COMPACTAÇÃO (OPCIONAL) E CRIPTOGRAFIA DE DOCUMENTO DIGITAL

MÉTODO 1

1. Antes de iniciar a compactação, se for o caso, e criptografia dos documentos digitais, recomenda-se a criação de uma pasta que receberá todos os documentos digitais. Neste exemplo, a pasta foi criada com o nome "Pasta com Documentos Digitais".

Inform Cor	nacoe mpart	s Fiscais ilhar Exibir		2	- o x
	Infor	macoes Fiscais	~ Ö	Pesquisar Informa	icoes Fiscais 👂
		Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
oido		Parta com Documentur	24/02/2020 16:51	Parta de arcuisos	
Trabalho	A.	Exemplo outro arquivo.txt	er para Pasta com Documentos	Digitais into de Te	1 KB
ids	*	Exemplo_Planilha_Informacao.ods	24/03/2020 16:42	Planilha OpenDoc	7 KB
ntos	x ^e	🛓 ExemploDemaisArquivos.mp3	24/03/2020 16:43	MP3 Audio File (V	1 KB
	A				

2. Para compactação, é necessário software 7-Zip. Caso não tenha instalado, solicite a instalação por meio do Symantec Software Portal ou Central de Serviços.



3. Clique com botão direito em cima da pasta com os documentos digitais, escolha a opção 7-Zip e, em seguida, a opção Adicionar para a "Pasta com Documentos Digitais.zip". Ao final do procedimento, será criado um arquivo compactado.

	🔰 🔶 🍸 🛧 📩 🗧 🔶 Informacoes Fiscais		`	Pesquisar Ir	formaco	
	Acesso rápido	^	Data de modificação	Тіро	т	
	Área de Trabalho # Downloads Documentos Imagens Imagens Informaceaer Fiscair	Abrir Abrir em nova jan Fixar no Acesso rá SkyDrive Pro Adicionar à Lista c Reproduzir com o	ela ipido Je Reprodução do reprodutor o reprodutor de midias VLC	le midias VLC	>	
Adicionar ao arquivo compactad	D	7-Zip			_	
Comprimir e enviar por email Adicionar para "Pasta com Docur Comprimir para "Pasta com Doci	nentos Digitais.7z" umentos Digitais.7z" e enviar por email	Conceder acesso Restaurar versões	a anteriores			
Adicionar para "Pasta com Docur	nentos Digitais.zip"	Converter em PDF no Foxit Reader				
Comprimir para "Pasta com Docu	imentos Digitais zip* e enviar por enail Downloads Immener	Scan for Viruses Incluir na biblioter Fixar em Iniciar	ca		>	
	> Informações Fiscais		~ 7	Pesquisar Infor	macoes Eiscais	
	Nome	^	Data de modificação	Тіро	Tamanho	
	Pasta com Doc	umentos Digitais	24/03/2020 16:52	Pasta de arquivos		

Documento de 12 página(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado no endereço https://cav.receita.fazenda.gov.br/eCAC/publico/login.aspx pelo código de localização EP14.0820.09405.5V0T. Consulte a página de autenticação no final deste documento. Documento nato-digital

4. Para criptografia, é necessário ter o software Veracrypt instalado. Caso não tenha, solicite a instalação por meio do Symantec Software Portal ou Central de Serviços. Ao abrir o Veracrypt pela primeira vez, clique em "Volumes"; em seguida, em "Create New Volume"; selecione "Create an encrypted file container"; clique em "Next"; selecione "Standard VeraCrypt Volume"; e clique em "Next".



5. Em seguida, selecione uma unidade do seu computador para criar o Volume para armazenar os futuros arquivos criptografados. Nesse exemplo, foi criado o arquivo "Documentos Criptografados.hc" em "D:". Defina a opção "Encryption Algorithm" com valor "AES" e a opção "Hash Algorithm" com valor "SHA-512", em seguida, clique em "Next".

	Volume Location
	D:\DocumentosCriptografados.hc Select Fle
	V Never save history
1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
VeraCrypt Volume Creation V	Nizard
S VeraCrypt Volume Creation V	Vizard Encryption Options
 VeraCrypt Volume Creation \ 	Vizard Encryption Options
 VeraCrypt Volume Creation 1 	Vizard Encryption Options Encryption Algorithm AES Test
 VeraCrypt Volume Creation 1 	Vizard Encryption Options Encryption Algorithm AES Test PFPS-approved cipher (Rijndael, published in 1998) that may be used by U.S. poverment departments and agencies to protect classified information up to the Top Secret level. 255-bt key, 128-bt block, 14 rounds (AES-256). Mode of operation is XTS.

6. Defina um espaço de armazenamento para esse Volume ("Documentos Criptografados.hc") que conterá os futuros arquivos criptografados, com base no arquivo a ser enviado ao destinatário, e clique em "Next". Neste exemplo, o arquivo possui 7KB compactado, e, portanto, foi definido um espaço de armazenamento de 300 KB (por ser o tamanho mínimo). Defina a senha que protege esse volume e confirme essa senha, clicando em "Next" em seguida. A senha deve conter letras maiúsculas e minúsculas, com caracteres especiais, números e com no mínimo 20 caracteres, não sequenciais. Essa será a senha utilizada para Criptografia e Descriptografia.

Fl. 3 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. FI. 109



7. Na nova tela, faça movimentos aleatórios com o mouse até a barra de progresso ficar verde e, em seguida, clique em "Format". Ao final, será exibida mensagem de confirmação. Clique em "Ok" e "Exit".

🗴 VeraCrypt Volume Creation Wizard	- D X	
	Options Filesystem FAT V Cluster Default V Dynamic	
	Random Pool: //+*.+, .+//-+, **+, */-/+*+, -, *	VeraCrypt Volume Creation Wizard
	Abort Done Speed Left	The VeraCrypt volume has been successfully created.
VeraCrypt	information and the longer you mouse as randomized possible wind in this window. The longer you move it, the better. This significantly increases the cryptographic strength of the encryption keys. Then click Format to create the volume.	ок
	Randomness Collected From Mouse Movements	
	Help < Back Format Cancel	

8. Finalizada a criação do Volume "Documentos Criptografados.hc", o próximo passo é adicionar o arquivo digital compactado ("Pasta com Documentos Digitais.zip") no Volume criptografado. Para isso, no Veracrypt, selecione o drive (drive A neste exemplo), clique em "Select File", e abra o Volume "Documentos Criptografados" criado nas etapas anteriores. Após, clique em "Mount".

🐱 VeraCrypt	- 🗆 ×	🐱 Select a VeraCrypt Volume 🛛 🗙 🧒
Volumes System Favorites Tools Settings Help	Homepage	← → → ↑ 🚍 → Este Computador → Dados (D:) → ♂ Pesquisar Dados (D:) ,P
Drive Volume Size Encryption Algorithm	Туре	Organizar 🔻 Nova pasta 📰 💌 🔃 😮
B:		Área de Trabalhc ^ Nome ^ Data de modificação Tipo
F:		Documentos Documentos Criptografados 25/03/2020 11:25 Arguivo
G		Downloads
		🛌 Imagens
3:		J Músicas
		J Objetos 3D
m:	~	Videos
		Sistema (C:)
Greate Volume	Wipe Cache	SGE () vfor ref. f
Volume		
	Select File	2 ogest (compar
VeraCrypt Volume Tools	Select Device	💣 Rede 🗸 🖌 🗸
I Elline energy in the second se	oucci ognorin	Nome: Documentos Criptografados 🗸 All Files (*.*)
	-//	Abrir Cancelar
Bount Al	EXIC	
		-

9. Ao Clicar em "Mount", será solicitada a senha criada no passo 5. Essa é a senha de criptografia e descriptografia. Informe a senha. Após, será descriptografado o Volume "Documentos Criptografados.hc". Após, abra o Volume para inserção do arquivo digital compactado para ser criptografado, conforme indicado na figura a seguir:

Fl. 4 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. FI. 110

VeraCrypt			X				-		_
olumes S <u>y</u> stem Favor <u>i</u> tes T <u>o</u> ols Set	tings <u>H</u> elp	Hom	ne <u>p</u> age		Computador Disco L	ocal (A:)		- +	Disco Local (A:)
Drive Volume	Size Encryption Algorithm	Туре	•	Organizar *	Incluir na hiblioteca 💌	Compartilha	r com 🔻	Nova pasta	8E • FI
A: D:\DocumentosCriptografados.hc	44 KB AES	Normal		organizar	Incluir na bronoteca	comparante	Com	Nova pasta	
Para abrir, duplo clique com	o mouse			🥪 Disco Lo	ocal (A:)	*	Nome	· · · ·	
G:			Ξ	😂 Disco Lo	ocal (C:)				
H:				Real DADOS	(D:)			Esta pasta e	stá vazia.

10. Aberto o drive (A neste exemplo), insira nele o arquivo digital compactado ("Pasta com Documentos Digitais.zip"). Após, retorne ao Veracrypt e clique em "Dismount".



- 11. Realizados esses procedimentos, o Volume "Documentos Criptografados.hc" estará criptografado com os arquivos digitais compactados ("Pasta com Documentos Digitais.zip") a ser enviado ao destinatário. A Senha criada no passo 5 deverá ser disponibilizada ao destinatário conforme procedimentos descritos no Anexo I ou de forma presencial.
- 12. O arquivo "Documentos Criptografados.hc" será enviado ao destinatário, que deverá ter o Veracrypt instalado para realizar a descriptografia com a utilização da senha disponibilizada.

PROCEDIMENTOS PARA AUXILIAR O DESTINATÁRIO

13. Instalar o VeraCrypt, caso não esteja instalado (http://www.veracrypt.fr)

Abrir o W	/indows	Explorer	e	localizar	0	arquivo	disp	onibilizado	(com	extensão
G	•					-	47	Pesquisar DAD	OS (D:)	Q
Organizar 🕶	门 Abrir	Incluir	na bib	lioteca 🕶	Comp	artilhar com	• »		•	0
▲ Karakan Arrowski Arrowsk	tador Local (C:)	-	Nome 🦂 Do	cumentosCrip	otograf	ados.hc			Data de m 05/04/202	odific; ^ 0 01:4

- 15. Clicar duas vezes no arquivo (se a extensão estiver associada corretamente no sistema operacional o VeraCrypt será aberto)
- 16. Se não aparecer uma letra (Drive) selecionada, clicar em uma (por exemplo, no S: ou T:)

FI. 5 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. FI. III

/olumes	Sistema	Favorites	Ferramentas	Configur	ações	Ajuda	5	Site na Internet
Drive N	/olume			Tamanho	Algoritm	o de Criptogr	Тіро	
= 0: = P:								
- O:	/	-						
R:								
T:								- 1
■ V:								=
X:								
<u>۲:</u>								

17. Clicar em Montar (deverá aparecer uma tela solicitando a senha).

sco			
VC.	Charlast the solution and	🔹 2 c gu McMarine	Arquivo
NeraCrypt	Vunca salvar histórico	Ferramentas do Volume	Dispositivo

- 18. Abrir o arquivo que contém a senha e foi disponibilizado pela RFB.
- 19. Digitar a senha no campo "Senha:" do VeraCrypt e clicar em OK.

Senha:			ок
PKCS-5 PRF:	Autodetection -] 🔲 TrueCrypt Mode	Cancelar
	Use PIM		
	Manter senhas e arquivos	-chave na memóri:	
	🥅 Mostrar senha		
	THE ALL AND A REAL AND A	Arouiuan chave	

- 20. Minimizar o VeraCrypt.
- 21. Abrir o Windows Explorer e localizar a letra que foi selecionada anteriormente. Clicar na letra para acessar os arquivos.

FI. 6 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. FI. 112



22. Ao final da utilização dos arquivos, voltar ao VeraCrypt, clicar em "Desmontar" e depois em "Sair".

V	PAUer 24	War G 27 Core	Cull Constantinon E 👻	Arquivo	
VeraCrypt	💟 Nunca s	alvar histórico	Ferramentas do Volume	Dispositivo	
		/			Ζ
Desm	ontar	Auto-montar Dispositive	os Desmontar Todos	Sair	

COMPACTAÇÃO E CRIPTOGRAFIA DE DOCUMENTO DIGITAL

MÉTODO 2

- 1. Para realizar a criptografia dos documentos digitais pelo Método 2, é necessário realizar a compactação, por meio do software 7-Zip. Caso não tenha instalado, solicite a instalação por meio do Symantec Software Portal ou Central de Serviços
- 2. Selecione os documentos digitais com as informações sigilosas, clique com o botão direito, escolha a opção "7-Zip" e escolha a opção "Adicionar ao arquivo compactado".

Importante: Escolha nomes para os documentos digitais com informações sigilosas que não guardem relação com os respectivos conteúdos.

Informações Fisc	ais		ٽ ~	Pesquisar	Informações Fiscais	, р	
		Nome	Data de mo	dificação	Тіро	Tar	
6. 		EscolhaNomeQueNaoDeIndiciosDoConteudo.doc	20/05/2020	14:24	Documento do l	Mi	
alho	*	A Exemplo ArguivoMidiaVisual.mpeg	20/05/2020	14:24	MPEG Video File	: (
	*	Exemplo_Planilha1.xlsx		14:24	Planilha do Micr	·0	
5	*	SkyDrive Pro	- S.				
	*	7-Zip	> Extrair arquivos				
		Edit with Notepad++	Extrair Aqui				
op		Scan for Viruses	Extrair para "*\"				_ 1
ho Governanca Tl			Tertar arquiso compacta	do			_
1			Adicionar ao arquivo co	mpactado			
		Conceder acesso a	Comprimir e enviar por	email			
ıdor		Enviar para	> Adicionar para "Informa	ções Fiscais.	7z"		_
alho		Recortar	Comprimir para "Inform	ações Fiscai	s.7z" e enviar por em	nail	
s		Coniar	Adicionar para "Informa	ções Fiscais.	zip"		_ 1
			Comprimir para "Inform	ações Fiscai	s.zip" e enviar por er	mail	
		Criar atalho		5		_	-
		Excluir				~	
		Renomear				_	
		Propriedades					

3. Na janela que se abriu, defina o nome para o arquivo digital compactado. Neste exemplo, foi utilizado Pasta com Documentos Digitais.zip. Modifique a opção "formato do arquivo compactado para "zip". Modifique também que a opção método de encriptação para "AES-256".

Adicionar ao arquivo compac	tado			×
Arquivo C:\Users	Desktop \Inform nentos Digitais.zip	ações Fisca	is\	~ I
Formato do arquivo compactad	lo: zip	~	Modo de atualização:	Adicionar e substituir arquiv $ \smallsetminus $
Nível da compressão:	Normal	\sim	Modo do caminho:	Nomes dos caminhos relati ~ \sim
Método de compressão:	Deflate	\sim	Opções	actado SEX
Tamanho do dicionário:	32 KB	\sim	Comprimir arquivos	compartilhados
Tamanho da palavra:	32	\sim	Apagar arquivos ap	pós a compressão
Tamanho do bloco sólido:		\sim	Encriptação	
Número de threads da CPU:	4 ~	/4	Inserir senha:	
Uso de memória pra Compress Uso de memória para Descomp	ão: pressão:	131 MB 2 MB	Re-inserir a senha:	
Dividir em volumes, bytes:			Mostrar senha	
Parâmetros:		<u> </u>	Método de encriptação	o: AES-256 ~
			OK Can	celar Ajuda

4. Em seguida, defina **e insira a senha de 20 caracteres**, no mínimo, que contenha letras maiúsculas e minúsculas, com caracteres especiais e números. Em seguida, insira novamente a senha e selecione "OK"

FI. 8 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. FI. 114

Adicionar ao arquivo compact	tado		×
Arquivo C:\Users Pasta com Docum	Desktop∖Informações Fi entos Digitais.zip	scais\	~
Formato do arquivo compactado	zip ~	Modo de atualização:	Adicionar e substituir arquiv $$
Nível da compressão:	Normal ~	Modo do caminho:	Nomes dos caminhos relati $$
Método de compressão:	Deflate \checkmark	Opções	
Tamanho do dicionário:	32 KB \sim	Criar arquivo compa	compartilhados
Tamanho da palavra:	32 ~	Apagar arquivos ap	ós a compressão
Tamanho do bloco sólido:	\sim	Encriptação	
Número de threads da CPU:	4 ~ /4	Inserir senha:	
Uso de memória pra Compressã	o: 131 MB	Re incests a conhau	
Uso de memória para Descomp	ressão: 2 MB		
Dividir em volumes, bytes:		Mostrar senha	
Parâmetros:		Método de encriptação	AES-256 ∨
	l	OK Cano	celar Ajuda

5. Realizados esses procedimentos, será criado o arquivo digital compactado e criptografado com o nome "Pasta com Documentos Digitais.zip a ser enviado ao destinatário. A Senha criada no passo 4 deverá ser disponibilizada ao destinatário conforme procedimentos descritos no Anexo I ou de forma presencial.

↑			ע פֿ Pesquisar	Informações Fiscais 🛛 🔎
	_	Nome	Data de modificação	Тіро Т
ápido s Trabalho		🕝 Pasta com Documentos Digitais.zip	21/05/2020 14:37	zip Archive
		EscolhaNomeQueNaoDeIndiciosDoConteudo.docx	20/05/2020 14:24	Documento do Mi
ads	Ŕ	📥 Exemplo_ArquivoMidiaVisual.mpeg	20/05/2020 14:24	MPEG Video File (
entos	*	Exemplo_Planilha1.xlsx	20/05/2020 14:24	Planilha do Micro
15	*			

6. O arquivo "Pasta com Documentos Digitais. zip" será enviado ao destinatário, que deverá ter o software 7-Zip ou Winzip ou PKZip instalado para realizar a descriptografia com a utilização da senha disponibilizada.

PROCEDIMENTOS PARA AUXILIAR O DESTINATÁRIO

- 7. Instale o software 7-Zip, caso não esteja instalado (<u>https://www.7-zip.org/</u>). Em regra, esse procedimento também pode ser executado com softwares como Winzip, PKZip e demais do gênero.
- 8. Localize o arquivo digital compactado e criptografado recebido, clique duas vezes no arquivo. Na nova janela, será apresentada a lista dos documentos digitais.

C:\Users Desktop\Destinatário\Pasta com Documentos Digitais.zip\												
Arquivo	Editar	Visualizar	Favoritos	Ferramentas	Ajuda							
.		\checkmark	•	⇒	×	ī						
Adicionar	Extrair	Testar	Copiar	Mover	Apagar	Info						
1	C:\Users		\Desktop\	Destinatário\P	asta com	Documentos Digit	ais.zip\					
Nome						Tamanho	Tamanho Com	Modificado	Criado	Acessado	Atributos	Criptografado
Escol	aNomeC)ueNaoDelr	ndiciosDoCo	nteudo.docx		29	57	2020-05-20 14:24	2020-05-20 14:39	2020-05-20 14:39	А	+
🛓 Exem	Exemplo_ArquivoMidiaVisual.mpeg				29	57	2020-05-20 14:24	2020-05-20 14:40	2020-05-20 14:40	А	+	
Exem	plo_Plani	lha1.xlsx				29	57	2020-05-20 14:24	2020-05-20 14:40	2020-05-20 14:40	А	+

9. Clique duas vezes no arquivo que se deseja abrir ou selecione os arquivos e escolha a opção "Extrair". Será solicitado informar a senha para descriptografia enviada pela Receita Federal. Informando a senha correta, o arquivo será descriptografado e descompactado.



10. Informando a senha incorreta, será apresentada mensagem de erro.

100% Copiando			—		×
Tempo decomido: Tempo restante: Arquivos: Taxa de compressão: Erros: Extraindo	00:00:00 00:00:00 196% 1	Tamanho total: Velocidade: Processados: Tamanho Compactado:			29 4 B/s 29 57
Escolha NomeQueNao De Indicios [DoConteudo.docx				
1 Senha errada : EscolhaNor	neQueNaoDeIndiciosDe	oConteudo.docx			
				Fechar	

COMPACTAÇÃO E CRIPTOGRAFIA DE DOCUMENTO DIGITAL

MÉTODO 3

- 1. Para realizar a criptografia dos documentos digitais pelo Método 3, é necessário realizar a compactação, por meio do software 7-Zip. Caso não tenha instalado, solicite a instalação por meio do Symantec Software Portal ou Central de Serviços
- Selecione os documentos digitais com as informações sigilosas, clique com o botão direito, escolha a opção "7-Zip" e escolha a opção "Adicionar ao arquivo compactado".

	Nome	Data de modificação	Tipo		
ido					
abalho	VideosSigilosos.mpeg	20/05/2020 14:24	MPEG Video File		
ls	Arquivo Sigiloso.docx	20/05/2020 14:24	Documento do N		
tos	A SkyDrive Pro	201102020 14:24	Planina do Wich		
	* 7-Zip	> Extrain	arquivos		
	🔐 Edit with Notepad	l++ Extrair	Aqui		
skton		Extrair	para "*\"		
skiep	Scan for viruses	Testar a	Testar arguivo compactado		
ano oovernança n	Compartinar	Adicion	Adicionar ao arquivo compactado		
	Conceder acesso	a > Compr	imir e enviar por email		
utador	Enviar para	> Adicion	nar para "Informações Eiscais.77"		
abalho	Branta	Compr	imir para "Informações Eiscais.7z" e enviar por email		
itos	Recordar	Adicion	nar para "Informações Fiscais.zip"		
le le	Copiar	Compr	imir para "Informações Fiscais zin" e enviar nor email		
	Criar atalho	Compi	nin para miorinações riscaiseip e envai por envai		
	Excluir				
	Renomear				
D	Propriedades	12			

3. Na janela que se abriu, defina o nome para o arquivo digital compactado. Neste exemplo, foi utilizado Pasta com Documentos Digitais.7z. Certifique-se que a opção "formato do arquivo compactado seja "7z". Certifique-se também que a opção método de encriptação seja "AES-256" e que a opção "Criptografar os nomes dos arquivos" esteja selecionada.

7z	~ ~		
		Modo de atualização:	Adicionar e substituir arquiv 🚿
Normal	~	Modo do caminho:	Nomes dos caminhos relati
LZMA2	~	Opções	
10.110		Criar arquivo comp	actado SFX
16 MB	~	Comprimir arquivos	compartilhados
32	~	Apagar arquivos a	pós a compressão
2 GB	~	Encriptação	
4 ~	/4	Inserir senha:	
	720 MB	Be-inserir a senha:	
ssão:	18 MB		
		Mostrar senha	
	~	Método de encriptaçã	io: AES-256 ~
		Criptografar os non	nes dos arquivos
	Normal LZMA2 16 MB 32 2 GB 4 ~] ssšō:	Nomal LZMA2 LZMA2 16 MB 2 GB 4 720 MB ss50: 18 MB	Nomal Vertical Mode de caminho: Decise Criar arquive comp Comprimir arquives a Compr

4. Em seguida, defina e insira a senha de 20 caracteres, no mínimo, que contenha letras maiúsculas e minúsculas, com caracteres especiais e números. Em seguida, insira novamente a senha e selecione "OK".

Arquivo C:\Users Pasta com Docur	Desktop∖Informações F nentos Digitais.7z	scais\	~
Formato do arquivo compactad	lo: 7z ~	Modo de atualização:	Adicionar e substituir arquiv
Vivel da compressão:	Normal ~	Modo do caminho:	Nomes dos caminhos relati
létodo de compressão:	LZMA2 ~	Opções	and add SEV
Tamanho do dicionário:	16 MB \sim		s compartilhados
「amanho da palavra:	32 ~	Apagar arquivos a	ipós a compressão
Tamanho do bloco sólido:	2 GB ~	Encriptação	
Número de threads da CPU:	4 ~ /4	Inserir senha:	
Jso de memória pra Compress Jso de memória para Descom Dividir em volumes, bytes:	ăo: 720 MB pressão: 18 MB	Re-inserir a senha:	
Parâmetros:	~	Método de encriptaçã	io: AES-256 ~

5. Realizados esses procedimentos, será criado o arquivo digital compactado e criptografado com o nome "Pasta com Documentos Digitais.7z" a ser enviado ao destinatário. A Senha criada no passo 4 deverá ser disponibilizada ao destinatário conforme procedimentos descritos no Anexo I ou de forma presencial.

← → ∨ ↑ hformações Fiscais				∨ Ö Pesqu	uisar Informaçõe
a		Nome Data de modificação		Тіро	Tamanho
Acesso rapido		😰 Pasta com Documentos Digitais.7z	20/05/2020 15:12	7z Archive	1 KB
		🖏 Arquivo Sigiloso.docx	20/05/2020 14:24	Documento do Mi	1 KB
Downloads	🌋 🔳 🕅 🖉	🕼 Planilha sigilosa.xlsx	20/05/2020 14:24	Planilha do Micro	1 KB
Documentos	*	🛓 VideosSigilosos.mpeg	20/05/2020 14:24	MPEG Video File (1 KB

6. O arquivo "Pasta com Documentos Digitais.7z" será enviado ao destinatário, que deverá ter o software 7-Zip instalado para realizar a descriptografia com a utilização da senha disponibilizada.

PROCEDIMENTOS PARA AUXILIAR O DESTINATÁRIO

- 7. Instale o software 7-Zip, caso não esteja instalado (https://www.7-zip.org/)
- 8. Localize o arquivo digital compactado e criptografado recebido, clique duas vezes no arquivo. Na nova janela, será solicitado informar a senha para descriptografia do arquivo.

FI. 12 - Anexo II - Portaria Cotec nº 21, de 09 de abril de 2020, com redação dada pelo Anexo Único da Portaria Cotec nº 45, de 13 de agosto de 2020. DF COTEC RFB

🔒 > Destinatário		ٽ ~	Pesquisar Destinatário	م		
0	Nome	^	Data de modificação	Тіро		
palho	Pasta co	m Documentos Digitais.7z	20/05/2020 15:12	7z Arch		
05	2 Û	0% Abrindo			27	×
ri -	. –	Tempo decorrido: Tempo restante:	00:02:49	Tamanho total: Velocidade:		310
top Ibo Governanca II		Arquivos. Taxa de compressão:	Inserir senha	×	do:	U
ador			Insenr senha:			
palho ps			Mostrar senha			
			ОК	Cancelar		

9. Informando a senha correta, o arquivo será descriptografado e descompactado.

Zz C:\Us	ers	De	sktop\Desti	natário\Pa	sta com Docum	entos Digitais.7z\		
Arquivo	Editar	Visualizar	Favoritos	Ferrame	ntas Ajuda			
÷		\checkmark	•	-	×	i		
Adicionar	Extrair	Testar	Copiar	Mover	Apagar	Info		
ø 🖸	C:\Users		Desktop\	Destinatár	io\Pasta com D	ocumentos Digitais.7:	z\	
Nome			Tam	nanho Ta	amanho Com	Modificado	Atributos	CRC
Arquiv	o Sigilos	o.docx		29	48	2020-05-20 14:24	А	C3639093
Planilh	a sigilos	a.xlsx		29		2020-05-20 14:24	А	C3639093
🛓 Videos	Sigiloso	s.mpeg		29		2020-05-20 14:24	А	C3639093

10. Informando a senha incorreta, será apresentada mensagem de erro.



Ministério da Fazenda						
PÁGINA DE AUTENTICAÇÃO						
O Ministério da Fazenda garante a integridade e a autenticidade deste documento nos termos do Art. 10, § 1º, da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001 e da Lei nº 12.682, de 09 de julho de 2012.						
Documento produzido eletronicamente com garantia da origem e de seu(s) signatário(s), considerado original para todos efeitos legais. Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001.						
Histórico de ações sobre o documento:						
Documento juntado por GLEYSON NORONHA DE SOUSA em 13/08/2020 17:16:00.						
Documento autenticado digitalmente por GLEYSON NORONHA DE SOUSA em 13/08/2020.						
Documento assinado digitalmente por: JULIANO BRITO DA JUSTA NEVES em 14/08/2020.						
Esta cópia / impressão foi realizada por GLEYSON NORONHA DE SOUSA em 14/08/2020.						
Instrução para localizar e conferir eletronicamente este documento na Internet:						
1) Acesse o endereço: https://cav.receita.fazenda.gov.br/eCAC/publico/login.aspx						
2) Entre no menu "Legislação e Processo".						
3) Selecione a opção "e-AssinaRFB - Validar e Assinar Documentos Digitais".						
4) Digite o código abaixo:						
EP14.0820.09405.5V0T						
5) O sistema apresentará a cópia do documento eletrônico armazenado nos servidores da Receita Federal do Brasil.						

Código hash do documento, recebido pelo sistema e-Processo, obtido através do algoritmo sha2: 96A7F5B6939855ACC0C467992318ED2F29620A1BC50E5241531EAB21946E65D4

Página inserida pelo Sistema e-Processo apenas para controle de validação e autenticação do documento do processo nº 10030.000034/0218-56. Por ser página de controle, possui uma numeração independente da numeração constante no processo.