverá ser realizada nova análise e não somente a emissão de novo laudo.

Belo Horizonte, 02 de Junho de 2016.

1.- Execução dos Testes:



Rodrigo Ewerton de Oliveira Melo  
Técnico em Análise de Programas  
Aplicativos Fiscais  
CI: MG 14.845.332

2.-Aprovação do Relatório:



Eliziane Gonçalves Andrade  
Supervisora Técnica em Análise de  
Programas Aplicativos Fiscais  
CI: MG 12.249.364



Alexandre Marcos Viana Sibalszky  
Coordenador de Análise de Programas  
Aplicativos Fiscais  
CI: M3 049.282