



[CB]CTC

CICLO BÁSICO DO CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO

Manual de instalação do Maple Trial



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL

Atenção:

- Com o procedimento a seguir, será gerado um serial que está válido por 15 dias.
- Esse serial é pessoal.
- Uma vez utilizado no computador não é possível a reativação em outro equipamento.

1. Visite o [website da Maplesoft](#).
2. Preencha seu cadastro.

Try Maple free for 15 days with no obligation

Digite seu primeiro nome

Digite seu sobrenome

Digite seu e-mail particular

Campo não obrigatório

PUC-RIO

Avaliação do Maple

Brazil

No region required

Type of Evaluation:

☐ Academic ☐ Commercial ☐ Government ☐ Student

Subscribe to our newsletter?

☐ I would like to hear about new Maplesoft products, promotions and special offers.

Terms & Conditions

☒ I agree to the [Terms and Conditions](#) of the Maplesoft.com web site.

Go!

Você receberá no e-mail informado, o link para download do Maple e seu serial trial.

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL

Faça download do Maple, de acordo com a versão do seu sistema operacional.

Download your Maplesoft Product

Download Maple 2021

Click on the platform you wish to download. The download will start immediately.

- [Linux](#)
- [Macintosh \(Mac\)](#)
- [Windows 64-bit](#)

Escolha uma das opções para prosseguir:

- [Instalação do Maple Trial para Windows](#)
- [Instalação do Maple Trial para Linux Ubuntu](#)
- [Instalação do Maple Trial para macOS](#)



[CB]CTC

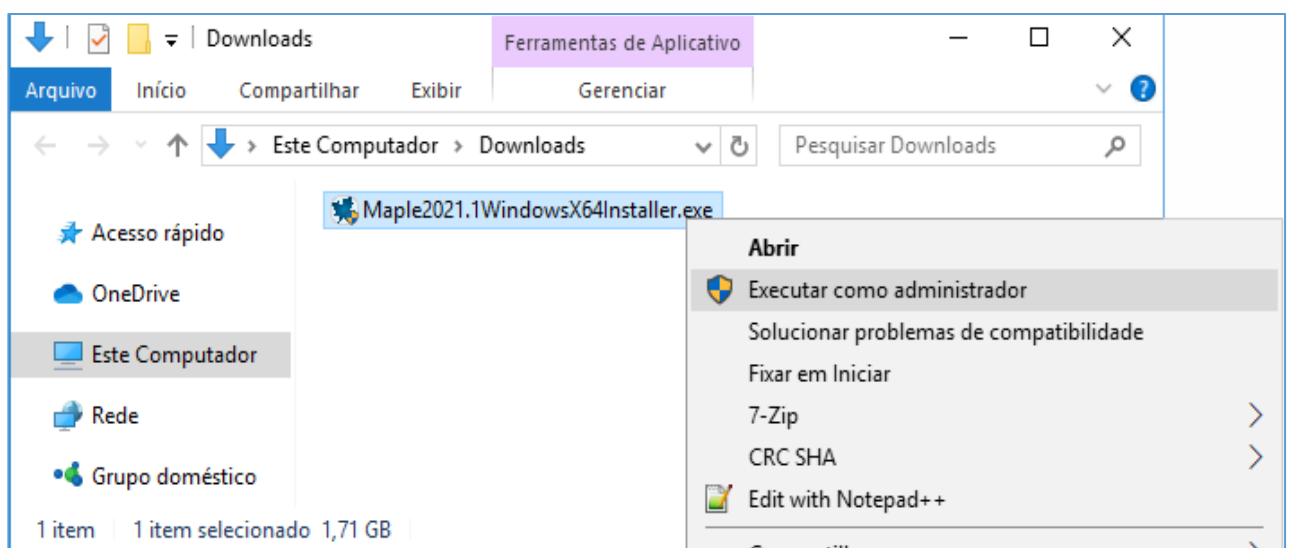
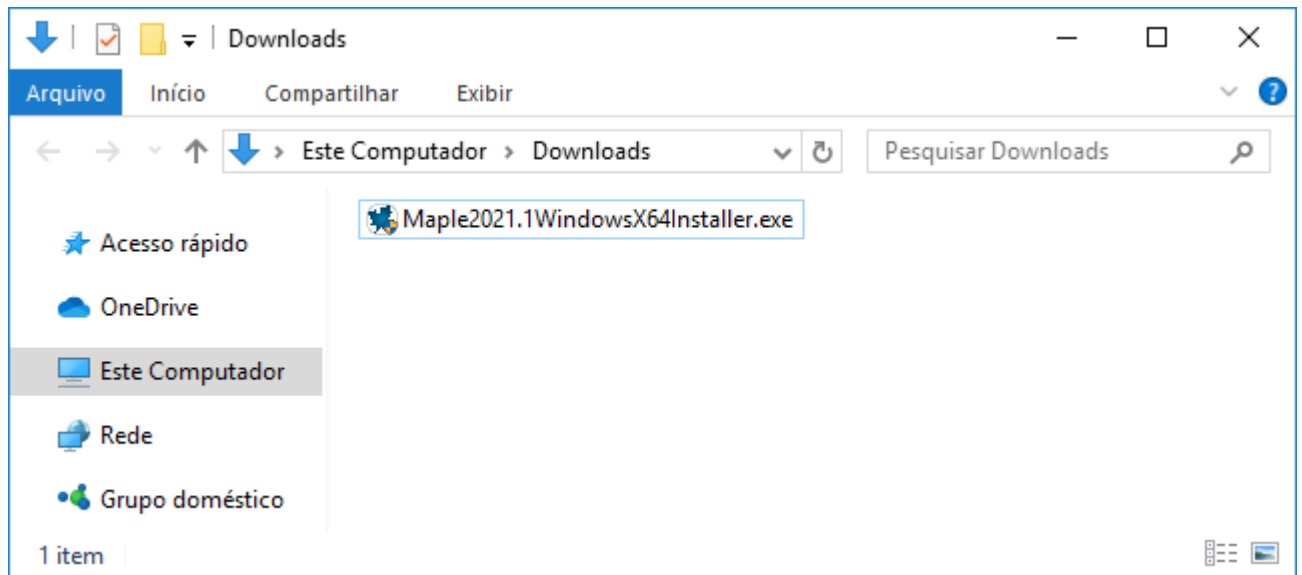
CICLO BÁSICO DO CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO

Manual de instalação do Maple Trial para Windows



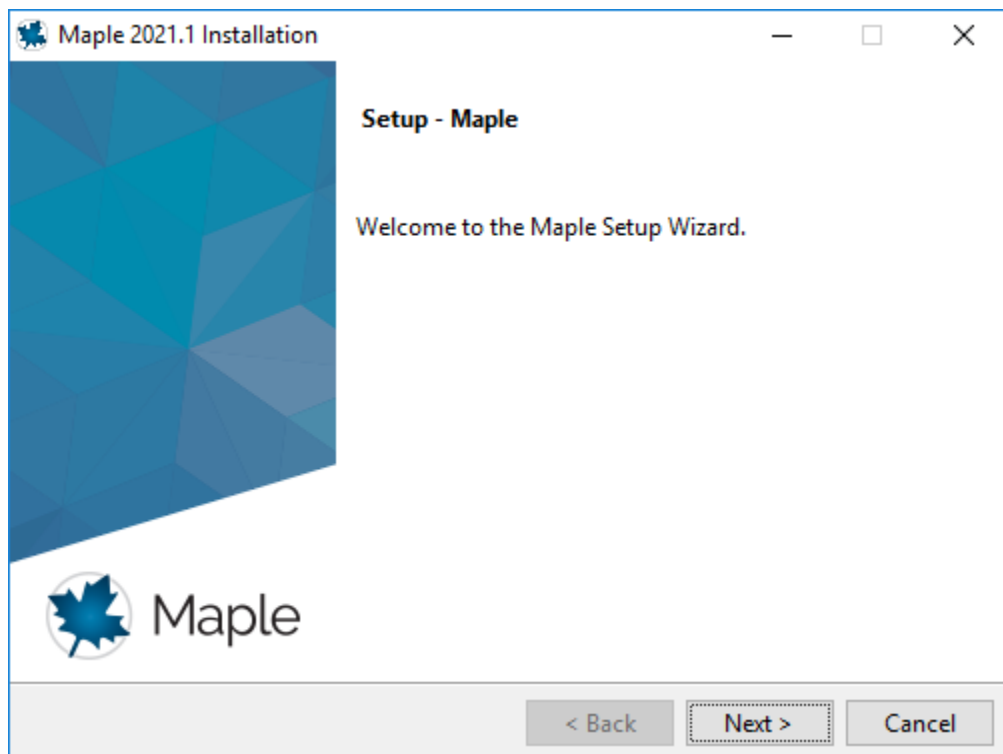
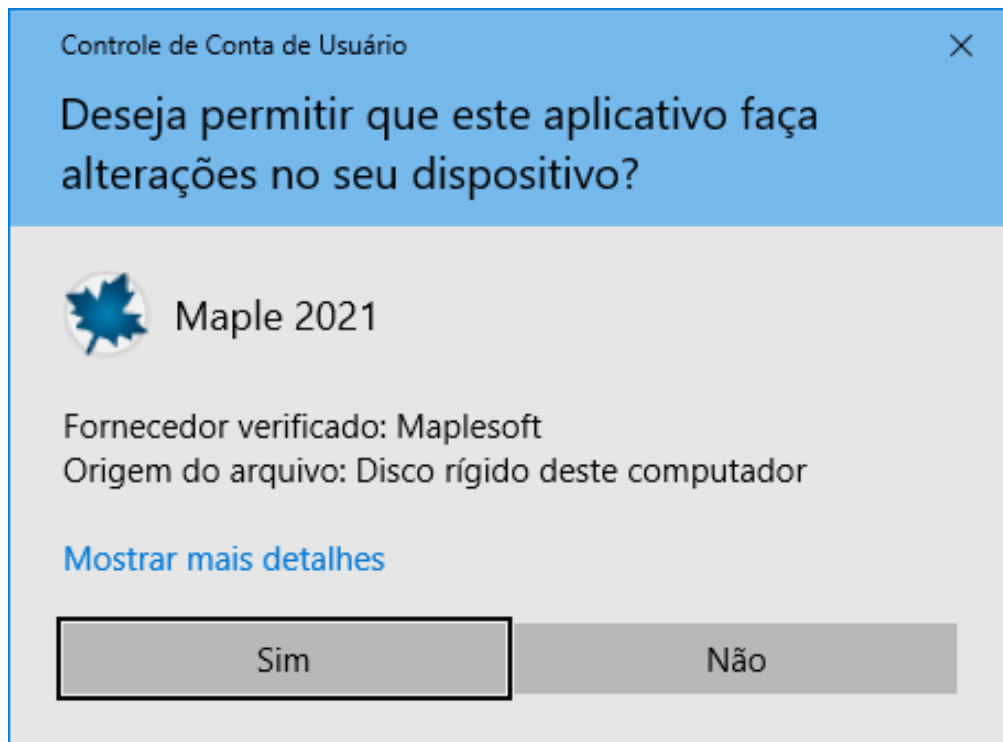
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Clique com botão direito do mouse sobre o instalador e clique em **Executar como administrador**



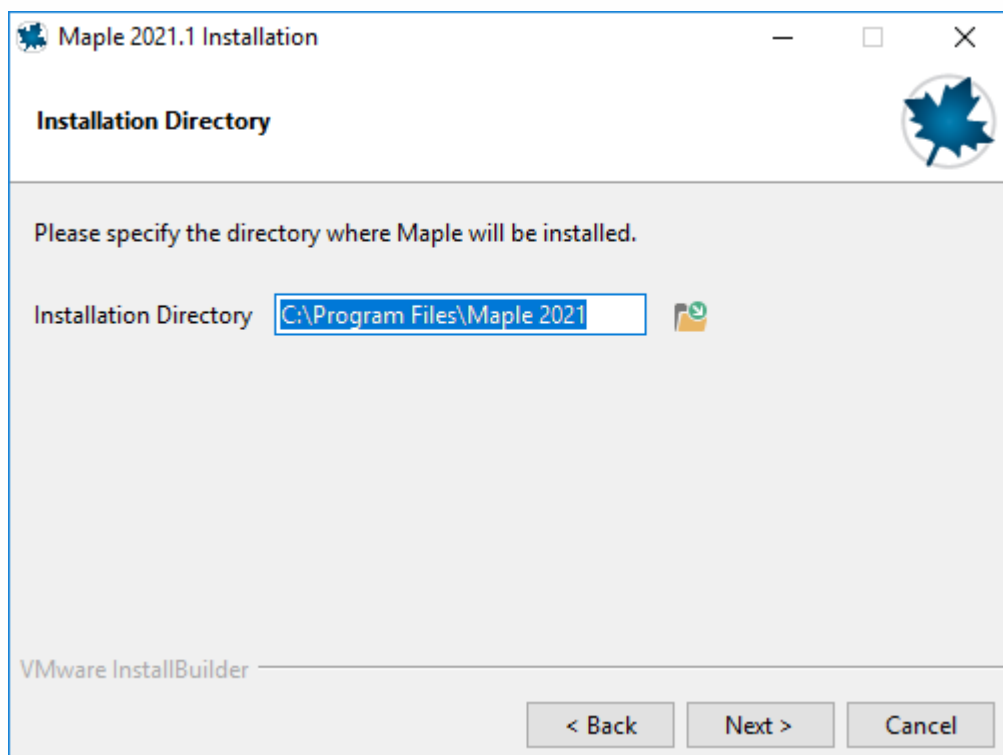
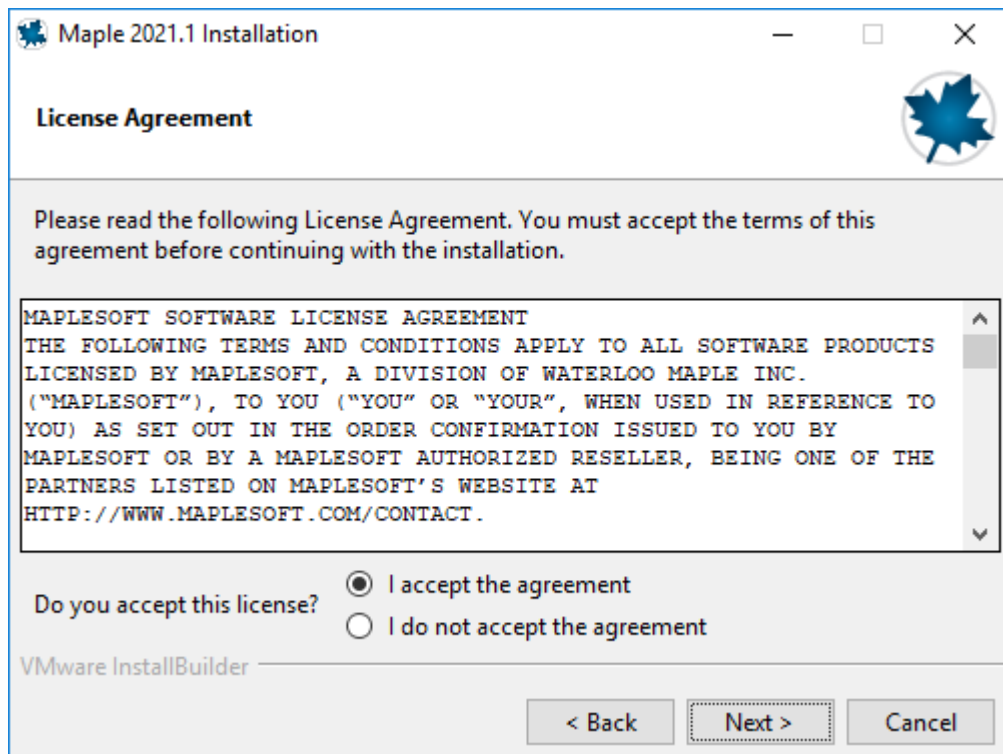
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Siga os passos ilustrados

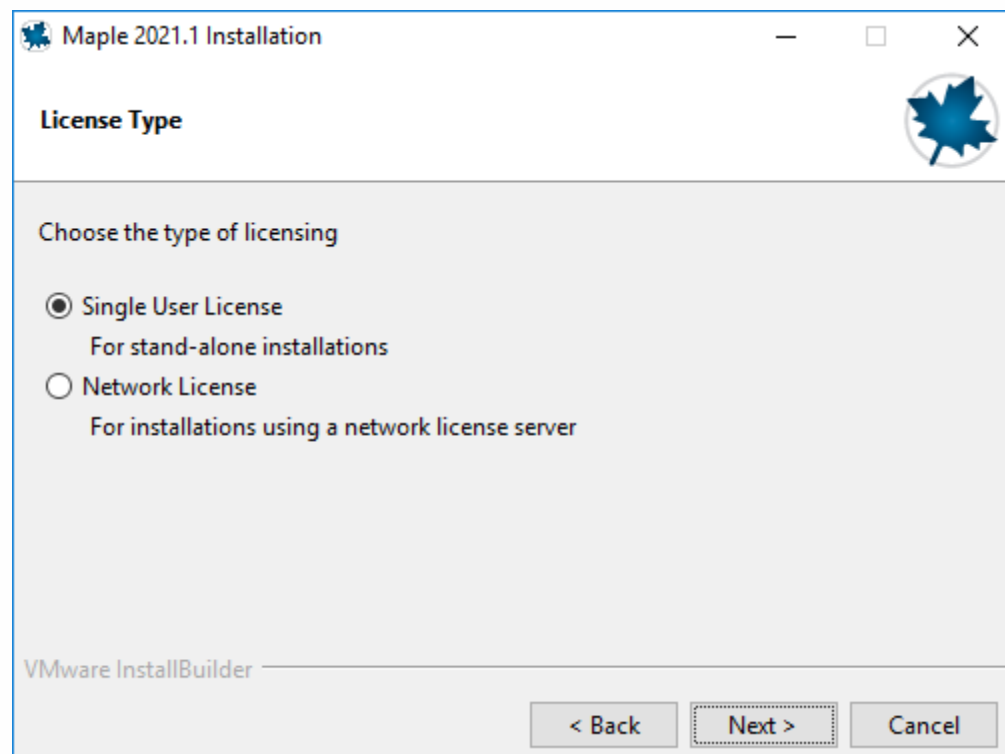
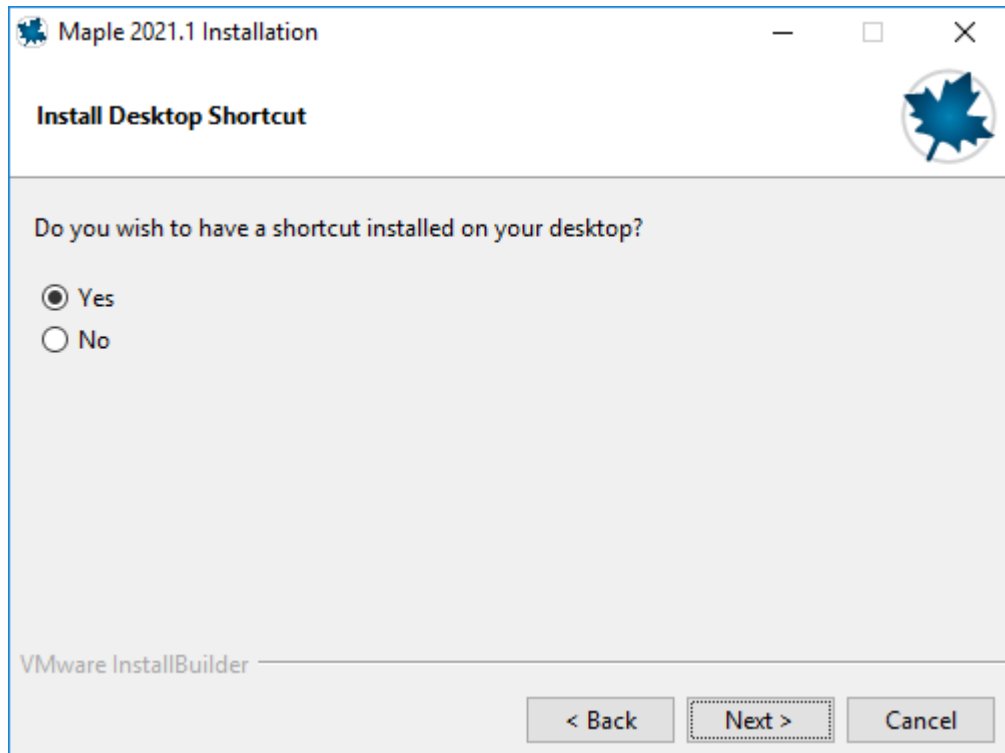


INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Aceite os termos do contrato e clique em **Next**.



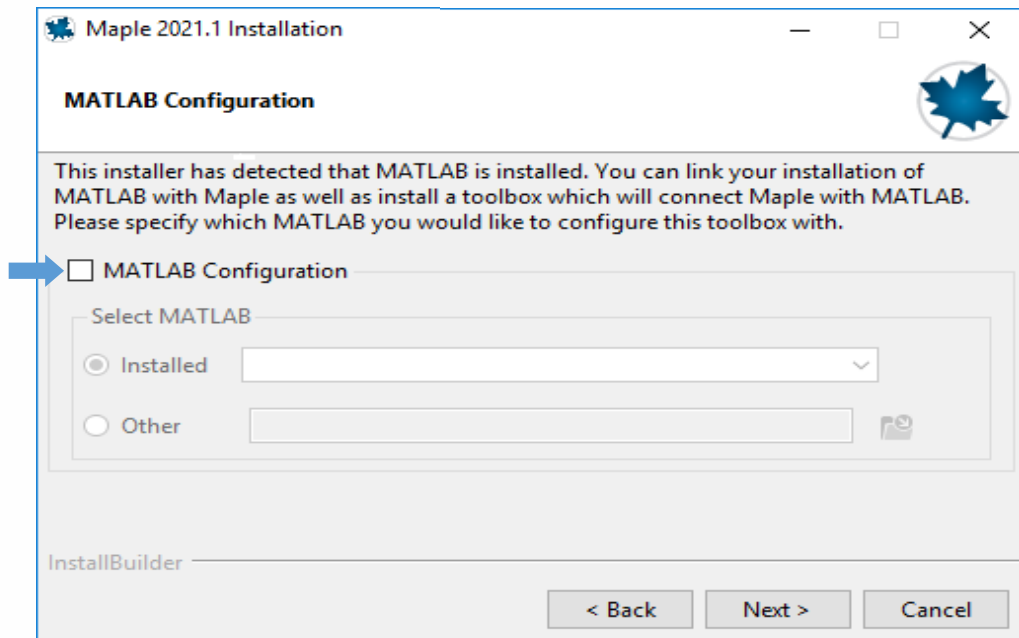
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS



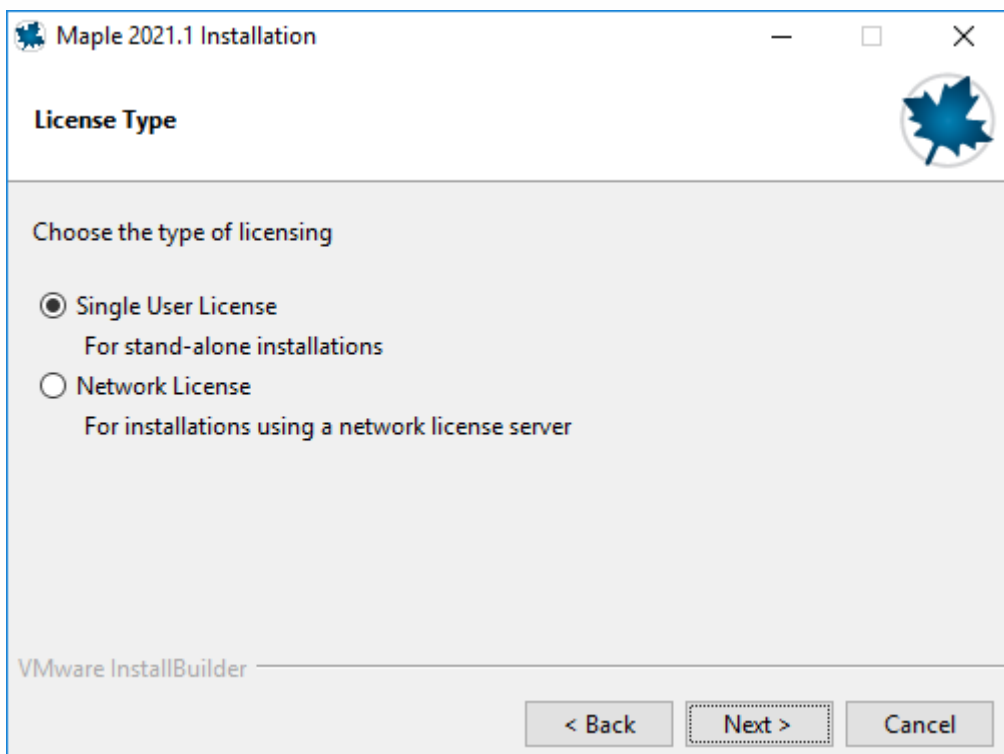
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Caso possua o MATLAB instalado, será exibido a tela MATLAB Configuration.

Mantenha desmarcada a caixa 'MATLAB Configuration' e clique em **Next**.

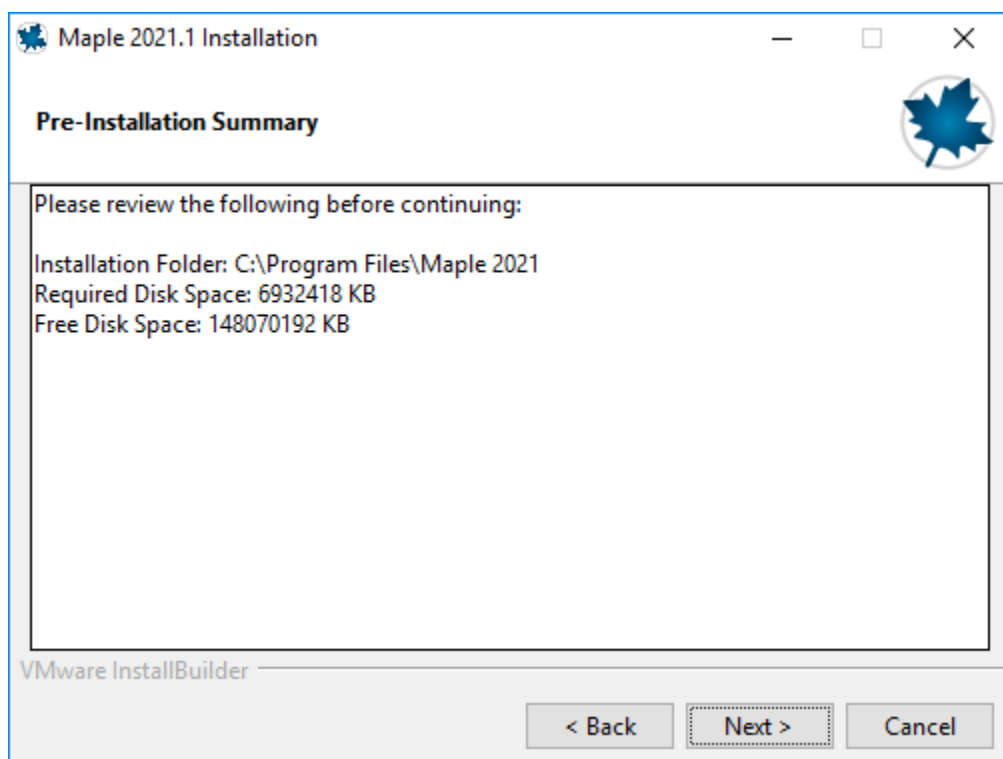
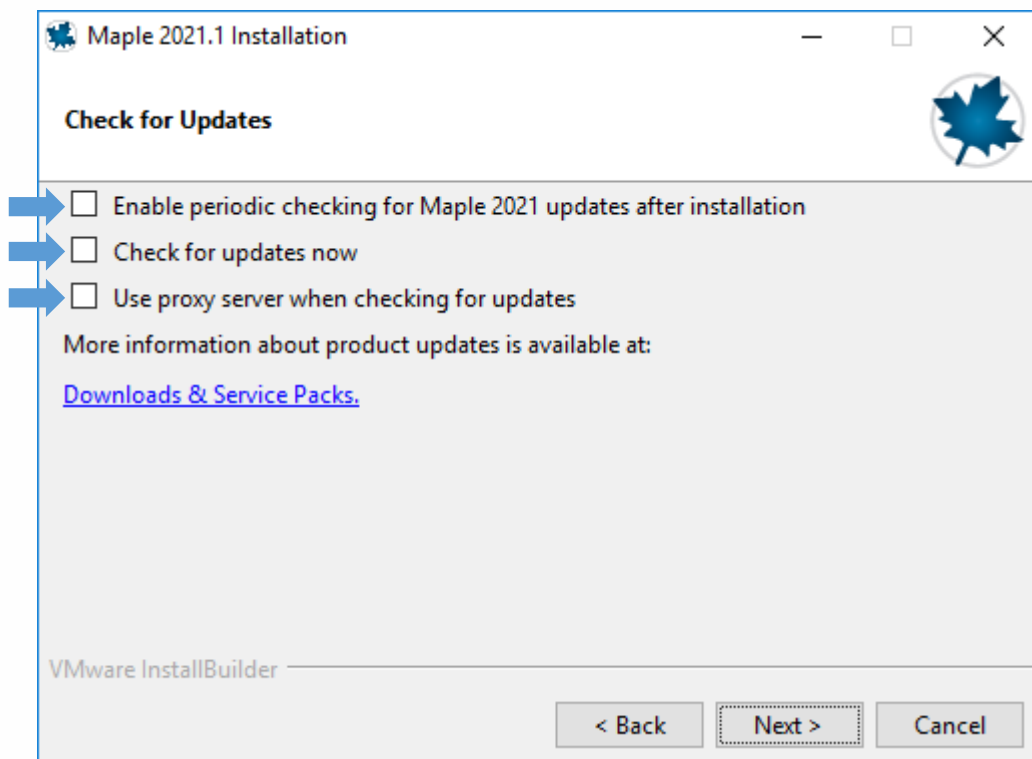


Selecione **Single User License** e clique em **Next**.



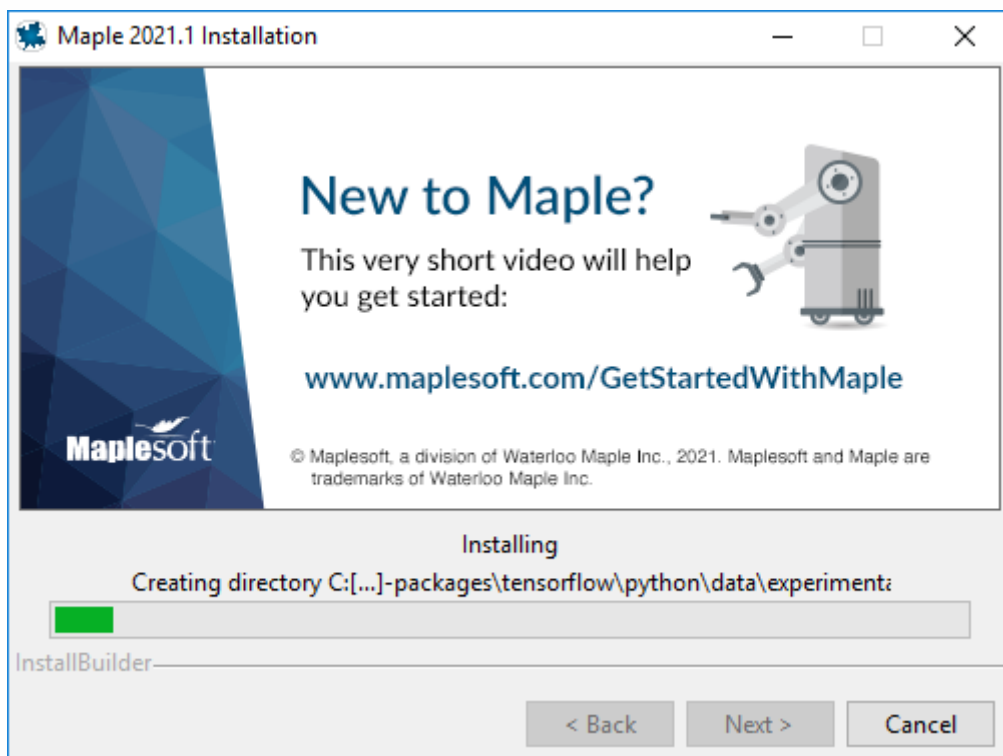
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Conforme a figura abaixo, desmarque todas as opções de atualizações e clique em **Next**.

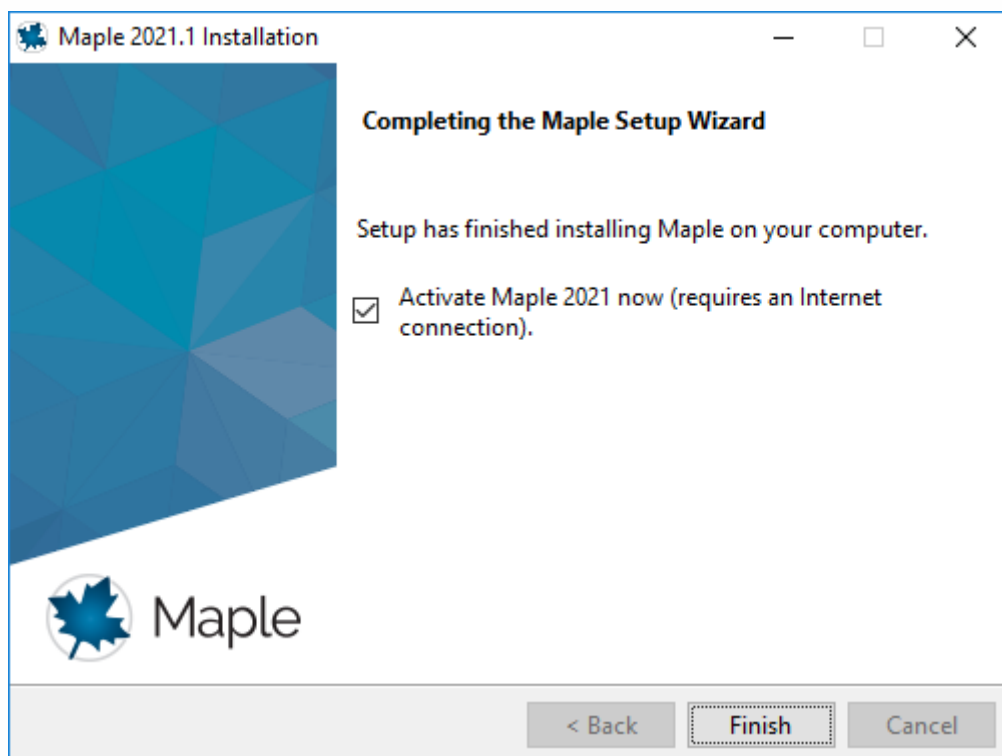


INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Clique em **Next** para iniciar a instalação.



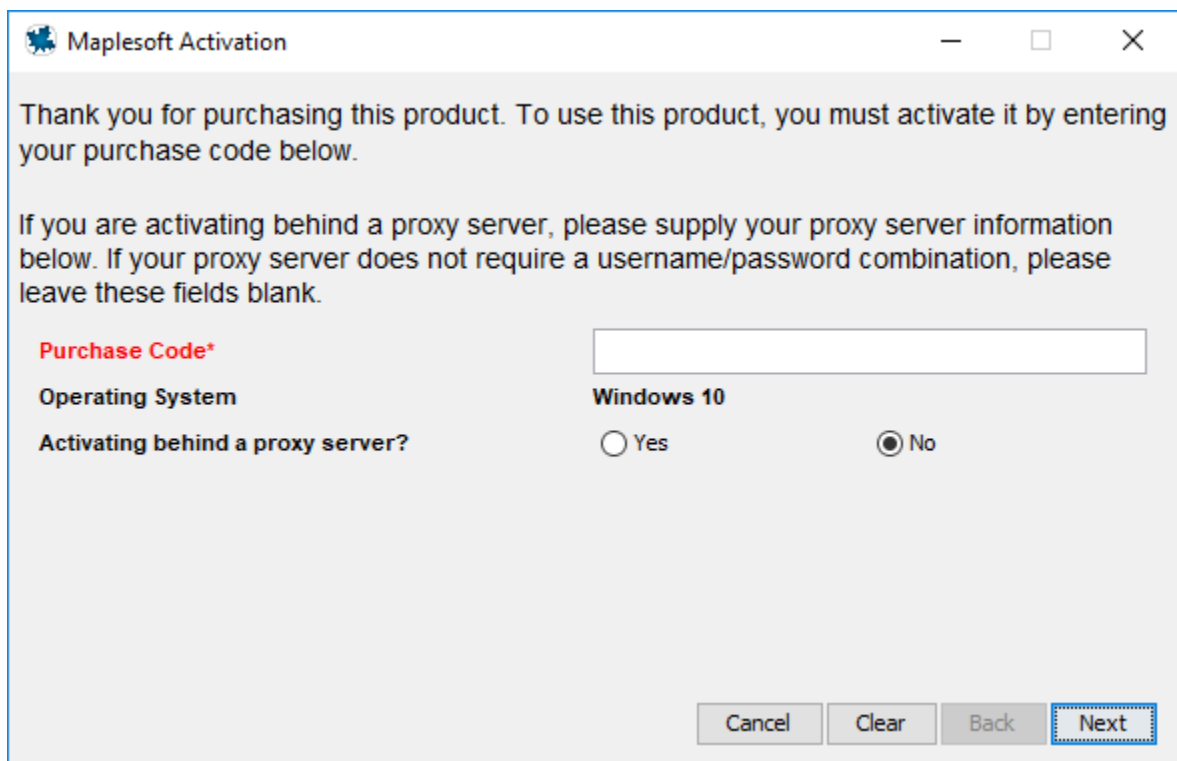
Com a instalação concluída, é hora da ativação.
Marque a opção **Activate Maple** e clique em **Finish**



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

A janela de ativação do Maple será exibida.

Insira o serial recebido no e-mail cadastrado.



The image shows a screenshot of the 'Maplesoft Activation' window. The window has a title bar with the Maplesoft logo and the text 'Maplesoft Activation'. The main content area contains the following text: 'Thank you for purchasing this product. To use this product, you must activate it by entering your purchase code below.' followed by 'If you are activating behind a proxy server, please supply your proxy server information below. If your proxy server does not require a username/password combination, please leave these fields blank.' Below this text, there are three labels: 'Purchase Code*' in red, 'Operating System', and 'Activating behind a proxy server?'. The 'Purchase Code*' label is next to a text input field. The 'Operating System' label is next to the text 'Windows 10'. The 'Activating behind a proxy server?' label is next to two radio buttons: 'Yes' and 'No', with 'No' being selected. At the bottom right of the window, there are four buttons: 'Cancel', 'Clear', 'Back', and 'Next'. The 'Next' button is highlighted with a dashed border.

Maplesoft Activation

Thank you for purchasing this product. To use this product, you must activate it by entering your purchase code below.

If you are activating behind a proxy server, please supply your proxy server information below. If your proxy server does not require a username/password combination, please leave these fields blank.

Purchase Code*

Operating System

Activating behind a proxy server?

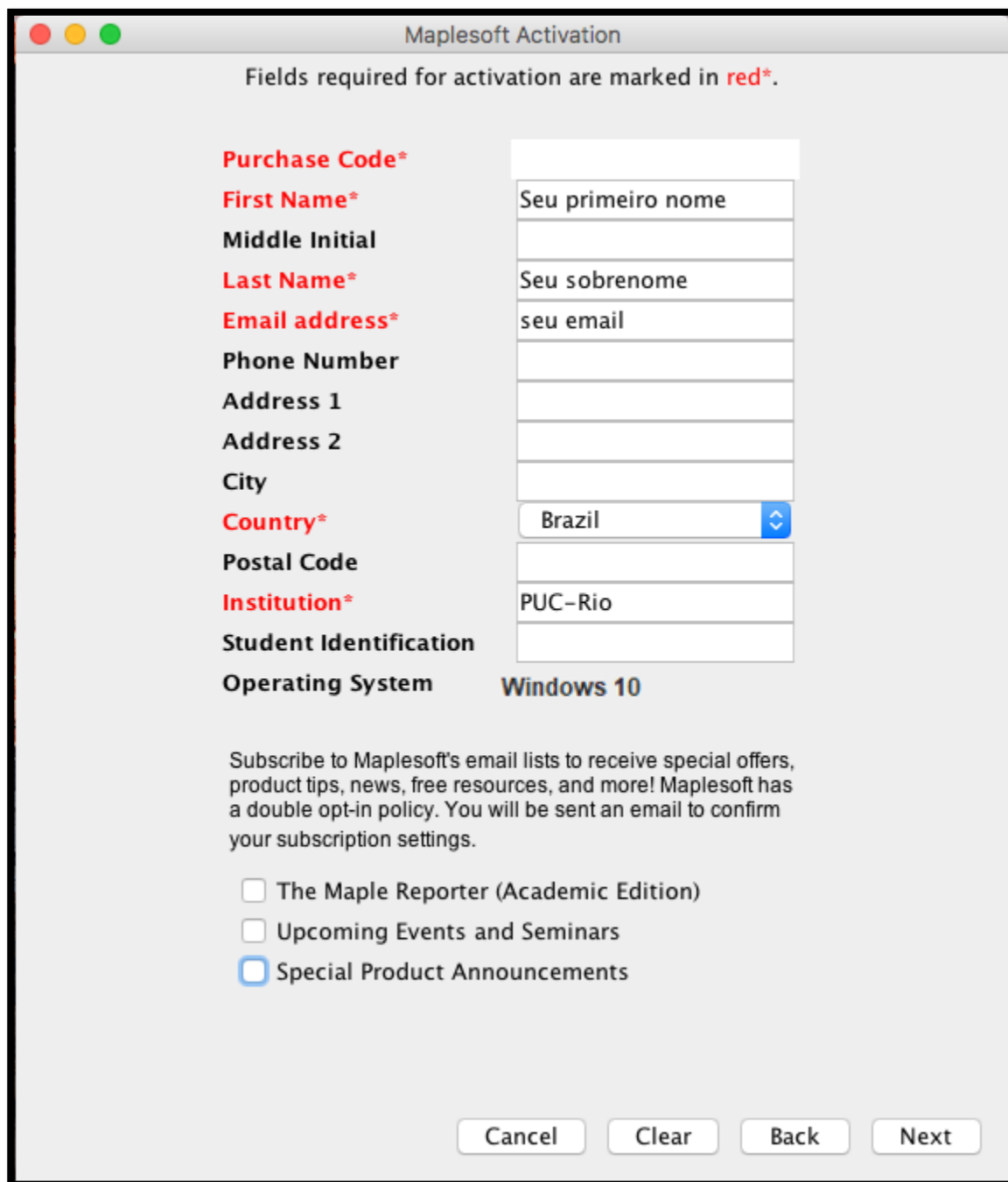
Windows 10

☐ Yes ☒ No

Cancel Clear Back Next

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Preencha seus dados corretamente e clique em **Next**.



Maplesoft Activation

Fields required for activation are marked in red*.

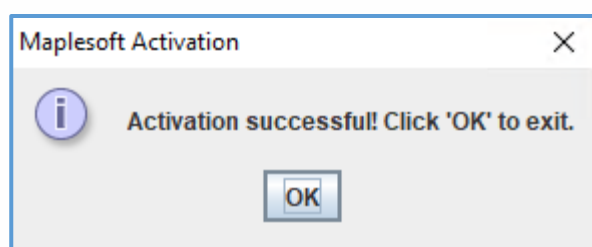
Purchase Code*	
First Name*	Seu primeiro nome
Middle Initial	
Last Name*	Seu sobrenome
Email address*	seu email
Phone Number	
Address 1	
Address 2	
City	
Country*	Brazil
Postal Code	
Institution*	PUC-Rio
Student Identification	
Operating System	Windows 10

Subscribe to Maplesoft's email lists to receive special offers, product tips, news, free resources, and more! Maplesoft has a double opt-in policy. You will be sent an email to confirm your subscription settings.

- ☐ The Maple Reporter (Academic Edition)
- ☐ Upcoming Events and Seminars
- ☒ Special Product Announcements

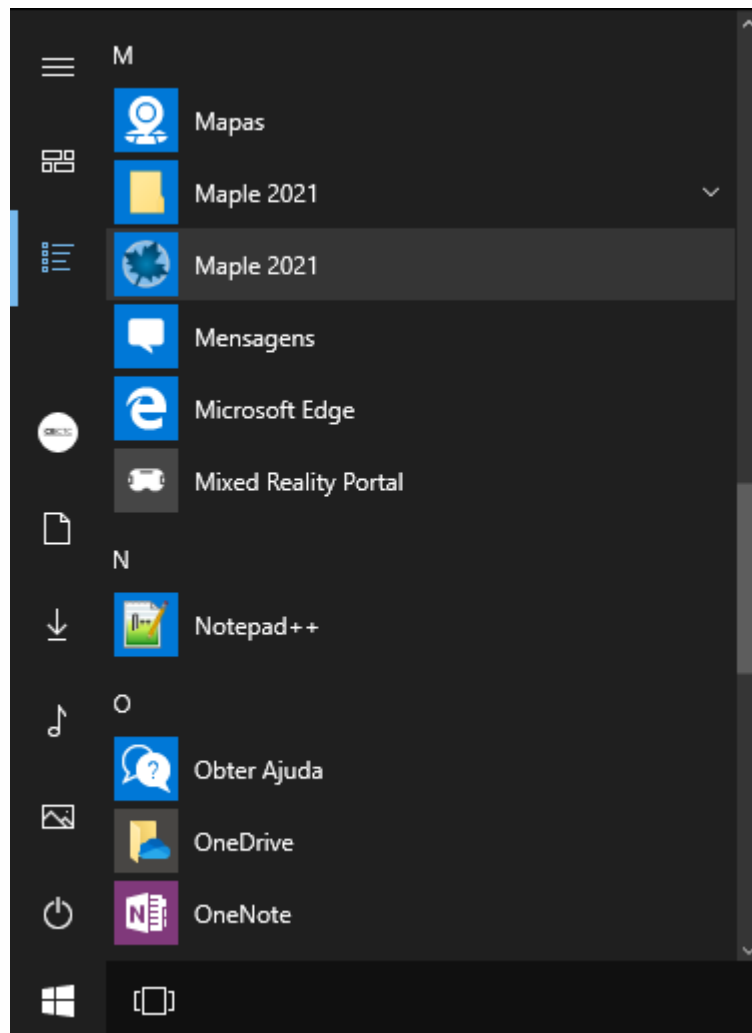
Cancel Clear Back Next

Será exibida a janela de Ativação bem sucedida e clique **OK**.



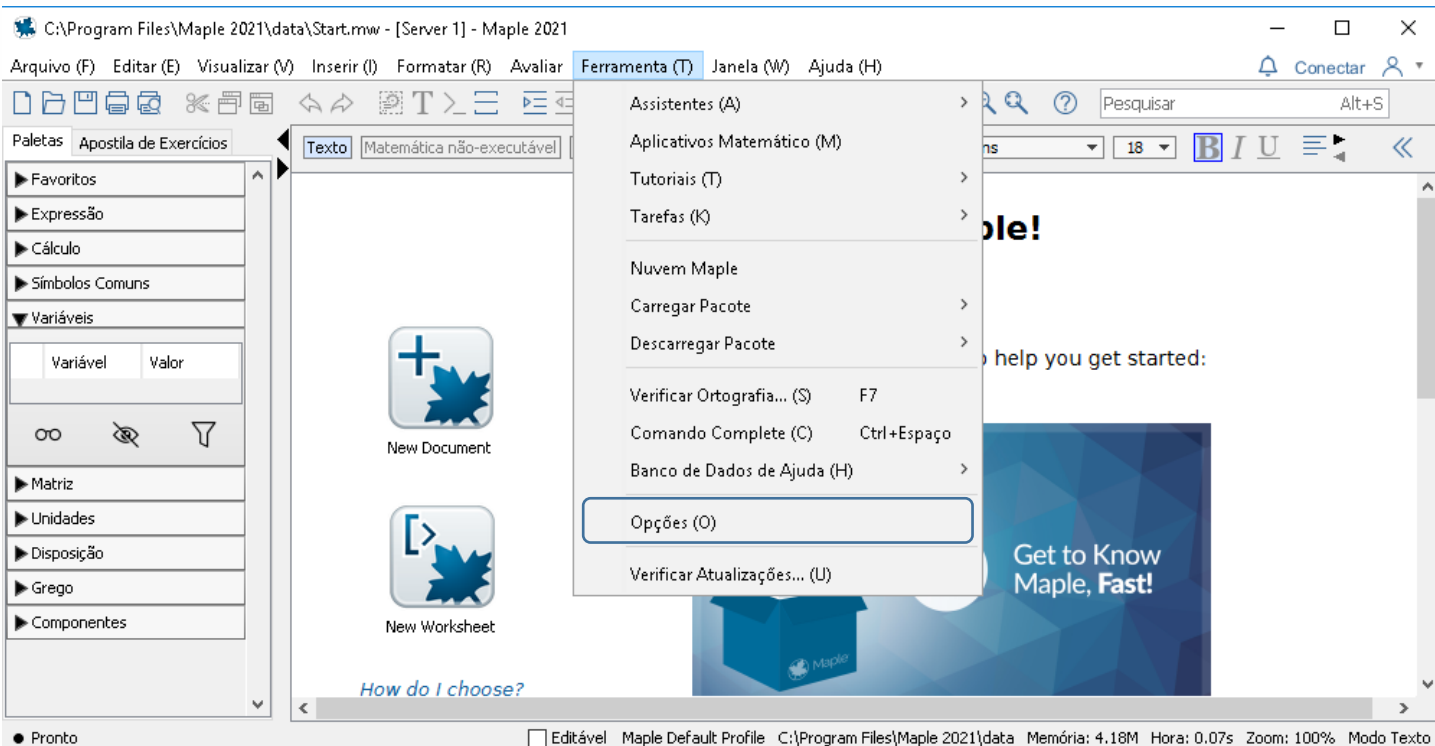
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Após instalação e ativação, abra o Maple e configure para que seja possível trabalhar com o estilo de escrita **Classic**.



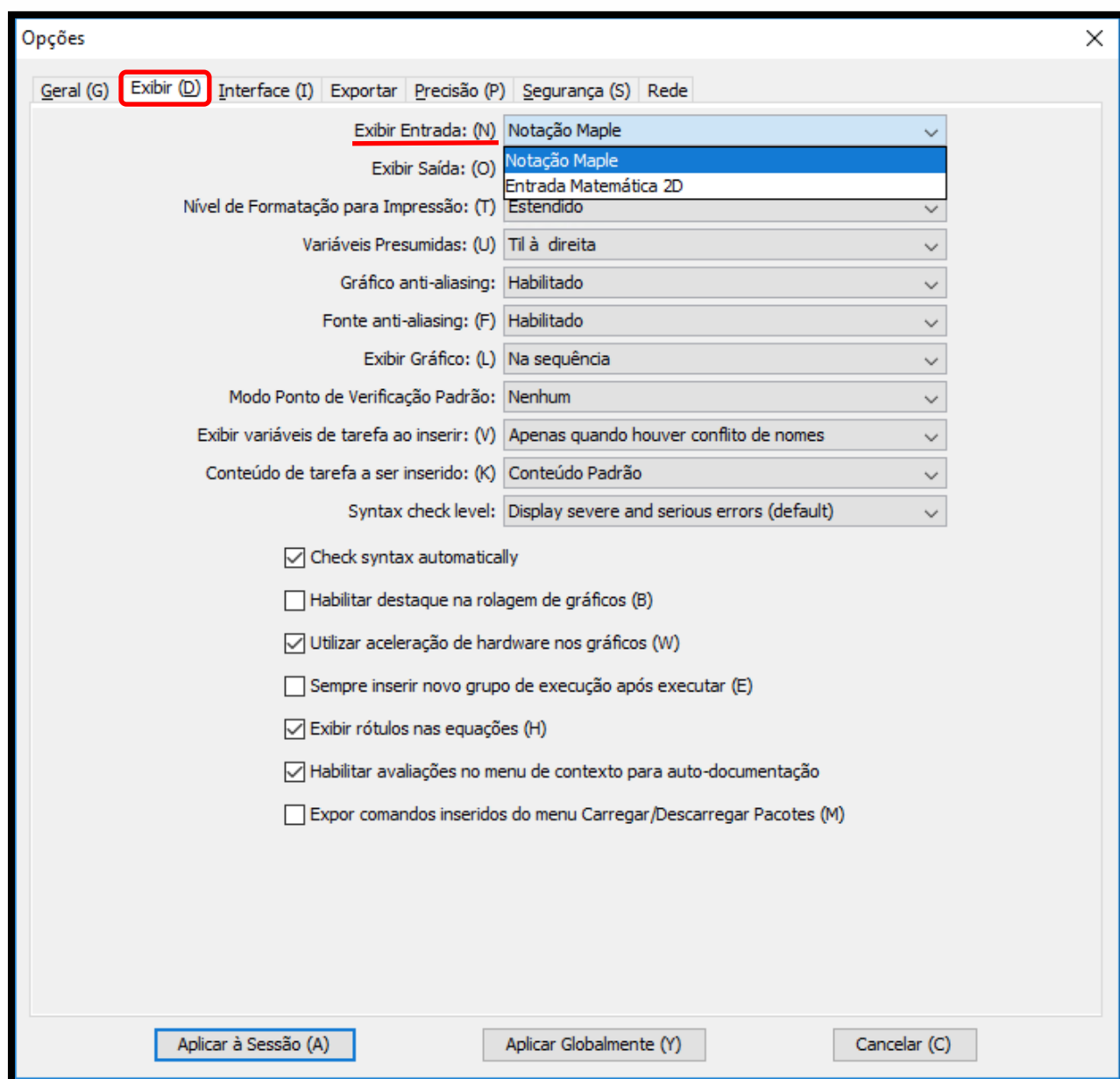
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Clique na aba **Ferramenta** e depois em **Opções**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

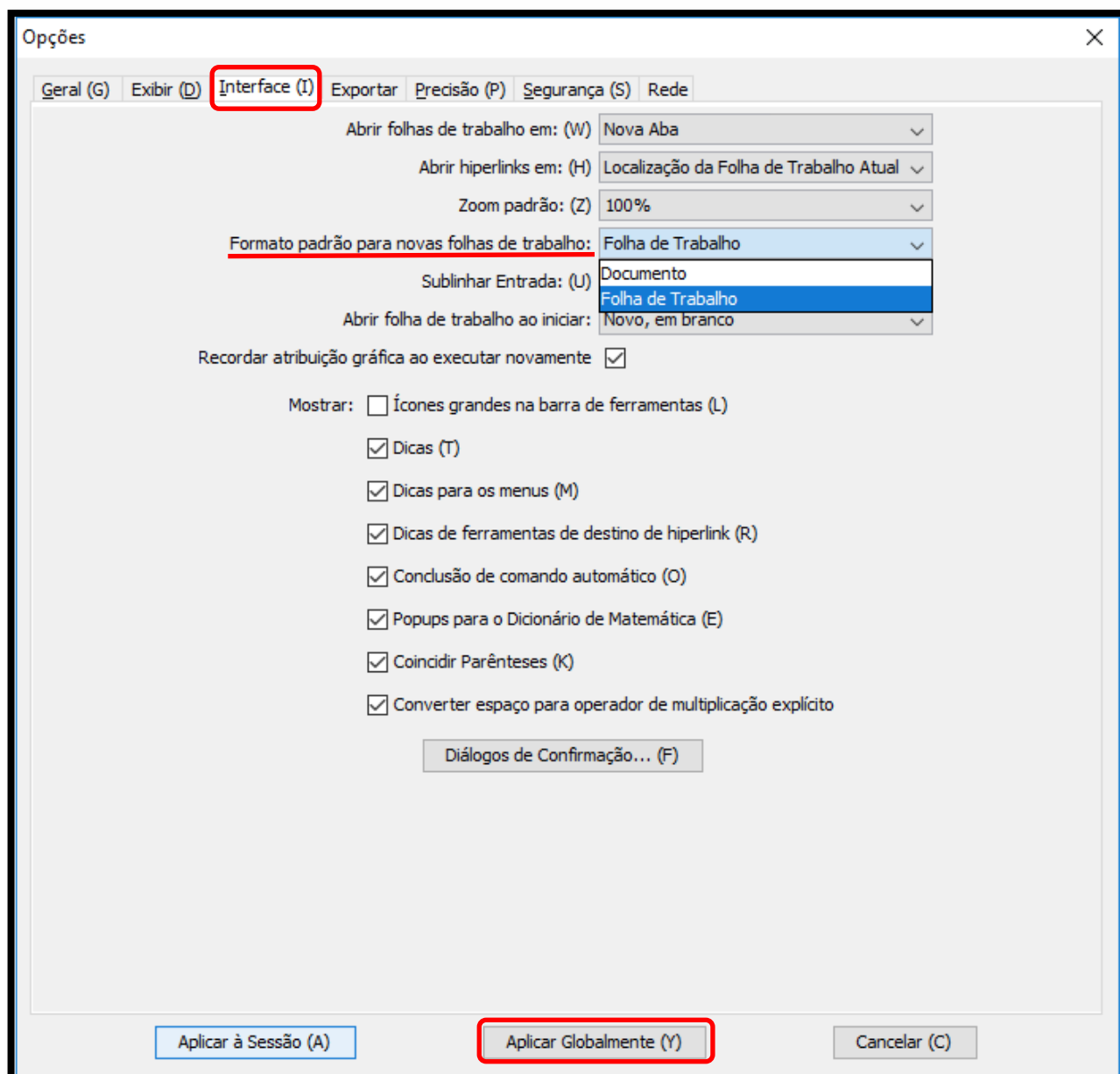
Na aba **Exibir** e no primeiro item **Exibir Entrada**, altere para **Notação Maple**



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Clique na aba **Interface** e no quarto item **Formato padrão para novas folhas de trabalho**, selecione a opção **Folha de Trabalho**.

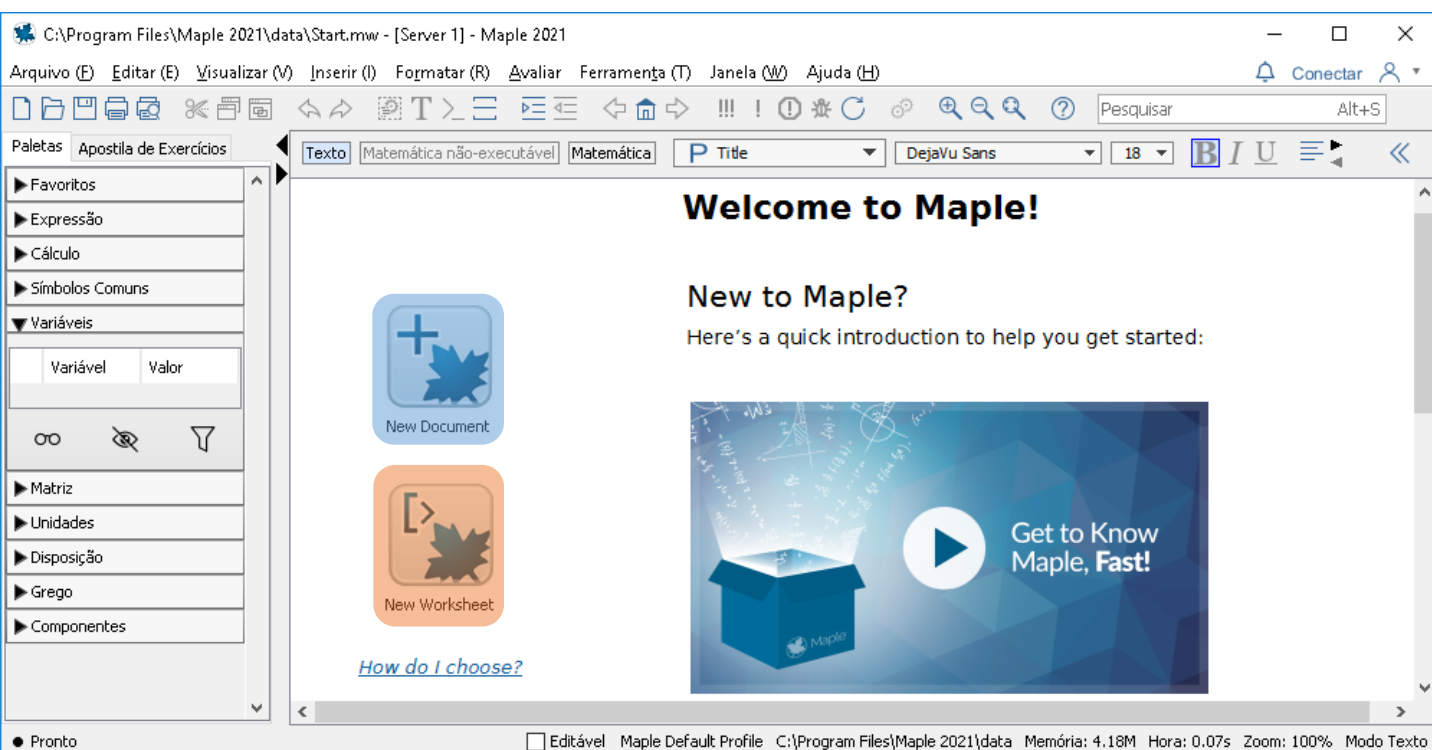
Para finalizar, clique no botão **Aplicar Globalmente** e reinicie o Maple.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

Sempre que quiser escrever com o estilo do **Maple Classic** (escrita em **vermelho**, unidimensional), selecione **New Worksheet** na tela inicial do Maple 2021.

Se preferir escrever com o estilo do **Maple completo** (escrita em **preto**, bidimensional), selecione **New Document** na tela inicial do Maple 2021.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

New Document (estilo do [Maple completo](#))

The screenshot displays the Maple 2021 software interface. The title bar indicates the file path: C:\Program Files\Maple 2021\data\Start.mw* - [Server 1] - Maple 2021. The menu bar includes: Arquivo (F), Editar (E), Visualizar (V), Inserir (I), Formatar (R), Tabela... (A), Desenho (D), Gráfico (P), Ferramenta (T), Janela (W), Ajuda (H). The toolbar contains various icons for file operations, editing, and viewing. The left sidebar shows the 'Paletas' (Palettes) section, with 'Apostila de Exercícios' (Exercise Booklet) selected. The main workspace is divided into two panes. The left pane shows the 'Text' and 'Mathematics' tabs, with 'Mathematics' active. The right pane shows the 'Text' and 'Mathematics' tabs, with 'Text' active. The main workspace contains the following commands and results:

```
restart;  
Digits := 15;  
  
evalf(17/39);  
  
f := x -> 2*x;  
  
f(3);
```

The results are displayed on the right side of the workspace:

- $Digits := 15$ (1)
- 0.435897435897436 (2)
- $f := x \mapsto 2x$ (3)
- 6 (4)

The status bar at the bottom shows: Pronto, Editable, Perfil Padrão do Maple, C:\Program Files\Maple 2018, Memória: 4.18M, Hora: 0.17s, Zoom: 100%, Modo Matemática.

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA WINDOWS

New Worksheet (estilo do **Maple Classic**)

The screenshot displays the Maple 2021 software interface. The title bar indicates the file path: C:\Program Files\Maple 2021\data\Start.mw* - [Server 1] - Maple 2021. The menu bar includes: Arquivo (F), Editar (E), Visualizar (V), Inserir (I), Formatar (R), Tabela... (A), Desenho (D), Gráfico (P), Ferramenta (T), Janela (W), Ajuda (H). The toolbar contains various icons for file operations, editing, and viewing. The left sidebar shows a 'Paletas' (Palettes) section with 'Apostila de Exercícios' (Exercise Booklet) selected. Below it are categories like 'Favoritos' (Favorites), 'Expressão' (Expression), 'Cálculo' (Calculation), 'Símbolos Comuns' (Common Symbols), and 'Variáveis' (Variables). A table under 'Variáveis' shows a variable 'n' with value '15' and a function 'f' with value 'x -> 2*x'. The main workspace has a 'Maple Input' field and a 'Maple Output' area. The input area contains the following commands:

```
> restart;  
> Digits:=15;  
> evalf(17/39);  
> f:=x->2*x;  
> f(3);  
>
```

 The output area shows the results:

```
Digits := 15  
0.435897435897436  
f := x -> 2x  
6
```

 The status bar at the bottom indicates: Pronto, Editable, Perfil Padrão do Maple, C:\Program Files\Maple 2018, Memória: 4.18M, Hora: 0.12s, Zoom: 100%, Modo Texto.



Manual de instalação do Maple Trial para Linux Ubuntu

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

Abra o **Terminal**.

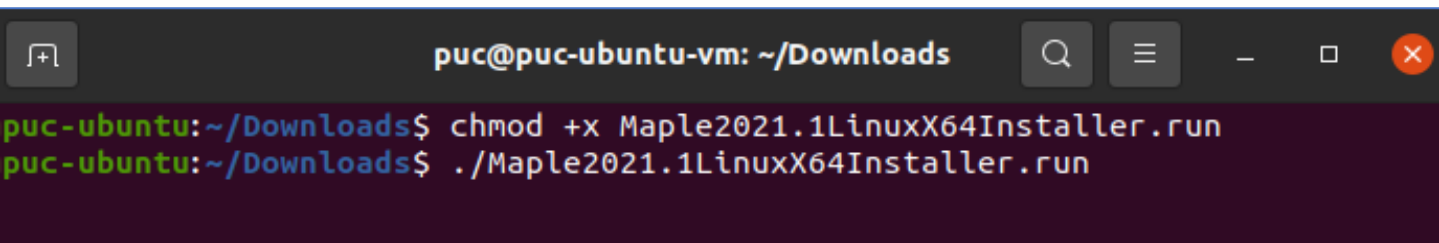
Acesse o diretório que o arquivo de instalação foi baixado.

O padrão é /home/\$USER/Downloads, onde \$USER representa seu nome de usuário. Ex: cd /home/puc/Downloads/

Digite os seguintes comandos, uma linha por vez:

`chmod +x Maple2021.1LinuxX64Installer.run`

`./Maple2021.1LinuxX64Installer.run`

A screenshot of a terminal window with a dark background. The title bar at the top shows 'puc@puc-ubuntu-vm: ~/Downloads' and standard window controls. The terminal text shows two commands being executed: 'puc-ubuntu:~/Downloads\$ chmod +x Maple2021.1LinuxX64Installer.run' and 'puc-ubuntu:~/Downloads\$./Maple2021.1LinuxX64Installer.run'.

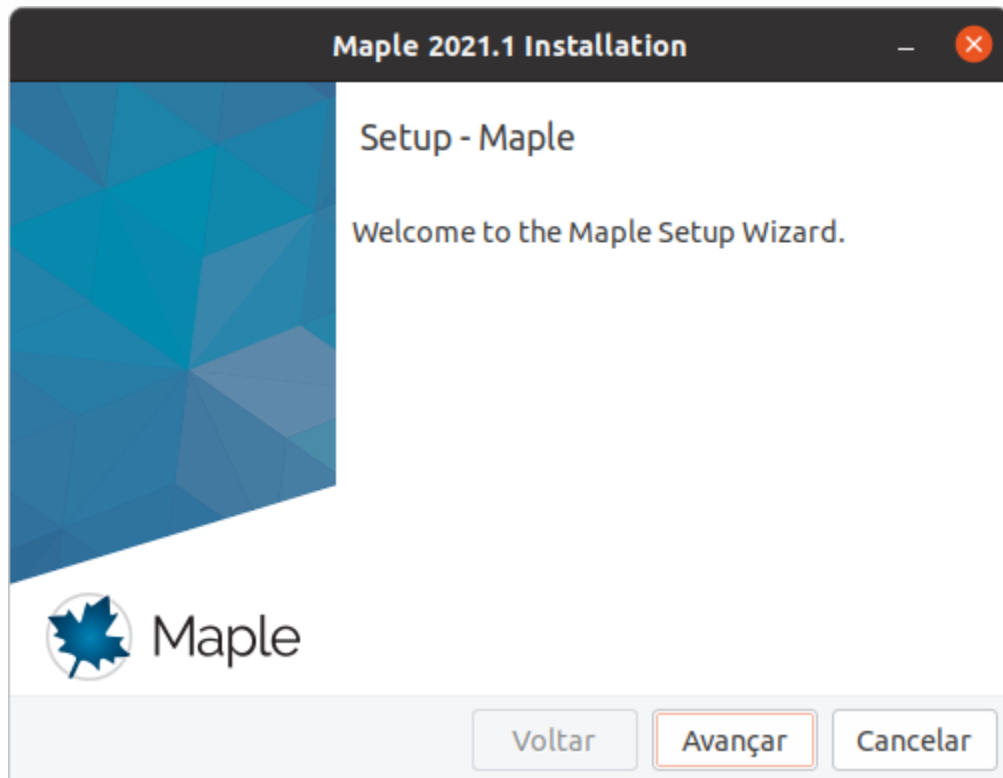
```
puc@puc-ubuntu-vm: ~/Downloads
puc-ubuntu:~/Downloads$ chmod +x Maple2021.1LinuxX64Installer.run
puc-ubuntu:~/Downloads$ ./Maple2021.1LinuxX64Installer.run
```

Atenção: Digite os comandos corretamente como mostrados nesse tutorial.

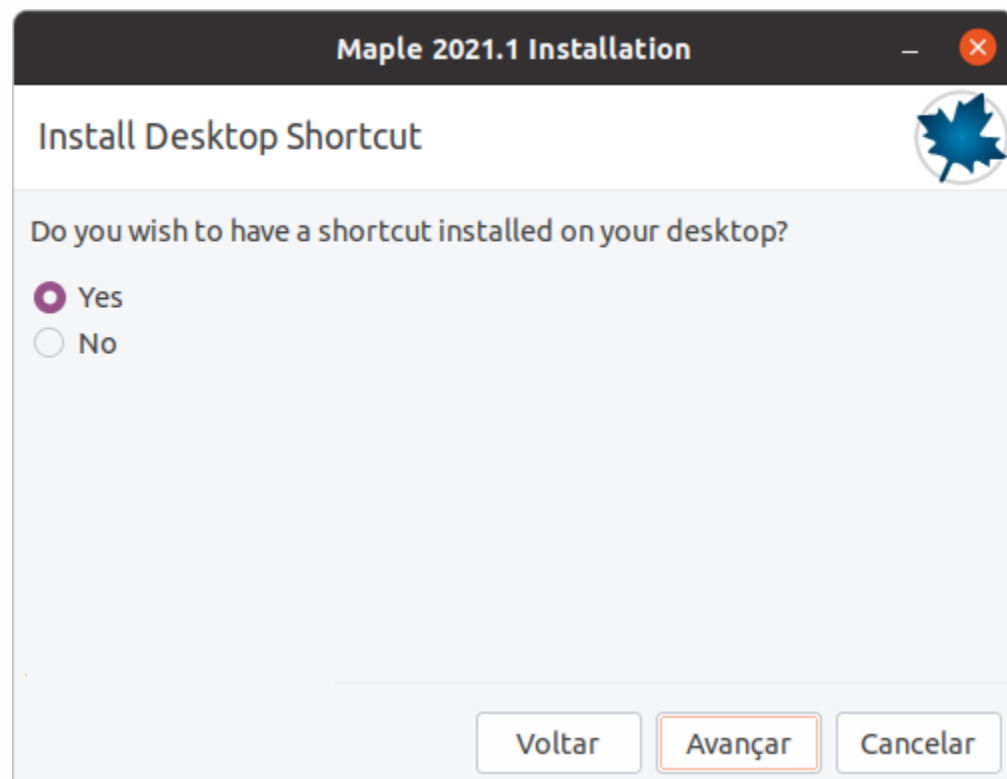
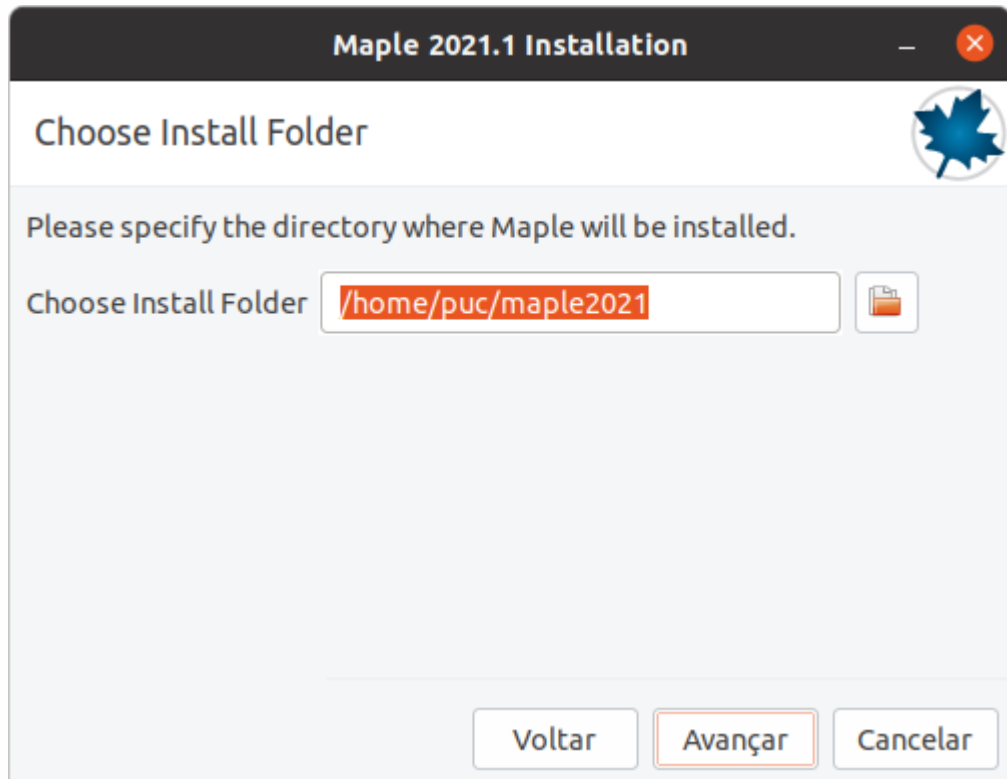
No Linux, existe diferença entre os comandos letras ‘maiúsculas e minúsculas’.

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

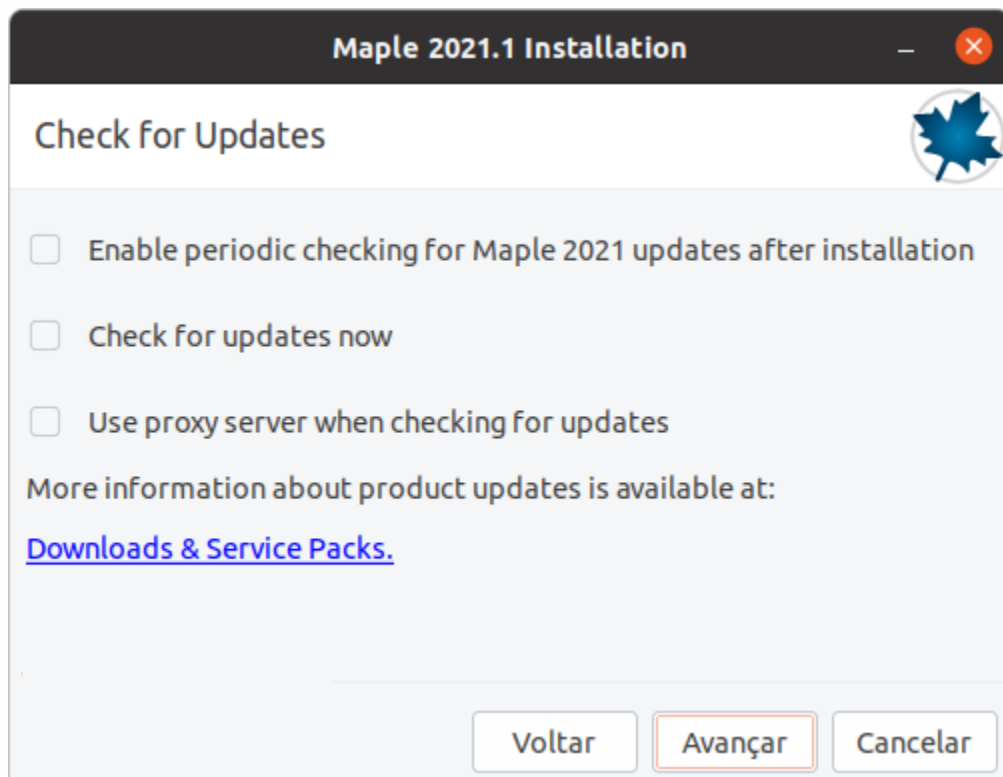
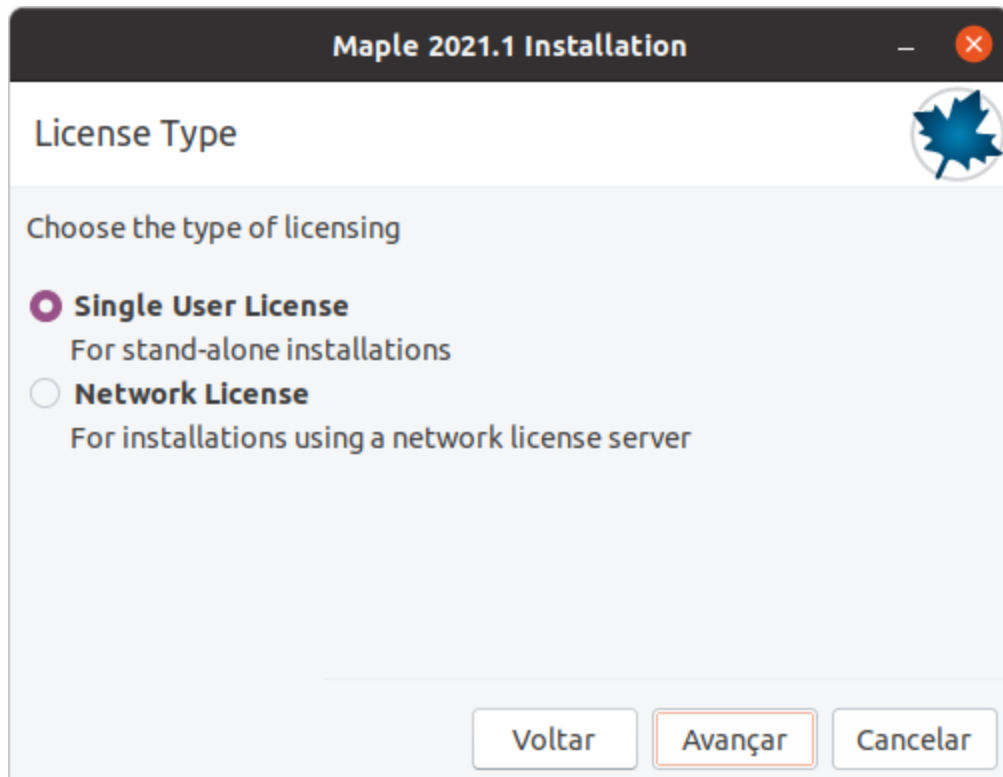
Siga os passos ilustrados



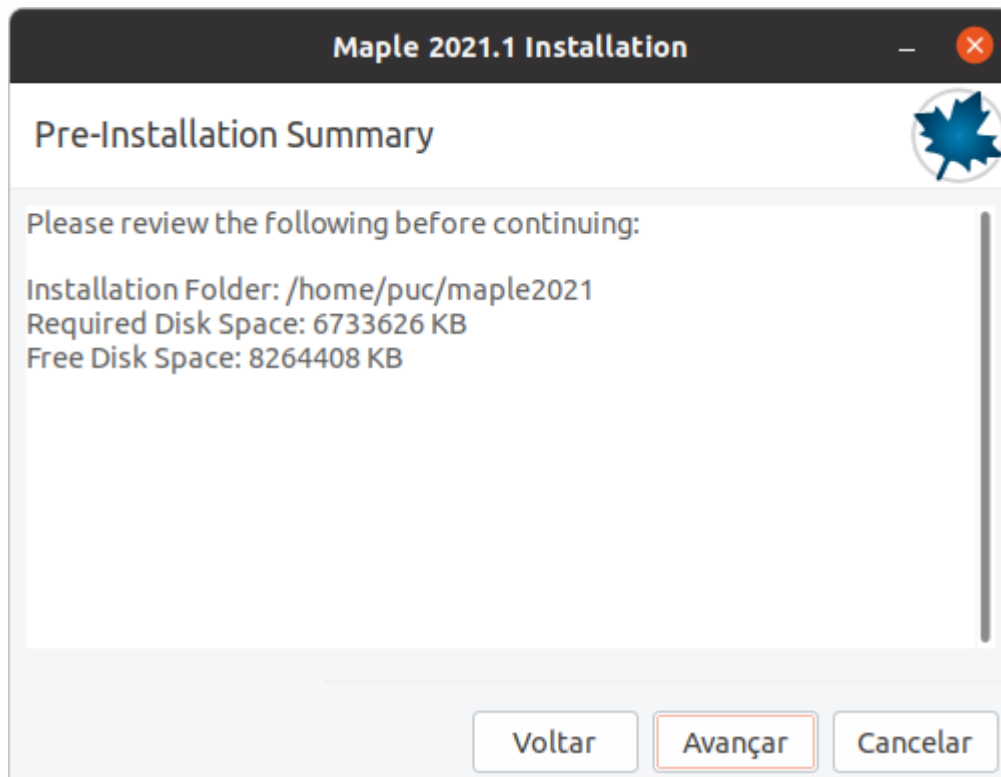
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

A janela de ativação do Maple será exibida.
Insira o serial recebido no e-mail cadastrado.

Maplesoft Activation

Thank you for purchasing this product. To use this product, you must activate it by entering your purchase code below.

If you are activating behind a proxy server, please supply your proxy server information below. If your proxy server does not require a username/password combination, please leave these fields blank.

Purchase Code*

Operating System

Activating behind a proxy server?

Linux

Yes

•

 No

Cancel

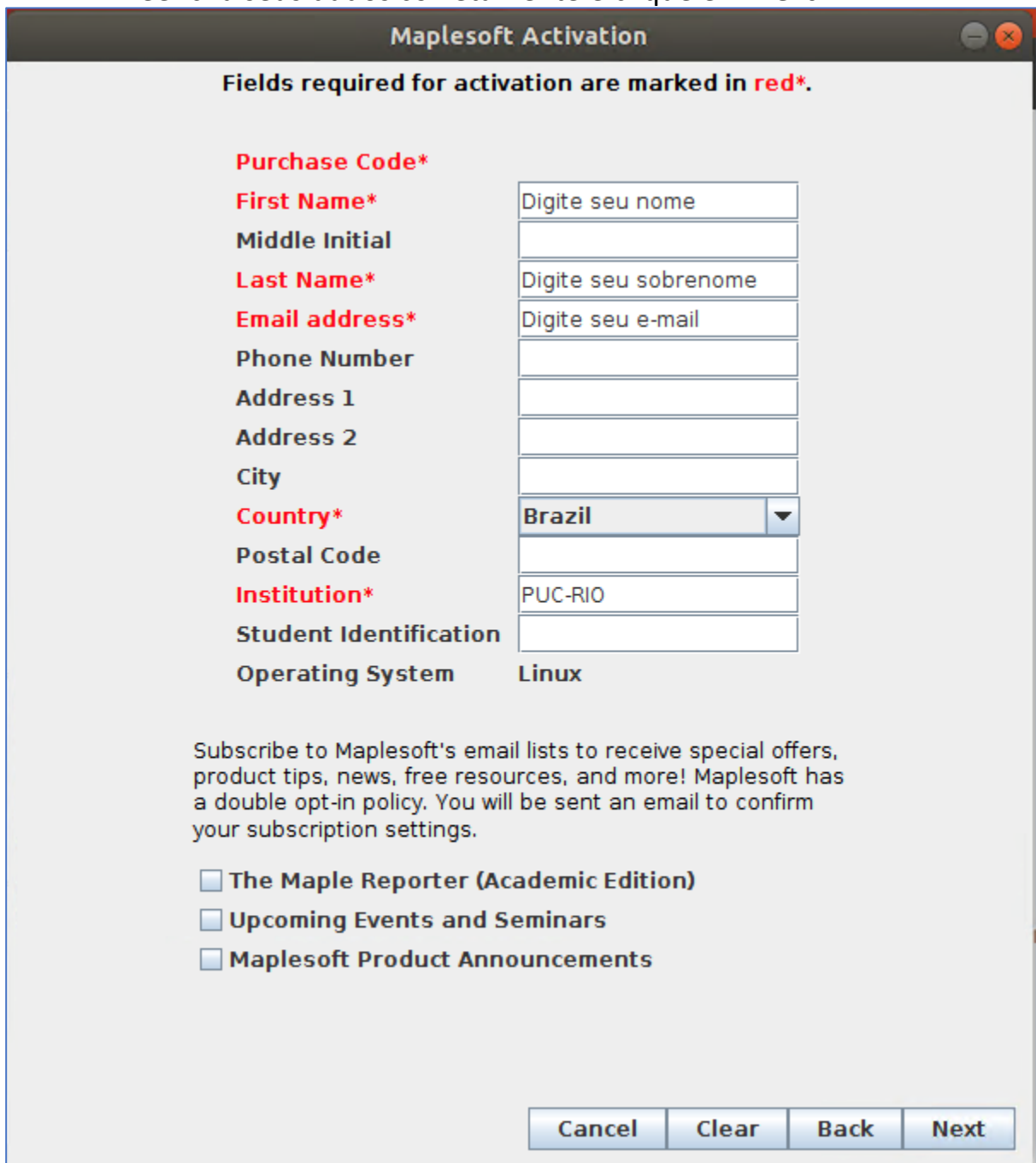
Clear

Back

Next

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

Preencha seus dados corretamente e clique em **Next**.



Maplesoft Activation

Fields required for activation are marked in red*.

Purchase Code*

First Name* Digite seu nome

Middle Initial

Last Name* Digite seu sobrenome

Email address* Digite seu e-mail

Phone Number

Address 1

Address 2

City

Country* Brazil

Postal Code

Institution* PUC-RIO

Student Identification

Operating System Linux

Subscribe to Maplesoft's email lists to receive special offers, product tips, news, free resources, and more! Maplesoft has a double opt-in policy. You will be sent an email to confirm your subscription settings.

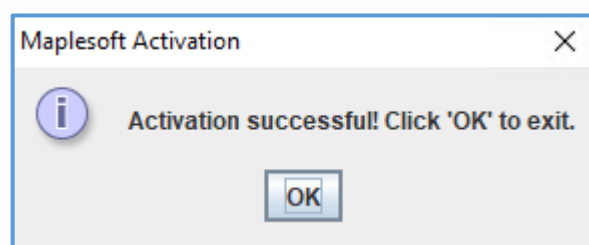
☐ The Maple Reporter (Academic Edition)

☐ Upcoming Events and Seminars

☐ Maplesoft Product Announcements

Cancel Clear Back Next

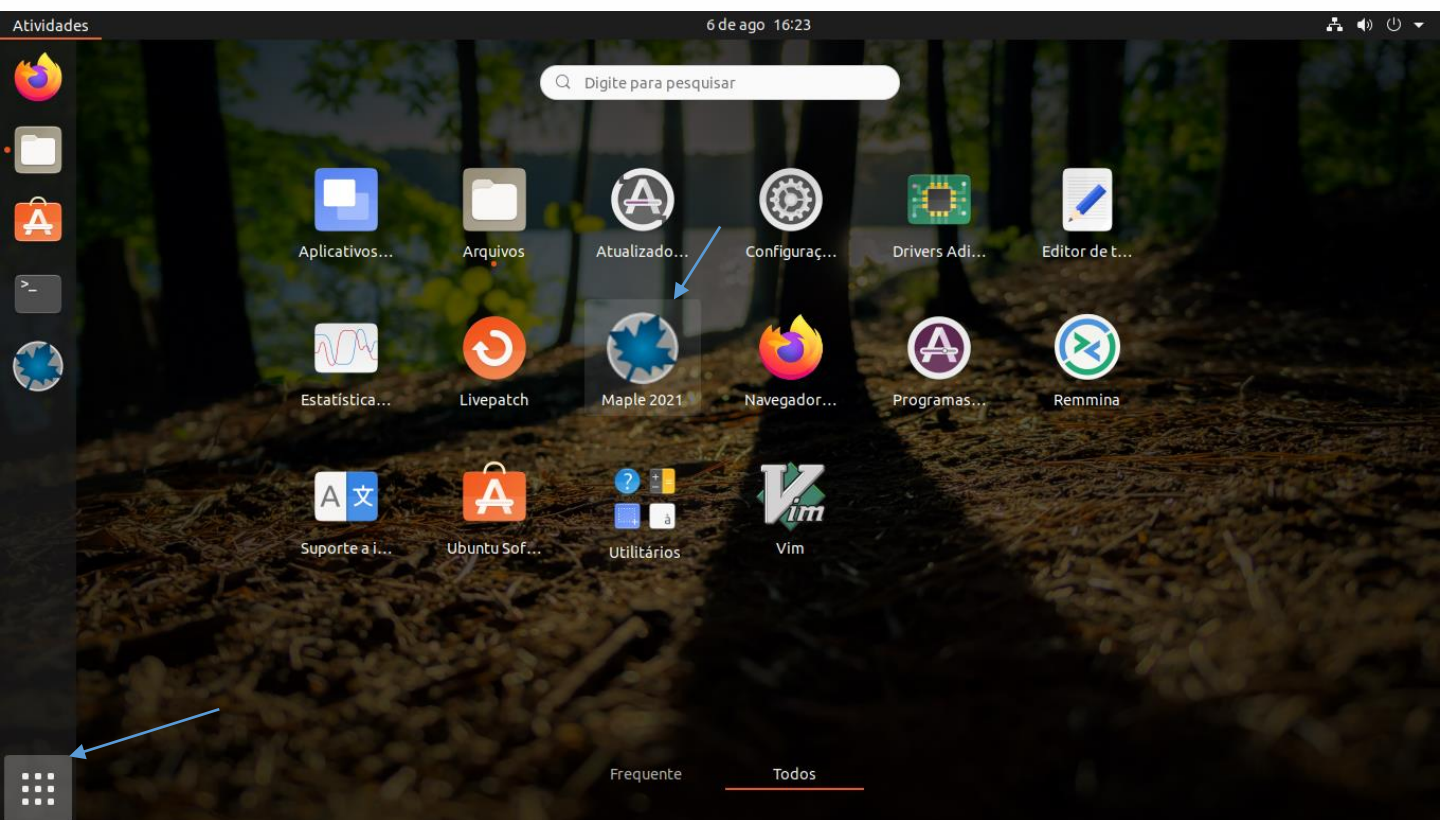
Será exibida a janela de Ativação bem sucedida e clique **OK**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

Após instalação e ativação, abra o Maple e configure para que seja possível trabalhar com o estilo de escrita **Classic**.

Clique no atalho do Maple.

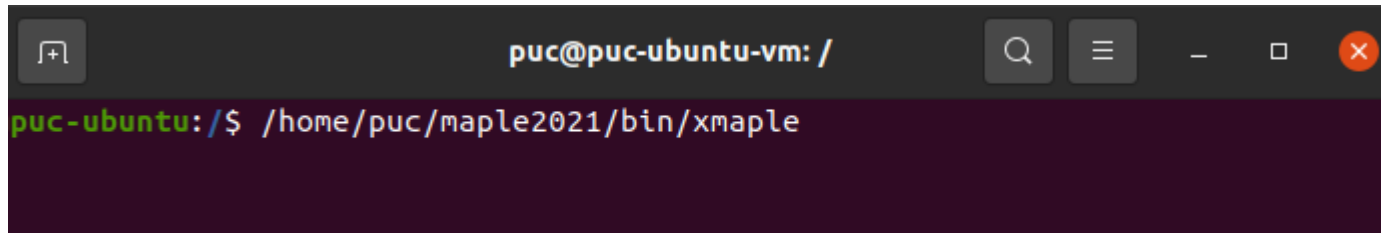


OU

digite no terminal:

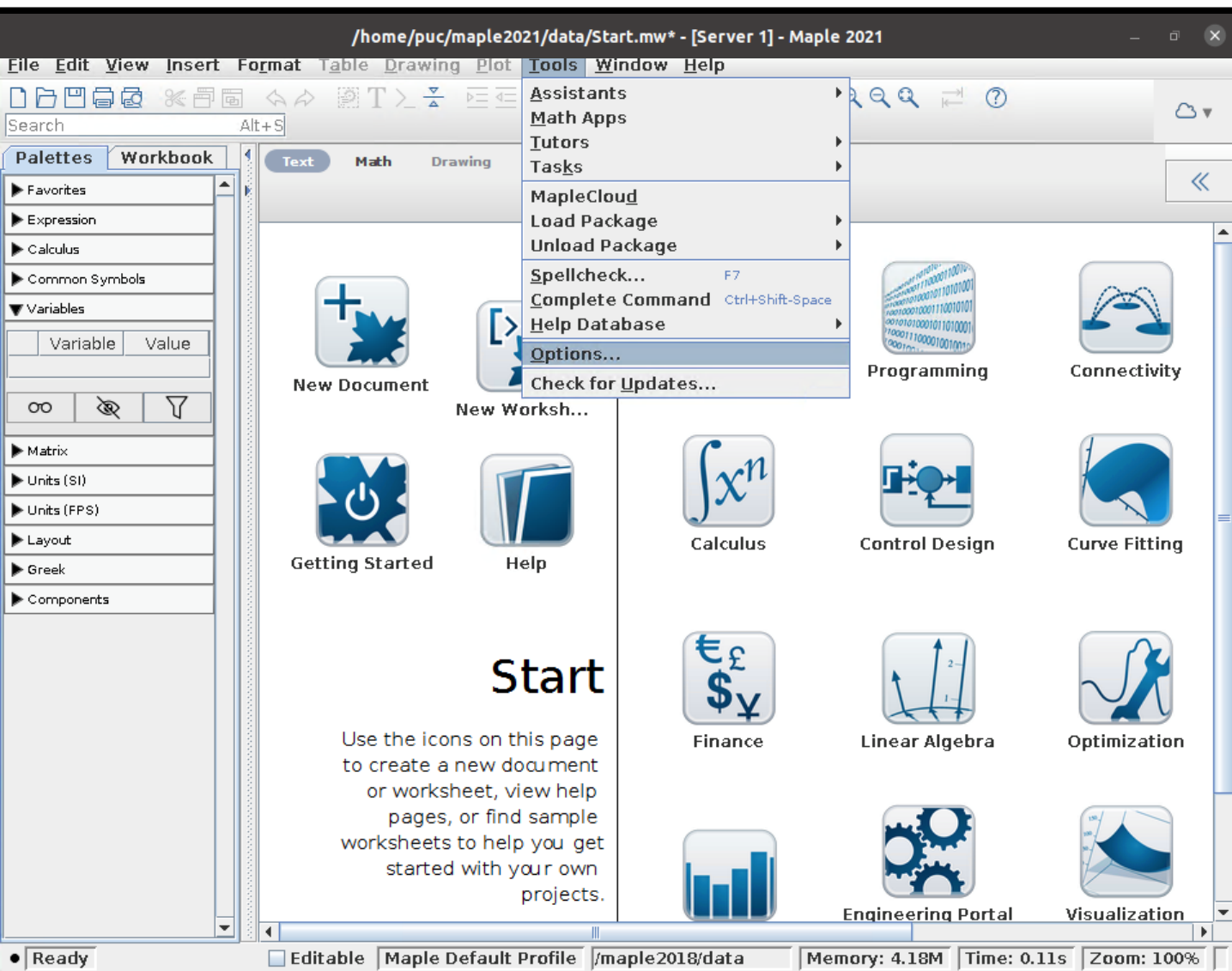
`/home/seu.nome.de.usuario/maple2021/bin/xmaple`

Ex nesse tutorial: `/home/puc/maple2021/bin/xmaple`



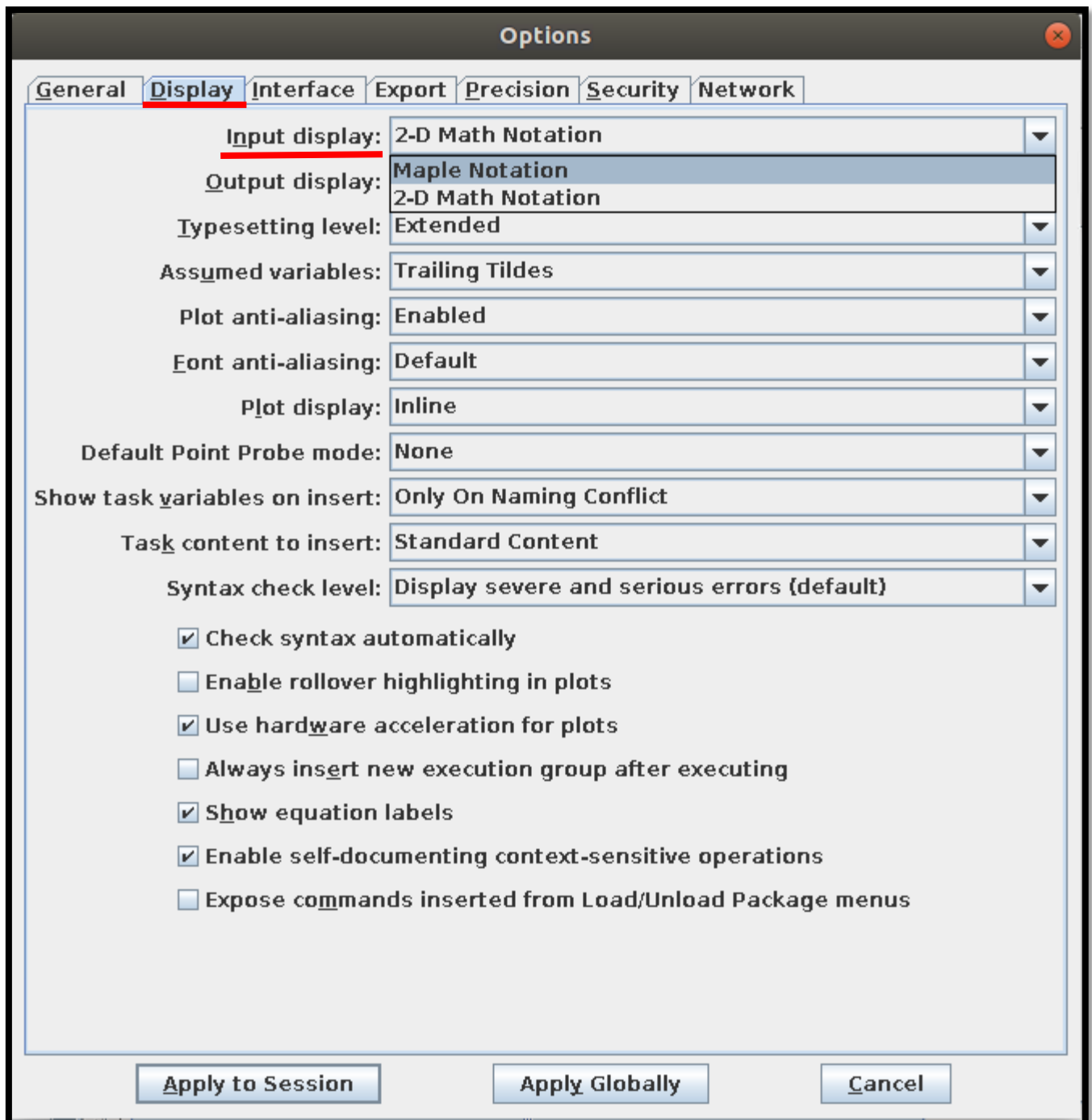
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

Clique na aba **Tools** (Ferramentas) e depois em **Options** (Opções).



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

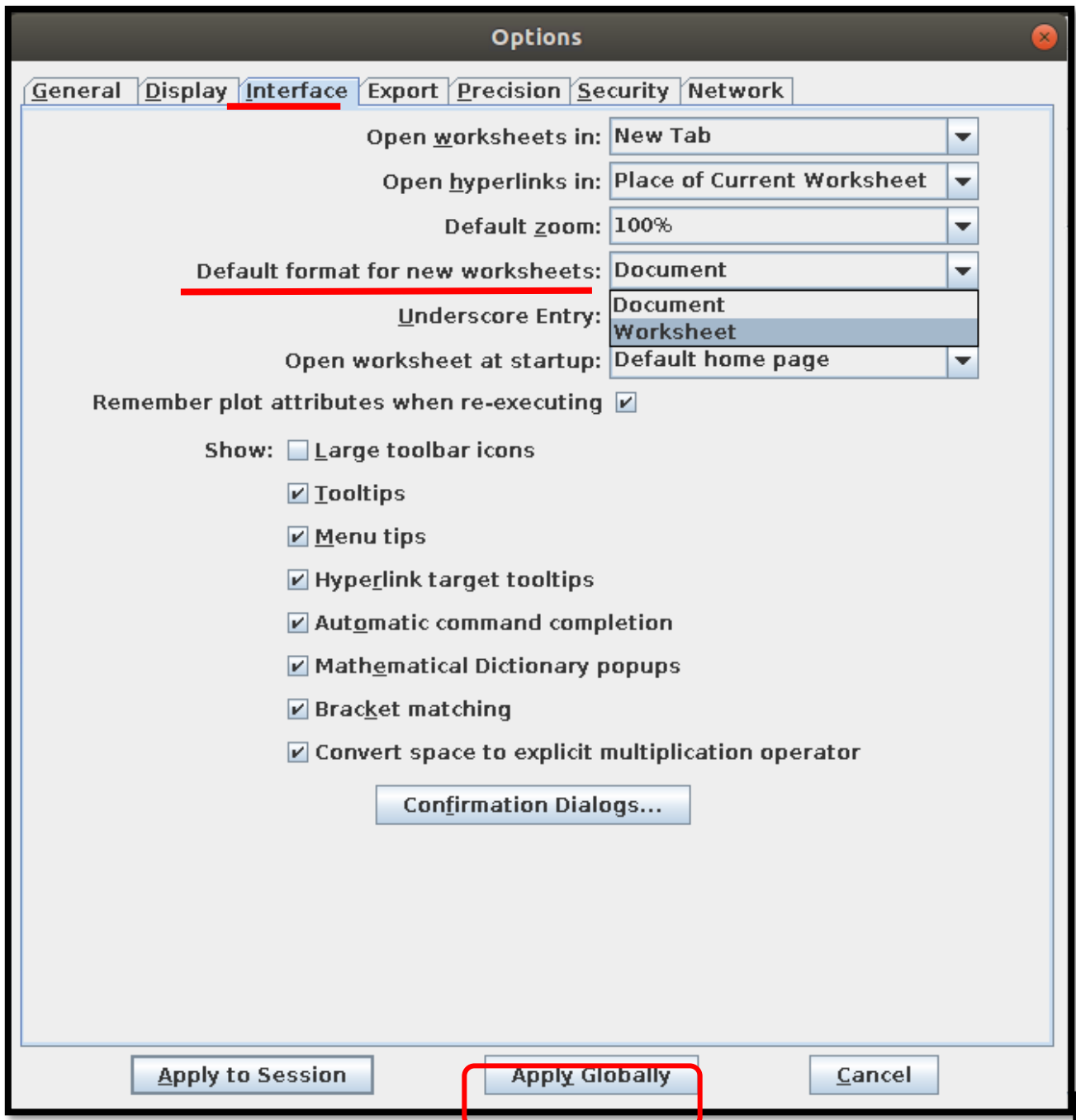
Na aba **Display** (Exibir) e no primeiro item **Input display** (Exibir Entrada), altere para **Maple Notation** (Notação Maple).



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

Clique na guia **Interface** e no quarto item **default format for new worksheets** (Formato padrão para novas folhas de trabalho), selecione a opção **worksheet** (Folha de Trabalho).

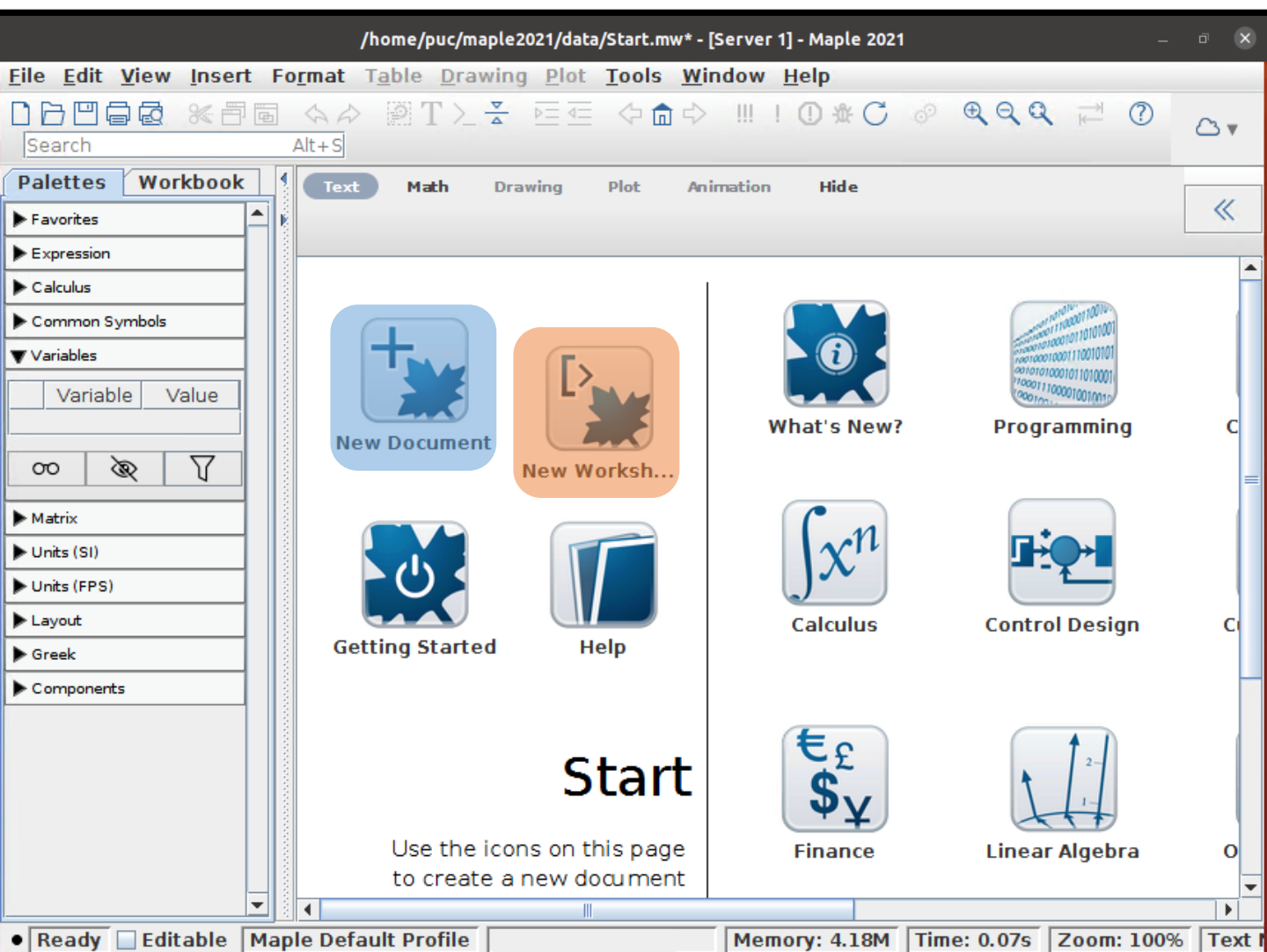
Para finalizar, clique no botão **Apply Globally** (Aplicar Globalmente) e reinicie o Maple.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

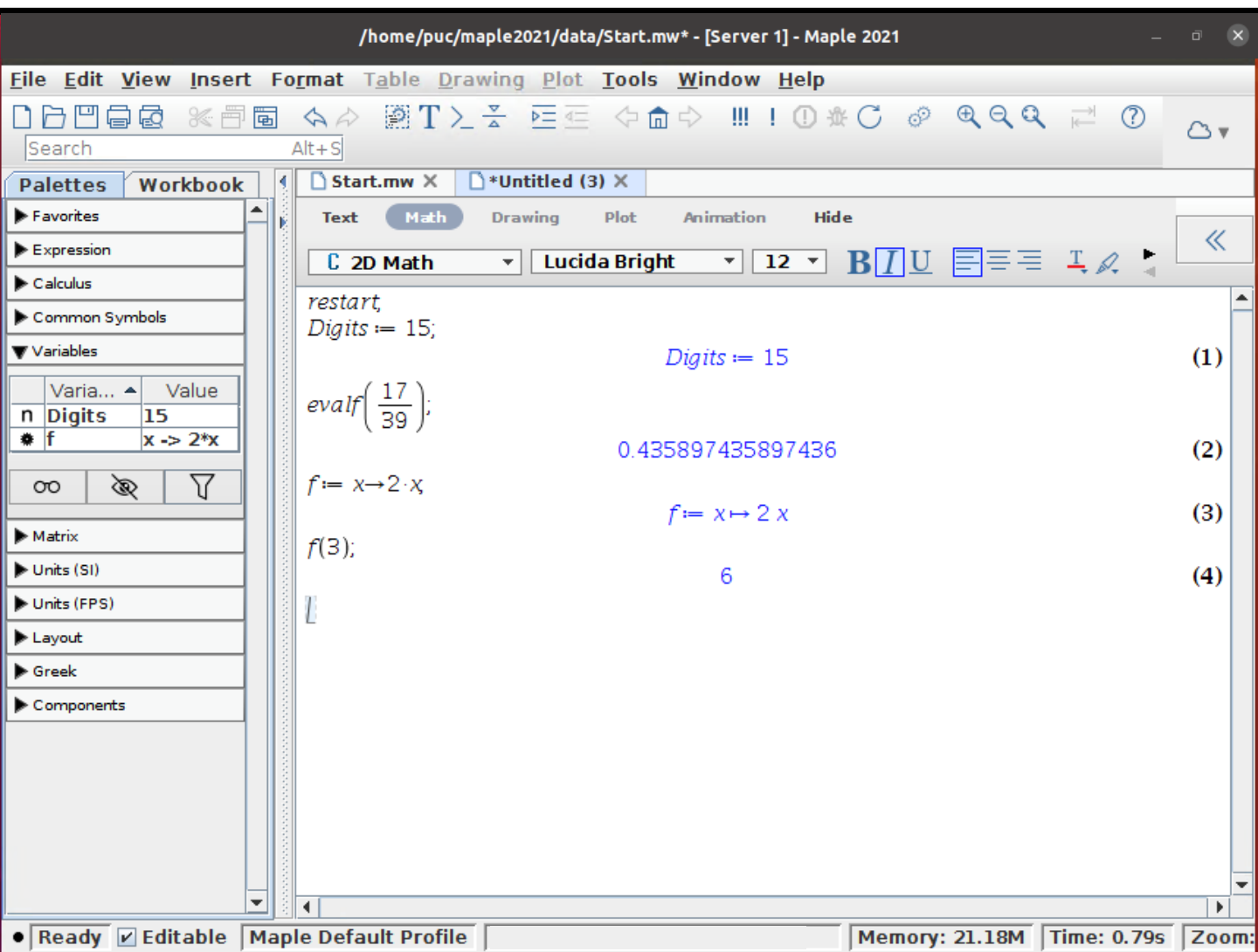
Sempre que quiser escrever com o estilo do **Maple Classic** (escrita em **vermelho**, unidimensional), selecione *New Worksheet* na tela inicial do Maple 2021.

Se preferir escrever com o estilo do **Maple completo** (escrita em **preto**, bidimensional), selecione *New Document* na tela inicial do Maple.



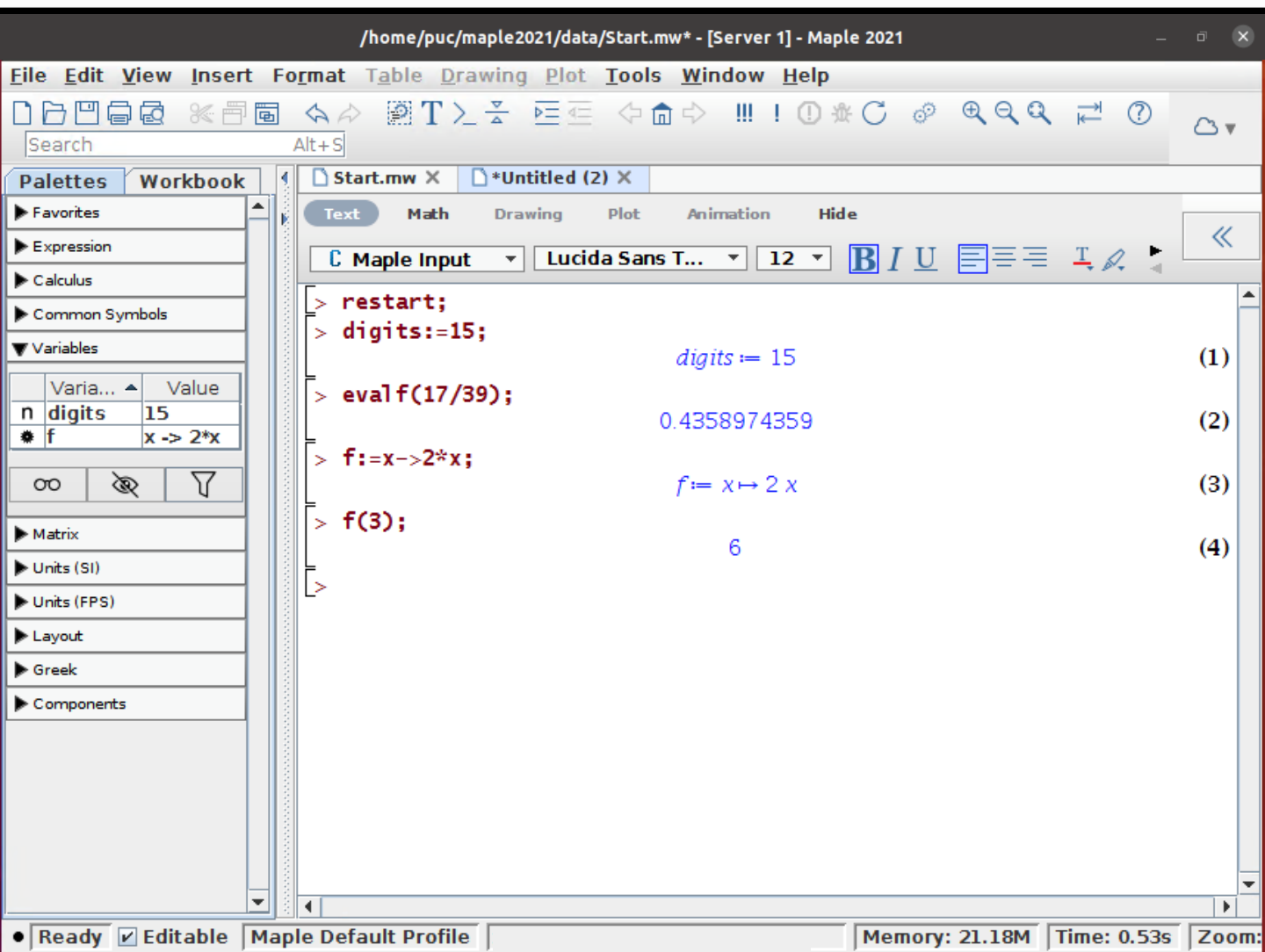
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

New Document (estilo do [Maple completo](#))



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA LINUX UBUNTU

New Worksheet (estilo do **Maple Classic**)





[CB]CTC

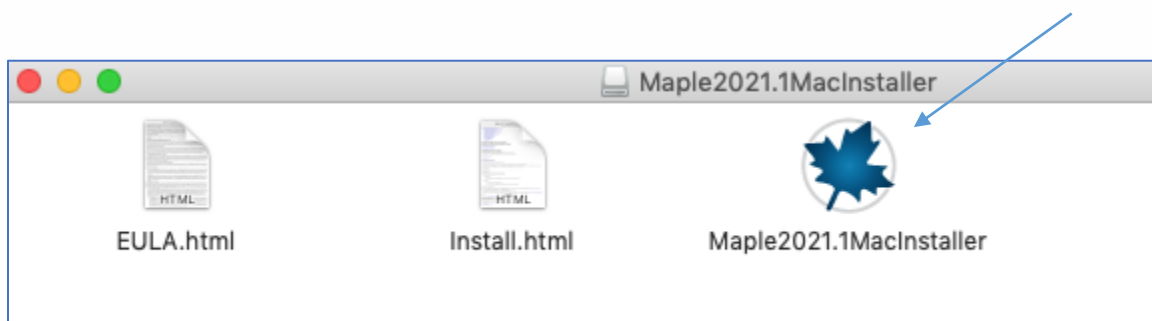
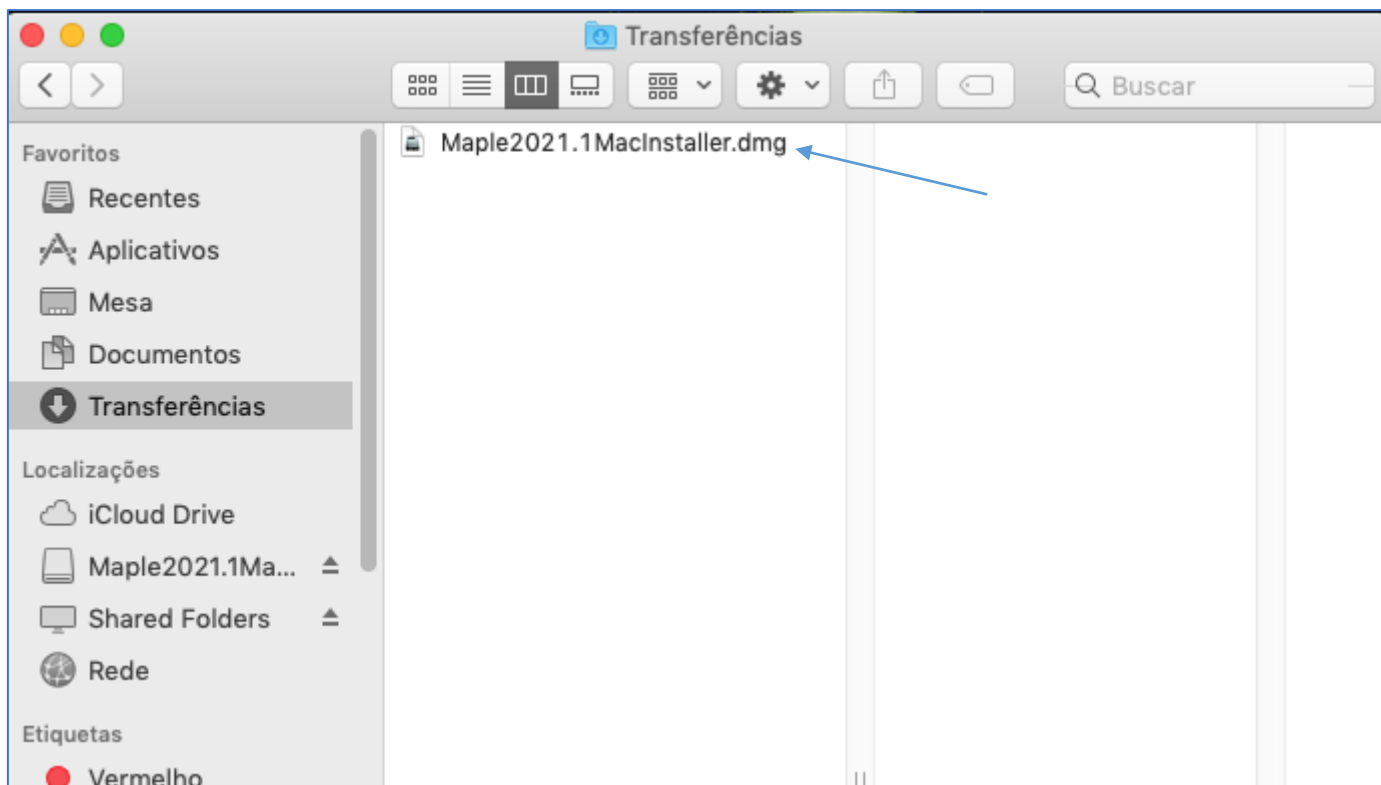
CICLO BÁSICO DO CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO

Manual de instalação do Maple Trial para macOS



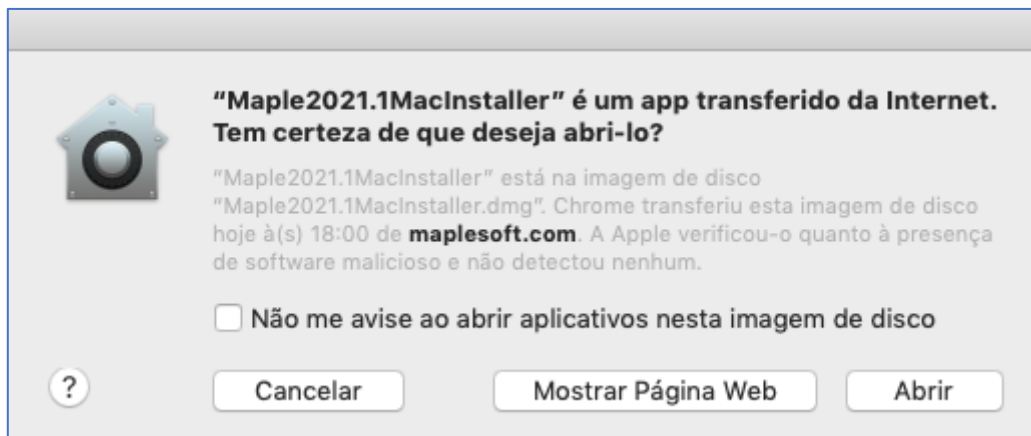
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Execute o arquivo baixado no site da Maplesoft



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

O aviso abaixo será exibido e clique em **Abrir**.



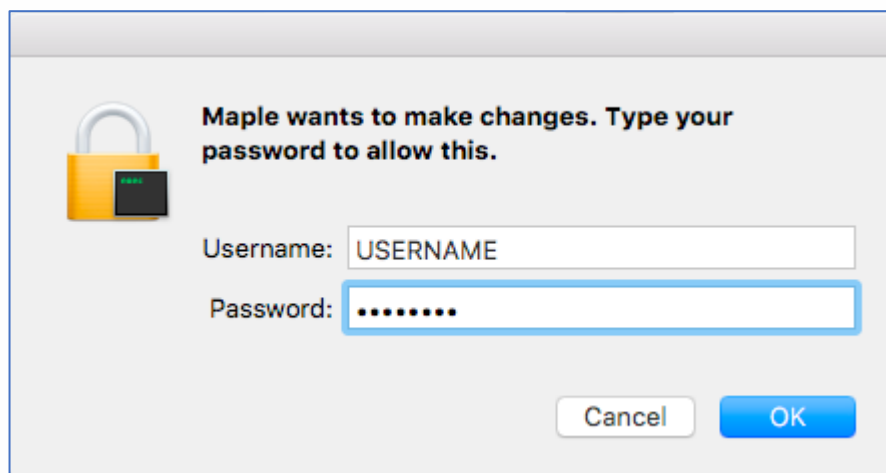
Atenção: Caso o seu MAC esteja configurado para permitir a instalação somente a partir da App Store, sigas as instruções abaixo:

- Vá para o Menu Apple --> Preferências do Sistema --> Segurança e Privacidade.
- Se precisar, clique no cadeado para fazer alterações e digite sua senha de administração do Mac.
- Em **Permitir aplicativos baixados para**, observe qual configuração você possui.
- Selecione qualquer lugar. Informará que isso seja menos seguro. Clique em **Permitir em qualquer lugar**.

OBS: Após a conclusão da instalação do Maple, volte ao menu Apple --> Preferências do Sistema --> Segurança --> Privacidade e Restabeleça a configuração de segurança anterior.

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Digite suas credenciais do Mac e clique em **OK**

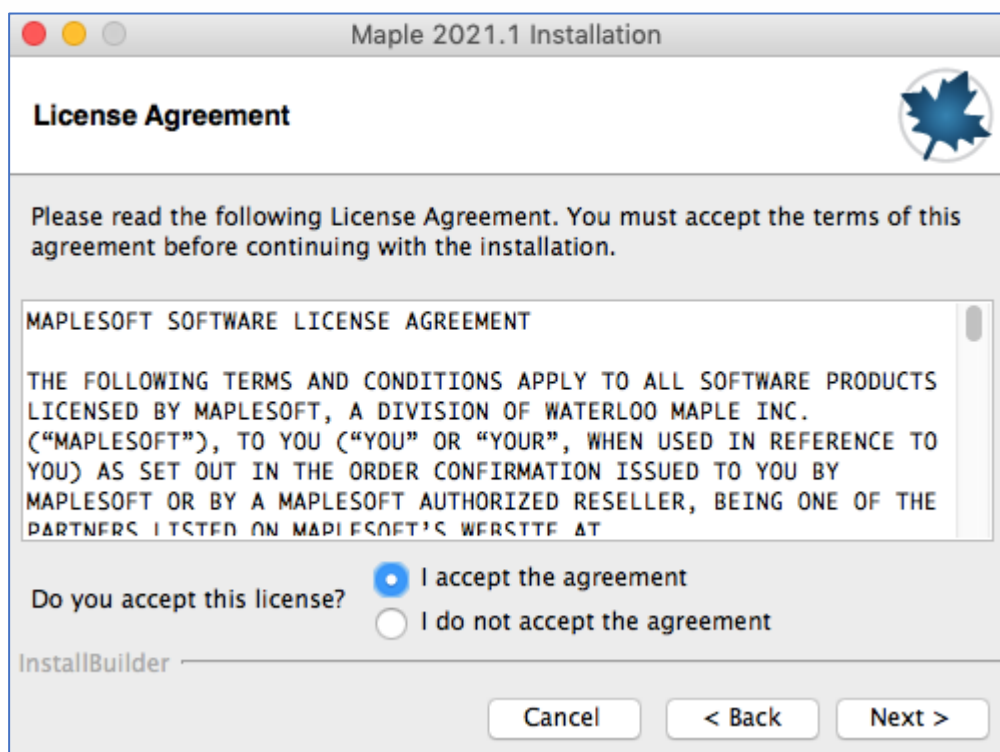


A janela *Setup - Maple* será exibida. Clique em **Next**.

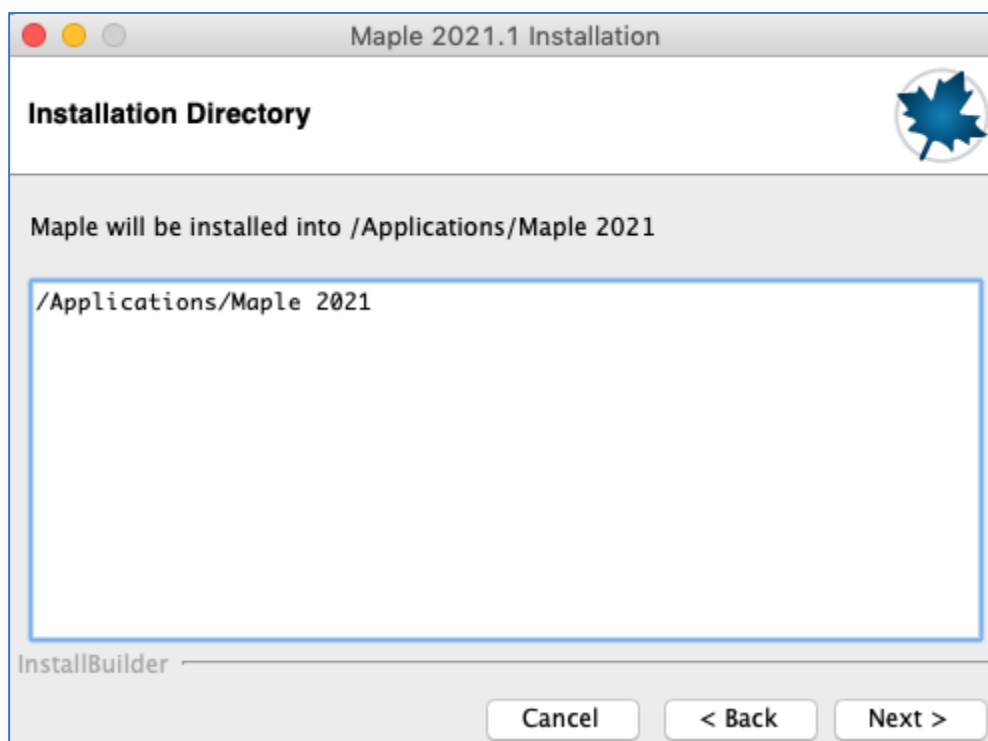


INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Marque **I accept the agreement** e clique em **Next**.



A janela do diretório de instalação será exibida. Clique em **Next**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Selecione Licença “**Single User**” e clique em **Next**.

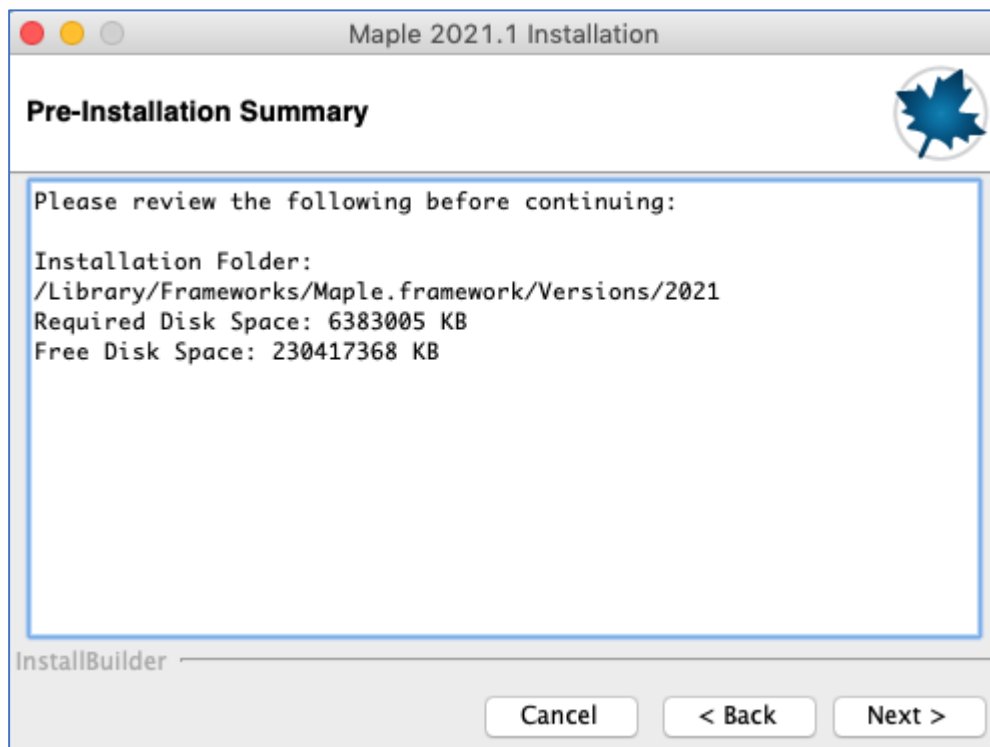


Desmarque essas duas opções de atualização e clique em **Next**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

O resumo da Pré-instalação será exibido. Clique em **Next**.

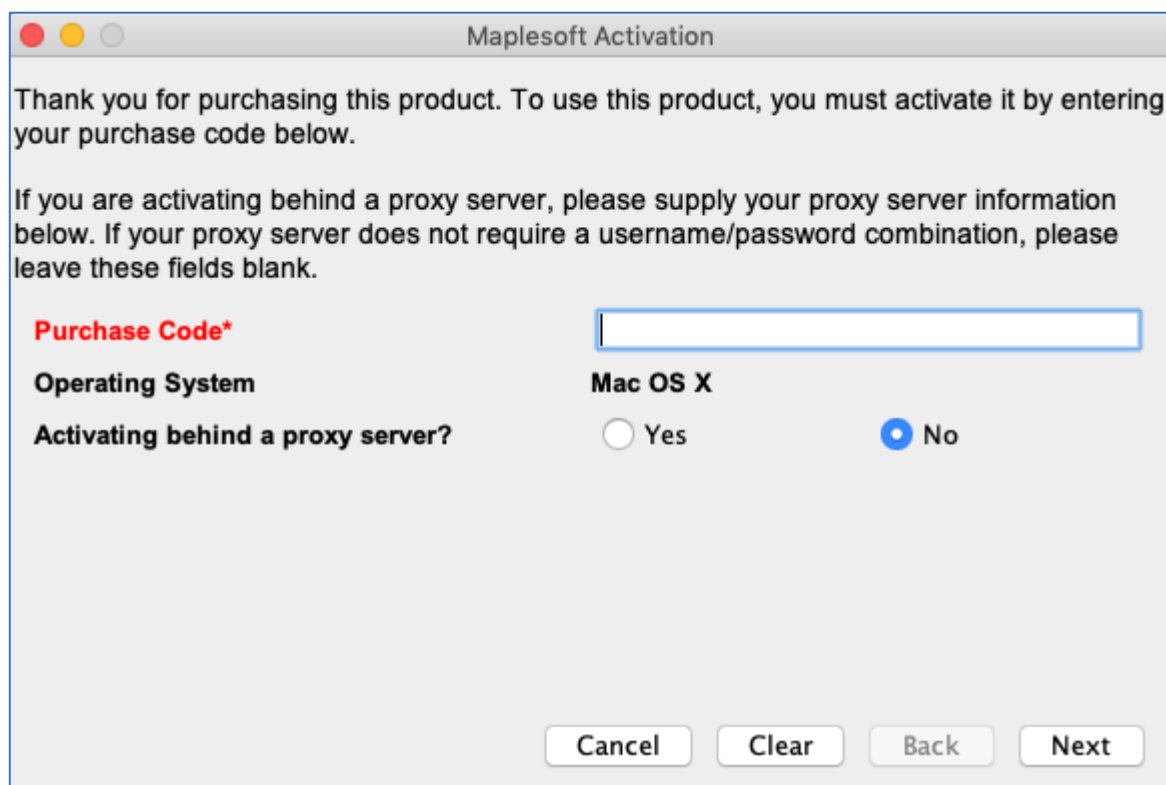


Ao término, selecione **Activate Maple** e clique em **Finish**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

A janela de ativação do Maple será exibida.
Insira o serial recebido no e-mail cadastrado.



The image shows a Mac OS X window titled "Maplesoft Activation". The window has a standard Mac OS X title bar with red, yellow, and grey window control buttons. The main content area contains the following text and controls:

Thank you for purchasing this product. To use this product, you must activate it by entering your purchase code below.

If you are activating behind a proxy server, please supply your proxy server information below. If your proxy server does not require a username/password combination, please leave these fields blank.

Purchase Code*

Operating System **Mac OS X**

Activating behind a proxy server? ☐ Yes ☒ No

At the bottom of the window, there are four buttons: "Cancel", "Clear", "Back", and "Next".

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Preencha seus dados corretamente e clique em **Next**.

Maplesoft Activation

Fields required for activation are marked in red*.

Purchase Code*

First Name*

Middle Initial

Last Name*

Email address*

Phone Number

Address 1

Address 2

City

Country*

Postal Code

Institution*

Student Identification

Operating System

Seu primeiro nome

Seu sobrenome

seu email

Brazil

PUC-Rio

Mac OS X

Subscribe to Maplesoft's email lists to receive special offers, product tips, news, free resources, and more! Maplesoft has a double opt-in policy. You will be sent an email to confirm your subscription settings.

☐ The Maple Reporter (Academic Edition)

☐ Upcoming Events and Seminars

☒ Special Product Announcements

Cancel

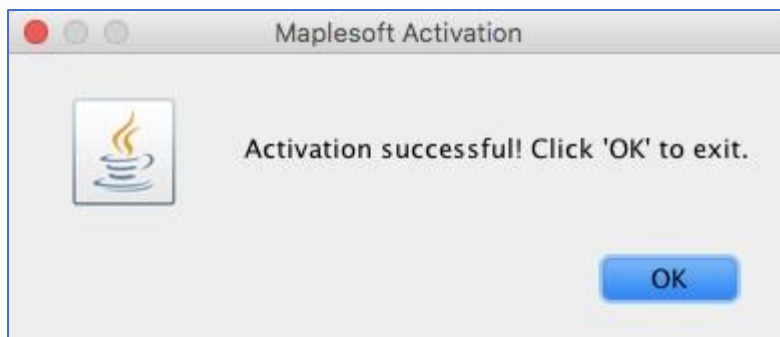
Clear

Back

Next

INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Será exibida a janela de Ativação bem sucedida e clique **OK**.

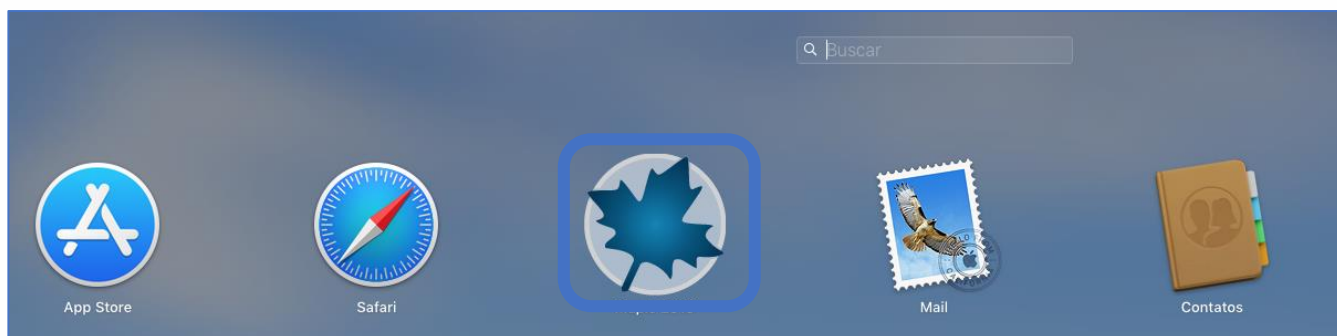


Após instalação, abra o Maple e configure para que seja possível trabalhar com o estilo de escrita **Classic**.

Clique no Launchpad

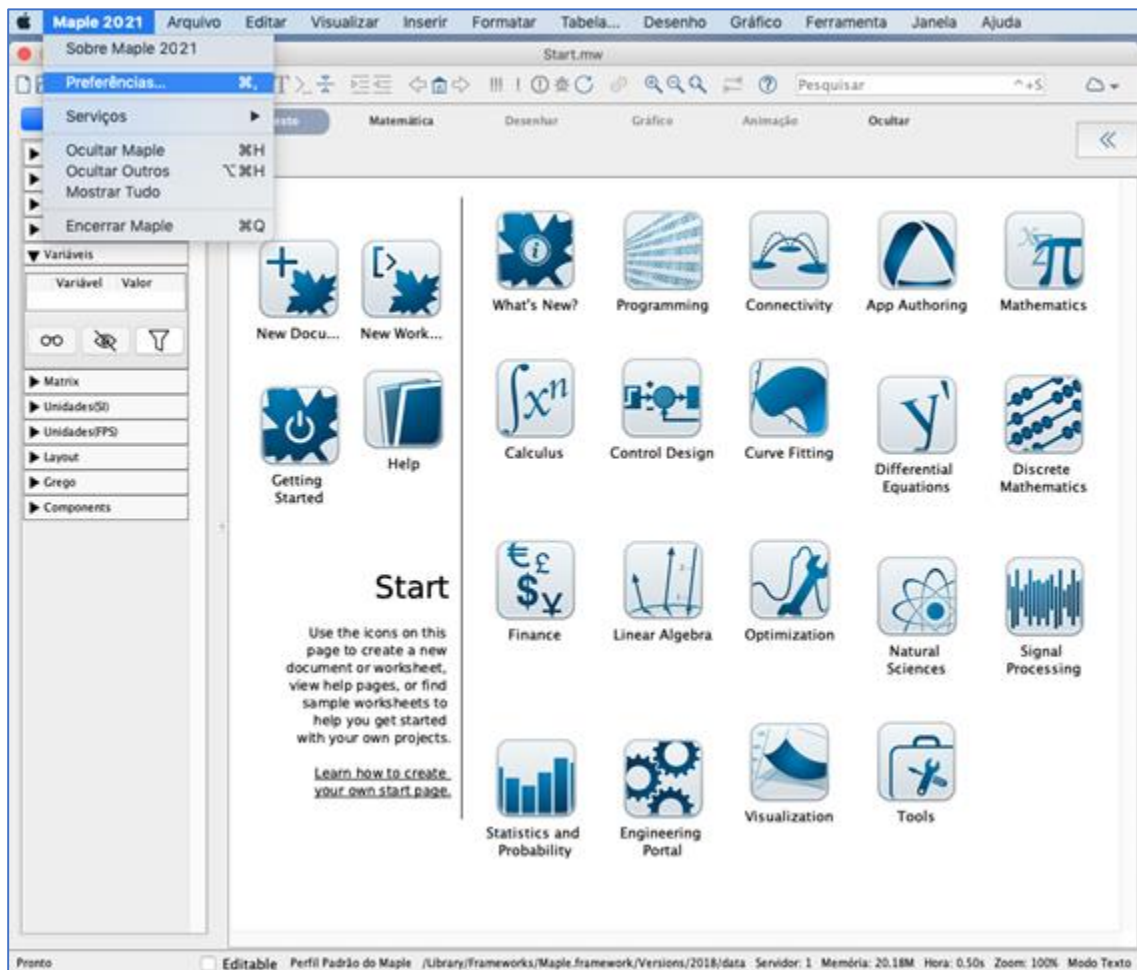


Procure pelo ícone do Maple e clique para abrir.



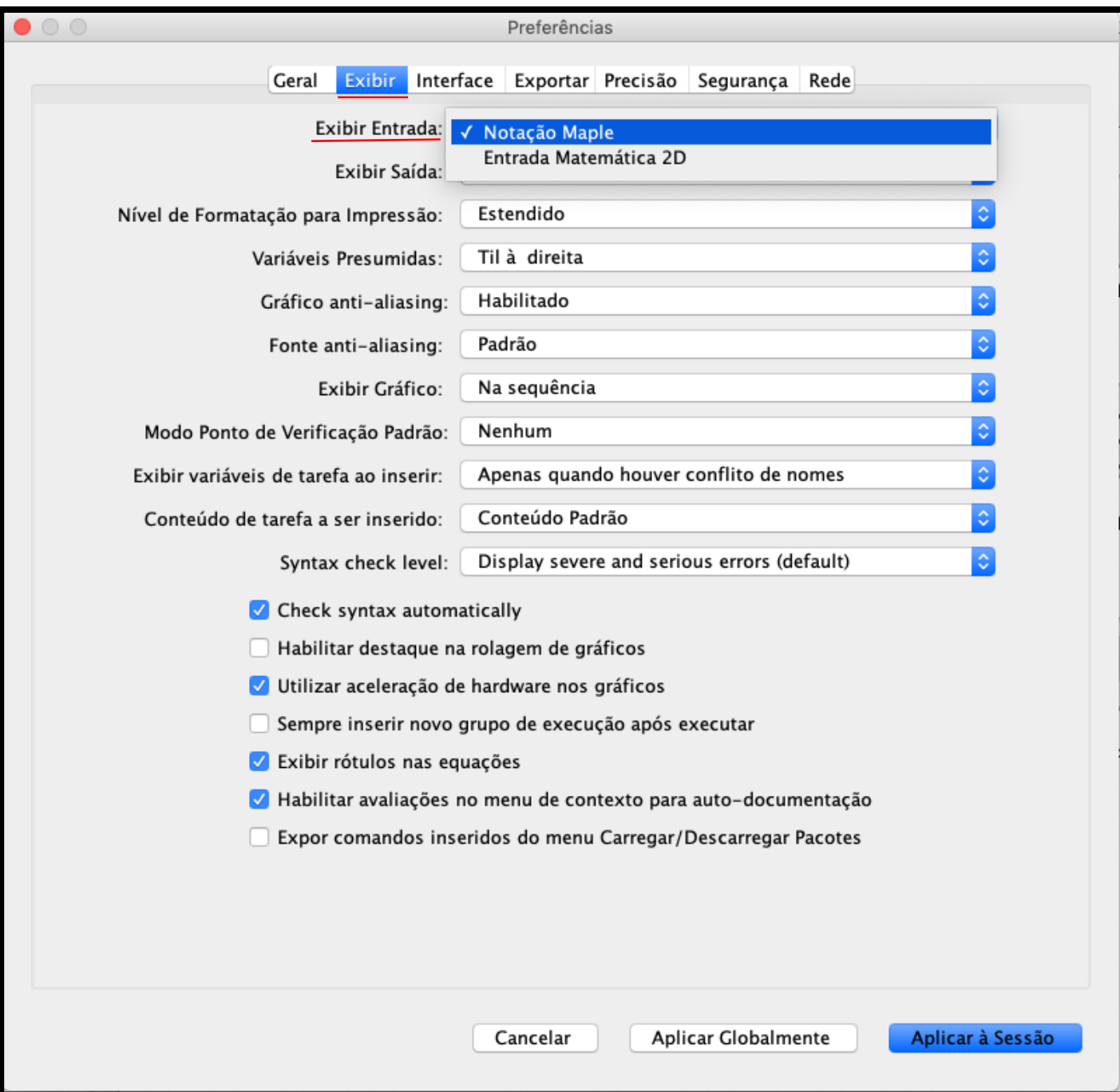
INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Na parte superior esquerda da tela, clique na aba "**Maple 2021**" e em seguida em "**Preferências**".



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

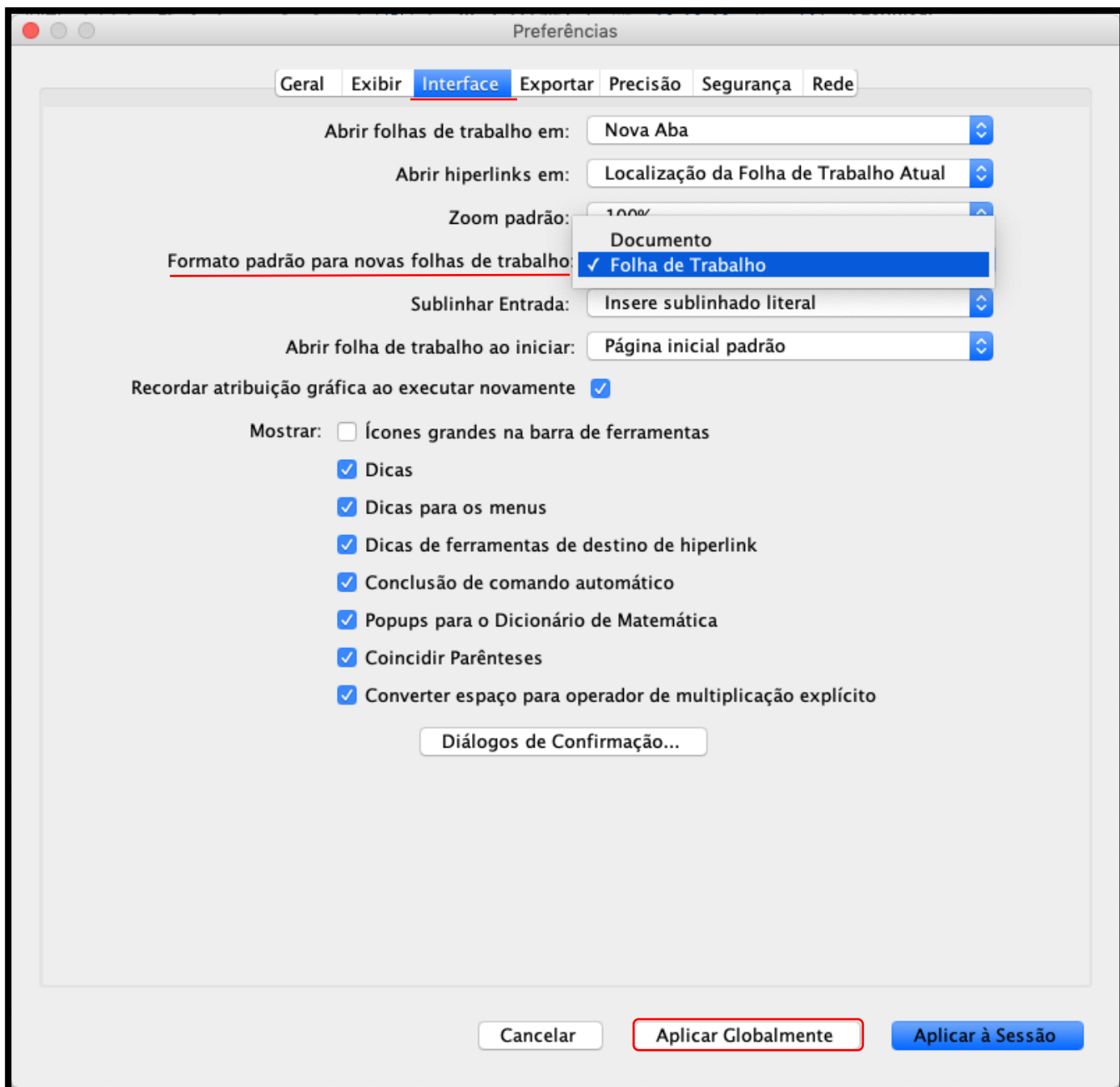
Na aba **Exibir** e no primeiro item **Exibir Entrada**, altere para **Notação Maple**.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

Clique na guia **Interface** e no quarto item **Formato padrão para novas folhas de trabalho**, selecione a opção **Folha de Trabalho**.

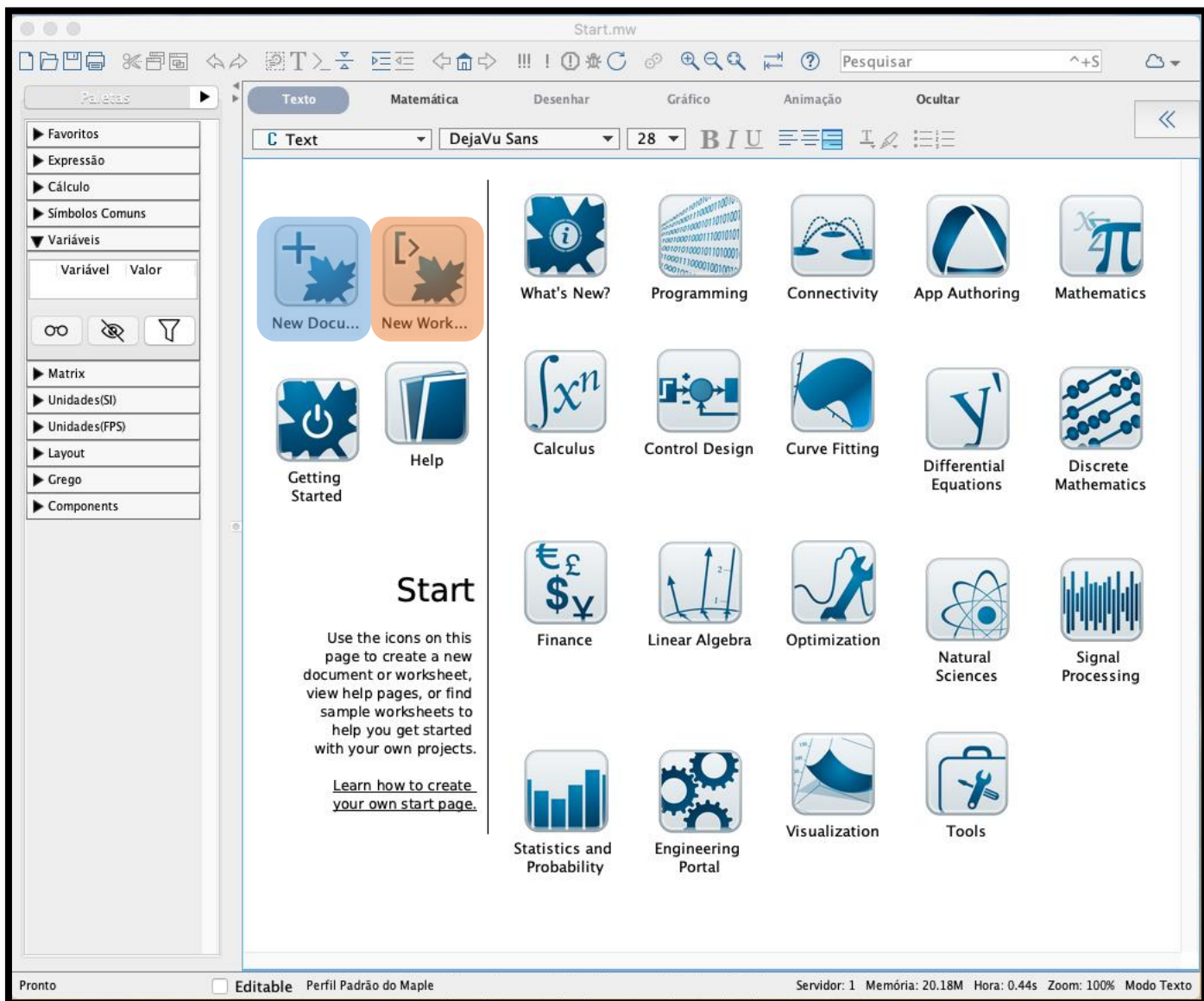
Para finalizar, clique no botão **Aplicar Globalmente** e reinicie o Maple.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

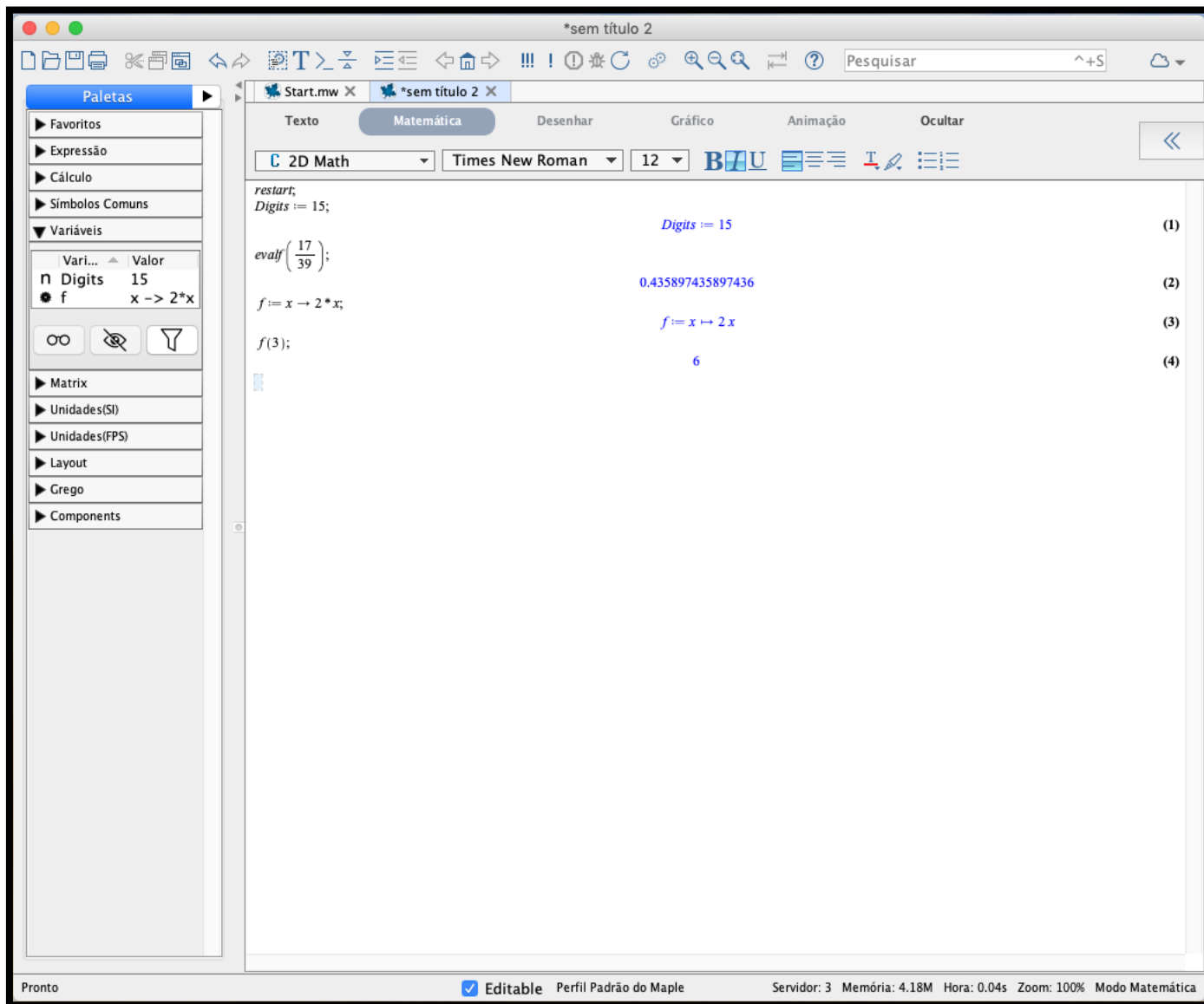
Sempre que quiser escrever com o estilo do **Maple Classic** (escrita em **vermelho**, unidimensional), selecione *New Worksheet* na tela inicial do Maple.

Se preferir escrever com o estilo do **Maple completo** (escrita em **preto**, bidimensional), selecione *New Document* na tela inicial do Maple.



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

New Document (estilo do [Maple completo](#))



INSTALAÇÃO MAPLE TRIAL PARA MACINTOSH

New Worksheet (estilo do **Maple Classic**)

