

Seminário

Desenvolvimento Profissional



“Certificação Digital : sua aplicabilidade”

Nivaldo Cleto

1

Jornal Hoje
Rede Globo

2



Certificação Digital no Brasil

Infra-Estrutura de Chaves Públicas ICP-BRASIL



Instituída pela Medida Provisória 2.200 e demais instrumentos normativos

garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica

realização de transações eletrônicas seguras

MP 2.200 e Assinaturas Digitais

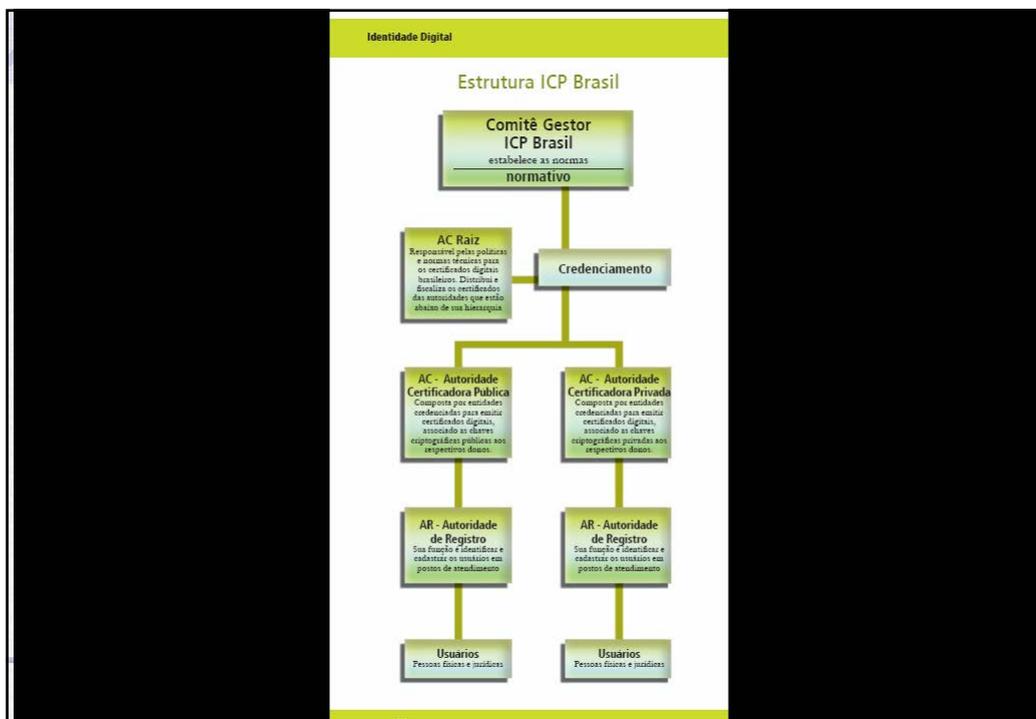
MP 2.200/02 – Validade dos Documentos

Art. 10. Consideram-se documentos públicos ou particulares, para todos os fins legais, os documentos eletrônicos de que trata esta Medida Provisória.

§ 1º As declarações constantes dos documentos em forma eletrônica produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiros em relação aos signatários, na forma do art. 131 da Lei nº 3.071, de 1º de janeiro de 1916 - Código Civil.

A assinatura digital tem o mesmo valor que a assinatura de próprio punho

5





AC Raiz

- Responsável pela política e normas técnicas para os certificados digitais
- Distribui e fiscaliza os certificados para as Autoridades Certificadoras que estão abaixo da sua hierarquia



- A ICP-Brasil é um sistema de criptografia civil, baseado em normas criadas por um Comitê, publicamente conhecidas.

- No sistema ICP-Brasil procedimentos de auditoria e fiscalização desempenham um papel essencial.



SEGURANÇA DIGITAL BRASIL



Diplomas legais:

- Medida Provisória 2200
- Projeto Lei 7316



ITI/Casa Civil → órgão executor



Comitê Gestor ICP-Brasil → cria as normas...



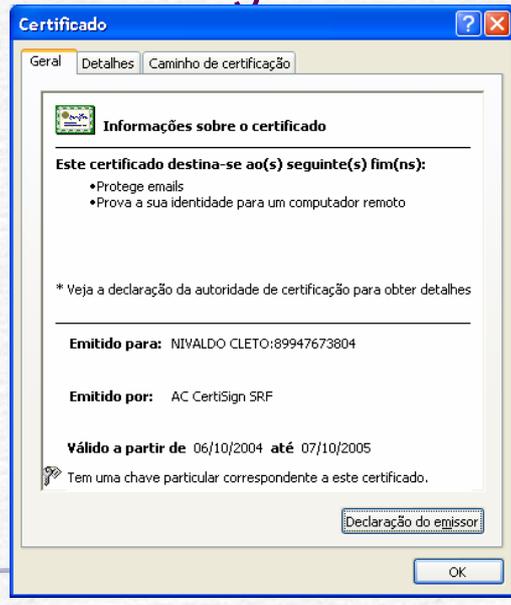


FENACON AC FENACON
 FEDERAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS DE
 SERVIÇOS CONTÁBEIS, DE ASSESSORAMENTO
 PERÍCIAS, INFORMAÇÕES E PESQUISAS.



O que é um certificado digital?

- ▶ Credencial eletrônica (arquivo digital que contém informações sobre uma determinada pessoa ou sobre determinado computador)
- ▶ Emitido por uma Autoridade Certificadora
- ▶ Análogo a uma Carteira de Identidade digital
- ▶ Contém a chave pública do usuário
- ▶ Garantias de autoria, integridade de conteúdo, confidencialidade e **não repúdio** – isto é, depois de efetuada **não poderá ser negada** pela parte que a utilizou



Certificado

Informações sobre o certificado

Este certificado destina-se ao(s) seguinte(s) fim(ns):

- Protege emails
- Prova a sua identidade para um computador remoto

* Veja a declaração da autoridade de certificação para obter detalhes

Emitido para: NIVALDO CLETO:89947673804

Emitido por: AC CertiSign SRF

Válido a partir de: 06/10/2004 **até:** 07/10/2005

Tem uma chave particular correspondente a este certificado.

Declaração do emissor

OK



Para que serve a Certificação Digital ?

- ☞ Saber com quem você está se comunicando ou fazendo negócios
- ☞ Manter o sigilo da sua informação
- ☞ Saber que a informação permanece sem modificações do envio até o recebimento
- ☞ Garantir a autoria de documentos, autenticidade, sigilo, integridade e validade jurídica para as transações eletrônicas
- ☞ Reduzir riscos, perdas e custos
- ☞ Aumentar a eficiência

14

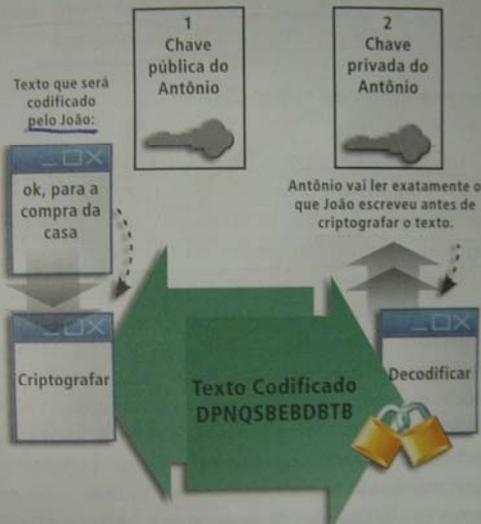
Certificação Digital - Criptografia

- Baseada na fatoração de números primos grandes
- Cada usuário possui um par de chaves criptográficas (pública / privada)
- O que uma chave encripta, só a outra decripta
- A chave pública é divulgada através de um certificado digital emitido por uma Autoridade Certificadora (AC)**
- A chave privada deve ser mantida em segurança**
- A chave privada serve para assinar, a chave pública para verificar a assinatura**



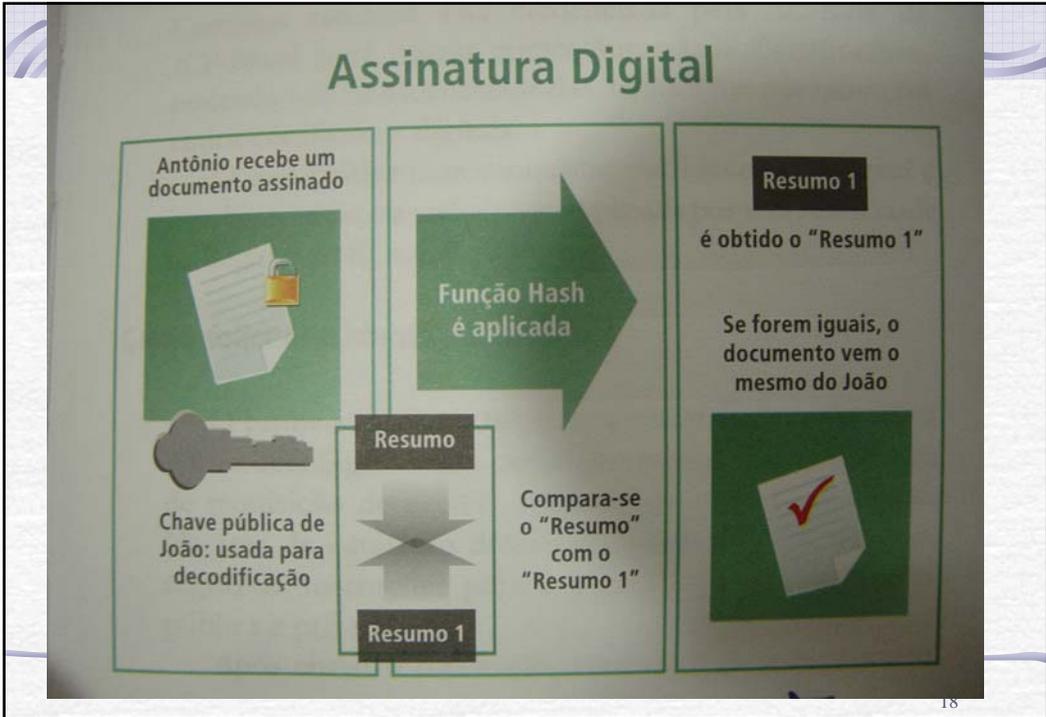
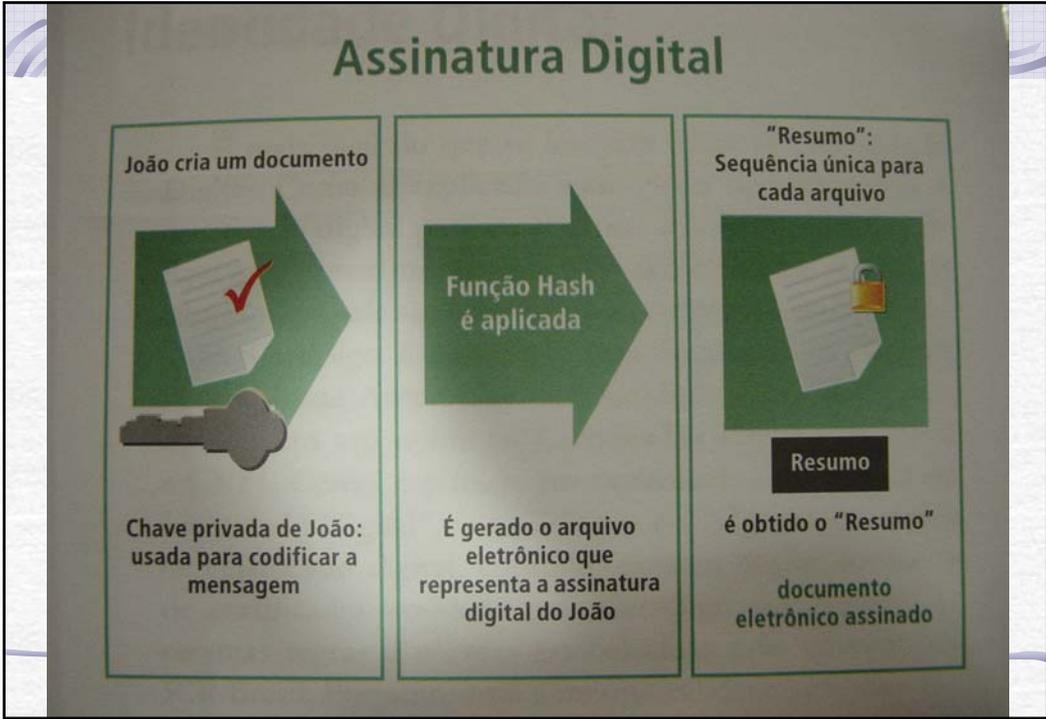
15

Criptografia Assimétrica (ou de chave pública)



1- João envia uma mensagem codificada para Antônio. Para codificar o texto ele usa a chave pública de Antônio.
2- Para Antônio decodificar e ler a mensagem que recebeu do João ele terá que usar a chave privada, relacionada à chave pública usada no processo por João. Somente Antônio conhece a chave privada.

16



Entendendo CRIPTOGRAFIA E RESUMO HASH

Visualizando os certificados digitais instalados em seu computador

[Usando a função hash para um texto](#)

[Usando a criptografia e a decriptografia em um texto](#)

Fonte : Professor Luiz Gustavo Cordeiro

<http://www.contabeis.ufpe.br/arnectar/>

19

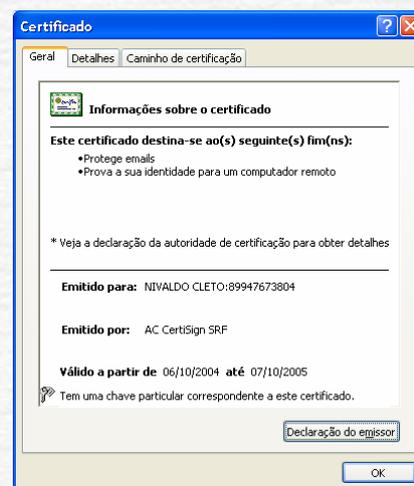
Onde Ficam Guardados o Certificado e a Chave Privativa ?



Smart Card



Token



Computador

20

Assinatura Eletrônica x Assinatura Digital

Eletrônica

- ☞ Escaneada ou digitalizada
- ☞ Facilmente editável
- ☞ Sujeito a fraudes
- ☞ Mesmo que associadas a outros atributos – iris, voz, digitais

Digital

- ☞ Associa uma pessoa a um documento
- ☞ Código exclusivo a uma pessoa
- ☞ Baseia-se em criptografia assimétrica – uma é privada outra é pública
- ☞ Pressupõe uma autoridade certificadora

21

O Que é uma Autoridade Certificadora-AC ?

- ☞ Entidade capacitada a emitir certificados digitais vinculando pares de chaves criptográficas ao respectivo titular, a quem compete:
 - Emitir, distribuir, revogar e gerenciar os certificados
 - Colocar à disposição dos usuários listas de certificados revogados
 - Manter registro de suas operações

22

O Que é uma Autoridade de Registro ?

- ✓ Entidade operacionalmente vinculada a uma AC, a quem compete:
 - Identificar e cadastrar usuários na presença destes
 - Encaminhar solicitações de emissão e revogação de certificados à AC
 - Manter registros de suas operações

23

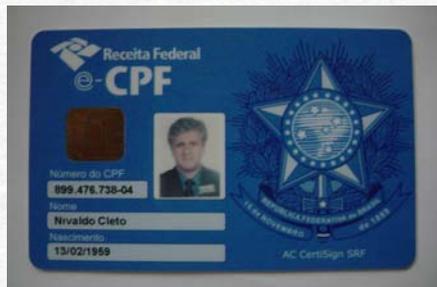
Autoridade de Registro Credenciada pela AC

- ✓ **As ARs credenciadas atuarão como um canal de distribuição da AC**
- ✓ **As ARs credenciadas venderão certificados emitidos pela AC e outros produtos relacionados**
 - Certificados Avulsos
 - e-CPF e e-CNPJ
 - Identidade Digital
 - Smart cards, leitoras e tokens
 - Softwares de assinatura digital
 - Outros

24

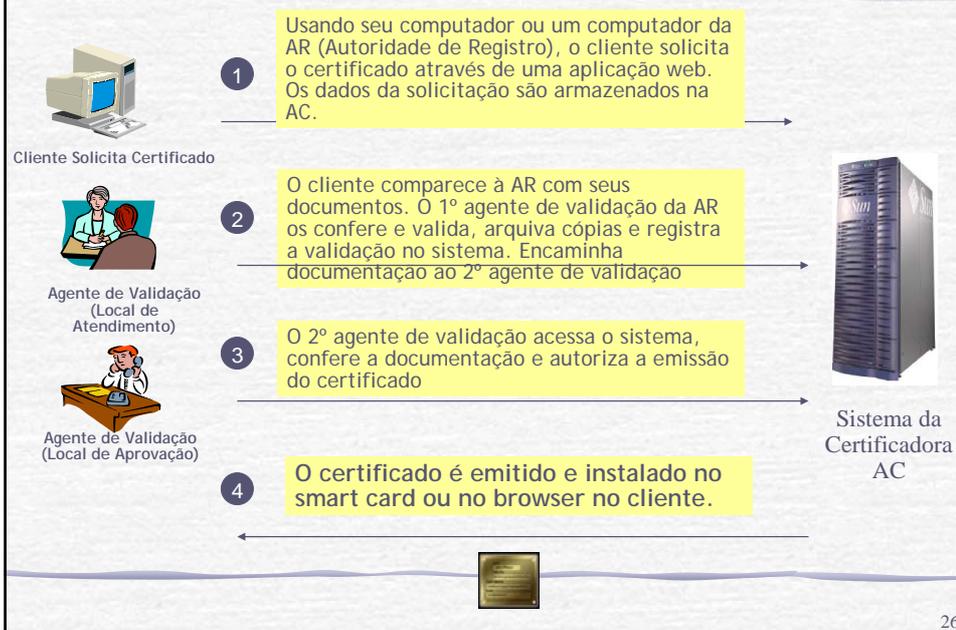
Produtos oferecidos por uma AR Credenciada

E-CPF e E-CNPJ A1 e A3



25

Processo de Emissão de Certificados



26

Preços

- ☛ E-CNPJ A-1R\$ 150,00 - 1 anos
- ☛ E-CNPJ A-3 (Smart Card)....R\$ 275,00 - 3 anos

- ☛ E-CPF A-1.....R\$ 100,00 – 1 ano
- ☛ E-CPF A-3 (Smart Card).....R\$ 200,00 – 3 anos
- ☛ Leitora de Smart Card.....R\$ 160,00
- ☛ Token.....R\$ 335,00

27

Certificados Digitais AC Serasa SRF e-CPF Serasa

O e-CPF Serasa é uma identificação eletrônica que garante a autenticidade e integridade do relacionamento entre o contribuinte e a Secretaria da Receita Federal e assegurando a privacidade e inviolabilidade das informações trocadas.

Atualmente, seu e-CPF Serasa permite utilizar os serviços disponibilizados pela Secretaria da Receita Federal no Serviço Interativo de Atendimento Virtual – Receita 222. Você pode, por exemplo, obter cópias de declarações, efetuar retificações de Darf, utilizar o Siscomex e conferir a sua situação fiscal ou de sua empresa, sem a necessidade de comparecer pessoalmente a uma unidade de atendimento ao contribuinte.

Além de proporcionar maior agilidade e segurança ao relacionamento do contribuintes com a Secretaria da Receita Federal, o e-CPF Serasa pode ser utilizado, ainda, para assinar digitalmente documentos eletrônicos.

Os tipos de e-CPF Serasa oferecidos pela Serasa diferem basicamente em função do seu prazo de validade, do processo de geração e armazenamento do certificado e de seu par de chaves criptográficas:

	e-CPF Serasa A1	e-CPF Serasa A3
Atributos	o par de chaves criptográficas desse certificado é gerado utilizando os recursos do computador do próprio titular e armazenado, protegido por senha, nesse mesmo computador ou em um disquete. Recomendamos que esse tipo de certificado tenha uma cópia de segurança (backup) em disquete, ou outra mídia portátil.	o par de chaves criptográficos desse certificado é gerado e armazenado diretamente em uma mídia portátil – smart card – protegida por senha. Essa mídia impossibilita que softwares ou aplicativos instalados no computador tenham acesso à sua chave privada.
Validade Máxima	1 ano	2 anos
Preço por Certificado	R\$ 100,00	R\$ 350,00 *
Armazenamento		

The screenshot shows the CertiSign website interface in Microsoft Internet Explorer. The browser address bar displays the URL: http://www.certiSign.com.br/produtos/ecnpj/e-cnpj_precos.jsp. The website header includes the CertiSign logo and a navigation menu with options like 'A COMPANHIA', 'PRODUTOS E SERVIÇOS', 'SOLUÇÕES', 'TREINAMENTO', 'SUPORTE', and 'CERTINEWS'. The main content area is titled 'e-CNPJ CertiSign' and features a 'RENOVAÇÃO' button. Below the title, there are three buttons: 'Documentos Necessários', 'Quanto Custa?', and 'Postos de Atendimento'. The products are displayed in a grid:

Produto	Preço
e-CNPJ A3 CertiSign em Smart Card	R\$ 275,00
e-CNPJ A3 CertiSign em Smart Card com Leitora	R\$ 425,00
e-CNPJ A3 CertiSign em Token Criptográfico USB	R\$ 485,00
e-CNPJ A1 CertiSign armazenado em seu computador	R\$ 150,00

Each product listing includes an image of the device and a 'COMPRAR' button. The website also has a sidebar with links for 'Para sua Empresa' and 'Para Você', and a 'Downloads' section at the bottom.

Dicas de Economia

- ☞ O responsável da Pessoa Jurídica perante a Receita Federal, apenas com o seu e-CPF poderá nomear o contabilista para acessar os serviços do Receita 222 da respectiva P.Jurídica
- ☞ Portanto não há necessidade, nesse caso, de emitir o e-CNPJ para acesso aos Serviços e-CAC
- ☞ No exemplo seguinte, Nivaldo Cleto, sócio responsável perante a Receita Federal da empresa Clássico Consultoria, delega poderes para o contabilista Lauro Sanchez acessar os serviços assinalados.

Governo Federal

- Correspondências oficiais dos Ministros ao Presidente da República, propondo Projetos de lei, minutas de MPs, portarias desde 2000 são assinadas eletronicamente
- Cada Ministro e Secretário tem sua Certificação Digital
- A Casa Civil não aceita mais ofícios em papel

31

Banco Central do Brasil

- As transações entre os bancos e o Banco Central já são feitas com a certificação e movimentam cerca de R\$ 10 bilhões por dia.
- Com a certificação digital, a troca de informações é feita com dados criptografados e só os computadores que têm o certificado e estão envolvidos na transação conseguem decodificá-los

32

Bancos Comerciais

- A certificação digital para empresas no acesso ao internet *banking* já é oferecida por alguns bancos por meio de sistema próprio. É o caso do Unibanco, BankBoston, do Bradesco, do Real e, recentemente, da Nossa Caixa.
- Projeto em que todos os Bcos Múltiplos emitirão o e-cpf e os e-cnpj para contemplar todos os correntistas do Brasil, substituindo o CPF em papel, médio prazo

33

e-CPF - Onde já posso utilizar?

- BankBoston
 - Contratos Digitais
 - Canais Eletrônicos

- Câmbio Pronto
- Outros produtos?

34

Mundo tradicional

Como se fechava um contrato



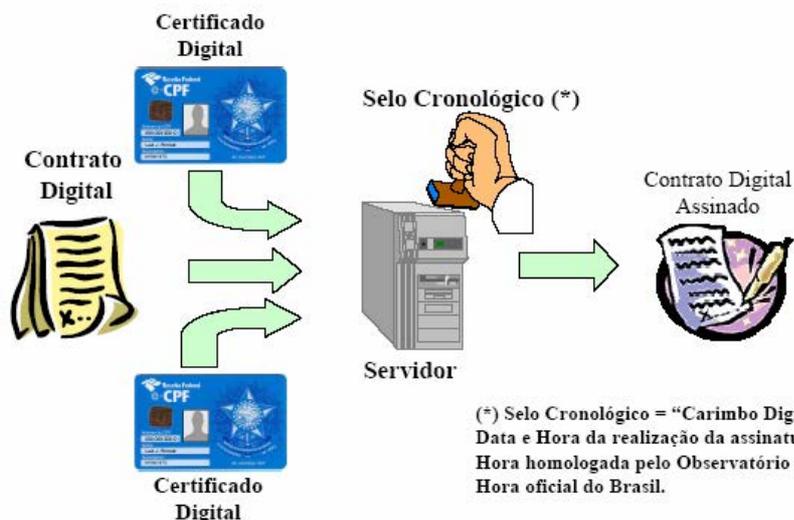
Como se fecha um contrato hoje



Qual é a quebra de paradigma?

Tecnologia Web + Legislação

Contrato Digital - Como funciona?



(*) Selo Cronológico = "Carimbo Digital" contendo Data e Hora da realização da assinatura digital. Hora homologada pelo Observatório Nacional - Hora oficial do Brasil.

Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul

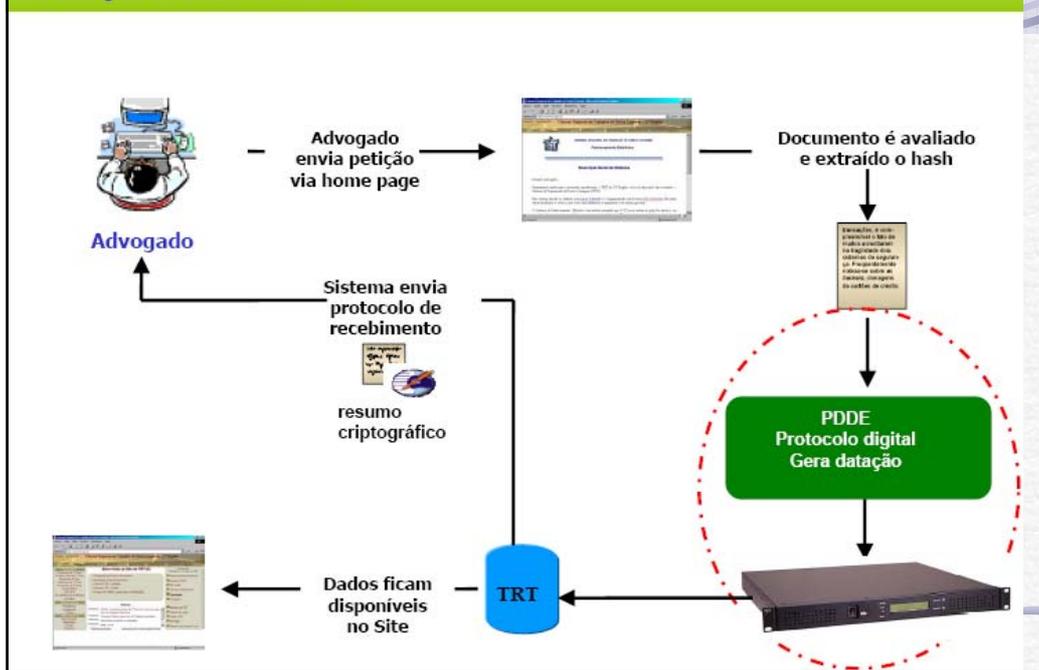
- Foi adotado um sistema de informatização de sessões com certificação digital.
- O sistema permite aos desembargadores redigir em seus gabinetes os votos referentes aos processos em pauta e assiná-los com certificados digitais ICP-Brasil, antes da sessão de julgamento.
- Durante a sessão esses votos são apresentados às partes através de uma rede sem fio e reunidos em acórdãos com assinatura digital que são publicados em tempo real na Internet.

37

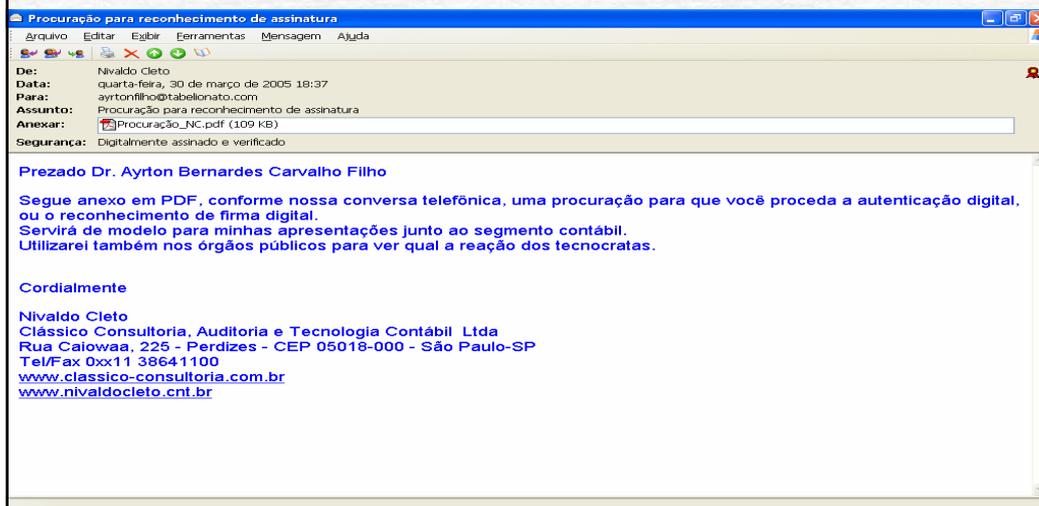
Salas de Sessão

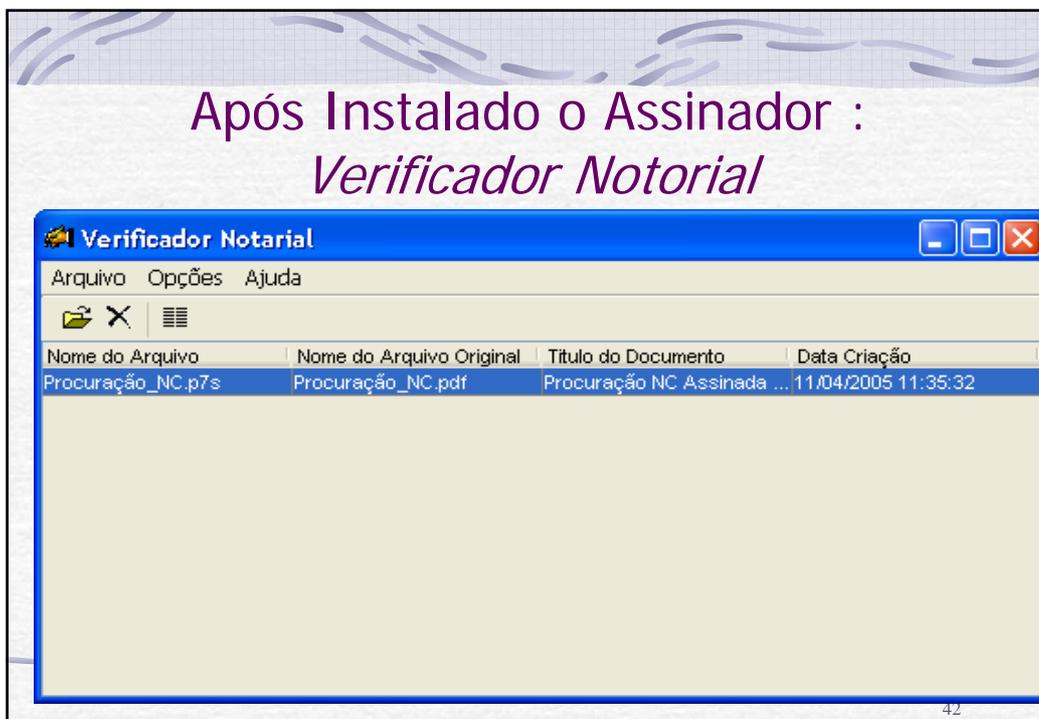
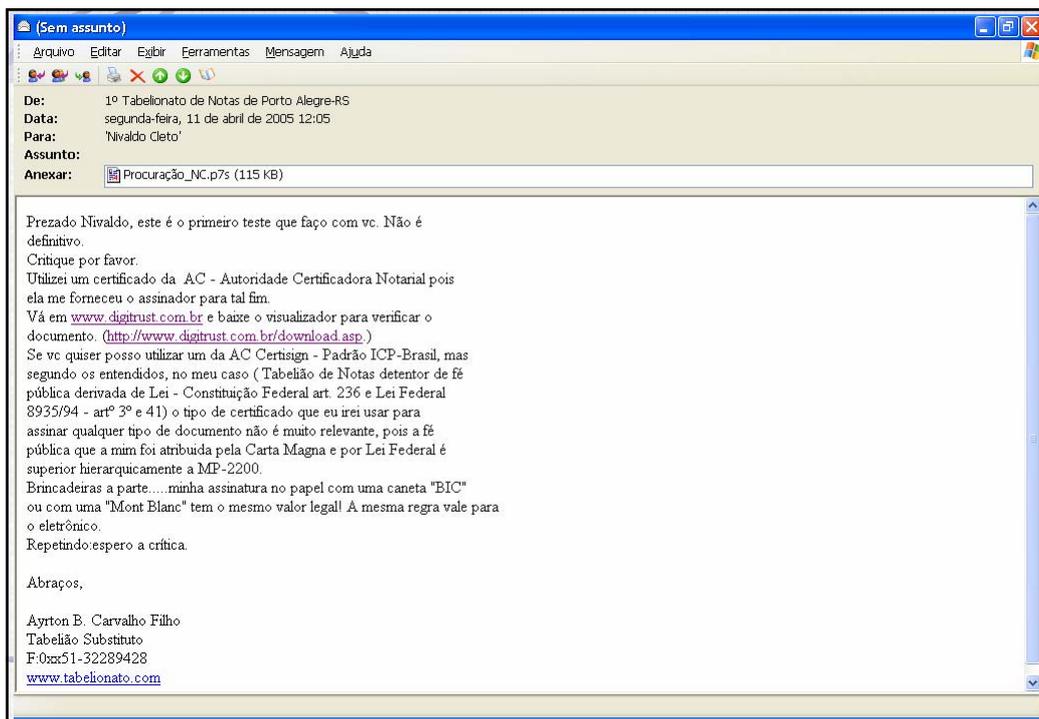


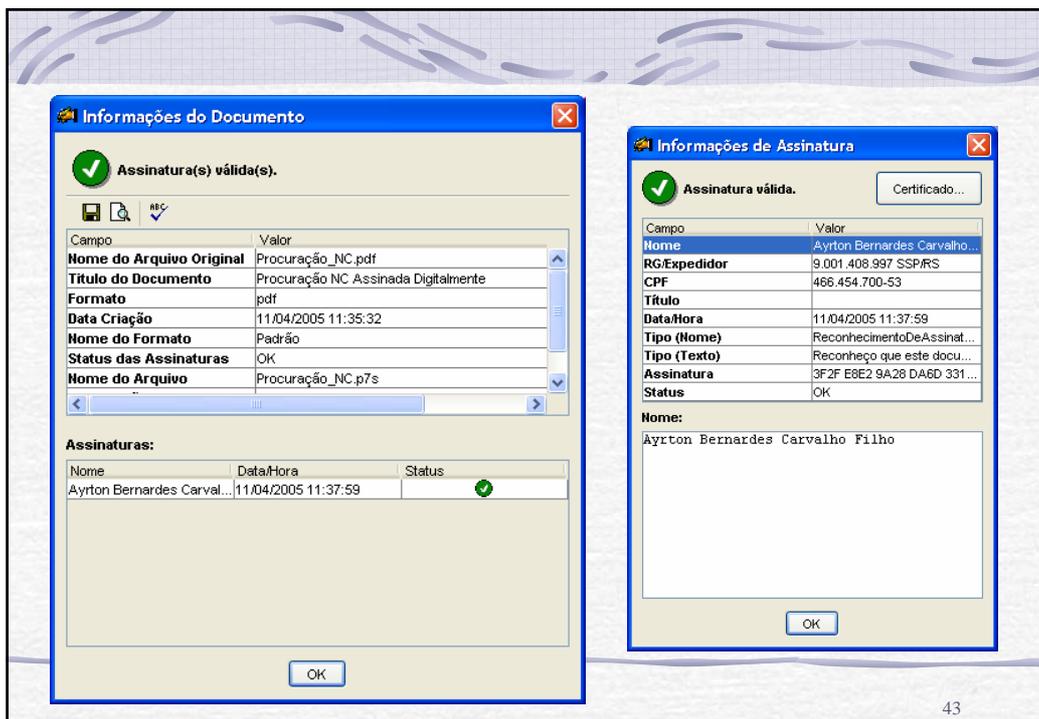
Petição Eletrônica



Reconhecendo Firma sem sair de casa (Nivaldo em São Paulo – Cartório em Porto Alegre)







Imprensa Oficial de São Paulo

- A Imprensa Oficial de São Paulo, instituiu o e-diário oficial é destinado ao público em geral que solicita pesquisa de matérias publicadas no Diário Oficial
- Neste caso, a certificação digital atesta que a página é realmente uma reprodução fiel do que foi publicado no Diário Oficial
- Todos os fornecedores de conteúdo podem enviar eletronicamente os dados

Uma Revolução no IGMS em Pernambuco

Sistema de Escrita Fiscal - SEF

Escrita fiscal em meio digital através de software oficial fornecido gratuitamente aos contribuintes

- Obrigatório por lei
- Substitui todos os livros de escrituração em papel usados anteriormente
- Totalmente digital
- Contém detalhes de itens de documentos anteriormente não disponíveis ao Fisco
- Enviado eletronicamente
- Substitui todas as obrigações anteriores (GIA/GIAM, GIF, SINTEGRA)
- Calcula e informa o imposto a ser recolhido
- Assinado com certificado ICP-Brasil

45

Exemplos de Aplicação da Certificação Digital



46

Ministério da Fazenda Destaque do governo

Receita Federal Pessoa Física Pessoa Jurídica Aduana e Comércio Exterior Previdência

Onde Encontro Página Inicial Atendimento Fale Conosco Instituição

Serviços | Legislação | Download | Pagamentos | Declarações | Certidões | CNPJ | CPF

Centro Virtual de Atendimento ao Contribuinte - e-CAC

A Secretaria da Receita Federal instituiu o Centro Virtual de Atendimento ao Contribuinte - e-CAC, com o objetivo de proporcionar o atendimento aos contribuintes de forma interativa, por intermédio da Internet.

O Centro Virtual de Atendimento ao Contribuinte utiliza tecnologia que certifica a autenticidade dos emissores e destinatários dos documentos eletrônicos, assegurada sua privacidade e inviolabilidade.

O Centro Virtual de Atendimento ao Contribuinte possibilitará, entre outros atendimentos, a consulta e regularização das situações cadastral e fiscal dos contribuintes pessoas físicas e pessoas jurídicas, a entrega de declarações e demais documentos eletrônicos com aposição de assinatura digital, a obtenção de cópias de declarações e de outros documentos e seus respectivos recibos de entrega, alteração e solicitação de cancelamento da inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), inscrição, alteração e solicitação de cancelamento da inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ), a emissão de certidões, o cadastramento eletrônico de procurações, o acompanhamento da tramitação de processos fiscais, o parcelamento de débitos fiscais, a compensação de créditos fiscais, a prática de atos relacionados com o funcionamento do comércio exterior e o leilão de mercadorias apreendidas.

Serviços Disponíveis Tributos Internos

Serviços Disponíveis Comércio Exterior

Emissão, Renovação e Revogação de Certificados Digitais e-CPF ou e-CNPJ

- Orientações Gerais
- Dúvidas Frequentes
- Legislação
- Leiautes dos Cartões e-CPF e e-CNPJ

Preparar página para impressão

SRF - Secretaria da Receita Federal Internet

Serviços Disponíveis - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links mandicmail-3.0 CRF_FGTS Serviços Disponíveis SRF HSBC_CCATC NC Agenda Bradesco eGroups Hubert UOL orkut

Endereço http://www.receita.fazenda.gov.br/Receita.222/ServDisponivel.htm Ir Google SESCON-BS Search Web Search E

Ministério da Fazenda Destaque do governo

Receita Federal Pessoa Física Pessoa Jurídica Aduana e Comércio Exterior

Onde Encontro Página Inicial Atendimento Fale Conosco Instituição

Serviços | Legislação | Download | Pagamentos | Declarações | Certidões | CNPJ | CPF

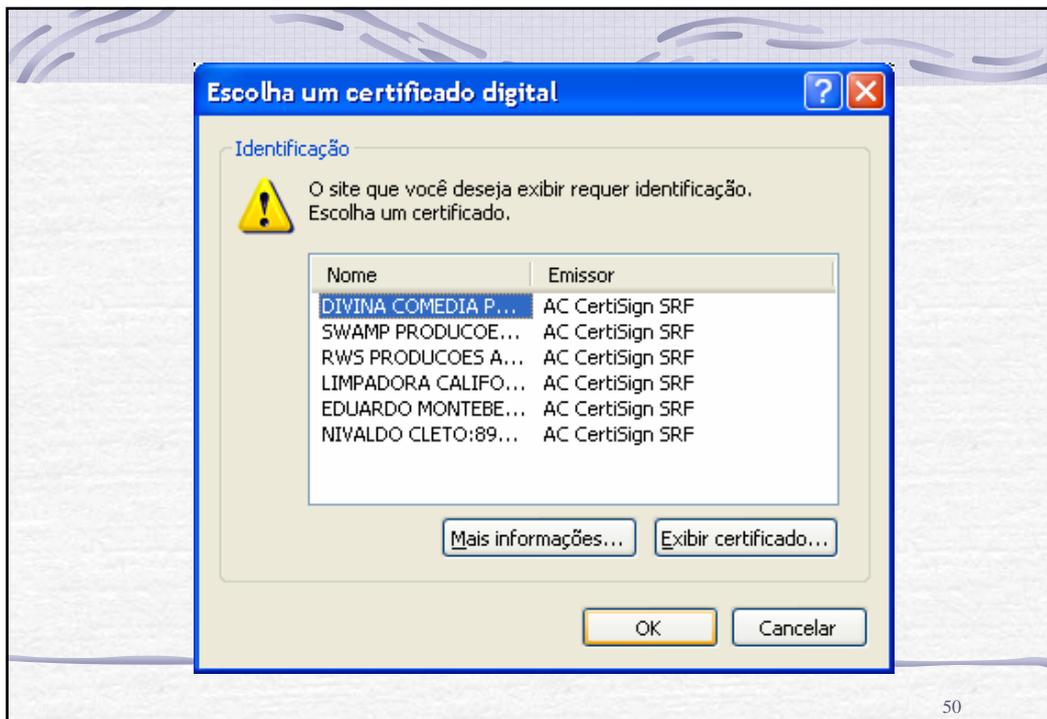
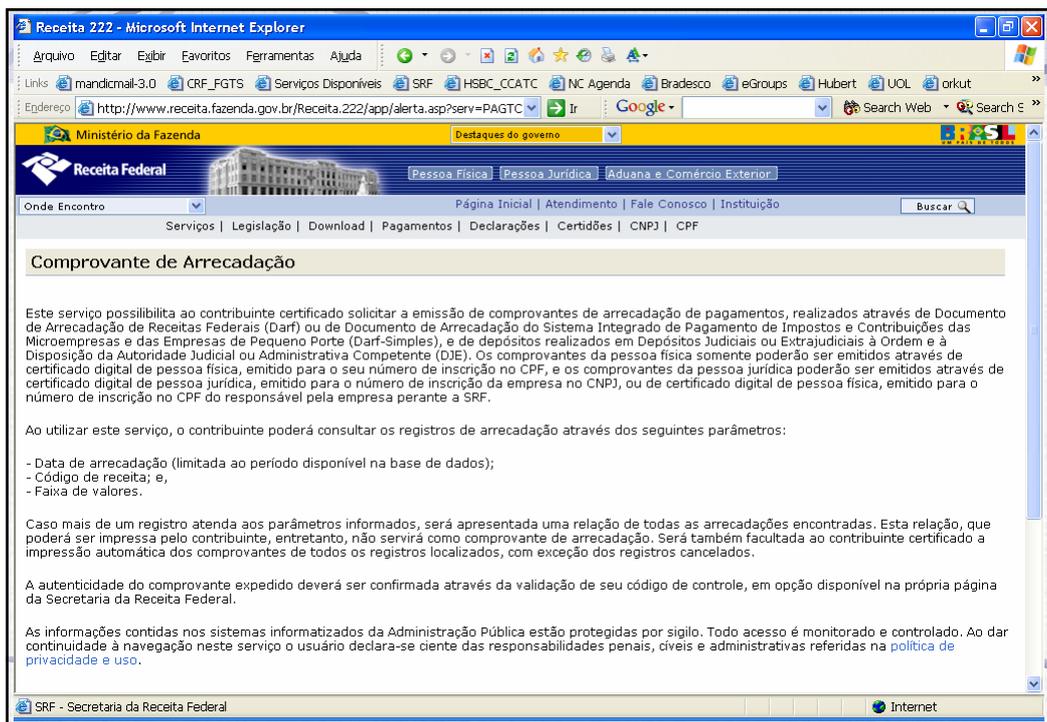
Serviços Disponíveis

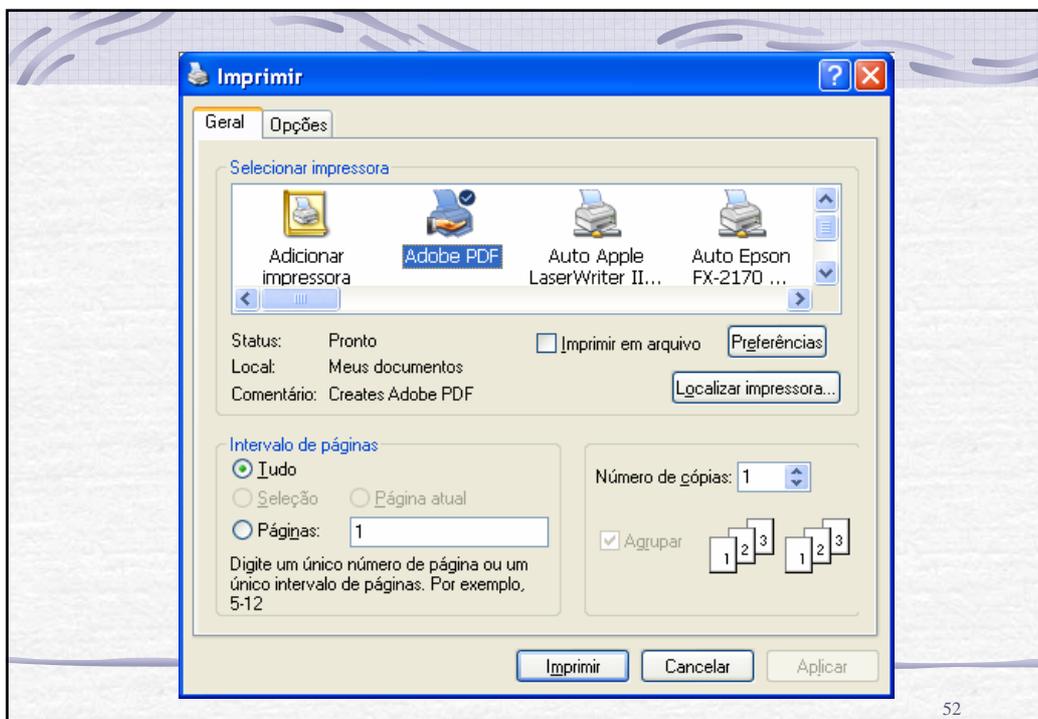
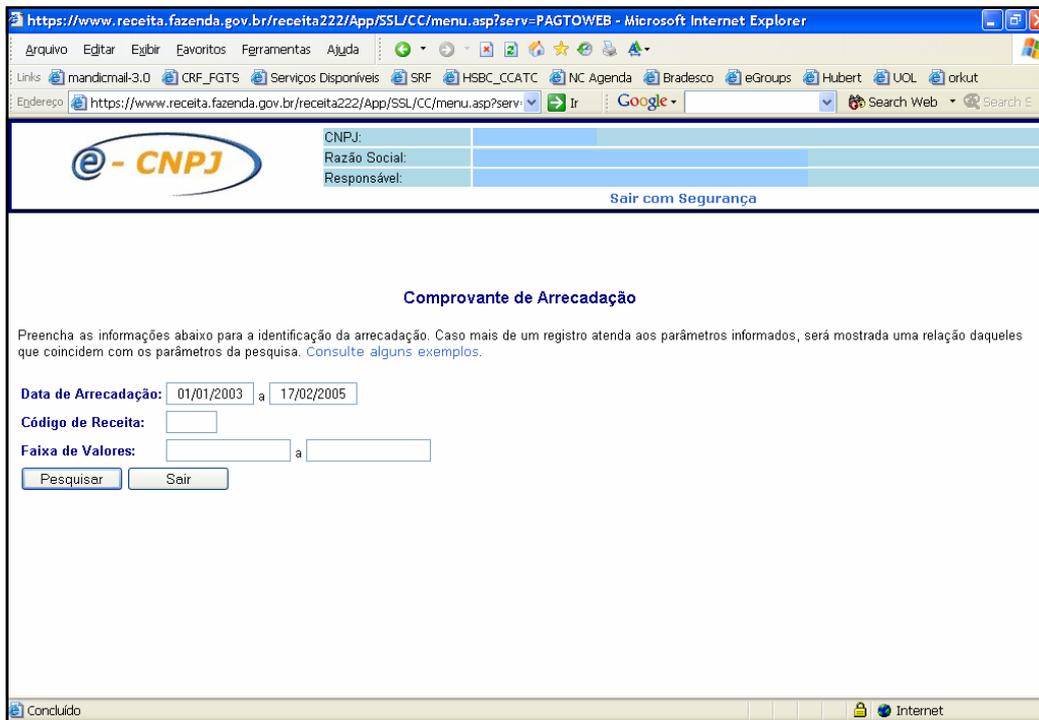
Os serviços abaixo contêm dados confidenciais que a Secretaria da Receita Federal fornece apenas ao próprio contribuinte. O acesso só poderá ser efetivado mediante a utilização de um Certificado Digital, emitido por Autoridade Certificadora habilitada pela Secretaria da Receita Federal ou credenciada pela ICP-Brasil.

- Situação Fiscal do Contribuinte
- Cópia de Declaração
- Comprovante de Arrecadação
- Retificação de Documento de Arrecadação - Redarf Net
- Procuração Eletrônica
- Siscomex - Sistema Integrado de Comércio Exterior
 - Cadastro de Representantes Legais
 - Exportação
 - Mantra
 - Importação
 - Trânsito Aduaneiro
 - Internação Zona Franca de Manaus

A Receita Federal agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui. Atualize sua página

SRF - Secretaria da Receita Federal Internet





Adobe Acrobat Professional - [RELACAO_DARFS_DIVINA.pdf]

Ministério da Fazenda Receita Federal

Parâmetros Informados

CNPJ: _____
 Contribuinte: _____
 Data de Arrecadação: 01/01/2003 a 17/02/2005
 Código de Receita: Todos
 Faixa de Valores: Todos
 Observação: A relação abaixo não serve como comprovante de arrecadação.

Arrecadações Localizadas

Data de Arrecadação	Período de Apuração	Código de Receita	Número de Referência	Valor Total
10/01/2003	31/12/2002	2172		255,00
10/01/2003	31/12/2002	8109		55,25
31/01/2003	31/12/2002	2372		275,40
31/01/2003	31/12/2002	2089		612,00
07/02/2003	31/01/2003	8109		55,25
07/02/2003	31/01/2003	2172		255,00
13/03/2003	28/02/2003	8109		200,70
14/03/2003	28/02/2003	2172		206,20
29/04/2003	31/03/2003	2372		425,27
29/04/2003	31/03/2003	2089		1.890,08
15/08/2003	31/07/2003	8109		39,00
15/08/2003	31/07/2003	2172		180,00
15/09/2003	31/08/2003	2172		59,40
15/09/2003	31/08/2003	8109		12,87
31/10/2003	30/09/2003	2089		383,04
31/10/2003	10/09/2003	2372		86,18
12/11/2003	31/10/2003	2172		36,60
16/12/2003	16/12/2003	6621		5,06
15/01/2004	31/12/2003	8109		19,11
29/01/2004	31/12/2003	2089		59,76
29/01/2004	31/12/2003	2372		84,67
25/02/2004	21/02/2004	5952		21,68
24/03/2004	20/03/2004	5952		28,76
26/04/2004	17/04/2004	5952		14,98
28/04/2004	24/04/2004	5952		21,68
14/05/2004	30/04/2004	2172		246,00
14/05/2004	30/04/2004	8109		53,30
26/05/2004	22/05/2004	5952		21,68
15/06/2004	15/06/2004	2172		300,00
15/06/2004	31/05/2004	8109		65,00

https://www.receita.fazenda.gov.br/receita222/App/SSL/CC/menu.asp?serv=PAGTOWEB - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links mandicmail-3.0 CRF_FGTS Serviços Disponíveis SRF HSBC_CCATC NC Agenda Bradesco eGroups Hubert UOL orkut

Endereço https://www.receita.fazenda.gov.br/receita222/App/SSL/CC/menu.asp?serv= Ir Google Search Web Search E

e - CNPJ

CNPJ: _____
 Razão Social: _____
 Responsável: _____

Sair com Segurança

Parâmetros Informados

Data de Arrecadação: 01/01/2004 a 30/06/2004
 Código de Receita: Todos
 Faixa de Valores: Todos

Arrecadações Localizadas

Data de Arrecadação	Período de Apuração	Código de Receita	Número de Referência	Valor Total
<input type="checkbox"/> 14/01/2004	10/01/2001	0561		164,40
<input type="checkbox"/> 14/01/2004	10/01/2004	1708		26,25
<input type="checkbox"/> 14/01/2004	10/01/2004	1708		20,57
<input type="checkbox"/> 15/01/2004	31/12/2003	2172		9.495,23
<input checked="" type="checkbox"/> 15/01/2004	31/12/2003	8109		2.057,30
<input type="checkbox"/> 21/01/2004	17/01/2004	1708		210,00

Todos

Retornar Imprimir Relação Imprimir Comproventes


 CNPJ: _____
 Razão Social: _____
 Responsável: _____
 Sair com Segurança


Ministério da Fazenda


Comprovante de Arrecadação

Comprovamos que consta, nos sistemas de controle da Secretaria da Receita Federal, registro de arrecadação de receitas federais com as características abaixo:

Contribuinte: _____

Número de inscrição no CNPJ: _____
 Data de Arrecadação: **15/01/2004**
 Banco / Agência Arrecadadora: **409 / 0321**
 Número do Pagamento: **4256204918-0**
 Período de Apuração: **31/12/2003**
 Data de Vencimento: **15/01/2004**
 Valor no Código de Receita **8109**: **2.057,30**
 Valor Total: **2.057,30**

Comprovante emitido às **10:47:17 de 20/02/2005** (horário de Brasília), sob o código de controle **c726.37f4.387d.244f.d8fe.92e3.01a0.e027**

A autenticidade deste comprovante deverá ser confirmada na Internet, no endereço <http://www.receita.fazenda.gov.br>

Comprovante emitido com base no ADE Conjunto Cotec/Corat nº 01, de 11 de fevereiro de 2004.

Adobe Acrobat Professional - [PESQUISA_26_12_2004_JPO_EXP.pdf]

File Edit View Document Tools Advanced Window Help

Open Save Print Email Search Create PDF Review & Comment Secure Sign Advanced Editing

Select Text 60% How To..?

Brasília, 26 de 12 de 2004 - Débitos Processos da Mariz Página 1 de 2

INFORMAÇÕES CADASTRAIS DEBITOS / PROCESSOS DEBITOS SUPLENTORES

Diagnósticos Nova Consulta [MATRIZ]

DEBITOS NO SIEF
 Estabelecimento CNPJ : 49.940.281/0001-51
 J P O EXPORTACAO IMPORTACAO E COMERCIO LTDA

Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
0561 - IRRF	SEMANAL	4ª - 01/1999	27/01/1999
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Multa (Seio Devidor)		Juros (Seio Devidor)	16.02
Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
1708 - IRRF	SEMANAL	4ª - 07/1999	28/07/1999
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Princpal (Seio Devidor sem Atualização)			234,35
Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
1705 - IRRF	SEMANAL	1ª - 01/2002	09/01/2002
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Princpal (Seio Devidor sem Atualização)			448,02
Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
1708 - IRRF	SEMANAL	3ª - 06/2002	19/06/2002
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Princpal (Seio Devidor sem Atualização)			29,89
Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
3005 - IRRF	SEMANAL	9ª - 11/2002	04/12/2002
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Princpal (Seio Devidor sem Atualização)			50,01
Recibo	Periodicidade de Apuração	Período de Apuração	Data de Vencimento
1708 - IRRF	SEMANAL	3ª - 01/2003	22/01/2003
Valor Original do Débito		Unidade Monetária REAL	
Princpal (Seio Devidor sem Atualização)			117,32

Brasília, 26 de dezembro de 2004 - 13:05:08

8,26 x 11,69 in 1 of 2

Ministério da Fazenda Destaque do governo

Receita Federal Pessoa Física Pessoa Jurídica Aduana e Comércio Exterior

Onde Encontro Página Inicial Atendimento Fale Conosco Instituição

Serviços | Legislação | Download | Pagamentos | Declarações | Certidões | CNPJ | CPF

Retificação de Documento de Arrecadação - Redarf Net

Este serviço possibilita ao contribuinte certificado retificar erros cometidos no preenchimento de Documento de Arrecadação de Receitas Federais (Darf) ou de Documento de Arrecadação do Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e das Empresas de Pequeno Porte (Darf-Simples). A retificação de documentos da pessoa física somente poderá ser solicitada através de certificado digital de pessoa física, emitido para o seu número de inscrição no CPF, e a retificação de documentos da pessoa jurídica poderá ser solicitada através de certificado digital de pessoa jurídica, emitido para o número de inscrição da empresa no CNPJ, ou de certificado digital de pessoa física, emitido para o número de inscrição no CPF do responsável pela empresa perante a SRF.

Ao utilizar este serviço, o contribuinte poderá efetuar o pedido de retificação eletronicamente. Esse pedido, seu processamento e a decisão correspondente serão efetuados de forma eletrônica, observando-se as restrições previstas na legislação específica. A situação do pedido poderá ser verificada através da opção 'Acompanhamento do Pedido e Emissão do Comprovante de Retificação', e seu resultado, a critério do contribuinte, poderá ser enviado para o seu e-mail.

O comprovante da retificação ficará disponível por seis meses, a partir do dia útil subsequente à data do processamento do pedido.

- Campos Passíveis de Retificação
- Restrições e Vedações

As informações contidas nos sistemas informatizados da Administração Pública estão protegidas por sigilo. Todo acesso é monitorado e controlado. Ao dar continuidade à navegação neste serviço o usuário declara-se ciente das responsabilidades penais, cíveis e administrativas referidas na política de privacidade e uso.

Voltar Continuar

Preparar página para impressão

SRF - Secretaria da Receita Federal Internet

Bradesco Internet Banking Página 1 de 1

DARF - Comprovante de Pagamento

Recomendamos a impressão desse Comprovante. Para tanto, utilize a opção de impressão de seu browser.

	MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL Documento de Arrecadação de Receitas Federais DARF	02 Período de Apuração	31/07/2004
		03 Número CPF/CNPJ	899476738-04
		04 Código da Receita	0588
		05 Núm. Referência	0000000000000000
01 Nome/Telefone	IVALDO CLETO-1138641100	06 Data Vencimento	31/08/2004
		07 Valor do Principal	10,00
		08 Valor da Multa	0,00
		09 Valor dos Juros/Encargos DL-1025/89	0,00
		10 Valor Total	10,00

Atenção
É vedado o recolhimento de tributos e contribuições administrados pela Secretaria da Receita Federal cujo valor total seja inferior a R\$ 10,00. Ocorrendo tal situação, adicione esse valor ao tributo/contribuição de mesmo código de períodos subsequentes, até que o total seja igual ou superior a R\$ 10,00.

O pagamento acima foi efetuado por meio do Bradesco Internet Banking, dentro das condições especificadas, conforme Ato Declaratório SRF/COSAR/COTEC/Nº47, de 14 de agosto de 1997. O lançamento do valor consta no extrato, junto à agência do débito n.º 0301, da data de pagamento 13/08/2004, sob o n.º de protocolo 1040588.

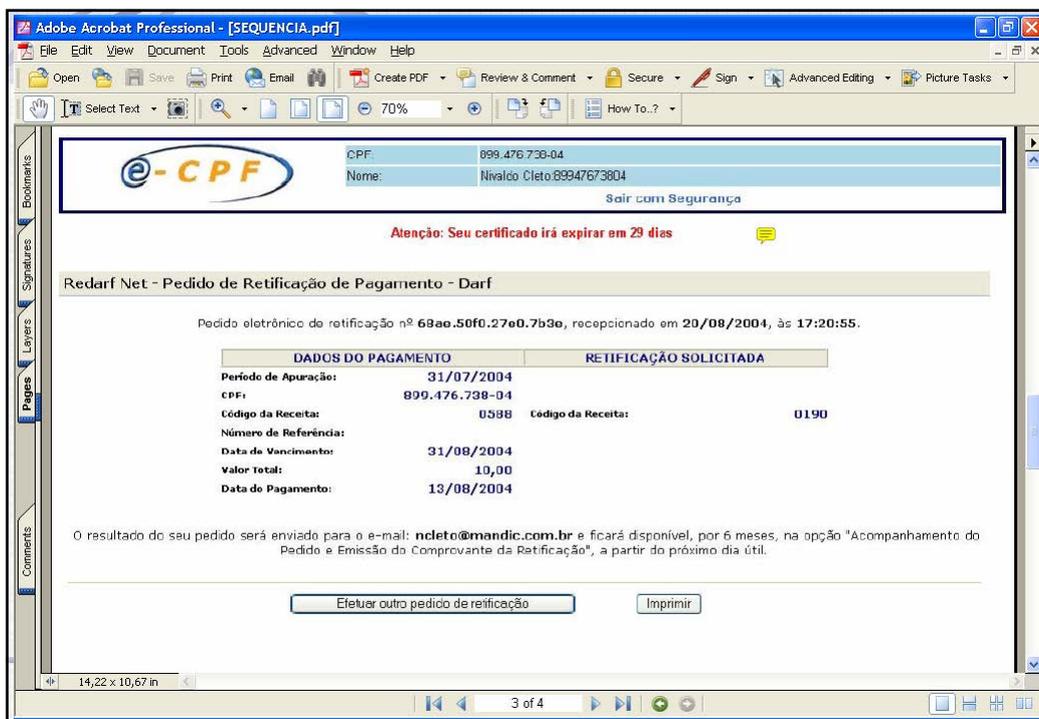
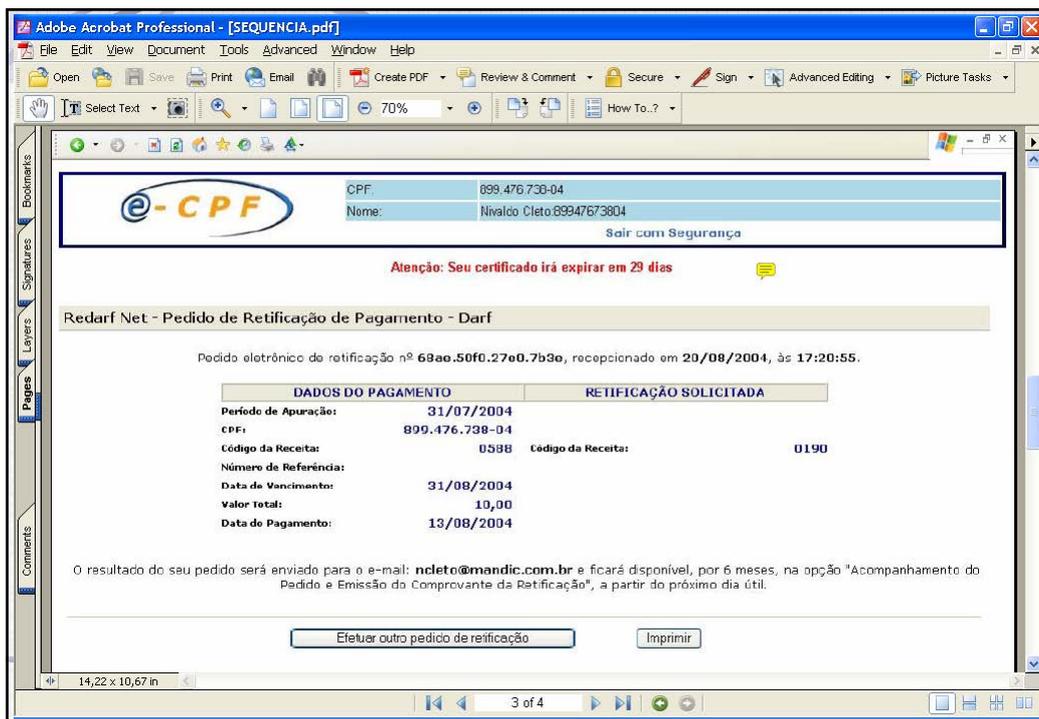
Este documento serve como comprovante de pagamento. Portanto, ele deverá ser guardado e apresentado à Receita Federal, quando solicitado.

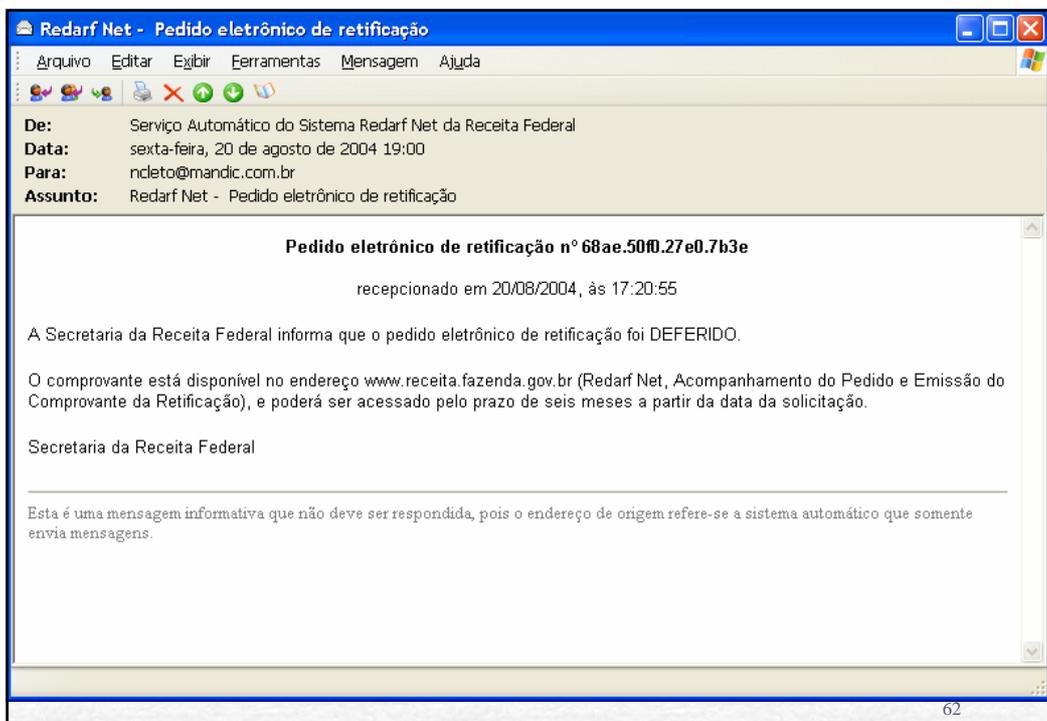
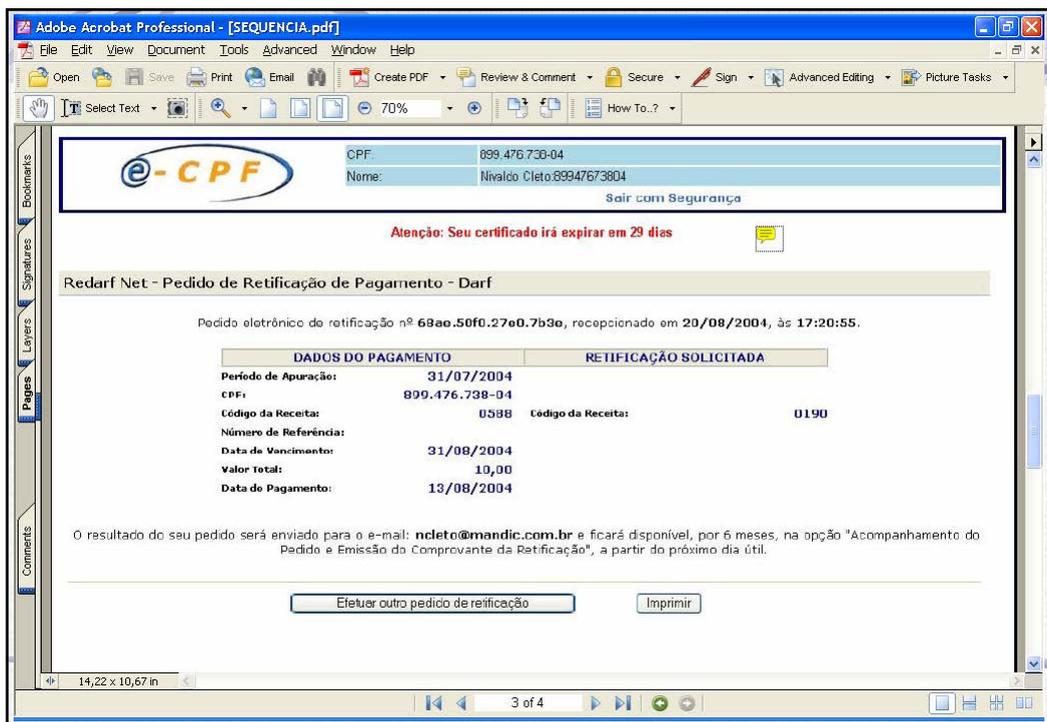
Nº Controle: 966.392.872.470.09 Banco Bradesco S.A.
Nº Autenticação: 003301403962940 <http://www.bradesco.com.br>

AUTENTICAÇÃO
jUcuvUQ* *9RCYWFk eT@bXdf5 yD69G7o# v3d9nSTP wb?K?rHX Q8WOGq4# 7eXLJJuqY
Xoxz2qZP SLI#7pbl mZgbiADx mzKbL7bu RSj@fMR oxFv7N8# oi*GL6*j KgEHuCO1
cDnAQnWF qRARvUhr QZVto*5# 12Aq2v*2 r8JwnLED UQF1H41B 00005000 80008110

efetuar outro pagamento voltar encerrar sessão

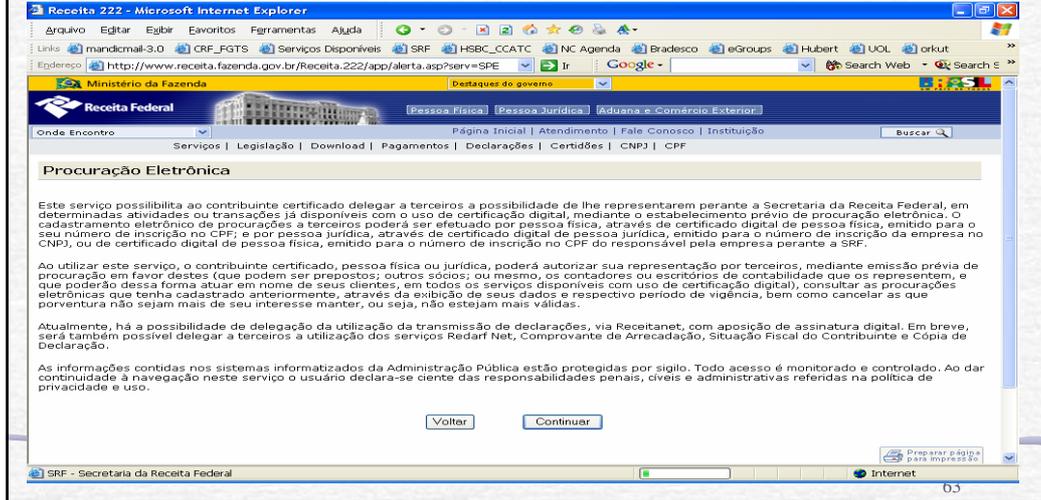
Tela 2125





Procuração Eletrônica e-CAC

Demonstração em Tempo Real



The screenshot shows the 'e-CPF' registration form. The header includes the 'e-CPF' logo and the text 'Sair com Segurança'. The form is divided into several sections:

Dados do Responsável
CPF: 899.476.738-04
Nome: NIVALDO CLETO

Dados do Delegante
CNPJ: 50.674.555/0001-97
Nome: CLASSICO CONSULTORIA, AUDITORIA & TECNOLOGIA CONTABIL LTDA

E-mail: ncleto@mandic.com.br
Este é o e-mail constante no seu certificado digital. Caso deseje, informe outro endereço eletrônico.

Dados do Procurador
Pessoa Física Pessoa Jurídica
CPF: 703.195.968-34
Nome: LAURO SANCHEZ

Dados da Procuração
Vigência: 10/10/2005 a 31/10/2005 ddmmaaaa

Opções de Atendimento Permitidas:

- Entrega de Declarações com Aposição de Assinatura Digital - via Receitanet
- Retificação de Documento de Arrecadação - Redarf Net
- Comprovante de Arrecadação
- Situação Fiscal do Contribuinte
- Cópia de Declaração


 CPF: 899.476.738-04
 Nome: NIVALDO CLETO
[Sair com Segurança](#)

Procuração Eletrônica

- Cadastrar Procuração
- Consultar Procuração
- Cancelar Procuração

Procuração cadastrada com sucesso em 10/10/2005 12:24:54.


 CPF: 899.476.738-04
 Nome: NIVALDO CLETO
[Sair com Segurança](#)

Consultar Procuração

Buscar pelo Delegante:
 Pessoa Física Pessoa Jurídica Todos

CPF/CNPJ Procurador	Nome Procurador	Vigência	Opções de Atendimento Delegadas	Situação
Delegante: 50.674.555/0001-97 - CLASSICO CONSULTORIA, AUDITORIA & TECNOLOGIA CONTABIL LTDA				
060.119.638-46	TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO	24/04/2005 a 31/12/2005	<ul style="list-style-type: none"> Recitanet 	Cancelada
212.873.898-99	DIOGO ROSSETTI CLETO	29/06/2005 a 31/12/2005	<ul style="list-style-type: none"> Recitanet Redarf Net Comprovante de Arrecadação Situação Fiscal do Contribuinte Cópia de Declaração 	Cancelada
703.195.968-34	LAURO SANCHEZ	10/10/2005 a 31/10/2005	<ul style="list-style-type: none"> Recitanet Redarf Net Comprovante de Arrecadação Situação Fiscal do Contribuinte Cópia de Declaração 	Ativa

Secretaria da Receita Federal - Receita 222 - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links mandicmal-3.0 Serviços Disponíveis Proxy_Classico NC Agenda eGroups Junta Digital Certificados Digitais - Receita Federal DNRC

Endereço https://www.receita.fazenda.gov.br/receita222/App/SSL/CC/menu.asp?ser Ir Google Search Web Search Site

e-CPF CPF: 899.476.738-04
Nome: NIVALDO CLETO
[Sair com Segurança](#)

Consultar Procuração

Buscar pelo Delegante:
 Pessoa Física Pessoa Jurídica Todos

CPF/CNPJ Procurador	Nome Procurador	Vigência	Opções de Atendimento Delegadas	Situação
Delegante: 58.674.555/0001-97 - CLASSICO CONSULTORIA, AUDITORIA & TECNOLOGIA CONTABIL LTDA				
060.119.638-46	TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO	24/04/2005 a 31/12/2005	• Receitanet	Ativa

Concluído Internet

Secretaria da Receita Federal - Receita 222 - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links Impostômetro Postfix Admin Prefeitura.SP .. FENACON .. UOL Houais B Receita222 Citi

Endereço https://www.receita.fazenda.gov.br/receita222/App/SSL/CC/menu.asp?serv=PAGTOWEB

e-CPF CPF: 899.476.738-04
Nome: NIVALDO CLETO
Procurador de: 47.436.936/0001-23
[Sair com Segurança](#)

Comprovante de Arrecadação

Consultar registros da:

Pessoa Física - CPF: 899.476.738-04
 Pessoa Jurídica pela qual é responsável - CNPJ:
 Pessoa Física da qual tem procuração - CPF:
 Pessoa Jurídica da qual tem procuração - CNPJ: 47.436.936/0001-23

Concluído Internet

e-CPF CPF: 060.119.638-46
 Nome: TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO
 Sair com Segurança

As administradoras de Imóveis e/ou Imobiliárias abaixo relacionadas, informaram à Receita Federal os seguintes valores que teriam sido pagos a V.Sa. ou aos seus dependentes declarados, a título de rendimentos de aluguéis:

Administradora de Imóvel/Imobiliária		CPF Beneficiário	Rendimentos Tributáveis - R\$ (já deduzido os valores relativos à taxa de administração/comissão)
CNPJ	Nome		
62.218.680/0001-71	JOIA IMOVEIS E ADMINISTRACAO DE BENS LTDA	060.119.638-46	9.025,00
Total dos Rendimentos Informados pelas Fontes Pagadoras			9.025,00

Entretanto, na declaração de rendimentos apresentada por V.Sa. em **27/04/2005**, constam os seguintes valores, inferiores aos mencionados acima:

Dados da Declaração:	Valor Declarado - R\$
Rendimentos Tributáveis Recebidos de Pessoas Físicas pelo Titular	19.466,00
Rendimentos Tributáveis Recebidos de Pessoas Físicas pelos Dependentes	0,00
Total dos Rendimentos Tributáveis Recebidos de Pessoas Físicas Declarados	19.466,00

Informações Atualizadas até **09/08/2005**

Orientações

- 1) Verifique se todos os rendimentos de aluguéis recebidos por V.Sa. e pelos seus dependentes foram declarados. Se houve erro na declaração, retifique-a; ([Orientações sobre Retificação](#))
- 2) Verifique se os valores declarados conferem com os valores informados pela(s) Administradora(s) de Imóveis/Imobiliárias à Receita Federal. Caso haja divergência entre os valores, contate a Administradora de Imóveis/Imobiliárias para certificar-se do correto valor dos rendimentos pagos;
- 3) Se houve erro nos valores informados à Receita Federal pela Administradora de Imóveis/Imobiliária, a mesma deverá promover a retificação da Declaração de Informação sobre Atividades Imobiliárias, informando o valor correto dos rendimentos recebidos de aluguéis.

e-CPF CPF: 060.119.638-46
 Nome: TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO
 Sair com Segurança

CPF : 060.119.638-46
 Nome: TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO

2005

Divergência nos Valores Declarados de Carnê-Leão e Imposto Complementar

Constam dos sistemas da Receita Federal os seguintes recolhimentos efetuados por V.Sa. ou por seus dependentes declarados, a título de carnê-leão (código Darf 0190) e/ou imposto complementar (Código Darf 0246):

CPF	Data Vencimento	Data Recolhimento	Bco.	Agência	Código	Valor - R\$
060.119.638-46	28/02/2005	28/02/2005	341	0206	0190	98,52
Total dos Rendimentos Informados pelas Fontes Pagadoras						98,52

Entretanto, em sua declaração de rendimentos apresentada em **27/04/2005** constam os seguintes valores a título de carnê-leão e/ou imposto complementar, superiores aqueles efetivamente recolhidos:

Dados da Declaração:	Valor Declarado - R\$
Carnê-Leão	382,11
Imposto Complementar	0,00
TOTAL	382,11

Informações Atualizadas até **09/08/2005**

Orientações

- 1) Verifique se os valores declarados a título de Carnê-Leão (código Darf 0190) e/ou de imposto Complementar (código Darf 0246) foram efetivamente pagos e, caso contrário, efetue o recolhimento.
- 2) Caso os valores tenham sido pagos, confira o Darf, em especial quanto aos códigos de recolhimento. Se houve erro no preenchimento, providencie a [retificação do\(s\) Darf\(s\)](#).
- 3) Se houve erro no preenchimento da declaração, retifique-a. [Orientação sobre Retificação](#).
- 4) Se não houve erro, aguarde comunicação da Receita Federal para prestar esclarecimentos.

Secretaria da Receita Federal - Receita 222 - Microsoft Internet Explorer

Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Links eGroups Secretaria da Receita Federal - Receita 222 UOL News MapLink Link JP AM Gmail NC Agenda Receita222 SRF

Endereço https://www.receita.fazenda.gov.br/receita222/App/SSL/CC/menu.asp?ser Ir Google Search Web Search Site

e-CPF CPF: 060.119.638-46
Nome: TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO
Sair com Segurança

Parâmetros Informados

Data de Arrecadação: 01/01/2004 a 09/08/2005
Código de Receita: Todos
Faixa de Valores: Todos

Arrecadações Localizadas

Data de Arrecadação	Período de Apuração	Código de Receita	Número de Referência	Valor Total
<input checked="" type="checkbox"/> 29/10/2004	30/09/2004+	0190		90,67
<input checked="" type="checkbox"/> 02/12/2004	31/10/2004	0190		90,67
<input checked="" type="checkbox"/> 30/12/2004	30/11/2004	0190		90,67
<input checked="" type="checkbox"/> 28/02/2005	31/01/2005	0190		98,52

Todos

Retornar Imprimir Relação Imprimir Comproventes

Internet

71

e-CPF CPF: 060.119.638-46
Nome: TELMA APARECIDA ROSSETTI CLETO
Sair com Segurança

CAIOWAA 225
05018-000 VILA POMPEIA SAO PAULO SP

NCLETO@MANDIC.COM.BR
Recebe informações por correio eletrônico: Sim

Valores Declarados (em reais)

Rendimentos Tributáveis	33.661,68	Imposto Devido	0,00
Total Deduções	22.345,00	Total do Imposto Pago	1.638,09
Base de Cálculo	11.316,68	Imposto a Restituir	1.638,09
Imposto	0,00	Saldo do Imposto a Pagar	0,00
Dedução de Incentivo	0,00	GCAP-Moeda	0,00

Resultado Declarado
IMPOSTO A RESTITUIR 1.638,09

Situação dos Contribuintes Informados na Declaração

O quadro abaixo relaciona os dependentes que tiveram o CPF informado na declaração.

CPF	Nome	Relação	Situação Cadastral
212.869.218-05	HENRIQUE ROSSETTI CLETO	Dependente	Regular
212.869.238-69	RAFAEL ROSSETTI CLETO	Dependente	Regular
899.476.738-04	NIVALDO CLETO	Cônjuge	Regular

SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL
Emitido no dia 07/09/2005 às 17:05 (data e hora de Brasília).

Voltar

Preparar página para impressão

A Receita Federal agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.

O Papel da Certificação

A certificação digital não resolve todos os problemas, mas pode:

- Desburocratizar serviços
- Simplificar processos
- Eliminar montanhas de papel
- Permitir a automatização de procedimentos hoje manuais (citar pesquisa de situação fiscal)
- Permitir o uso da Internet como canal de transações com o Governo (e-CAC)

Com segurança e respaldo legal

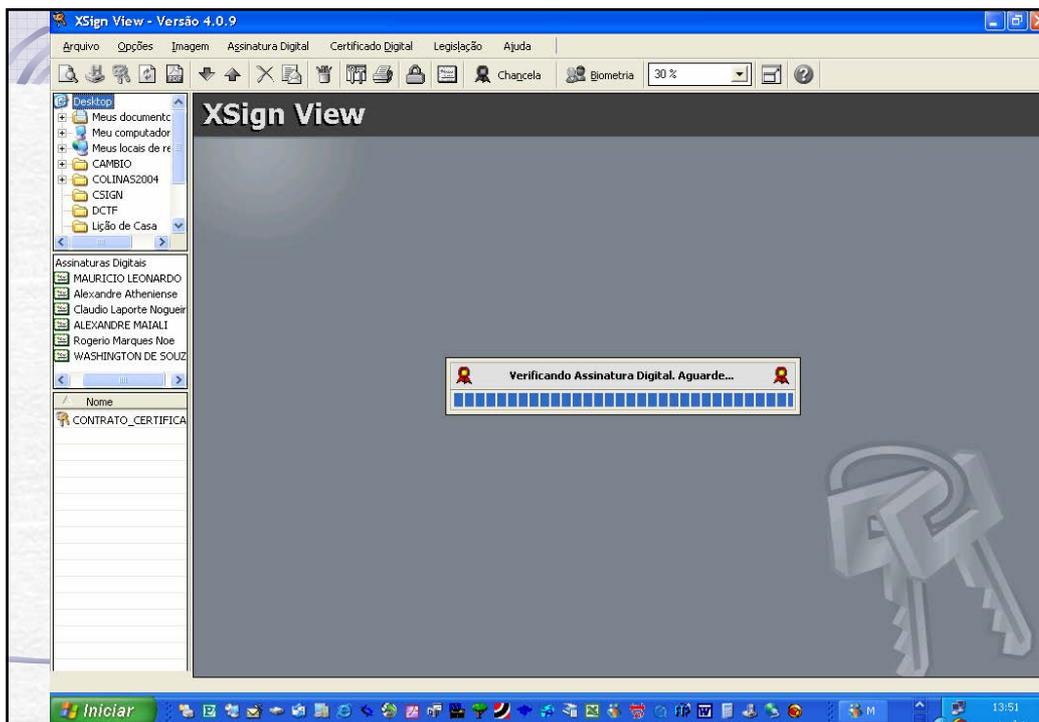
73

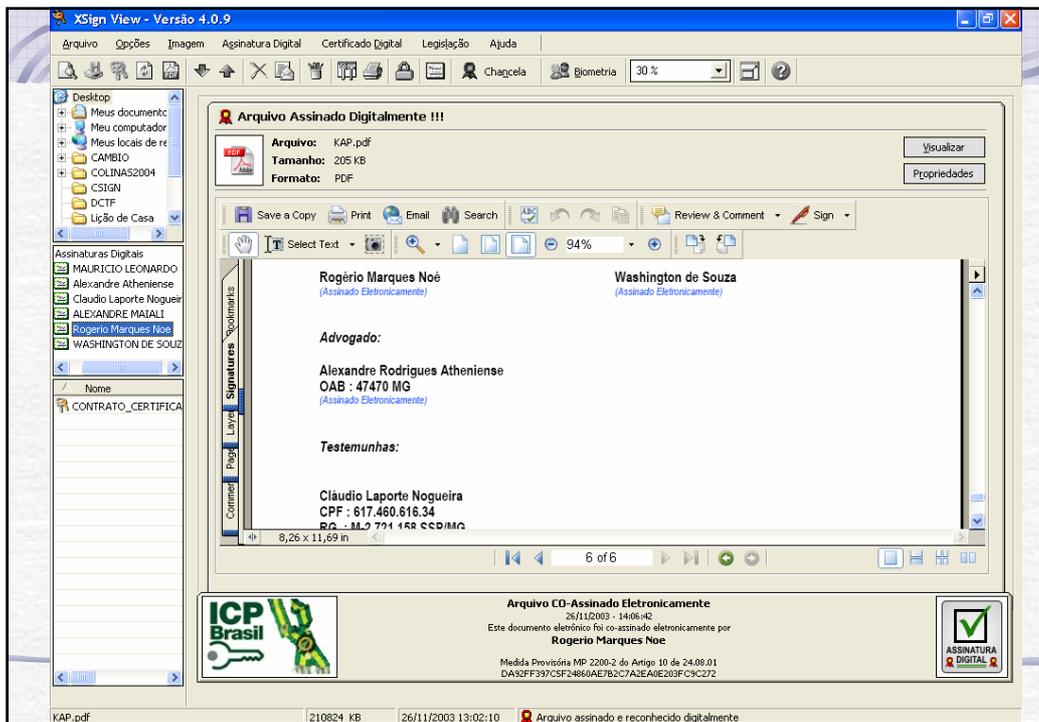
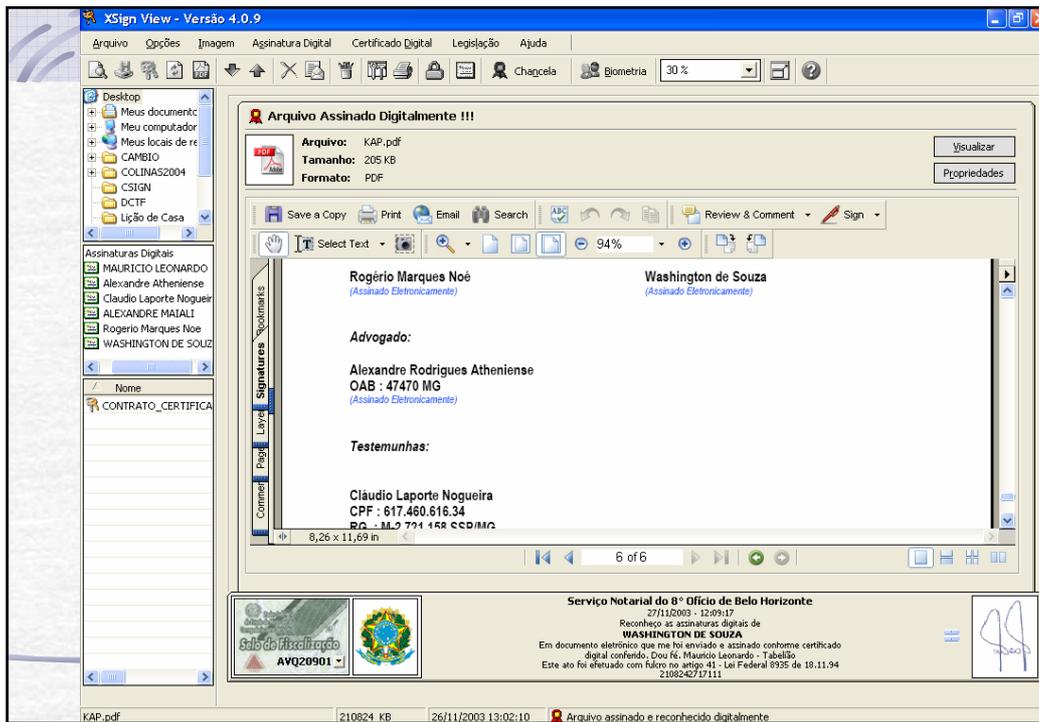
Contrato Social Registrado com Assinaturas Digitais (caso real)



CONTRATO_CERTIFICADO.ofn

74





Jornal SBT

SBT

79



Programa Universidade para Todos

Ministério da Educação



Porque a Certificação Digital?

- ✓ Além de garantir total integridade, autenticidade e confiabilidade das informações cadastradas no SISPROUNI, possibilita o registro de assinatura digital em todos os documentos emitidos, o que dispensa o envio desses por via postal, bem como o reconhecimento de firma dos signatários.
- ✓ Viabilizou, com segurança jurídica, a implantação e operacionalização do programa inteiramente via web.
- ✓ A validade jurídica desses documentos é assegurada pela Medida Provisória nº. 2.200-2/2001



Marco no segmento contábil

- RESOLUÇÃO CFC Nº 1.020, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2005
- Reconhecimento da Certificação Digital para a escrituração contábil

81

CONSELHO FEDERAL DE CONTABILIDADE RESOLUÇÃO Nº 1.020, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2005

- Aprova a NBC T 2.8 - Das Formalidades da Escrituração Contábil em Forma Eletrônica.
- Esta norma estabelece critérios e procedimentos para a escrituração contábil em forma eletrônica e a sua certificação digital, sua validação perante terceiros, manutenção dos arquivos e responsabilidade de contabilista.
- 2.8.1.3. O processo de certificação digital deve estar em consonância com a legislação vigente e as normas estabelecidas pela Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP-Brasil.

82

CONSELHO FEDERAL DE CONTABILIDADE RESOLUÇÃO Nº 1.020, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2005

2.8.2.4. Os documentos em papel podem ser digitalizados e armazenados em meio eletrônico ou magnético, desde que assinados e autenticados, conforme segue:

Os documentos digitalizados devem ser assinados pela pessoa física ou jurídica responsável pelo processo de digitalização, pelo contabilista responsável e pelo empresário ou sociedade empresária que **utilizarão certificado digital expedido por entidade devidamente credenciada pela ICP - Brasil**;

Os documentos digitalizados, contendo assinatura digital de contabilista, do empresário ou da sociedade empresária e da pessoa física ou jurídica responsável pelo processo de digitalização, devem ser apresentados aos serviços notariais para autenticação nos termos da lei.

83

CONSELHO FEDERAL DE CONTABILIDADE RESOLUÇÃO Nº 1.020, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2005

2.8.2.5. A escrituração contábil em forma eletrônica e as emissões de livros, relatórios, peças, análises, mapas demonstrativos e Demonstrações Contábeis são de atribuição e responsabilidade exclusiva de contabilista legalmente habilitado com registro ativo em Conselho Regional de Contabilidade e **devem conter certificado e assinatura digital do empresário ou da sociedade empresária e de contabilista**.

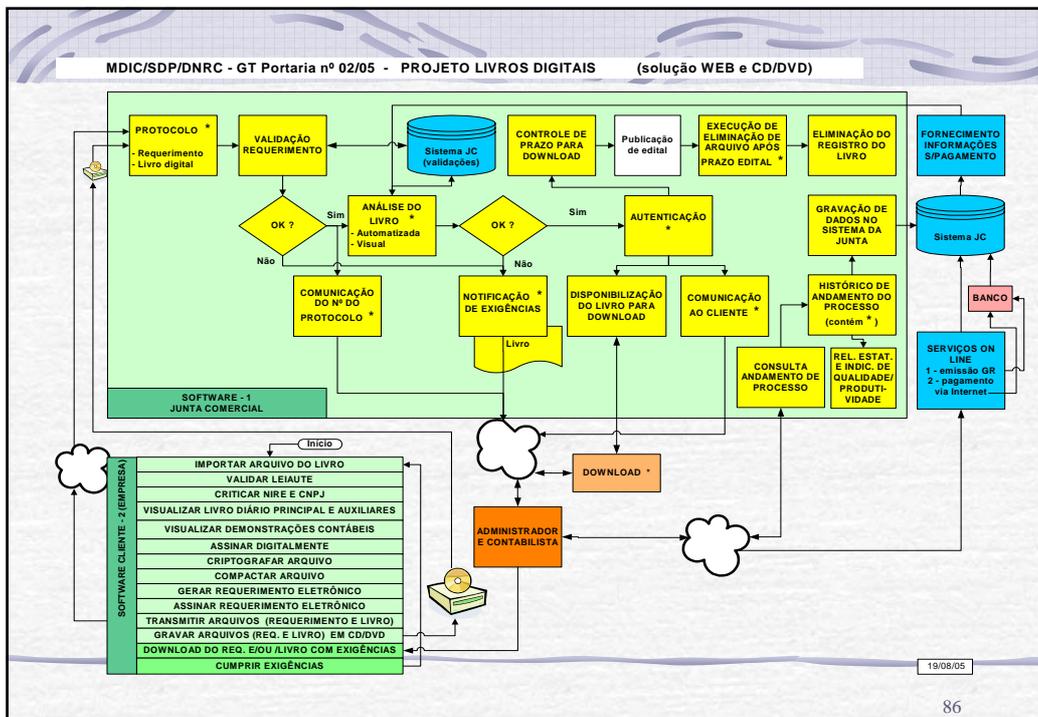
2.8.2.6. O Balanço Patrimonial e demais Demonstrações Contábeis de encerramento de exercício devem ser inseridos no Livro Diário Eletrônico, **completando-se com as assinaturas digitais de contabilista legalmente habilitado** com registro ativo em Conselho Regional de Contabilidade e do empresário ou da sociedade empresária.

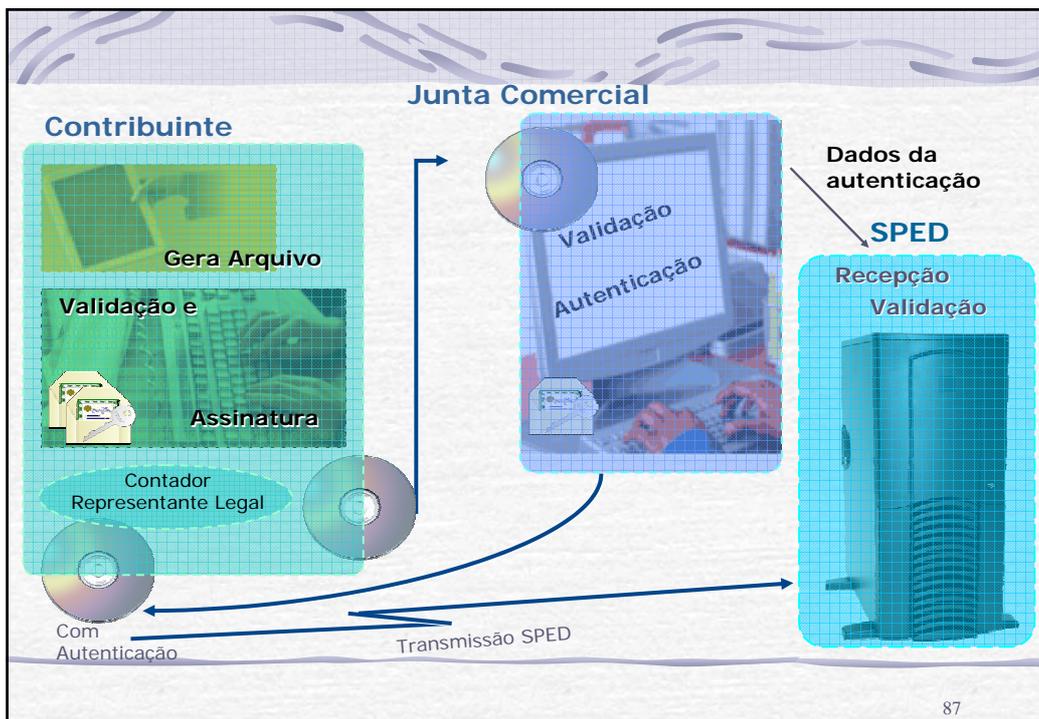
84

Livro Diário Eletrônico

- As Juntas Comerciais já podem registrar os Livros Diários em meio eletrônico com a utilização da certificação digital – o empresário e o contador assinam eletronicamente o arquivo, a Junta Comercial
- A empresa gera um arquivo eletrônico
- Transfere para um CD
- Através de um aplicativo (Dnrc-Sign) assina o arquivo digital juntamente com o Contador
- As Juntas Comerciais através desse aplicativo, certifica a autenticidade do arquivo digital
- A empresa e o contador tem a responsabilidade de guarda dos arquivos
- Pensem na importância dos Data Centers daqui por diante !!!!!

85





**IN DNRC 102/06 - IN - Instrução Normativa DEPARTAMENTO NACIONAL
DO REGISTRO DO COMÉRCIO - DNRC nº 102 de 25.04.2006**

Dispõe sobre a autenticação de instrumentos de escrituração dos empresários, sociedades empresárias, leiloeiros e tradutores públicos e intérpretes comerciais.

Livro Diário na forma digital

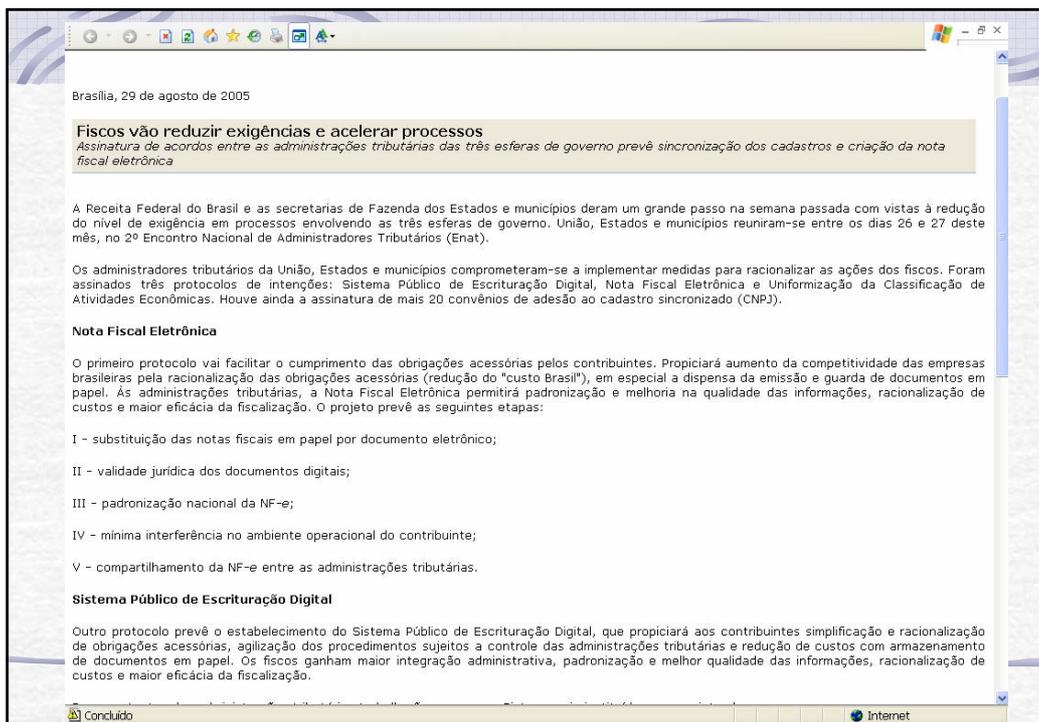
- Art. 2º São instrumentos de escrituração dos empresários e das sociedades empresárias:
- I - livros, em papel;
- II - conjunto de fichas avulsas (art.1.180 - CC/2002);
- III - conjunto de fichas ou folhas contínuas (art.1.180 - CC/2002);
- IV - livros em microfichas geradas através de microfilmagem de saída direta do computador (COM);
- V - livros digitais.**

89

Art. 24. O DNRC e as Juntas Comerciais disponibilizarão, gratuitamente, em seus sítios na Internet, para download pelos interessados, software oficial para execução das funções de validação, visualização, assinatura digital, geração do livro digital, bem como para download dos livros autenticados ou colocados em exigência em decorrência de deficiência identificada no instrumento, quando transmitidos via Internet.

- Parágrafo único. O livro digital será transmitido à Junta Comercial via Internet ou entregue em CD/DVD regravável ou em Pen Drive.

90



Sistema Público de Escrituração Digital

Nota Fiscal Eletrônica - Conceito

- Documento emitido e armazenado eletronicamente, de existência apenas digital;
- Registra uma operação de circulação de mercadorias ou prestação de serviços ocorrida entre as partes;
- A validade jurídica é garantida pela assinatura digital do emitente e recepção pela Fazenda do documento eletrônico antes da ocorrência do Fato Gerador.

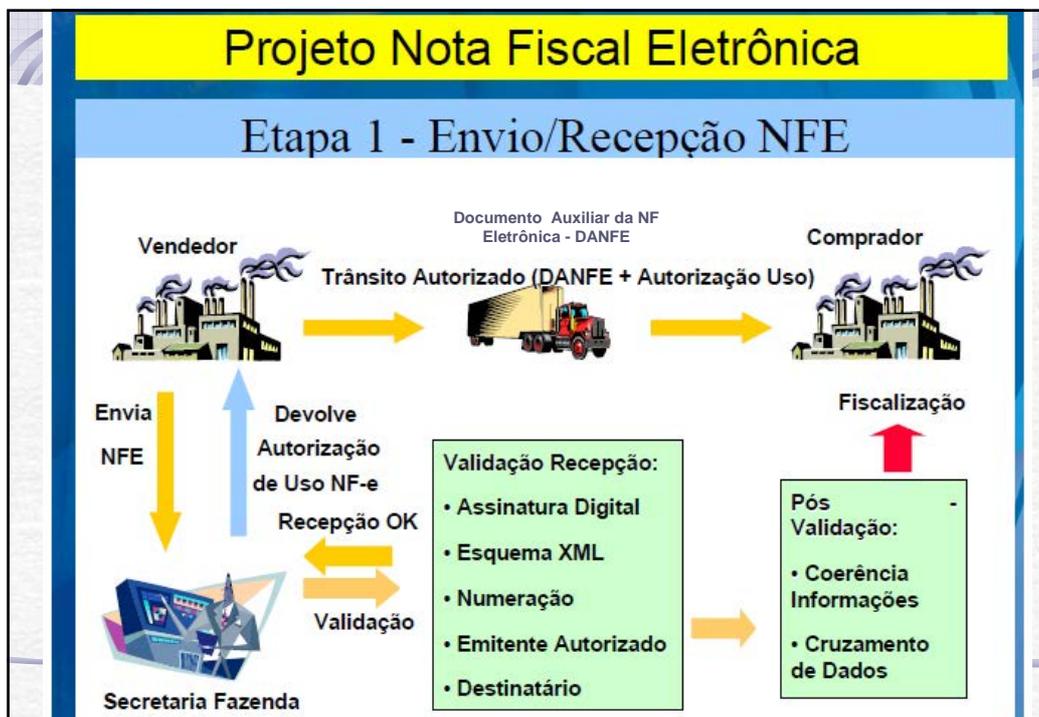
92

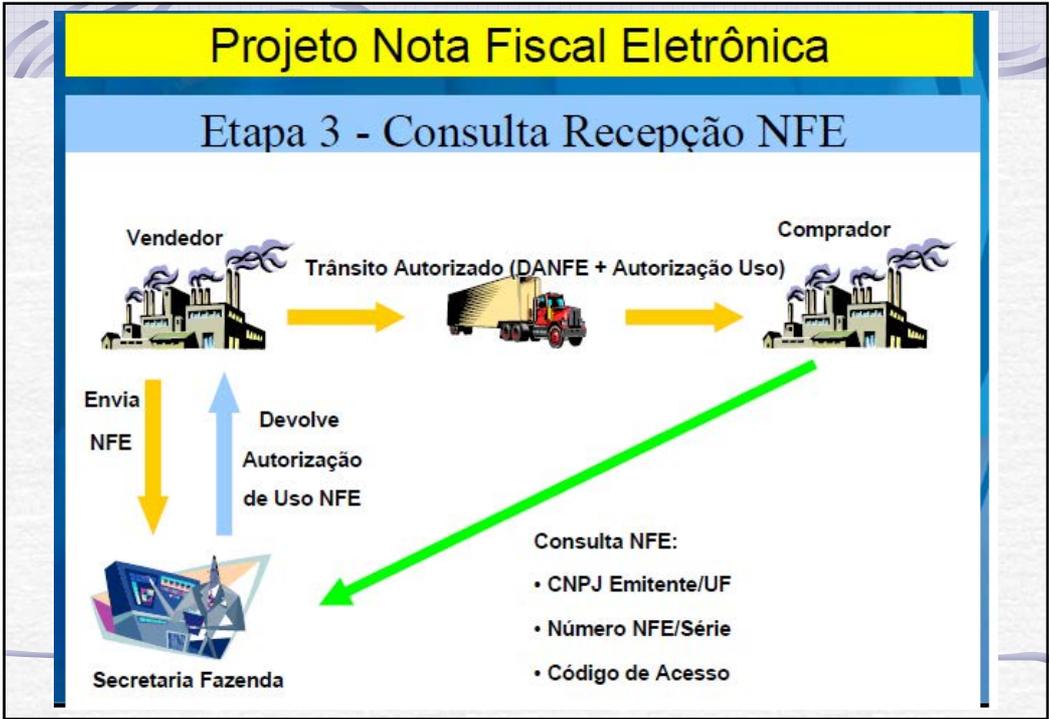
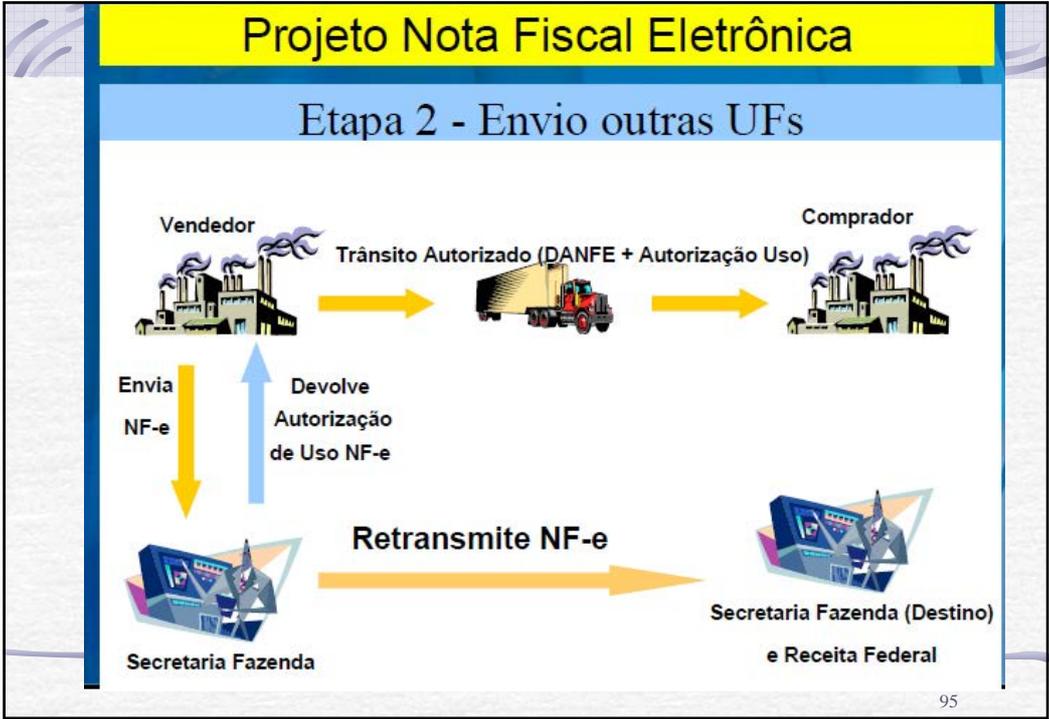
AJUSTE SINIEF 07/05

Publicado no DOU de 05.10.05.

Institui a Nota Fiscal Eletrônica e o Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica.

93





Sistema Público de Escrituração Digital Cronograma de Implantação

■ NOTA FISCAL ELETRÔNICA

- A partir de 2006

■ ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

- Em 2006 para as Pessoas Jurídicas relevantes segundo normas da SRF (entrega em 2007)
- Em 2007 para as Pessoas Jurídicas tributadas com base no Lucro Real (entrega em 2008)

■ ESCRITURAÇÃO FISCAL DIGITAL

- A partir de 2007

97

The screenshot shows the DCI website interface. At the top, there is a banner for 'Assine Já: R\$ 5094.5200' and 'CADERNO ESPECIAL TELECOMUNICAÇÕES'. Below this, the page title is 'Receita quer implantar nota digital em junho'. The article text states: 'A Receita Federal planeja colocar em funcionamento a nota fiscal eletrônica a partir de junho, através de uma fase piloto. O projeto, chamado de Sistema Público de Escrituração Digital, contará inicialmente 20 grandes empresas nessa primeira etapa. O sistema prevê que toda a escrituração — contábil e fiscal — das empresas será feita de forma digital. Este sistema já funciona em nível estadual no Rio Grande do Sul e já está em nível avançado de instalação em São Paulo. Para a Receita Federal, a vantagem é agilizar o trabalho de fiscalização, já que o processamento das informações se dará de forma automática. Ela deixa de ser retroativa para ser quase instantânea, impedindo situações como as de notas frias ou de "dança de mercadorias". No caso das empresas, a vantagem é a redução o gasto com essas obrigações. As empresas não precisarão, por exemplo, emitir nota ao vender uma determinada mercadoria para outra empresa. A checagem da carga poderá ser feita de forma eletrônica nos postos de fiscalização. "Antes as empresas mantinham grandes galpões industriais com documentos fiscais, que deveriam ficar guardados por cinco anos ou...'

Bolsas (03/02 18:34)	Varição (%)	Pontos
Índice Bovespa	-0,13	39125
Nasdaq 100	-0,04	1693,78
Dow Jones	-0,25	11025,51

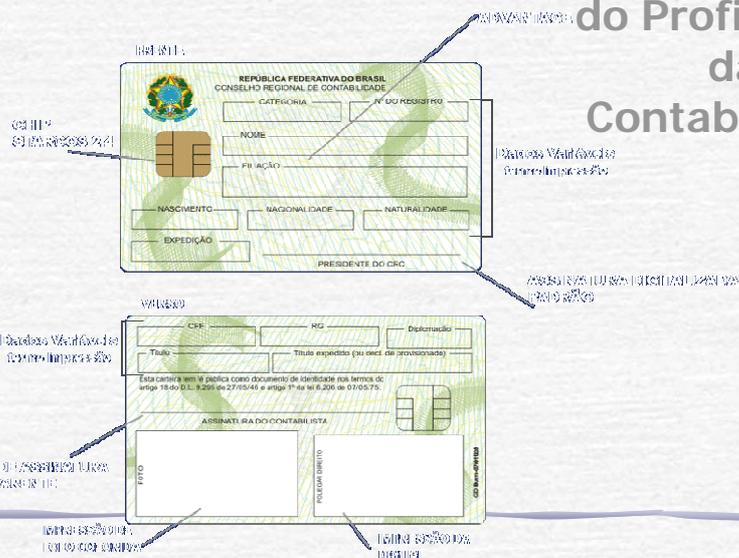
Outros Mercados (02/03 16:14)	Compra (R\$)	Venda (R\$)
Dólar Comercial	2,1110	2,1130
Dólar Paralelo	2,1700	2,2700
Dólar Turismo	2,0500	2,2100

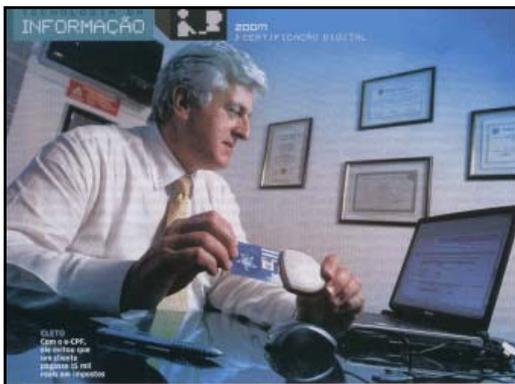
Projeto CFC

OBJETIVO

O projeto visa realizar a substituição das carteiras de identidade de todos os contabilistas do sistema CFC/CRCs para certificação digital seguindo o padrão ICP-Brasil.

Nova Carteira de Identidade do Profissional da Contabilidade





IMPOSTO CERTIFICADO

A Receita Federal adere à identidade digital nas declarações de imposto de renda. E antecipa restituições

No Brasil, há mais de 20 milhões de declarações de imposto de renda entregues por pessoas físicas pela internet em 2005. 18,79% tiveram a vantagem de um certificado digital – o e-CPF. E um número crescente, até porque boa parte dos serviços e aplicações bancários no uso da identidade digital ainda estão voltados para empresas. Mas a expectativa é que o volume de

declarações de pessoas físicas com assinatura digital dispare em 2006. O motivo está bem no bolso: não contribuinte. Quem usou esse recurso na entrega de declaração deste ano recebeu sua restituição mais rápida e gratuita no primeiro lote.

De acordo com a Receita Federal, não foi exatamente um prêmio aos contribuintes que já aderiram à identidade digital. É uma questão do ganho de tempo no processamento. Assim como aconteceu com a

integração dos formulários de papel para a declaração eletrônica. "O certificado facilita o processamento de declaração, uma vez que não é preciso validar as informações várias vezes", afirma Ariosto Rodrigues Souza Junior, analista fiscal da Receita Federal.

Para estimular o uso dos seus certificados e-CPF, versão eletrônica do CPF de pessoa física, e o CNPJ, destinado a empresas, a Receita fez alusão aos bancos. No início do ano, assinou um acordo com a Fiebrabanco (Federação Brasileira de Bancos) para que as instituições financeiras passem a emitir esses certificados para seus clientes. "Mas vai expandir rapidamente o uso dos certificados em todo o país e, consequentemente, voltar o seu custo", diz Souza Junior.

Para os bancos, a principal vantagem é a padronização – além, é claro, da maior segurança contra fraudes eletrônicas. "O e-CPF e o e-CNPJ têm validade jurídica automática e, por lei, são aceitos em qualquer lugar", afirma Francinara Vento, coordenadora do grupo técnico de emissão de certificado digital no Fielabank. Por isso, a entidade resolveu adotar seu como padrão na área bancária – em vez de obrigá-los a emitir um certificado diferente para cada um. O tipo escolhido é o A3, armazenado em smart card, que é mais barato do que o token.

Além de economizar tempo nas operações de processamento, a certificação digital também está ajudando a Receita Federal a ampliar sua oferta online, pelo serviço de atendimento virtual Receita 202. "A ideia é colocar na internet todos os serviços oferecidos no trabalho das agências da Receita", afirma Souza Junior. "Antes, alguns deles não podiam estar no site por causa da exigência de sigilo fiscal."

ACESSO À MALHA FINA

Hoje, já dá para usar o e-CPF não só para garantir a procedência e a integridade das informações das declarações de imposto de renda enviadas pela web, mas também para acompanhar o seu processamento até corrigir eventuais erros que possam ter sido cometidos na malha fina. "Com o certificado digital, eu consigo descobrir que a declaração da minha esposa estava na malha fina, por causa de um erro no processamento", afirma Nivaldo Cieto, um dos sócios da Clássica Consultoria, Auditoria e Tecnologia Contábil. "Com o meu e-CPF, fiz os ajustes pela internet e, um mês depois, a restituição estava na conta dela."

Cieto aderiu à identidade digital em 2003, juntamente para poder ter acesso aos serviços do Receita 202 há mais de dois anos. Mas a eficiência do atendimento de seus clientes – atualmente são 250 empresas de médio e pequeno porte. Seu certificado é o e-CPF do tipo A3, que ele tem armazenado em smart card e também em token. Cieto carrega o certificado consigo nas viagens que costuma fazer pelo país – junto com seus relatórios, boletins, etc. Cieto já resolveu vários problemas de clientes, sem ter de enfrentar as filas e a burocracia dos balcões de atendimento da Receita Federal.

Um desses clientes, por exemplo, estava sendo socorrido na justiça pela não pagamento de um imposto de 1998 – já pago – de uma empresa que ele havia fechado. Como as guias de recolhimento desse imposto com mais de cinco anos tinham sido jogadas fora, o único jeito foi recuperá-las por intermédio do Receita 202 – e, assim, provar a cobrança indevida. "Mas sabia que o cliente tivesse de desembolsar a quantia de 10 mil reais na justiça", diz Cieto.

NOTA FISCAL SEM PAPEL

A partir de 2006, um grupo de 18 grandes empresas de país vai poder se livrar do papel para documentar suas transações comerciais – desde as mais simples, como vendas. Elas vão participar do piloto da implantação de nota fiscal eletrônica, que vai usar a certificação digital para garantir a autoria e a integridade dos dados e ser transmitidas eletronicamente para as Secretarias de Fazenda estaduais. Petrobras, Kosmos, Citrosuco, Fines, S&L, Volkswagen, Lada, Siemens, Bosch, Gordão, Souza Cruz e Ferramenta fazem parte do grupo que deve adotar a nota fiscal eletrônica já no início do ano. "No no estado de São

Paulo, essas empresas são responsáveis por 340 mil em notas fiscais emitidas por mês", diz Nicolas Oliver de Melo, líder do projeto na Secretaria da Fazenda. De vez em quando, a nota, a empresa vai colocar as informações em seu sistema eletrônico, no formato XML, que deverá ser assinado digitalmente e transmitido para internet para a Secretaria da Fazenda do seu estado. Então, por sua vez, enviará ao processador de recebimento, recebendo juro e transporte de mercadorias – ou a prestação de um serviço. O piloto será implantado nos estados de São Paulo, Bahia, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

informática

informática

A CHAVE DO FUTURO

COMO O QUE VOCÊ PRECISA SABER

Com o e-CPF, você pode acessar todos os serviços da Receita Federal de forma segura e rápida. Além disso, você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco. Isso significa que você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco. Isso significa que você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco.

informática

COMO O QUE VOCÊ PRECISA SABER

Com o e-CPF, você pode acessar todos os serviços da Receita Federal de forma segura e rápida. Além disso, você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco. Isso significa que você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco.

TECNOLOGIA ECONÔMICA E ECOLÓGICA

COMO O QUE VOCÊ PRECISA SABER

Com o e-CPF, você pode acessar todos os serviços da Receita Federal de forma segura e rápida. Além disso, você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco. Isso significa que você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco.

COMO O QUE VOCÊ PRECISA SABER

Com o e-CPF, você pode acessar todos os serviços da Receita Federal de forma segura e rápida. Além disso, você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco. Isso significa que você pode emitir seu certificado digital em qualquer lugar, sem precisar ir ao banco.

Documento digital quer ser popular

Certificado eletrônico, que permite fugir de filas e reduz burocracia, passa a ser aceito num número cada vez maior de serviços

TECNOLOGIA

Renato Cruz

O contador Nivaldo Cleto, sócio da Clássico Consultoria, precisava retificar o documento de arrecadação de um cliente na Receita Federal. Foram cinco minutos para solicitar a mudança, via internet, meia hora de espera, e mais cinco minutos para acessar a resposta positiva. Tudo isso usando o e-CPF, um certificado eletrônico que lhe permite se relacionar com a Receita via rede mundial.

A alternativa seria pedir para um funcionário do escritório ir até a Receita às 3 ou 4 da madrugada e ficar na fila, para pagar uma multa, dar entrada no pedido, e depois voltar à repartição para saber do resultado. "O que levava dois dias de trabalho de um office boy,

dados certificadoras que credenciadas pela ICP-Brasil são a Serasa, a Certisign, o Caixa Econômica Federal, a Presidência da República, a Secretaria da Receita Federal, o Serpro e a AC-Jur, da Justiça Federal.

"É muito importante para a redução de fraudes", afirmou Dourival Dourado, diretor de Operações e Serviços da Serasa, empresa especializada em informações financeiras. Ele não revelou quantos certificados a Serasa já emiteu, mas garantiu ser responsável por 80% dos documentos eletrônicos usados pelo Sistema de Pagamentos Brasileiros (SPB), que conecta as instituições financeiras e o Banco Central. Entre as autoridades registradas ligadas à Serasa, que atendem diretamente ao público, estão a Itanec, do Itai, e a Scopex, do Bradesco.

O certificado digital serve como assinatura eletrônica, reconhecida pela Justiça. O documento assinado com o e-CPF tem valor legal. Além disso, o certificado garante uma comunicação segura, impedindo que terceiros tenham acesso a informações sigilosas, ou possam modificá-las. O preço, no entanto, ainda é alto. Um certificado com duração de um ano, sem cartão, costuma sair por R\$ 100. O de 2 ou 3 anos, com cartão e leitora, custa mais de R\$ 300.

Na entrega da declaração de Imposto de Renda Pessoa Física, que terminou sexta-feira, foi possível, pela primeira vez, assinar o documento com um certificado digital. Quem fez isso, pode acompanhar passo a passo o processamento da declaração, e será prioridade na hora da restituição. Des-



MAIS RÁPIDO - Com o e-CPF, o contador Nivaldo Cleto consegue escapar da burocracia das repartições

Infra-Estrutura do IPI, Renato Martini. "No lugar de ficar na repartição para receber papel, o auditor pode ir a campo fiscalizar empresas." Martini destacou, porém, que o movimento não se restringe à Receita. "A tecnologia está sendo adotada numa velocidade que nem nós esperávamos."

Em janeiro, a Federação Brasileira de Bancos (Febraban), a Receita e o IPI assinaram um protocolo para que o e-CPF e o e-CNPJ passem a ser utilizados nos sistemas de banco via internet. O Programa Universidade para Todos (Pro-Uni), do Ministério da Educação, que concede bolsas

de estudo que beneficiam 250 mil estudantes, também utiliza a tecnologia. O Banco Central definiu que os contratos de câmbio eletrônico precisam ser assinados com o certificado digital.

"Estão surgindo grandes projetos de massificação", destacou Martini. Em parceria com o Laboratório de Sistemas Integráveis, da Universidade de São Paulo, o IPI montou um laboratório para homologar equipamentos de certificação em Alphaville. Uma iniciativa de massificação é o acordo fechado pelo Serviço Federal de Processamento de Dados (Serpro), do Ministério da Fazenda, com o Correio, que venderá os

certificados por R\$ 350 mil. O preço, pode ser modificado de acordo com a necessidade da empresa. "Desde 1998 usávamos um software proprietário", explicou o diretor de Tecnologia do Serpro, Luiz Kodama. "Em 2003, tivemos de fazer uma atualização, que custaria R\$ 6 milhões." A empresa abriu concorrência e comprou uma solução nacional que custou, somando-se os programas e o equipamento, R\$ 1,6 milhão. Sem limite de certificados emitidos, como acontece com o sistema importado.

"A massificação é um processo gradual", afirmou o presidente da Certisign, Sérgio Kulikovskiy. A Certisign emite 350 mil cer-

PELA REDE

Certificação digital garante segurança

● VERIFICAÇÃO: Cada aplicação que usa o certificado digital confere, de uma lista atualizada periodicamente pela autoridade certificadoras, se o documento é realmente válido, que não foi cancelado pelo seu detentor.

● SIGILO: A mesma tecnologia usada no e-CPF e no e-CNPJ também é adotada nos sites seguros da internet. Eles também usam um certificado digital, que garante que as informações durante uma sessão não serão acessadas por outras pessoas além do usuário conectado.

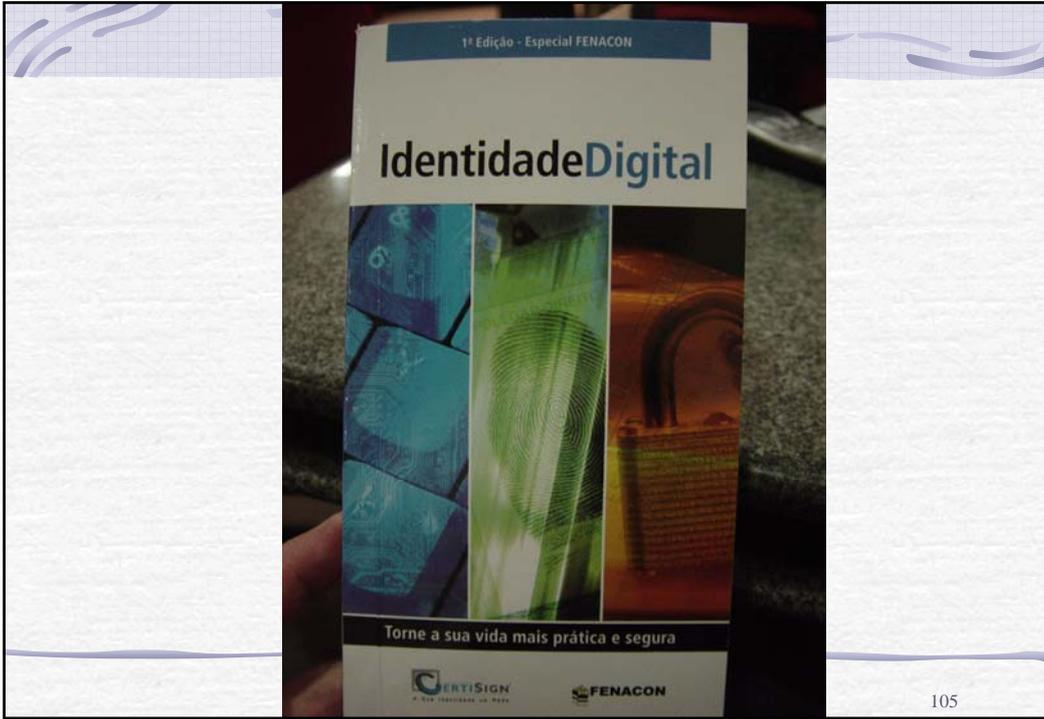
● ACESSO: O certificado digital pode substituir, com vantagens, os sistemas que exigem a digitação de nome de usuário e senha para identificação.

● E-MAIL: Aplicado ao correio eletrônico, o certificado digital impede que outras pessoas, que não o destinatário, leiam as mensagens. E como se fosse um envelope digital, que só pode ser aberto pela pessoa certa. Para os outros, a mensagem torna-se incompreensível.

● IDENTIDADE: A certificação digital garante a identidade da pessoa que assinou um documento digital ou mesmo uma mensagem de e-mail. Não existe como a pessoa negar que assinou um texto eletrônico, pois a assinatura tem validade.

Fontes de Pesquisa

- Revista Fonte
- Grupo de Trabalho Livro Digital – DNRC + CFC + Fenacon
- Site I.T.I Brasil
- Grupo de Trabalho – Sistema Público de Escrituração Digital - SPED
- Serasa
- Certisign
- Artigos Professor Luiz Gustavo Cordeiro da Silva
- Serpro
- Seminário Febraban – São Paulo-SP
- Newton Oller de Mello – 3.º Fórum de Certificação Digital
- 3.º Fórum Nacional de Certificação Digital – Brasília-DF

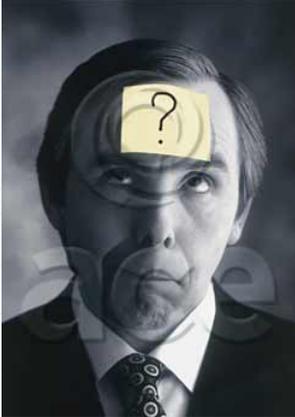


105



Perguntas

0xx11 3864-1100



ncleto@classico-consultoria.com.br

www.nivaldocleto.cnt.br

106