

GUIA DE UTILIZAÇÃO DO TOKEN



Regular 22/11/2013

Data

Sumário

Orie	ntações Iniciais	.3
1.	Conectando e Identificando o token	.4
2.	Alterando a senha de utilização do token	5
3.	Importando a hierarquia de certificação para o token	.7
	n de la 1999 de la compañía de la classica	~
4.	Identificando o conteudo do token	.9



Regular 22/11/2013

Orientações Iniciais

Este documento visa à orientação de clientes e parceiros da AR SÃO PAULO quanto à utilização do **Token Criptográfico** e o certificado digital nele armazenado.

Para a correta utilização da mídia e do certificado, o driver deve estar instalado corretamente. Confira abaixo se você já realizou com sucesso esta etapa:

Instalação do Driver do Token: Para o correto funcionamento do token criptográfico, é necessário instalar o software conforme o modelo do token adquirido. Existem diversos modelos de tokens atualmente no mercado. Verifique corretamente o modelo de sua mídia e instale o driver correspondente.
 Se você adquiriu seu token com a SÃO PAULO Certificação Digital, você poderá encontrar o driver correspondente na área de downloads e manuais em nosso site: http://www.arsaopaulo.com.br/downloads manuais/instaladores certificados.html

Após a instalação é recomendável que você reinicie seu computador, pois alguns Sistemas Operacionais precisam desta ação para reconhecer o novo programa instalado.

Com o driver do token corretamente instalados, você estará pronto a utilizar seu certificado digital.

Veja a seguir algumas dicas de utilização e explicações sobre alguns procedimentos que podem ser executados com seu token criptográfico adquirido com a **São Paulo Certificação Digital**. Caso sua mídia tenha sido adquirida de outra forma, verifique junto ao fornecedor dicas de utilização.



Regular 22/11/2013

DATA

1. Conectando e Identificando o token

Com o driver instalado, conecte seu token na porta USB de seu computador. A maior parte das mídias possui uma pequena lâmpada na parte oposta à entrada USB. Verifique se a luz de sua mídia acendeu após conectá-la ao computador. Isto indicará que a porta USB utilizada está funcionando corretamente.

Com o token conectado, abra o programa **SafeNet** (Iniciar > Todos os programas > SafeNet > Authentication Client Tools). Em algumas versões é necessário abrir o programa através do ícone localizado próximo ao relógio do Windows



Ao abrir o programa, você verá a seguinte janela:





Regular

22/11/2013

DATA

2. Alterando a senha de utilização do token

O token criptográfico comercializado pela SÃO PAULO Certificação Digital é protegido por uma senha única, cadastrada pelo próprio usuário.

O conteúdo do token é protegido por esta senha. Ao inseri-la incorretamente repetidas vezes, o token é bloqueado e seu conteúdo perdido definitivamente. Os tokens comercializados pela SÃO PAULO Certificação Digital são configurados de modo a aceitar até 15 (quinze) tentativas incorretas. Na 15ª o token é bloqueado e será necessário gerar um novo certificado digital.

Para alterar a senha do token, clique sobre seu token na área à esquerda e na sequência clique na primeira opção do menu superior (imagem de uma "engrenagem"), conforme tela abaixo.

SateNet Autoentication direct and a	ntication Client	
Salenet Autre		🧿 i 🤉 👚
🤵 eloken	/ Rename Token	
1	÷÷÷÷ Change Token Paso	word
	Unlock Taken	
	Deleta Tolan Cost	tent
	D Vera Taken Johons	ation
	Disconnect Safetiet efai	kers Wrbael
		www.safenet-inc.com



Na tela seguinte clique no quarto item do submenu "**Change Password**" **OU** clique com o botão direito sobre o token e selecione "Change Password".

SafeNet Authentication Client Tool	3	
SafeNet . SafeNet A	uthentication Client	🔊 i ? 🏫
SafeNet Authentication Client Tools Tokens Client Settings Client Settings	Image: Change Password Token name Change Password Reader name Serial number Total memory capadity Free space Hardware version Card ID Product name Model Card type OS version Mask version Color Supported key size Token Password Token Password tetries remaining Maximum Token Password tetries	eToken Hardware Aladin Token JC 0 Aladin Token JC 0 0002577cd 73728 32767 4.29 N/A 00 25 77 cd eToken PRO Java 72K OS755 Token JC Java Card eToken Java Applet 1.0.36 N/A Blue 2048 Present 15 15 15
		www.safenet-inc.com

Informe a senha atual, cadastre e confirme a nova de sua escolha. Note que a senha deve atingir o nível de complexidade mínimo exigido pelo software para ser aceita. Caso contrário o botão "**OK**" para confirmar a alteração não será exibido.

SafeNet SafeNet A	Authentication Client			
Current Token Password:	•••••			
New Token Password:	•••••			
Confirm Password:	•••••			
The new password must comply	with the password quality settings	95% defined on the token.		
Secure passwords have at least letters, numerals, and special ch	8 characters, and contain upper-c naracters (such as !, \$, #, %).	ase letters, lower-case		
Current Language: PT				
The password must comply with the password quality settings.				

Current Token Password:	•••••	
New Token Password:	•••••	
Confirm Password:	•••••	100'
The new password must comply with the password quality settings defined on the Secure passwords have at least 8 characters, and contain upper-case letters, low letters, numerals, and special characters (such as !, \$, \pm , %).		ngs defined on the token. er-case letters, lower-case



Digital em Token

Guia de Utilização do Certificado

Regular 22/1

DATA

3. Importando a hierarquia de certificação para o token

Para que o certificado digital possa ser utilizado corretamente, é necessário que a mídia contenha os certificados da hierarquia de certificação responsável pela emissão.

Os tokens da SÃO PAULO Certificação Digital são entregues ao cliente já com a hierarquia de certificação inclusa.

Caso tenha adquirido seu token compatível com o SafeNet de outra forma, você pode importar os certificados para seu token seguindo os passos abaixo.

Com o token conectado ao computador e abra o SafeNet, selecione o token na área à esquerda; Para acessar o menu de importação de certificado de hierarquia de certificação, existem dois caminhos possíveis no Safenet (e-Token):

- **a.** Clique no terceiro ícone exibido no painel central (pousando o cursor do mouse sobre ele você lerá " Import certificate"; **OU**
- **b.** Clique com o botão direito sobre o token e clique em "Import certificate".

Stelvet Authentication Client Tool	uthentication Client	× ∞ i ? ⊉	SafeNet Authentication Client Too	uthentication Client	
Safettet Auftentiti ton Client Tools Client Settings Safettet Auftentiti ton Client Tools Client Settings	Image: Second	eToken Hardware Aladdin Token ZC 0 0x002577cd 73728 32767 4.29 N/A 00 25 77 cd eToken PRO Java 72K 05755 Token XC diffeen PRO Java 72K 05755 Token XC diffeen PRO Java 72K 05755 Token XC eToken Are eToken Java Applet 1.0.36 N/A Blue 2048 Present 15 15	Safelet Authentication Client Tools Tokes Safelet Authentication Client Tools Safelet Authentication Client Authentication Client Authentication Safelet Auth	Image: Control of the second of the secon	Image: Constraint of the second sec
		www.safenet-inc.com			www.safenet-inc.com

Informe a senha do token corretamente para avançar.

S Token Logon				
GafeNet. SafeNet Author	entication Client			
r				
Enter the Token Password.				
Token Name:	eToken			
Token Password:	•••••			
	Current Language: PT			
	OK Cancel			



Regular 22/11/2013

Selecione a opção *"Import certificate from a file"* (importar certificado de um arquivo) e aponte corretamente o local onde os certificados da hierarquia de certificação foram salvos.

Caso não tenha a hierarquia, você poderá baixá-la em nosso site no menu "Cadeias de Certificados" <u>http://www.arsaopaulo.com.br/downloads_manuais/instaladores_certificados.html</u>

Os certificados deverão ser importados para o token individualmente.



Certificade	sHerarquiacolocação no cartão	Pequilar Centre	radosHierarq_ P
Organizar 👻 Nova past		3	• 11 0
🔆 Favoritos	Nome	Data de modificaç-	Tipo
Downloads	Distermediaria_1_RFB.cer	09/09/2011 11:39	Certificado de Seg
1 Locais	Distermediaria_1_v2.cer	09/09/2011 11:35	Certificado de Sep.
Karea de Trabalho	intermediaria_2_RFB.cer	09/09/2011 11:38	Certificado de Seg.
Collaboration and an and	Distermediaria_2_v2.cer	09/09/2011 11:36	Certificado de Seg.
词 Bibliotecas	aiz_Brasileira_v1.cer	09/09/2011 11:31	Certificado de Seg.
Documentos Imagens Músicas Videos	🖓 niz Brasilein v2.cer	23.09/2011 15:03	Certificado de Seg.
na Grupo doméstico			
Computador *	<		1 1
Nome	raiz_Brasileira_v2.cer	Centificates (*pfx Abrix +	".p12 ".cer) • Cancelar
	In the second	110-2	



Regular

22/11/2013

DATA

4. Identificando o conteúdo do token

Para visualizar o conteúdo de token, como seu certificado digital pessoal ou certificado da hierarquia de certificação, siga os seguintes passos:

Com o token conectado à porta USB do computador, abra o SafeNet (Iniciar do Windows > Todos os Programas > SafeNet > Cliente Authentication Tools).

Com o token conectado ao computador, clique sobre ele na área à esquerda e na sequência clique na primeira opção do menu superior (imagem de uma "engrenagem"), conforme tela abaixo.



Você verá na área a esquerda, abaixo de seu token uma lista dos itends que constam em sua mídia. Para visualizar os detalhes de um certificado, por exemplo, basta clicar sobre ele e visualizar as informações correspondentes na área à direita.



DATA

Guia de Utilização do Certificado Digital em Token **Regular** 22/11/2013

SafeNet SafeNet A	uthentication Client	■ 1 2 1
 Safehet Authentication Client Tools Tolens Chiene Chie	Image: Second	eToken Hardware Aladdin Token X: 0 0x002577cd 73728 32267 4.29 N/A 00 25 77 cd eToken RKD Java 72K OS755 Token X: Java Card eToken Java Applet 1.0.36 N/A Blue 2048 Present 15 15
	A desintative the Pinzencess	www.safenet-inc.c