



**SIGFÁCIL**

SISTEMA GERENCIADOR  
DA REDESIM

## **Informativo 18**

27/06/2019

1. Tipos de Certificado Digital

## 1. Tipos de Certificado Digital

Os Processos Eletrônicos podem ser assinados com certificados digitais do tipo A1 e A3.

Além do uso por meio de instalação no computador (para A1), de Token ou Smartcard (para A3), também passa a ser possível o Certificado Digital Cloud, também chamado de Certificado Digital em nuvem, que é um modelo do tipo A3, salvo no HSM (Hardware Security Module) na nuvem.

Essa modalidade dispensando a utilização de mídia física (Token ou Smartcard), bastando acessar de qualquer computador ou de um dispositivo móvel para assinar documentos. Para isso, dispõe de um segundo fator de autenticação, acrescentando uma camada adicional de segurança: OTP (one time password) que gera um código de verificação para autorizar o uso do certificado. Este código é válido durante alguns minutos e é acessado por um aplicativo para smartphone disponibilizado pela certificadora.

### Para selecionar qual tipo de certificado:

Quando utilizado o botão ASSINAR será oferecida as duas formas de assinaturas: física ou na nuvem.

**PROCESSO ELETRÔNICO**  
ASSINATURA ELETRÔNICA.

[DESISTIR DO PROCESSO ELETRÔNICO](#) ✖

DOCUMENTO	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Contrato	26/06/2019 15:08	<a href="#">ASSINAR</a> ↕ <a href="#">ENVIAR</a> ↗

TAXAS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Comprovante DARF	26/06/2019 15:08	<a href="#">ENVIAR</a> ↗

OUTROS DOCUMENTOS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
		<a href="#">ENVIAR</a> ↗

QSA	CPF/CNPJ	SITUAÇÃO
<b>Rafael Saraiva</b> ADMINISTRADOR REPRESENTANTE LEGAL: <i>James Matos</i> REPRESENTANTE LEGAL: <i>JAMILLE MATOS</i> SÓCIO	085.337.007-92	PENDENTE

**ESCOLHA O TIPO DE ASSINATURA DIGITAL**

Atenção! Nosso sistema possui dois tipos de assinatura digital. Escolha a opção que deseja utilizar:

ASSINAR  
COM e-CPF

CLIQUE AQUI CASO DESEJE  
ASSINAR DIGITALMENTE SEU  
CONTRATO USANDO O E-CPF

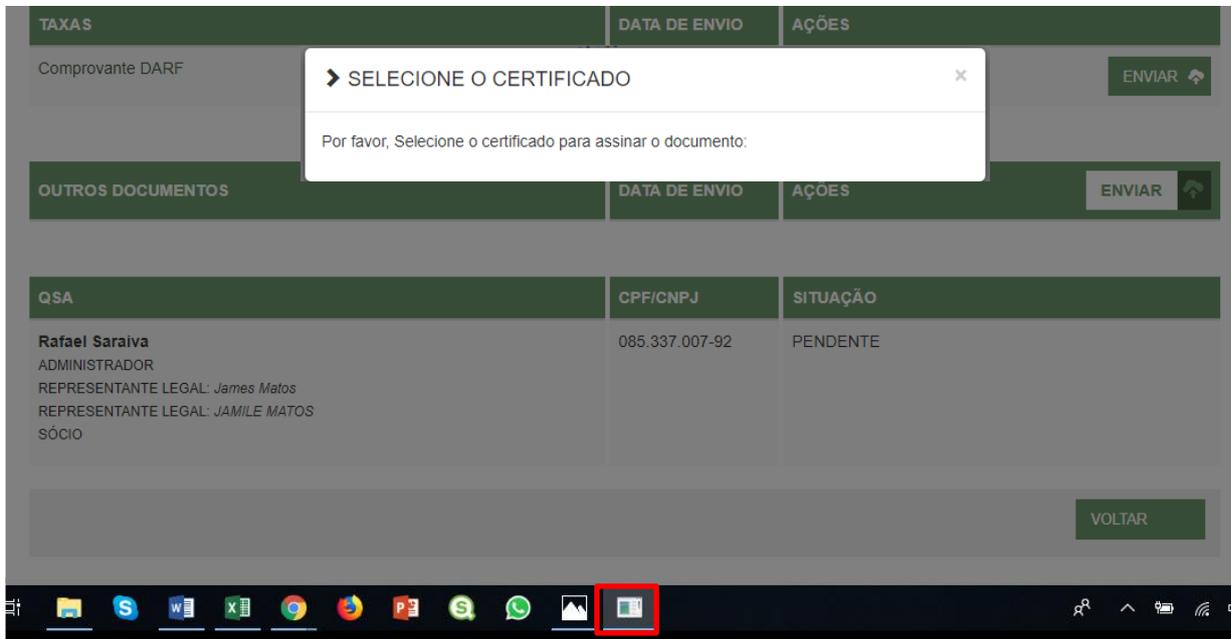
ASSINAR  
NA NUVEM

CLIQUE AQUI CASO DESEJE  
ASSINAR DIGITALMENTE  
NA NUVEM

[? Clique aqui para saber mais](#)

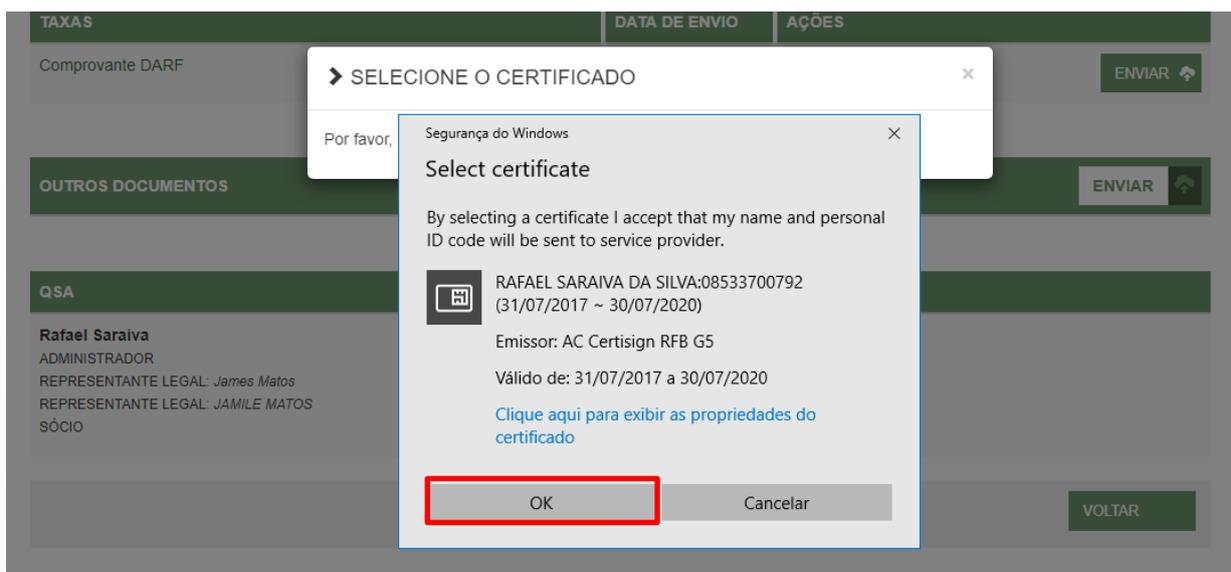
### 1.1. Selecionando o e-CPF (conforme já disponível):

Será solicitada a indicação do certificado. Muitas vezes, a popup com a lista dos certificados fica na barra de tarefas, sendo necessário clicar para exibi-la:



Serão exibidos os certificados identificados no computador, ou seja, o certificado deve estar instalado no computador ou deve estar com o Token ou Smartcard no computador.

Deve-se clicar no certificado correto e indicar OK:



Com isso, o documento será assinado:

**PROCESSO ELETRÔNICO**  
ASSINATURA ELETRÔNICA.

ASSINANDO. POR FAVOR AGUARDE...

DESISTIR DO PROCESSO ELETRÔNICO ✕

DOCUMENTO	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Contrato	26/06/2019 15:08	ASSINAR ↘ ENVIAR ↗

A Situação da assinatura mudará de Pendente para Assinado:

**PROCESSO ELETRÔNICO**  
ASSINATURA ELETRÔNICA.

DESISTIR DO PROCESSO ELETRÔNICO ✕

DOCUMENTO	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Contrato	26/06/2019 15:08	ENVIAR ↗

TAXAS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Comprovante DARF	26/06/2019 15:08	ENVIAR ↗

OUTROS DOCUMENTOS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
		ENVIAR ↗

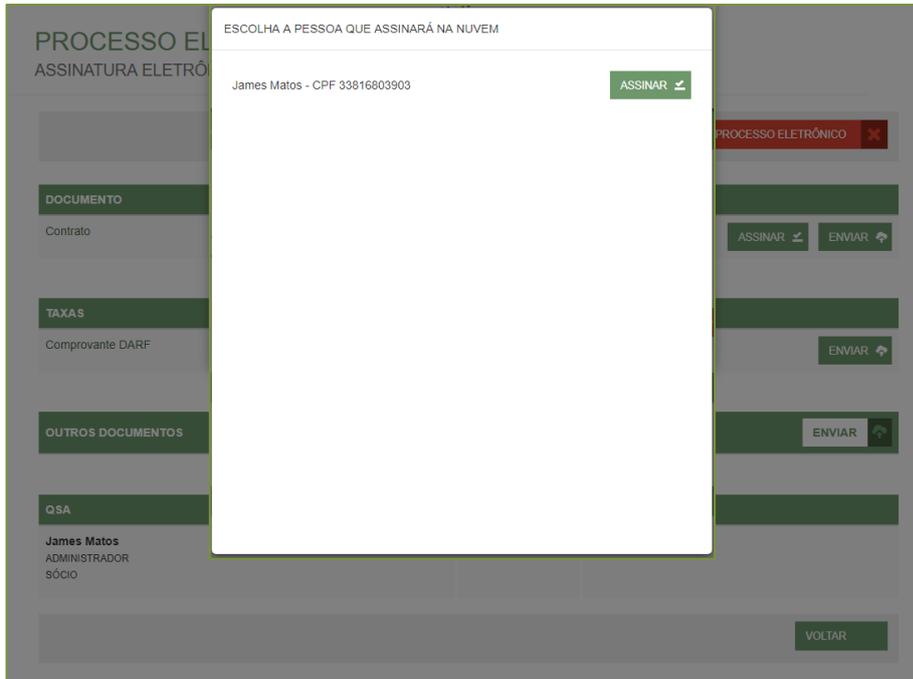
QSA	CPF/CNPJ	SITUAÇÃO
<b>Rafael Saraiva</b> ADMINISTRADOR REPRESENTANTE LEGAL: James Matos REPRESENTANTE LEGAL: JAMILLE MATOS SÓCIO	085.337.007-92	<b>ASSINADO</b>

VOLTAR    PROTOCOLAR ▶

### 1.2. Selecionando Assinar na Nuvem:

Será aberta a lista de todos indicados para assinar os documentos, sem a necessidade de identificação do certificado no computador, podendo, inclusive, ser acessado via Smartphone.

Deverá ser clicado no botão Assinar ao lado do nome:



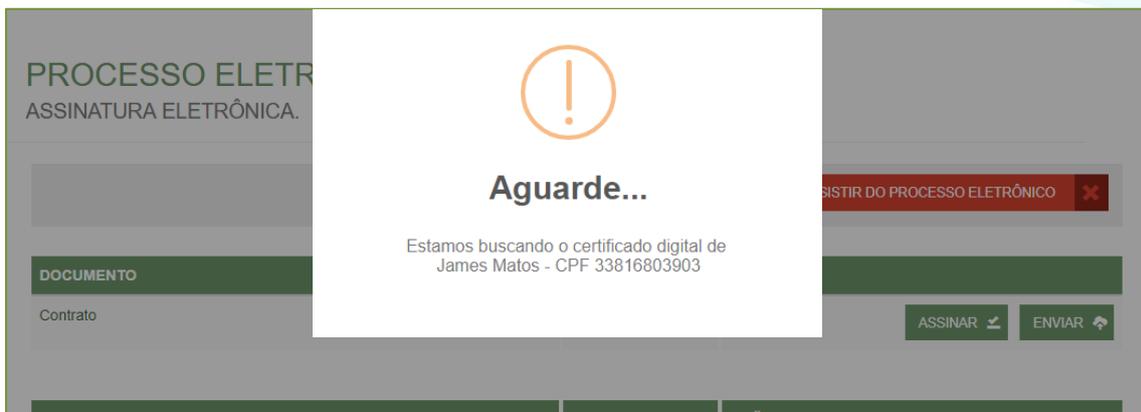
Abrirá o campo para digitar o código de verificação para autorizar o uso do certificado:



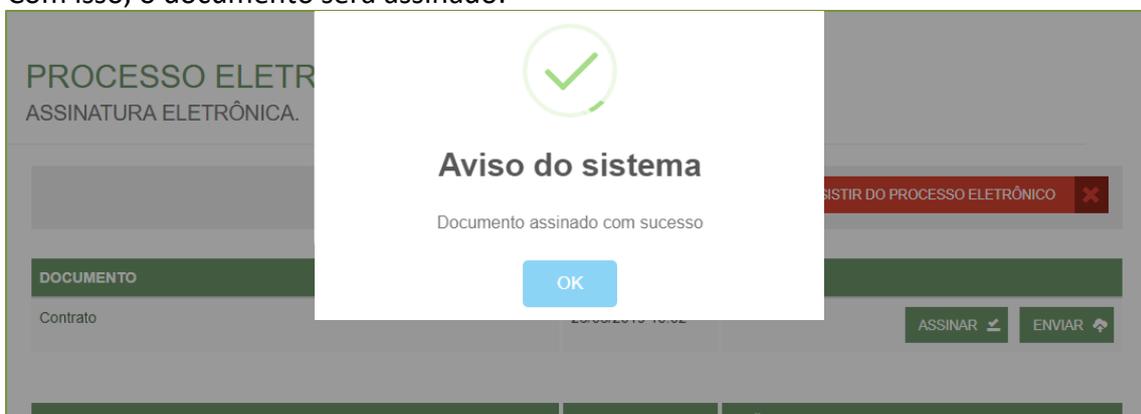
Este código é disponibilizado por um aplicativo da certificadora, instalado no smartphone, sendo válido por alguns minutos. Quando o tempo expira, um novo código é gerado:



Uma vez indicado o código e clicado em ok, será feita a validação na nuvem:



Com isso, o documento será assinado:



A Situação da assinatura mudará de Pendente para Assinado:

PROCESSO ELETRÔNICO		
ASSINATURA ELETRÔNICA.		
<a href="#">DESISTIR DO PROCESSO ELETRÔNICO</a> ✕		
DOCUMENTO	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Contrato	26/06/2019 15:02	<a href="#">ENVIAR</a> ↗
TAXAS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
Comprovante DARF	26/06/2019 15:03	<a href="#">ENVIAR</a> ↗
OUTROS DOCUMENTOS	DATA DE ENVIO	AÇÕES
		<a href="#">ENVIAR</a> ↗
QSA	CPF/CNPJ	SITUAÇÃO
James Matos ADMINISTRADOR SÓCIO	338.168.039-03	<b>ASSINADO</b>
<a href="#">VOLTAR</a> <a href="#">PROTOCOLAR</a> ▶		