

**LAUDO DE ANÁLISE FUNCIONAL
DE PAF-ECF – VERSÃO 1.4 –
Junho/2010**

POL5732010

**ALFASERV COMÉRCIO E SERVIÇOS
DE INFORMÁTICA LTDA.**

APLICATIVO: SALMAT VENDAS

Versão: 2.1

Nº DO LAUDO: POL5732010

1 - EMPRESA DESENVOLVEDORA REQUERENTE:

- a) Razão Social: Alfaserv Comércio e Serviços de Informática Ltda.
- b) Endereço: Av. Geremário Dantas, nº 832/109, Jacarepaguá – Rio de Janeiro, RJ
- c) Tel.: (21) 2111-1900 Fax.: (21) 2111-1900 e-mail: julio@tecsal.com.br
- d) Contato: Julio César de Arruda Amaro
- e) CNPJ: 07.522.897/0001-62
- f) Teste realizado com acompanhamento do Sr. Julio César de Arruda Amaro

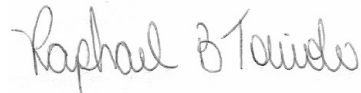
2 - ÓRGÃO TÉCNICO CREDENCIADO: POLIMIG - Escola

- a) Identificação: **POLIMIG – Escola Politécnica de Minas Gerais**
Tel.: (31) 3422-4485 FAX.: (31) 3422-4485
www.polimig.com.br Email : ecf@polimig.com.br

- b) Responsável (s) pelo Ensaio:

Nome: Raphael de Barros Toniolo

Visto:



- c) Período de realização da análise: Início: 21/10/10 Término: 25/10/10

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

- a) Nome comercial: Salmat Vendas
- b) Versão: 2.1
- c) Principal arquivo executável: vendas.exe
- d) Código de autenticação do principal arquivo executável (MD-5):
04800AF5183DBDA3308A9922093A436D *vendas.exe
- e) Código de autenticação do conjunto dos arquivos executáveis que realizam os procedimentos constantes da ER-PAF-ECF (MD-5 Executáveis PAF-ECF):
F8920D75FD203E28C05493A0A3C7DD63 *MD5_VENDAS.txt
- f) Relação dos arquivos executáveis que realizam os requisitos estabelecidos na ER-PAF-ECF e respectivos códigos MD-5:
04800AF5183DBDA3308A9922093A436D * vendas.exe
AECCA39F05D2A0057AF7EED8F5CB2994 * SALMAT.EXE
8C943F1B6BCA67697F31DE52B893C542 * DARUMA32.DLL
7221F0681F493744FF044F82F9E2CD13 * DLLINSCE32.DLL
FBA2763B2C8C9CC0B6406029743F6DD5 * DUZACTX.DLL
A73D950559A90F2B8AF8C6879959D2DC * DZACTX.DLL



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

C93A5169C9AAEAE467864AD55CD2EA54 * ECF32M.DLL
FC1AB3164B8C035A4BE3F891A2F44B70 * ELGIN.DLL
8D668739FE36C693462AE8372D971FB5 * INTERFACEEPSON.DLL
93FED8535C50FCCD64B938381F87542F * MP2032.DLL

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

AECCA39F05D2A0057AF7EED8F5CB2994 *SALMAT.EXE

h) Marca, modelo e número do envelope de segurança onde foram lacrados os arquivos fontes e executáveis:

Marca: Starlock

Modelo: SLR18

Número: 6323352



4 - CARACTERÍSTICAS DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL:

LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO		SISTEMA OPERACIONAL		GERENCIADOR DE BANCO DE DADOS			
Visual Fox Pro 9.0		Windows		DBC			
TIPO DE DESENVOLVIMENTO:							
<input checked="" type="checkbox"/>	COMERCIALIZÁVEL	<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVO PRÓPRIO	<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVO TERCEIRIZADO		
FORMA DE IMPRESSÃO DE ITEM:							
<input checked="" type="checkbox"/>	CONCOMITANTE	<input type="checkbox"/>	NÃO CONCOMITANTE	<input type="checkbox"/>	PARAMETRIZÁVEL		
TIPO DE FUNCIONAMENTO:							
<input type="checkbox"/>	EXCLUSIVAMENTE STAND ALONE	<input type="checkbox"/>	EM REDE	<input checked="" type="checkbox"/>	PARAMETRIZÁVEL		
GERAÇÃO DO ARQUIVO SINTEGRA:							
<input checked="" type="checkbox"/>	PELO PAF-ECF	<input type="checkbox"/>	PELO SISTEMA DE RETAGUARDA	<input type="checkbox"/>	PELO SISTEMA PED		
TRATAMENTO DA INTERRUÇÃO DURANTE A EMISSÃO DE CUPOM FISCAL:							
<input checked="" type="checkbox"/>	RECUPERAÇÃO DE DADOS	<input type="checkbox"/>	CANCELAMENTO AUTOMÁTICO	<input type="checkbox"/>	BLOQUEIO DE FUNÇÕES		
INTEGRAÇÃO DO PROGRAMA APLICATIVO FISCAL:							
<input checked="" type="checkbox"/>	COM SISTEMA DE GESTÃO OU RETAGUARDA	<input type="checkbox"/>	COM SISTEMA PED	<input type="checkbox"/>	COM AMBOS	<input type="checkbox"/>	NÃO INTEGRADO
FUNÇÕES ESPECIAIS:							
<input checked="" type="checkbox"/>	EMISSÃO E IMPRESSÃO DE DAV POR IMPRESSORA NÃO FISCAL	<input checked="" type="checkbox"/>	REGISTRO DE PRÉ-VENDA				
APLICAÇÕES ESPECIAIS:							
<input type="checkbox"/>	POSTO REVENDEDOR DE COMBUSTÍVEIS COM INTERLIGAÇÃO DE BOMBAS	<input type="checkbox"/>	POSTO REVENDEDOR DE COMBUSTÍVEIS SEM INTERLIGAÇÃO DE BOMBAS				
<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-RESTAURANTE	<input type="checkbox"/>	BAR, RESTAURANTE E SIMILAR COM UTILIZAÇÃO DE ECF-COMUM				
<input type="checkbox"/>	TRANSPORTE DE PASSAGEIROS	<input type="checkbox"/>	FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO				
<input checked="" type="checkbox"/>	DEMAIS ATIVIDADES						
IDENTIFICAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO OU RETAGUARDA							
EMPRESA DESENVOLVEDORA (NOME E CNPJ)			NOME DO SISTEMA				
Alfaserv Comércio e Serviços de Informática Ltda. CNPJ: 07.522.897/0001-62			Salmat				
IDENTIFICAÇÃO DO SISTEMA PED							
EMPRESA DESENVOLVEDORA (NOME E CNPJ)			NOME DO SISTEMA				
IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ECF UTILIZADOS PARA A ANÁLISE FUNCIONAL							
MARCA		MODELO		MARCA		MODELO	
Daruma		FS 700					
RELAÇÃO DE MARCAS E MODELOS DE EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS COM O PROGRAMA							
MARCA		MODELO		MARCA		MODELO	
Daruma		FS-2000		Daruma		FS-700 M	
Daruma		FS-345		Daruma		MACH 1	
Daruma		FS-600		Daruma		MACH 2	
Daruma		FS-700 H		Daruma		MACH 3	
Daruma		FS-700 L		Elgin		X5	

Elgin	FIT	Bematech	MP-3000 TH FI
Epson	TM-T88 FB	Bematech	MP-4000 TH FI
Epson	TM-T88 FB II	ZPM	ZPM/1EFC
Epson	TM-T81 FB	ZPM	ZPM/1FIT LOGGER
Epson	TM-T81 FB II	Urano	URANO/1FIT LOGGER
Bematech	MP-20FI II	Urano	ZPM/1EF
Bematech	MP-25FI	Sweda	IF ST200
Bematech	MP-2000 TH FI	Sweda	IF ST120
Bematech	MP-2100 TH FI	Sweda	IF ST100

5 - INTRODUÇÃO:

Este procedimento tem como referência o documento ROTEIRO DE ANÁLISE FUNCIONAL DE PROGRAMA APLICATIVO FISCAL - EMISSOR DE CUPOM FISCAL - Versão 1.4 - Junho/2010, tendo aplicada a ER-PAF-ECF versão 01.06.

6 - RELATÓRIO DE NÃO CONFORMIDADE:

ITEM / REQUISITO	DESCRIÇÃO DO MOTIVO DA NÃO CONFORMIDADE
012	Verificou-se que o layout estava incorreto. O erro foi corrigido durante o processo de homologação.
013	Verificou-se que o Menu Fiscal estava acessível durante a emissão do cupom fiscal.
036	Verificou-se que o layout estava incorreto. O erro foi corrigido durante o processo de homologação. Verificou-se que o lo
027	Verificou-se que o layout estava incorreto. O erro foi corrigido durante o processo de homologação.
081	Verificou-se que o layout estava incorreto. O erro foi corrigido durante o processo de homologação.

Após as observações e ou correções mencionadas acima, não foram encontradas não conformidades no PAF-ECF identificado neste laudo durante a execução do Roteiro de Análise Funcional de Programa Aplicativo Fiscal.



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

7 - RELAÇÃO DE ARQUIVOS DO PAF-ECF

DAV's Emitidos

B597E0A1EC22DEE8ED5D15C409743659

LMFC por Data

669A38039A26150F5376F4037B52E303

LMFC por Redução

AA572491233224A79ABB10168DFC8454

LMFC no Layout do ATO COTEPE 17/04 - Data

00B24229FA5362D0D9AD8A0F406EABAC

LMFS por Data

669A38039A26150F5376F4037B52E303

LMFS por Redução

AA572491233224A79ABB10168DFC8454

Espelho MFD por Data

2DD1918D878CA148209E309FC05D368C

Espelho MFD por COO

07D7C2F2F9F1954D001BE08C65A36DCD

Arq. MFD por Data

125C383D0C21DE4A29119D3B107D68D7

Arq. MFD por COO

9DBF94889096BFF38F1B75BD3CB8600C

Arquivo Eletrônico da Tabela de Produtos

99873ABC9767EE24D393BCD67CAA641A

Arquivo Eletrônico de Estoque

18A4EEF02065D69E330B9EAED1F59127

Arquivo Eletrônico de Movimento por ECF

EDAC19B2BBA39F2B9784C211CADB3FF3

ATO COTEPE ICMS 09/08

6D4344779C43B32578FE8E5FBC8A7D96

Convênio ICMS 57/95

AFEC74C3EA4624A3C64F641D4C33B266

8-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 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 6, 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).

9 – DECLARAÇÕES:



DECLARAÇÃO

ALFASERV COMÉRCIO E SERV DE INFORMÁTICA LTDA-ME, CNPJ 07.522.897/0001-62, estabelecida na Av. Geremário Dantas, 832 / 109 – Pechincha – Rio de Janeiro – RJ, com CEP 22743-010, por meio de seu procurador abaixo assinado, declara que o Sistema SALMAT VENDAS, não devem possibilitar 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.

Rio de Janeiro, 22 de Outubro de 2010.

Marcelo Seares Carnut
MARCELO SEARES CARNUT
CPF 693.139.544-00
SÓCIO DIRETOR

23º Ofício de Notas-Jacarepaguá - Notário: GUIDO MACIEL
Estrada dos Bandeirantes nº 209 - LOJA CID - Jacarepaguá / RJ - Tel: 2445-2633
Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de:

MARCELO SEARES CARNUT

Rio de Janeiro, 25 de Outubro de 2010 - Em Testemunho de Verdade.

MONICA FERREIRA HOTZ-AUTORIZADA-45084/074
Usuário do sistema: MONICA FERREIRA HOTZ
Tela 1 - R\$ 4,87



Handwritten signature

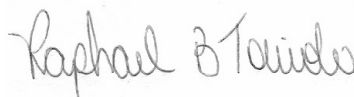
10 - DECLARAÇÃO:

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 9 folhas, numeradas e rubricadas pelo signatário desta declaração.

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

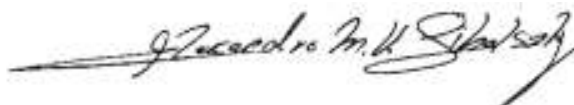
Belo Horizonte, 27 de Outubro de 2010.

1.- Execução dos Testes:



Raphael de Barros Toniolo
Técnico em Análise de Programas
Aplicativos Fiscais
CI: 44.769.347.5

2.-Aprovação do Relatório:



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