

## Recorded Steps

This file contains all the steps and information that was recorded to help you describe the recorded steps to others. Before sharing this file, you should verify the following:

- The steps below accurately describe the recording.
- There is no information below or on any screenshots that you do not want others to see.

Passwords or any other text you typed were not recorded, except for function and shortcut keys that you used.

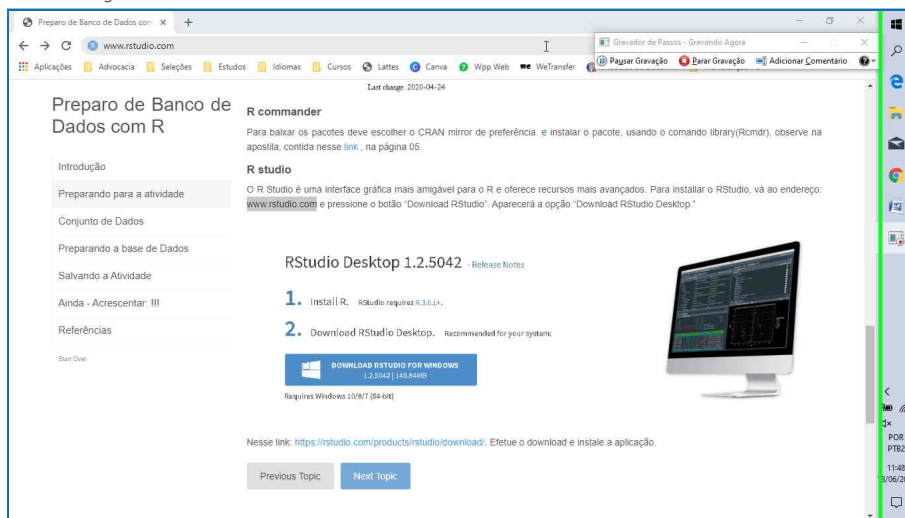
You can do the following:

- [Review the recorded steps](#)
- [Review the recorded steps as a slide show](#)
- [Review the additional details](#)

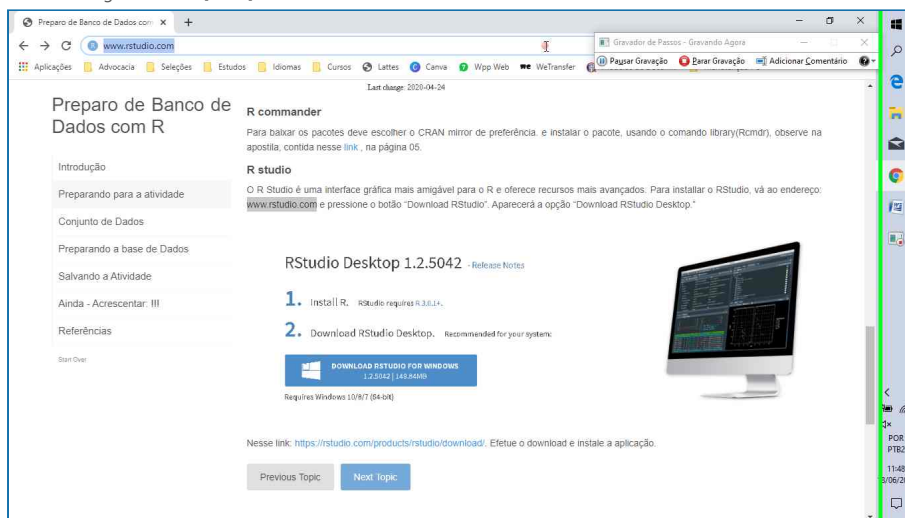
## Steps

[Next](#)

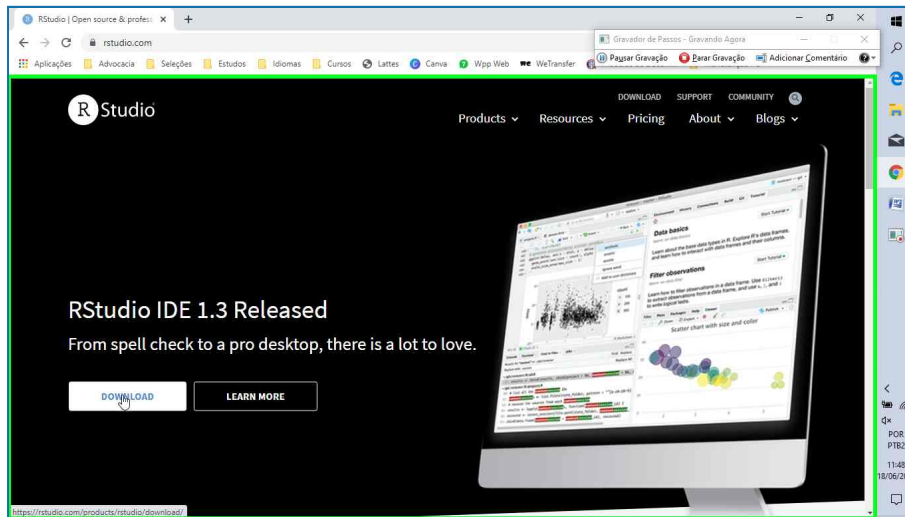
**Step 1: (18/06/2020 11:48:04)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Barra de pesquisa e endereço (editar)" em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome"

[Previous](#) [Next](#)

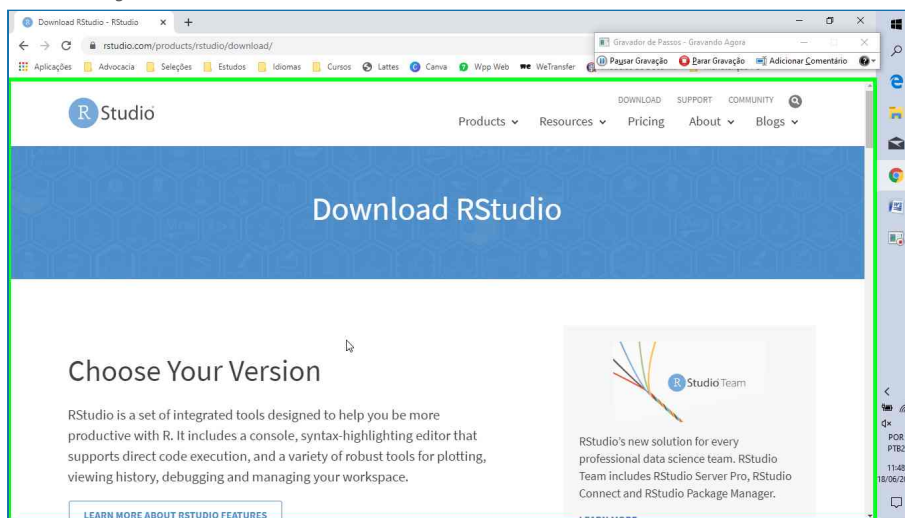
**Step 2: (18/06/2020 11:48:05)** Entrada de teclado do usuário em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome (painel)" em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome" [Enter]

[Previous](#) [Next](#)

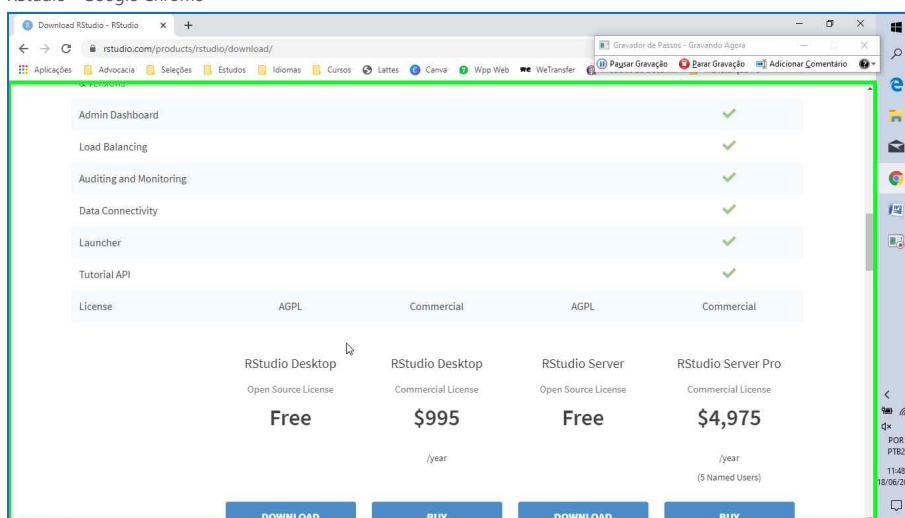
**Step 3: (18/06/2020 11:48:09)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "RStudio | Open source & professional software for data science teams - RStudio (documento)" em "RStudio | Open source & professional software for data science teams - RStudio - Google Chrome"


[Previous](#) [Next](#)

**Step 4: (18/06/2020 11:48:12)** Usuário utilizou o botão de rolagem do mouse para baixo em "Download RStudio - RStudio (documento)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"


[Previous](#) [Next](#)

**Step 5: (18/06/2020 11:48:16)** Usuário utilizou o botão de rolagem do mouse para cima em "Download RStudio - RStudio (documento)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"



[Previous](#) [Next](#)

**Step 6: (18/06/2020 11:48:19)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "DOWNLOAD (link)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Download RStudio - RStudio

[←](#) [→](#) [↻](#) [rstudio.com/products/rstudio/download/](#)

Aplicações Advocacia Seleções Estudos Idiomas Cursos Lattes Canva Wpp Web WeTransfer

Gravador de Passos - Gravan

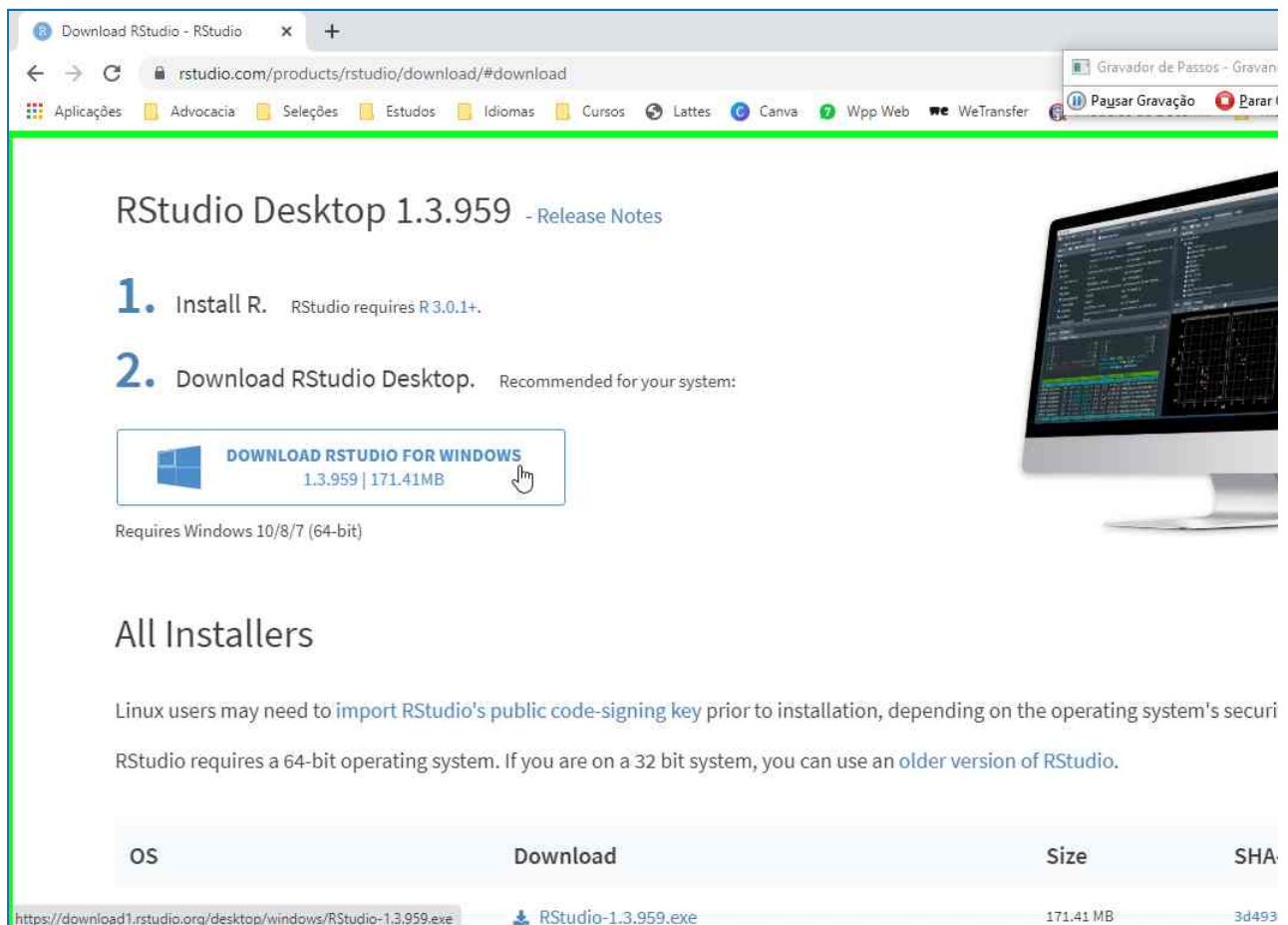
Parar Gravação

	RStudio Desktop	RStudio Desktop	RStudio Server	RStudi
	Open Source License	Commercial License	Open Source License	Comm
	<b>Free</b>	<b>\$995</b>	<b>Free</b>	<b>\$4</b>
		/year		(5 N
	<a href="#">DOWNLOAD</a>	<a href="#">BUY</a>	<a href="#">DOWNLOAD</a>	
	<a href="#">Learn more</a>	<a href="#">Learn more</a>	<a href="#">Learn more</a>	<a href="#">Evaluati</a>
Integrated Tools for R	✓	✓	✓	
Priority Support		✓		
Access via Web Browser			✓	
Enterprise Security				
Project Sharing				

<https://rstudio.com/products/rstudio/download/#download>

[Previous](#) [Next](#)

**Step 7: (18/06/2020 11:48:22)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS (text)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"



RStudio Desktop 1.3.959 - Release Notes

1. Install R. RStudio requires R 3.0.1+.
2. Download RStudio Desktop. Recommended for your system:

**DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS**  
1.3.959 | 171.41MB

Requires Windows 10/8/7 (64-bit)

### All Installers

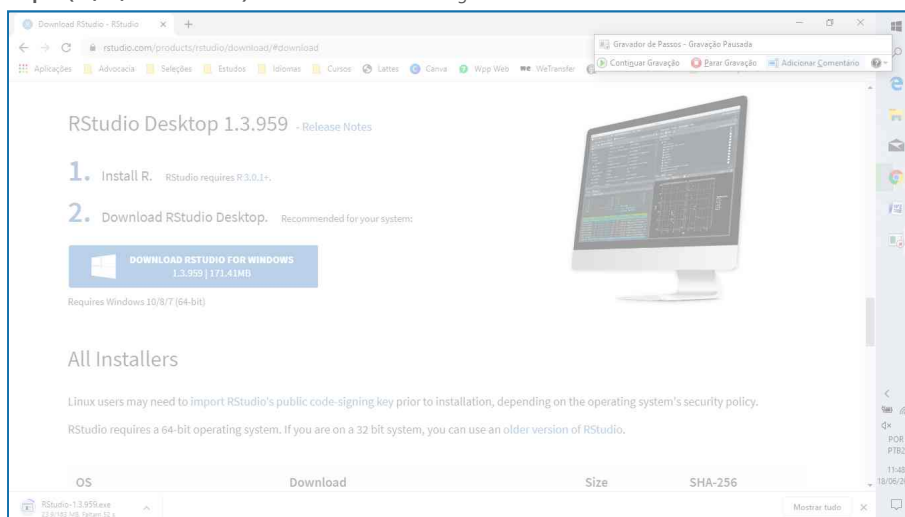
Linux users may need to [import RStudio's public code-signing key](#) prior to installation, depending on the operating system's security policy.

RStudio requires a 64-bit operating system. If you are on a 32 bit system, you can use an [older version of RStudio](#).

OS	Download	Size	SHA
	<a href="https://download1.rstudio.org/desktop/windows/RStudio-1.3.959.exe">https://download1.rstudio.org/desktop/windows/RStudio-1.3.959.exe</a>	RStudio-1.3.959.exe	171.41 MB 3d493

[Previous](#) [Next](#)

**Step 8: (18/06/2020 11:48:52)** Comentário do Usuário: "Aguarde o Download do RStudio."



RStudio Desktop 1.3.959 - Release Notes

1. Install R. RStudio requires R 3.0.1+.
2. Download RStudio Desktop. Recommended for your system:

**DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS**  
1.3.959 | 171.41MB

Requires Windows 10/8/7 (64-bit)

### All Installers

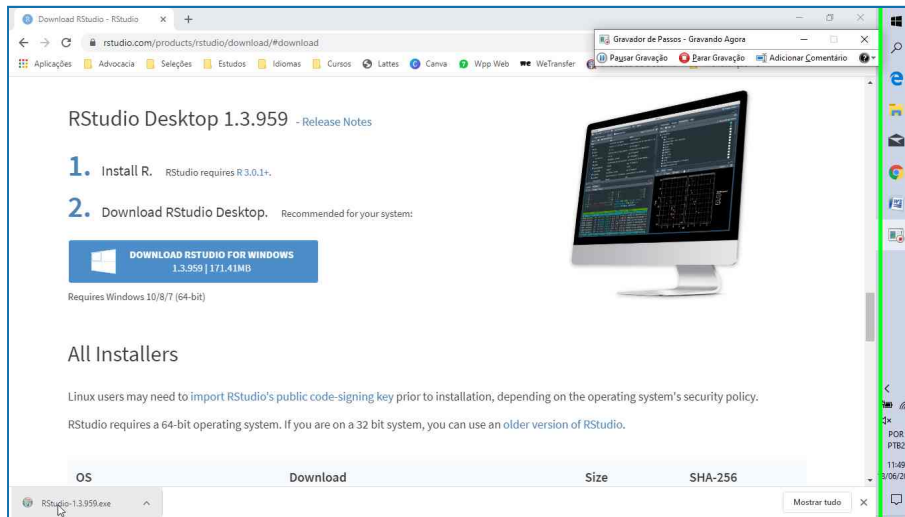
Linux users may need to [import RStudio's public code-signing key](#) prior to installation, depending on the operating system's security policy.

RStudio requires a 64-bit operating system. If you are on a 32 bit system, you can use an [older version of RStudio](#).

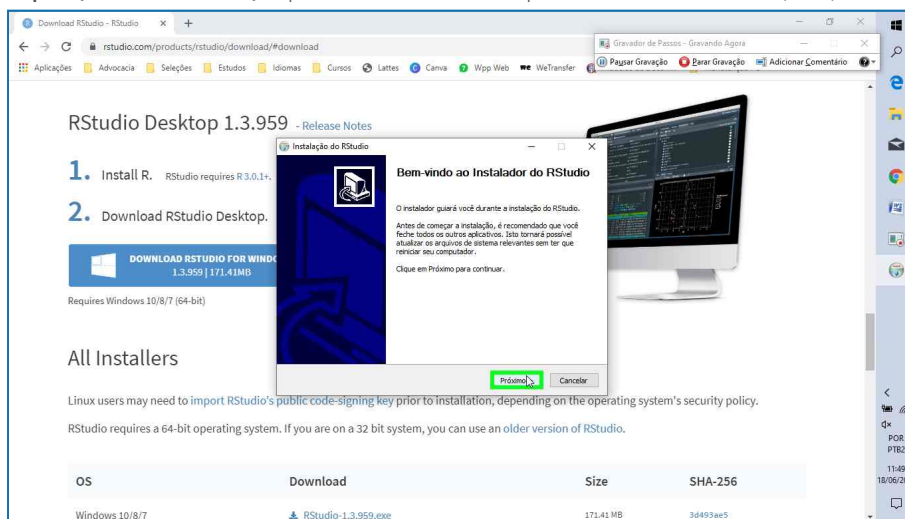
OS	Download	Size	SHA-256
	<a href="https://download1.rstudio.org/desktop/windows/RStudio-1.3.959.exe">https://download1.rstudio.org/desktop/windows/RStudio-1.3.959.exe</a>	RStudio-1.3.959.exe	171.41 MB 3d493

[Previous](#) [Next](#)

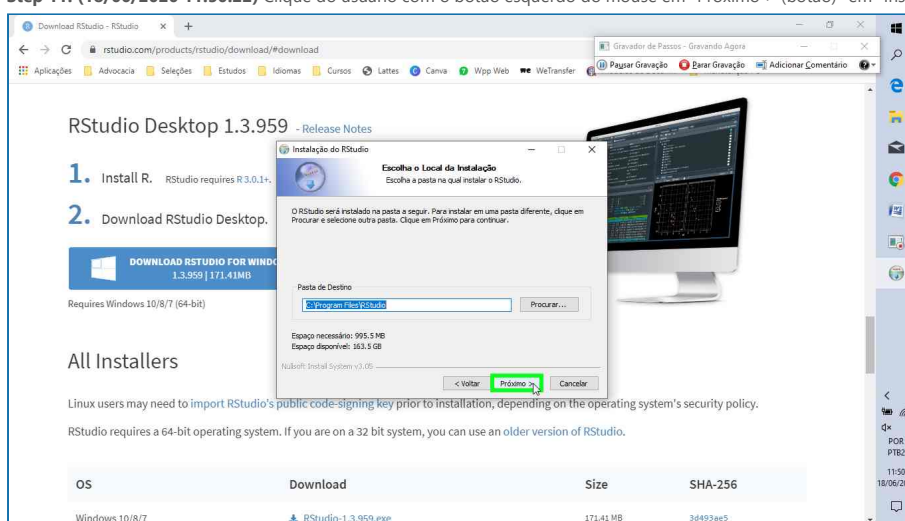
**Step 9: (18/06/2020 11:49:44)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome (painel)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"


[Previous](#) [Next](#)

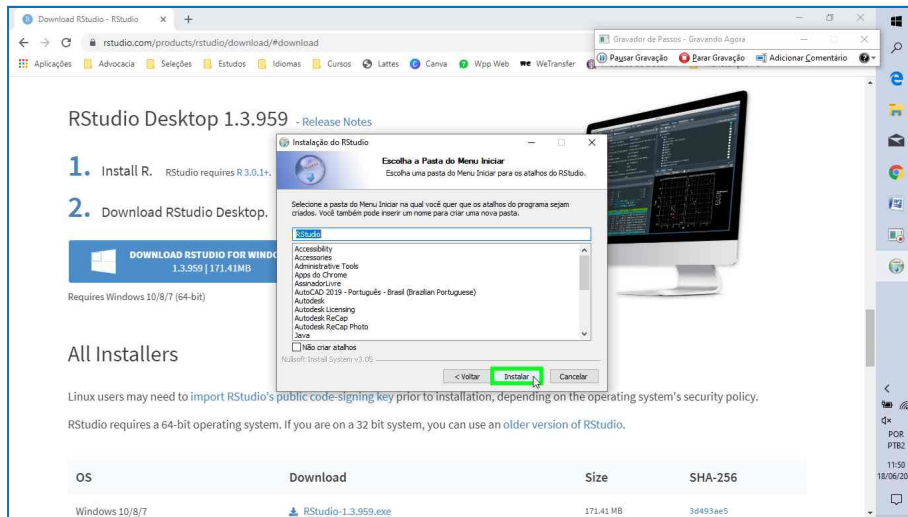
**Step 10: (18/06/2020 11:49:57)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Próximo > (botão)" em "Instalação do RStudio"


[Previous](#) [Next](#)

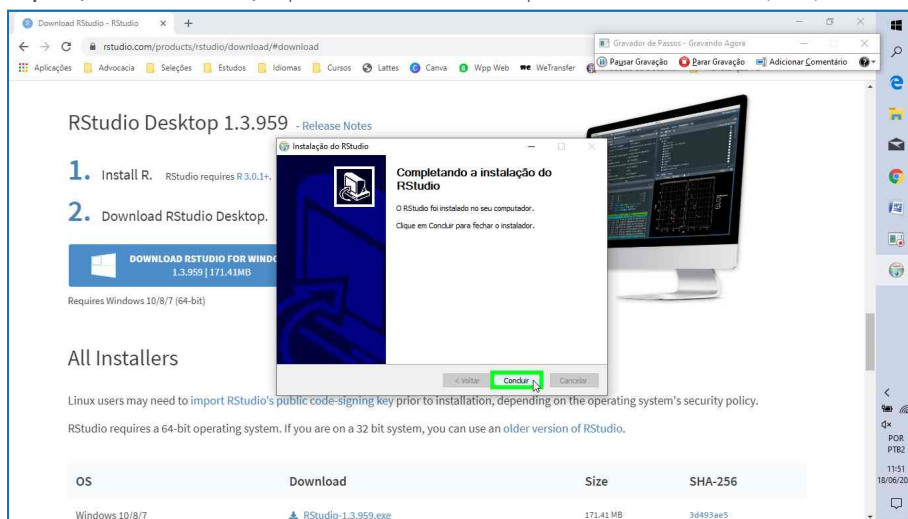
**Step 11: (18/06/2020 11:50:22)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Próximo > (botão)" em "Instalação do RStudio"


[Previous](#) [Next](#)

**Step 12: (18/06/2020 11:50:30)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Instalar (botão)" em "Instalação do RStudio"


[Previous](#)

**Step 13: (18/06/2020 11:51:20)** Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Concluir (botão)" em "Instalação do RStudio "


[Return to top of page...](#)

### Additional Details

The following section contains the additional details that were recorded.

These details help accurately identify the programs and UI you used in this recording.

This section may contain text that is internal to programs that only very advanced users or programmers may understand.

Please review these details to ensure that they do not contain any information that you would not like others to see.

Sessão de Gravação: 18/06/2020 11:48:04 - 11:51:29

Passos Gravados: 13, Passos Ausentes: 0, Outros Erros: 0

Sistema Operacional: 19041.1.amd64fre.vb\_release.191206-1406 10.0.0.0.2.100

Passo 1: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Barra de pesquisa e endereço (editar)" em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Barra de pesquisa e endereço, Google Chrome, Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 2: Entrada de teclado do usuário em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome (painel)" em "Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome" [Enter]

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Preparo de Banco de Dados com R - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 3: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "RStudio | Open source & professional software for data science teams - RStudio (documento)" em "RStudio | Open source & professional software for data science teams - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: RStudio | Open source & professional software for data science teams - RStudio, Chrome\_RenderWidgetHostHWND, RStudio | Open



source & professional software for data science teams - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 4: Usuário utilizou o botão de rolagem do mouse para baixo em "Download RStudio - RStudio (documento)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Download RStudio - RStudio, Chrome\_RenderWidgetHostHWND, Download RStudio - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 5: Usuário utilizou o botão de rolagem do mouse para cima em "Download RStudio - RStudio (documento)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Download RStudio - RStudio, Chrome\_RenderWidgetHostHWND, Download RStudio - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 6: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "DOWNLOAD (link)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: DOWNLOAD, DOWNLOAD Learn more, Download RStudio - RStudio, Chrome\_RenderWidgetHostHWND, Download RStudio - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 7: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS (text)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS, DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS 1.3.959 | 171.41MB, Download RStudio - RStudio, Chrome\_RenderWidgetHostHWND, Download RStudio - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 8: Comentário do Usuário: "Aguarde o Download do RStudio."

Programa:

Elementos de Interface do Usuário:

Passo 9: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome (painel)" em "Download RStudio - RStudio - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 83.0.4103.106, Google LLC, CHROME.EXE, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Download RStudio - RStudio - Google Chrome, Chrome\_WidgetWin\_1

Passo 10: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Próximo > (botão)" em "Instalação do RStudio"

Programa: RStudio, RStudio, PBC, RSTUDIO-1.3.959.EXE, RSTUDIO-1.3.959.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Próximo >, Button, Instalação do RStudio, #32770

Passo 11: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Próximo > (botão)" em "Instalação do RStudio "

Programa: RStudio, RStudio, PBC, RSTUDIO-1.3.959.EXE, RSTUDIO-1.3.959.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Próximo >, Button, Instalação do RStudio , #32770

Passo 12: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Instalar (botão)" em "Instalação do RStudio "

Programa: RStudio, RStudio, PBC, RSTUDIO-1.3.959.EXE, RSTUDIO-1.3.959.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Instalar, Button, Instalação do RStudio , #32770

Passo 13: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Concluir (botão)" em "Instalação do RStudio "

Programa: RStudio, RStudio, PBC, RSTUDIO-1.3.959.EXE, RSTUDIO-1.3.959.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Concluir, Button, Instalação do RStudio , #32770

---

[Return to top of page...](#)