



Novas Perspectivas e Números



13º **CERT**FORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Regulamentação da ICP-Brasil

- * Regulamentação do Padrão de Assinatura Digital da ICP-Brasil (DOC-ICP-15) – Acréscimo do formato PAdES, além dos já regulamentados CAdES e XAdES;
- * Fortalecimento dos procedimentos de identificação dos requerentes de certificados digitais ICP-Brasil:
 - => Lista Negativa e
 - => Sistema Biométrico da ICP-Brasil.



13º CERTFORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

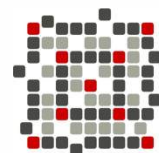
Raízes da ICP-Brasil

- * v1(RSA2048+SHA1) – 29/07/2008 a 29/07/2021 (13 anos);
- * v2(RSA4096+SHA512) – 21/06/2010 a 21/06/2023 (13 anos);
- * v4(ECDSA"BRAINPOOL P-512"+SHA512 - 23/04/2015 a 23/04/35 (20 anos) – Exclusiva para Passaporte Eletrônico Brasileiro;

ATENÇÃO !!!

Nova raiz da ICP-Brasil

- * v5(RSA4096+SHA512) – em março/2016 (13 anos)



13º CERTFORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Emissões de certificados ICP-Brasil



Ano	Qte. Certificados Emitidos	Taxa de Crescimento (%)	Média Mensal
2011	2.024.279	--	168.689
2012	2.107.225	3,94	175.602
2013	2.220.440	5,37	185.036
2014	2.554.036	15,02	212.836
2015*	2.250.898*	38,59**	281.362*
Acumulado	11.156.878	--	--

* valores apurados até agosto/2015.

** comparação com o mesmo período de 2014 (1.624.124 emissões).



13º CERTFORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Emissões de certificados ICP-Brasil



Período	Qte. Certificados Emitidos
Set/14 a Ago/15	3.180.810
2015*	3.376.344*

* valor estimado a partir da média apurada até agosto/2015.

Junho de 2015 => Recorde Histórico de emissões da ICP-Brasil

449.617

Tipo de Certificado	Quantidade
Total de Certificados Ativos	6.340.000
PF	1.965.000
PJ	4.375.000

* valores aproximados



13º CERTFORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Oportunidades



<http://www.esocial.gov.br/>

COMITÊ GESTOR DO ESOCIAL
RESOLUÇÃO Nº 1, DE 20 DE FEVEREIRO DE 2015

Art. 3º ...

§ 6º Os eventos que compõem o eSocial devem ser transmitidos mediante autenticação e assinatura digital utilizando-se certificado digital válido no âmbito da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras (ICP-Brasil).

§ 7º Terão as rotinas de autenticação disciplinadas no Manual de Orientação do eSocial, não se aplicando o § 6º deste artigo, o Micro Empreendedor Individual - MEI com empregado, o segurado especial e os obrigados relacionados a seguir que possuam até 7 (sete) empregados:

- I - empregadores domésticos;
- II - micro e pequenas empresas optantes pelo Simples Nacional;
- III - contribuinte individual equiparado à empresa; e
- IV - produtor rural pessoa física.

COMITÊ GESTOR DO SIMPLES NACIONAL

RESOLUÇÃO Nº 122, DE 27 DE AGOSTO DE 2015

Altera a Resolução CGSN nº 94, de 29 de novembro de 2011, que dispõe sobre o Simples Nacional e dá outras providências.

Art. 72. A ME ou EPP optante pelo Simples Nacional poderá ser obrigada ao uso de certificação digital para cumprimento das seguintes obrigações: (Lei Complementar nº 123, de 2006, art. 26, § 7º)

I - entrega da Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço e Informações à Previdência Social - GFIP, bem como o recolhimento do FGTS, ou de declarações relativas ao Sistema de Escrituração Digital das Obrigações Fiscais, Previdenciárias e Trabalhistas (eSocial):

- a) até 31 de dezembro de 2015, para empresas com mais de 10 (dez) empregados;
- b) a partir de 1º de janeiro de 2016, para empresas com mais de 8 (oito) empregados;
- c) a partir de 1º de julho de 2016, para empresas com mais de 5 (cinco) empregados;



13º **CERT FORUM**
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Oportunidades



<https://www.empresasimples.gov.br>



Serviço de Registro e Licenciamento de Empresa - RLE

Milhares de empresas, senão milhões, com atividades encerradas, às vezes há muito tempo, simplesmente não conseguem obter a baixa do registro empresarial ou NIRE (Número de Identificação do Registro Empresarial) e do CNPJ (Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica).

Essa situação vai mudar e muito a partir de agora. No RLE, o empresário, pessoalmente, baixa a sua empresa na Junta Comercial e na Receita Federal do Brasil num único processo. **É muito simples e rápido. Com certificado digital, inclusive, tudo pode ser feito pela internet, sem necessidade de comparecimento em qualquer órgão público.**



13º **CERTFORUM**

FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

Oportunidades

Dispositivos Móveis e Computação em Nuvem

> Pessoalidade, praticidade, facilidade de uso, mobilidade, conectividade, atualidade tecnológica, mercado, modelos comerciais diferenciados



X

> Segurança, regulamentação



13º **CERTFORUM**
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL

OBRIGADO !!!

Maurício Augusto Coelho

Diretor de Infraestrutura de Chaves Públicas - ITI

mauricio.coelho@iti.gov.br



13º **CERT**FORUM
FÓRUM DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL