

# CERTIFICADO DIGITAL

Manual de Instalação

Ministério do Trabalho



Ministério do Trabalho

## CERTIFICADO DIGITAL

#### MANUAL DE INSTALAÇÃO

Brasília - DF Ano 2016 Certificado Digital, versão 1.0

Manual de Instalação 1ª Edição – outubro/2016 Copyright 2016 - Ministério do Trabalho

A reprodução do todo ou parte deste documento é permitida somente com autorização prévia e oficial do Ministério do Trabalho.

Impresso no Brasil 1ª edição: 2016 Tiragem: 1 exemplares

Coordenação-Geral de Informática Esplanada dos Ministérios, Bloco F, Anexo B – Térreo – Sala 63 70059-900 – Brasília - DF Tel.: (061) 3317-6400 – Fax: (061) 3323-7218

## Sumário

1 - Usar o Certificado no navegador Internet Explorer	7
1.1 - Instalando para Internet Explorer	8
1.2 - Habilitando acesso de fonte de dados entre domínios	14
2 - Usar o Certificado no navegador Google Chrome	19
2.1 - Instalando para Google Chrome	20
3 - Iniciando a instalação a partir do sistema CNES	27

### **Sobre o Certificado Digital**

guia para a instalação do CERTIFICADO DIGITAL, foi disponibilizado com o objetivo de facilitar a utilização das aplicações do Ministério, que utilizam Certificado.

/	
100	n 0 0
11.11	TIAC:
100	

- Procedimento
- 😐 Ação do Sistema
- Dbservação
- Importante

#### Capítulo

## 1 - Usar o Certificado no navegador Internet Explorer



ste capítulo descreve os procedimentos para instalar o certificado digital para uso no navegador Internet Explorer.

- ÍCONES
- Procedimento
- 💻 Ação do Sistema
- Dbservação
- Importante

#### 1.1 - Instalando para Internet Explorer

O usuário acessará o sistema em questão que precisa de certificado digital. Neste manual iremos utilizar o sistema SIRETT como exemplo:





- Se atentem como cada sistema chama a rotina de Certificação Digital após a introdução do token USB. No caso deste sistema de exemplo SIRETT, o usuário iria clicar no link: Acesso com Certificado Digital

- O USUÁRIO DEVERÁ SER ADMINISTRADOR DA MÁQUINA para conseguir instalar o Certificado Digital

- O Certificado Digital só funcionará a partir da versõa 8 do navegador **Internet Explorer** 

- 1. Conecte o token USB na máquina
  - 2. Siga os procedimentos de acionamento da rotina de Certificado Digital conforme explicado na observação acima.



3. O sistema carregara a mensagem conforme tela abaixo:





Ao clicar em "**OK**" o sistema deverá levar para a página mostrada abaixo (https://www.icpbravoaccess.com.br/#/install IE):

🖉 - ICPBravoAccess - Windows Internet Explorer				- O ×
🚱 💮 🗢 🚺 com.br/#/instal 🗉 🖉 🎴 🖄 😏 🗙 📔 - ICPBravoAccess 🛛 🗙 🔛 Ministério do	Trabalho e Empreg			₼ ☆ 🌣
	Demonstração	Documentação	Downloads	Contat
Instalação da Extensão para Inte	ernet Explor	er		
Para realizar a instalação da Extensão é necessário fechar o Internet Explorer, parquivo pdf: Manual de Instalação.	oor isso, disponibili	zamos as etapas a	ibaixo em um	
1 Download e Instalação				
<ul> <li>Faça download do arquivo de instalação</li> </ul>				
Execute como indicado na imagem ao lado				
Feche o Internet Explorer		Executar N Sa	lvar ▼ Ca	ancelar
<ul> <li>Siga as etapas do processo de instalação</li> </ul>		4		
• 🛃 Baixar aplicação				
Habilitar Extensão				
<ul> <li>Depois da instalação ser concluída, abra o Internet Explorer novamente</li> </ul>		Habili	itar Não ha	abilitar
Clinue em "Habilitar" ou "Enable" como mostra a figura ao lado, para babilitar o				<u> </u>



- 4. Caso não tenha acerto a página acima, vá no menu superior e clique em "Downloads"
- 5. Na página que abrir clique no link "Pagina de instalação".



6. Após clicar no link "**Página de instalação**" o site te levará para página mostrada abaixo:

🖉 - ICPBravoAccess - Windows Internet Explorer				
🚱 🕞 🗢 🚺 com.br/#/nstal 🗉 🖓 🔛 😫 😚 🗙 📄 - ICPBravoAccess 🛛 🗙 🔛 Ministério do T	rabalho e Empreg			n ★ 🌣
	Demonstração	Documentação	Downloads	Contat
INSTALAÇÃO da Extensão para Inte	rnet Explor	er		
A Para realizar a instalação da Extensão é necessário fechar o Internet Explorer, pr arquivo pdf: Manual de Instalação.	or isso, disponibili;	zamos as etapas	abaixo em um	
1 Download e Instalação				
<ul> <li>Faça download do arquivo de instalação</li> </ul>				
Execute como indicado na imagem ao lado				
Feche o Internet Explorer		Executar N	Salvar 🔻 Ca	ancelar
<ul> <li>Siga as etapas do processo de instalação</li> </ul>		4		
• 🛃 Baixar aplicação				
2 Habilitar Extensão				
<ul> <li>Depois da instalação ser concluída, abra o Internet Explorer novamente</li> </ul>		Hab	ilitar Não h	abilitar
Clique em "Habilitar" ou "Enable" como mostra a figura ao lado, para babilitar o			48	



7. Agora clique no link "Baixar aplicação" e siga todos os passos descritos nessa página.



8. O site ira iniciar a instalação da aplicação conforme tela abaixo:

- ICPBravoAccess - Windows Internet	: Explorer						<u>_   ×</u>
	🔒 🗟 👉 🗙 📔 - ICP	BravoAccess X	R Ministério do Tra	abalho e Empreg			₼ ☆ ॐ
	?BR		Extensão -	Demonstração	Documentação	Downloads	Contat
A Para realizar a instalação arquivo pdf: Manual de Insta	Instalacão de ICPBravoAccess.IE Setup SCytl Innovating Democracy	A Extensão construinte a esta esta esta esta esta esta esta	voAccess.IE Licen	net Explor	' <b>Er</b> zamos as etapas	abaixo em ur	n
<ol> <li>Download e Instalaç</li> <li>Faça download do arquiv</li> <li>Execute como indicado na</li> <li>Feche o Internet Explore</li> <li>Siga as etapas do process</li> </ol>		Permission is hereby gran any person obtaining a co associated documentation deal in the Software withor without limitation the rigi merge, publish, distribute copies of the Software, an whom the Software is furn to the following condition	thed, free of charge pyp of this softwar n files (the "Softwa but restriction, incl hts to use, copy, m , sublicense, and/ d to permit persor hished to do so, su us:	, to e and re"), to luding dolfy, or sell is to bject	Executar N	Salvar 🔻 🕻	Cancelar
- 🛃 Baixar aplicaçã		Eaccept the terms in the L	icense Agreement	Cancel			
2 Habilitar Extensão							
<ul> <li>Depois da instalação ser co</li> </ul>	oncluída, abra o Internet E	Explorer novamente			Hat	oilitar Não	habilitar
Clique em "Habilitar" ou '	"Enable" como mostra a f	figura ao lado inara hahil	litar o			~	▼



- 9. Clique em "I accept the terms in the License Agreement";
- 10. Clique no botão "Install";
- 11. Após instalar clique em "Finish";
- 12. Feche e reabra o navegador Internet Explorer



13. O navegador será reiniciado e dependendo da sua versão, será apresentado a tela abaixo:



14. Na mensagem no rodapé do navegador clique no botão "Habilitar"



15. O navegador Internet Explorer está pronto pra usar o Certificado Digital

#### 1.2 - Habilitando acesso de fonte de dados entre domínios

Para conseguir usar o certificado no navegador Internet Explorer é necessário habilitar o acesso de fonte de dados entre domínios, conforme os passos abaixo:



(j)

O USUÁRIO DEVERÁ SER ADMINISTRADOR DA MÁQUINA para conseguir Habilitar o acesso de fonte de dados entre domínios.



1. Na barra de menu do seu navegado clique em "Ferramnetas"

2. Depois clique em "Opçõs de internet".



3. O navegador abriráa tela de configurações conforme tela abaixo:

Opções da Internet	adapte pro	? <mark> </mark> Ⅹ	×			- 回 X 分分的
Conexões	Programas	Avançadas	<u> </u>			
Geral S	egurança Privacidade	Conteúdo				
Home page						
Para criar g própria linh	guias de home page, digite cada er a.	ndereço em sua			ACESSIBILIDADE ALTO CONTRA	STE MAPA DO SI
http://h	np15-comm.msn.com/?pc=HRTE	*			Buscar no portal	Q
	Usar atual Usar padrão	Usar nova guia			f 🖸	) 🔽 🌆 🚥
Inicializar	d. (19		estatisticos	Contato e Ouvidoria	Serviços do Ministério do Trabalho	Área de impren
<ul> <li>Iniciar com guias</li> <li>Taisias com bons</li> </ul>	da ultima sessao					
Cuina	: page					
Alterar como as pág guias.	jinas da Web são exibidas nas	Guias				
Histórico de navegaçã	io		RIALAN	0-BASE 2014?	( CLIQUE AQUI )	
Excluir arquivos tem informações de form	nporários, histórico, cookies, senha nulário da Web.	as salvas e				
Excluir histórico	de navegação ao sair					
Aparência	Excluir	Configurações				
Cores	Idiomas Fontes	Acessibilidade				
		ncelar Aplicar		Fő	DIII	
		Aplica				
TRABALHADOR	^			ΓU	RUIV	



4. Clique na aba "Segurança"

Opções da Internet	×		22 □ □ 23 ☆ ŵ
Conexões Programas Avançadas Geral Segurança Privacidade Conteúdo			
Selecione uma zona para exibir ou alterar as configurações de segurança.		ACESSIBILIDADE ALTO CONTRA	STE MAPA DO SITE
Internet Intranet local Sites confiáveis Sites res		Buscar no portal	Q
Internet Sites Sites Internet, exceto aqueles listados em		f	] 🔰 🎬 🚥 👞
zonas confiáveis e restritas.	estatisticos   Contato e Ouvidoria	Serviços do Ministério do Trabalho	Área de imprensa
Níveis permitidos para esta zona: Médio a Alto	RIAL ANO-BASE 2014?	CLIQUE AQUI	
Habilitar Modo Protegido (requer a reinicialização do Internet Explorer) Nível personalizado Nível padrão			
Restaurar o nível padrão de todas as zonas       OK     Cancelar       Aplicar	FŐ	RUM	



5. Clique no botão "Nível Personalizado"





- 6. Desça a barra de rolagem até encontrar o item "Miscelânea";
- 7. No subitem "Acessar fonte de dados entre domínios" clique na opção "habilitar".
- 8. Após escolher a opção citada no nr 7, clique no botão "Ok"



9. O navegador mostrará uma mensagem de confirmação, conforme tela abaixo:

Opções da Internet         2         23           Configurações de Segurança - Zona da Internet         23	
Configurações	
Download de fontes     O Desabilitar     Habilitar	ACESSIBILIDADE ALTO CONTRASTE MAPA DO SITE
Prompt     Prompt     Habilitar a instalação do .NET Framework	Buscar no portal O
O Desabilitar	
Habilitar     Miscelânea     Acessar fontes de dados entre domínios	f 🖸 У 🔚 🚥 🦛
Desabilitar     Habilitar	estatisticos   Contato e Ouvidoria   Serviços do Ministério do Trabalho   Área de imprensa
Prompt     Prompt     Arrastar e soltar ou copiar     Desabilitar     Habilitar     Habilitar     Tem certeza de que deseja :     Sim     "Entra em vigor após a reinicialização	nalterar as configurações da zona?
Redefinir configurações personalizadas Redefinir como: Médio-Alto (padrão) OK Cancelar	
OK Cancelar Aplicar TRABALHADOR	FÓRUM



- 10. Clique no botão "Sim";
- 11. Depois clique no botão "Ok".



12. A partir desse momento o navegador Internet Explorer está apto a usar o novo certificado digital

## Capítulo

2

## 2 - Usar o Certificado no navegador Google Chrome



ste capítulo descreve os procedimentos para instalar o certificado digital para uso no navegador Google Chrome.

- ÍCONES
- Procedimento
- 💻 Ação do Sistema
- Dbservação
- Importante

#### 2.1 - Instalando para Google Chrome

O usuário acessará o sistema em questão que precisa de certificado digital. Neste manual iremos utilizar o sistema SIRETT como exemplo:





Se atentem como cada sistema chama a rotina de Certificação Digital após a introdução do token USB. No caso deste sistema de exemplo SIRETT, o usuário iria clicar no link: Acesso com Certificado Digital

- O USUÁRIO DEVERÁ SER ADMINISTRADOR DA MÁQUINA para conseguir instalar o Certificado Digital

- O Certificado Digital só funcionará a partir da versão 20 do navegador Google Chrome

- 1. Conecte o token USB na máquina
- Siga os procedimentos de acionamento da rotina de Certificado Digital conforme explicado na observação acima.



3. O sistema carregara a mensagem conforme tela abaixo:

Ministério do Trabalho e Er		
← → C 🗋 aplicad	oessrt.mte.br/interne	et/sirett/usogeral/autenticarEmpresaTrabalhoTemporarioCertificadoDigital.asp 🔂 🖸 🛢
Solicitações Registro de Empresa de	o e Emprego , Secretaria de Rela . Sistema de Reg Acesso com certif	aplicacoessrt.mte.br diz: ATENÇÃO, você precisa instalar a extensão do Certificado Digital, deseja fazê-lo agora? OK Cancelar × * * * * * * * * * * * * *
Trabalho Temporário Alteração de Dados		
Registro		CIDETT
Acompannal Solicitação		SUNELU
		Sistema de Benistre de
Inclusão de Contratos		Empresas de Trabalho Temporário
Estudo de Mercado		Emplesas de trabano temporario
Contratação Por Período Superior a 3 Meses		Secretaria de Relações do Trabalho - SRT
Prorrogação de Contratos de Trabalho Temporário		Login Login: Certificado
Consultas		Autenticar
Contratos de Trabalho e Prorrogação		Carregar Certificados
Empresas Registradas		
Acesso com		
Certificação Digital		
FAQ sobre Trabalho		
Temporário		
Manual do SIRETT		
Sair		
		Todos os direitos reservados MTE © 1997- 2018



4. Agora clique no botão "Ok".



5. O sistema te levará para a página da ICPBravo Certificações, conforme tela abaixo:





 Agora clique no link "Instalar Extensão" e siga todos os passos descritos nessa página.



7. O site irá mostrar a mensagem de instalação da extensão conforme tela abaixo:

- ICPBravoAccess ×					
← → C 🔒 https://www.icpbravoaccess.com	.br/#/install			<u>ත</u> ් 🖸	Ξ
	Adicionar "ICPBravo Access" ****** (17) 72.542 usuários <u>Visualizar detalhes</u>	?	NSTRAÇÃO DOCUMENTAÇÃO	) DOWNLOADS	со
	Ele pode: • Ler e modificar todos os seus da	ados nos websites que você			
	<ul> <li>Visitar</li> <li>Comunicar-se com aplicativos na</li> </ul>	ativos de colaboração			
	Adiciona	r extensão Cancelar			
Passo 1 - Adicionando Extensão	)	ccess 🗙 😽 Scytl - Innov	ating Democr 🗙 🔨 ICP.Bravo - Home	×	
O ICPBravo Access é uma extensão para Go	ogle Chrome.	Adicionar "I	CPBravo Access"?	_	
A partir do Chrome, clique no link abaixo "Ins	stalar Extensão", o	★★★★ Visualizar detalt	<u>.</u>		
Google Chrome irá abrir a janela de instalaçã	io, em seguida clique	Ele pode:			
em "Adicionar extensão" como indicado ao	) lado para instalar a	Ler e modifivorê visitar	ficar todos os seus dados nos websites que		
extensão no seu navegador.		Comunicar	-se com aplicativos nativos de colaboração		
			Adicionar extensão		
📩 Instalar Extensão					



8. Agora clique no botão "Adicionar Extensão" e siga todos os passos descritos nessa página.



9. O site irá fazer a instalação da extensão e download do arquivo "ICPBravoAccess.Chrome.msi" conforme tela abaixo:





- 10. Agora clique no arquivo que foi feito download "ICPBravoAccess.Chrome.msi";
- 11. Na janela que abrir clique no botão "Executar";



12. O site ira iniciar a instalação da aplicação conforme tela abaixo:

← → C Attps://www.icp	 bbravoaccess.com.br/#;	/install2				 ☆ ©	) <u>x</u>
		ESS	EXTENSÃO -	DEMONSTRAÇÃO	DOCUMENTAÇÃO	DOWNLOAI	)s co
	ICPBravoAccess.Extension	Setup Please read the ICPBravoA	rress Extension	_			
Passo 2 - Instalaç O ICPBravo Access Exte acessar os certificados, instalada no computado desatualizada. Execute o aplicativo bai processo de instalação. Se o download não inician	Scytl Incovating Democracy	Predse read tile ICPBravOAL License Agreement  Scytl Secure Eletronic Voting, Copyright (c) <2016> <scytl> Permission is hereby granted, any person obtaining a copy o associated documentation fil deal in the Software without imitation the rights t merge, publish, distribute, sul copies of the Software is furnisht to the following conditions:  I accept the terms in the Licent Beck Inst em "Baixar aplicação"</scytl>	S.A. S.A.	TavoAccess.Ch	ro		



- 13. Clique em "I accept the terms in the License Agreement";
- 14. Clique no botão "Install";
- 15. Após instalar clique em "Finish";
- 16. Feche e reabra o navegador Google Chrome



17. O navegador será reiniciado e apresentará o ícone do certificado conforme seta indicativa na tela abaixo:

Capítulo

## 3 - Iniciando a instalação a partir do sistema CNES



ste capítulo descreve os procedimentos para instalar o certificado digital para uso no sistema Cadastro Nacional de Entidades Sindicais (CNES).

- ÍCONES
- Procedimento
- 💻 Ação do Sistema
- Dbservação
- Importante

#### 3 - Iniciando a instalação no sistema CNES

Os principais links que leva ao sistema CNES estão listado nesta página:



 $\mathbf{\hat{l}}$ 

ATENÇÃO, recomenda-se o uso do navegador INTERNET EXPLORER para navegar no sistema CNES.



1. Acesse um dos links: <u>Registro Sindical (SC)</u>, <u>Atualização de Dados Perene (SD)</u>, <u>Campanha de Atualização Sindical (SR)</u> ou <u>Alteração Estatutária (SA)</u> - <u>ON-LINE</u>



2. O portal mostrará a tela abaixo:

		net Explorer						_ [
🕑 🗢 💽 http://trabalho	.gov.br/cadastr 🔎 💌 😽	🗙 🔛 Ministério	o do Trabalho e Empreg	📡 Atualização de Da	ados Peren 🗙		í	₩ 🕅
BRASIL	Serviços			Participe	Acesso à informaçã	o Legislação	Canais	
Ir para o conteúdo <mark>1</mark> Ir par	a o menu <mark>2</mark> Ir para a busca	3 Ir para o rodapé 4			ACESSIBILI	DADE ALTO CONTRA	STE MAPA DO SI	TE
MINISTÉRIO DO								
Trok						Buscar no portal	Q	
						f	) 🖌 🌆 🚥 🕯	
	F	Perguntas frequente	es   Dados estatisticos	Contato e Ouvide	oria   Serviços do Mir	nistério do Trabalho	Área de impren	sa
		🥑 deseja	fazê-lo agora?		and the second se			
Notícias							< VOLTA	R
Notícias Rede de Atendime	nto			ОК	Cancelar		< VOLTA	R
Notícias Rede de Atendime Portal Mais Empre	nto go Autoc	omposição R	egistro de Convenções	ок e Acordos Coletiv	Cancelar ros de Trabalho	Editais e Pauta dos I	VOLTA Procedimentos	R
Noticias Rede de Atendime Portal Mais Empre Agendar Atendime	nto go Autoco nto	omposição R	egistro de Convenções	OK e Acordos Coletiv	Cancelar ros de Trabalho	Editais e Pauta dos I	VOLTA Procedimentos	R
Notícias Rede de Atendime Portal Mais Empre Agendar Atendime	nto go Autoco nto	omposição R Ializaç	egistro de Convenções <b>ão de Da</b>	ок e Acordos Coletiv ados P	Cancelar ros de Trabalho E Perene (	Editais e Pauta dos I <b>SD)</b>	< VOLTA	R
Notícias Rede de Atendime Portal Mais Empre Agendar Atendime TRABALHADOR	nto go Autoc nto Autoc Autoc	omposição R Ializaç Segunda, 14 de Setem o de 2015, 17h37   Aec	egistro de Convenções <b>ão de Da</b> toro de 2015, 17h37   Última a essos: 168759	ок e Acordos Coletiv ados P tualização em Segund	Cancelar ros de Trabalho E Perene ( da, 14	Editais e Pauta dos I SD)	VOLTA Procedimentos	R
Notícias Rede de Atendime Portal Mais Empre Agendar Atendime TRABALHADOR	nto go nto Autoc Attu Publicado: 5 de Setembr	omposição R Ializaç Segunda, 14 de Setem o de 2015, 17h37   Acc	egistro de Convenções <b>ão de Da</b> abro de 2015, 17h37   Última a essos: 168759	ок e Acordos Coletiv ados P tualização em Segund	Cancelar ros de Trabalho E Perene ( a, 14 G+1 { 1	Editais e Pauta dos I SD)	VOLTA Procedimentos	



3. Clique no botão "**OK**" e a partir daí siga os passos contidos no **capítulo 1: Instalando para Internet Explorer**, para instalação do certificado digitial.

Ministério do **Trabalho** 

