

Instalação do Python e Spyder pelo Anaconda

Nota: caso tenha uma versão anterior do Anaconda instalada em seu computador, recomendamos que seja substituída pela versão mais recente. Isto ocorre, pois a versão atual do Anaconda contém versões mais recentes dos pacotes, reduzindo incompatibilidades.

Opção 1: acesse a lista de gerenciamento dos aplicativos instalados em seu computador e desinstale o Anaconda. Na sequência, realize os procedimentos de instalação descritos na seção seguinte deste tutorial (“Instalando o Anaconda pela primeira vez”).

Opção 2: atualizar a versão já instalada.

- Windows: na lista de programas, pesquise por “Anaconda Prompt” e abra-o.
- Mac e Linux: abra um “terminal”.

Para atualizar, digite **conda update -n base conda** e clique em ENTER. Em determinado momento do processo será perguntado se deseja continuar. Confirme digitando **y** e clique em ENTER. Aguarde a conclusão do processo de atualização.

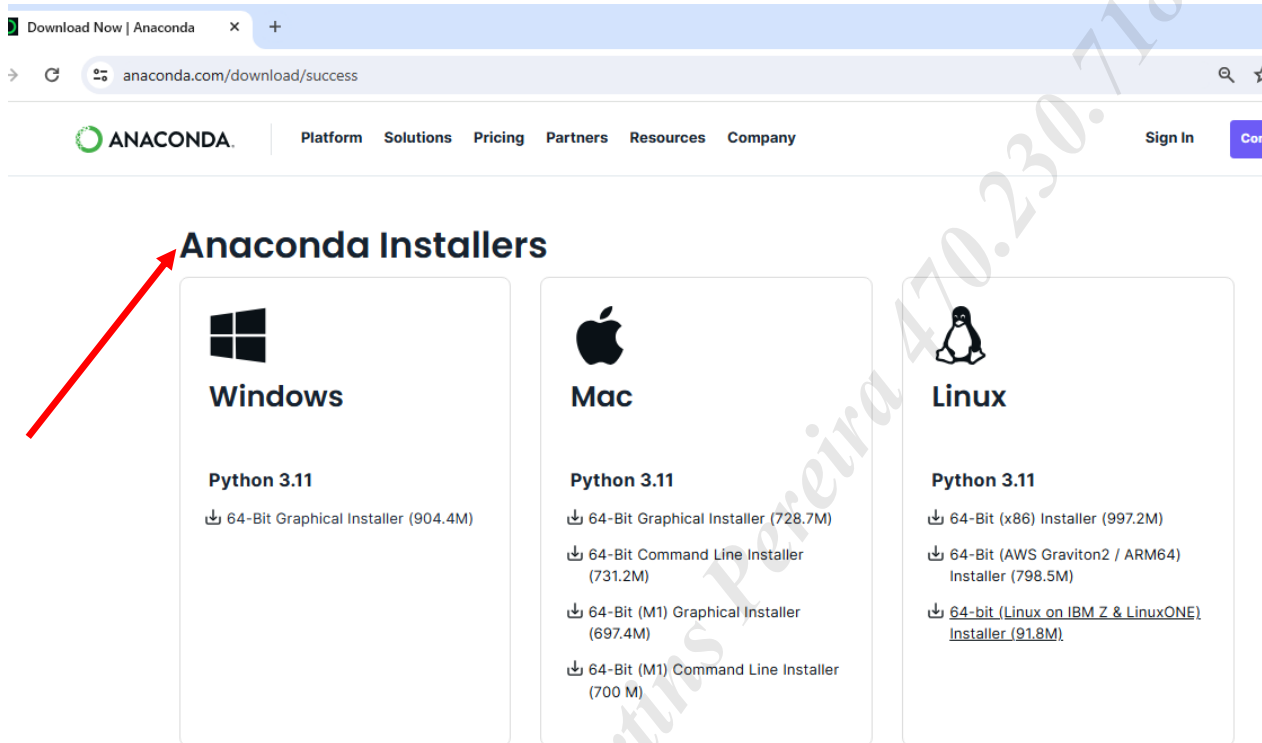
Instalando o Anaconda pela primeira vez

1. Acesse o site da Anaconda: <https://www.anaconda.com/download>
2. É possível pular a etapa de registro e ir direto à página de download dos instaladores:

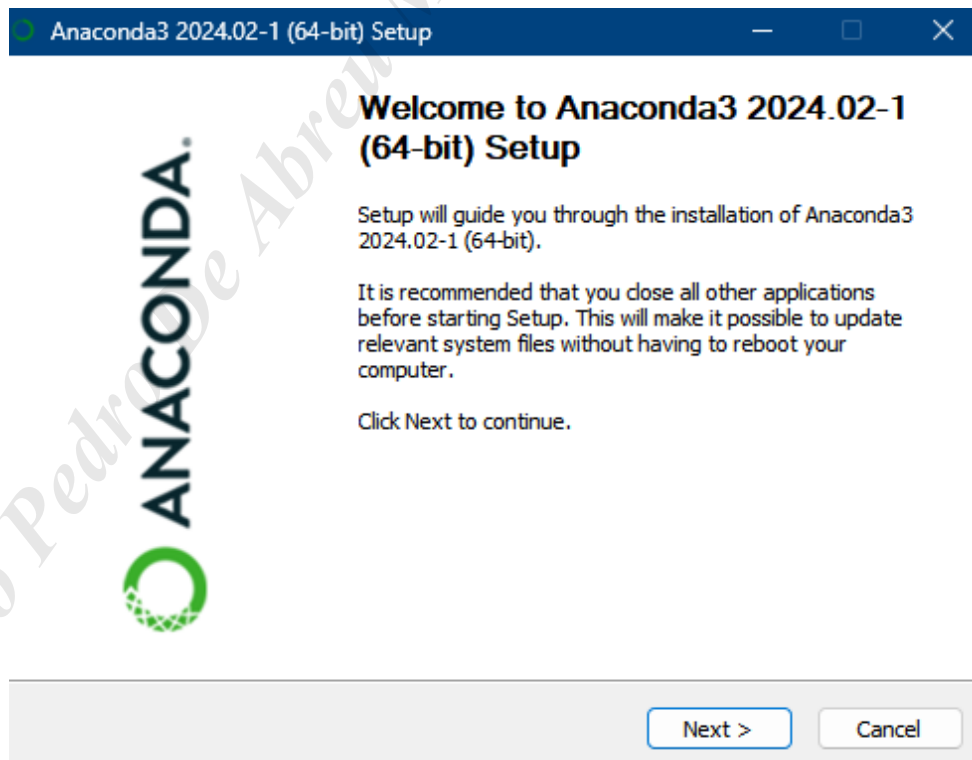
The screenshot shows the Anaconda website's 'Distribution' page. The header includes the Anaconda logo and navigation links: Platform, Solutions, Pricing, Partners, Resources, Company, Free Download, and Sign In. The main heading is 'Distribution', followed by the text 'Register to get everything you need to get started on your workstation'. Below this, there are four bullet points with green checkmarks: 'Distribution installation on Windows, MacOS, or Linux', 'Easily search and install thousands of data science, machine learning, and AI packages', 'Manage packages and environments from a desktop application or work from the command line', and 'Deploy across hardware and software platforms'. At the bottom left, there is a note about commercial use. On the right, there is a registration form titled 'Provide email to download Distribution'. The form includes a text input for 'Email Address', a checkbox for 'I agree to receive communication from Anaconda regarding relevant content, products, and services. I understand that I can revoke this consent here at any time.', and a 'Submit' button. Below the 'Submit' button, there is a link 'Skip registration' which is circled in red and pointed to by a red arrow.

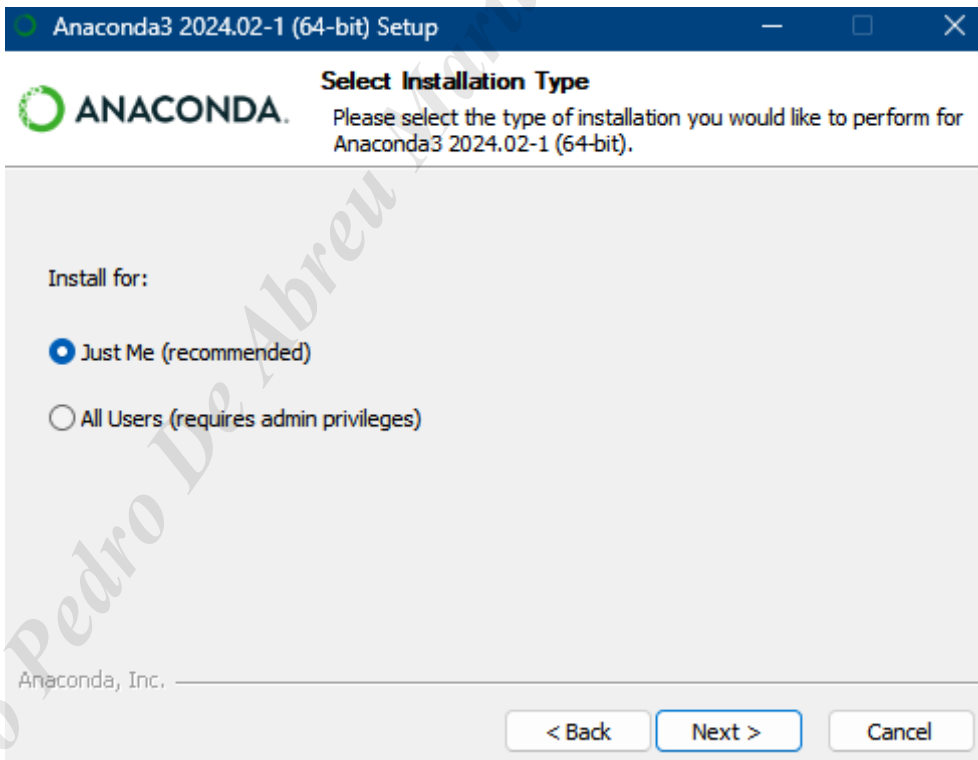
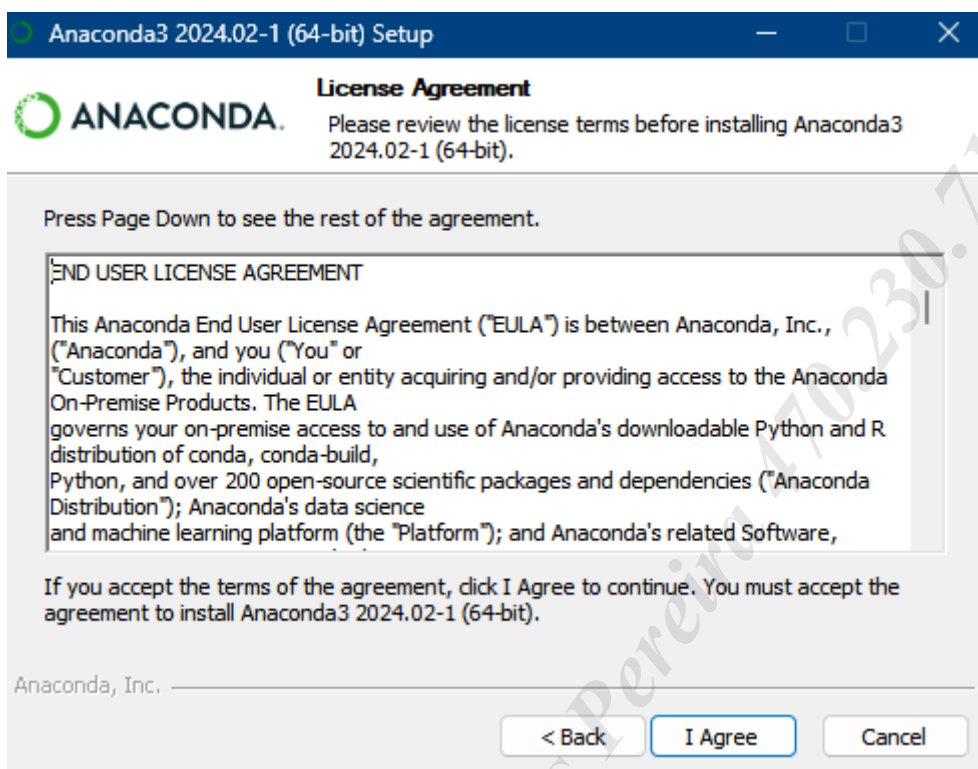
3. Escolha o instalador adequado ao seu Sistema Operacional e à sua configuração.

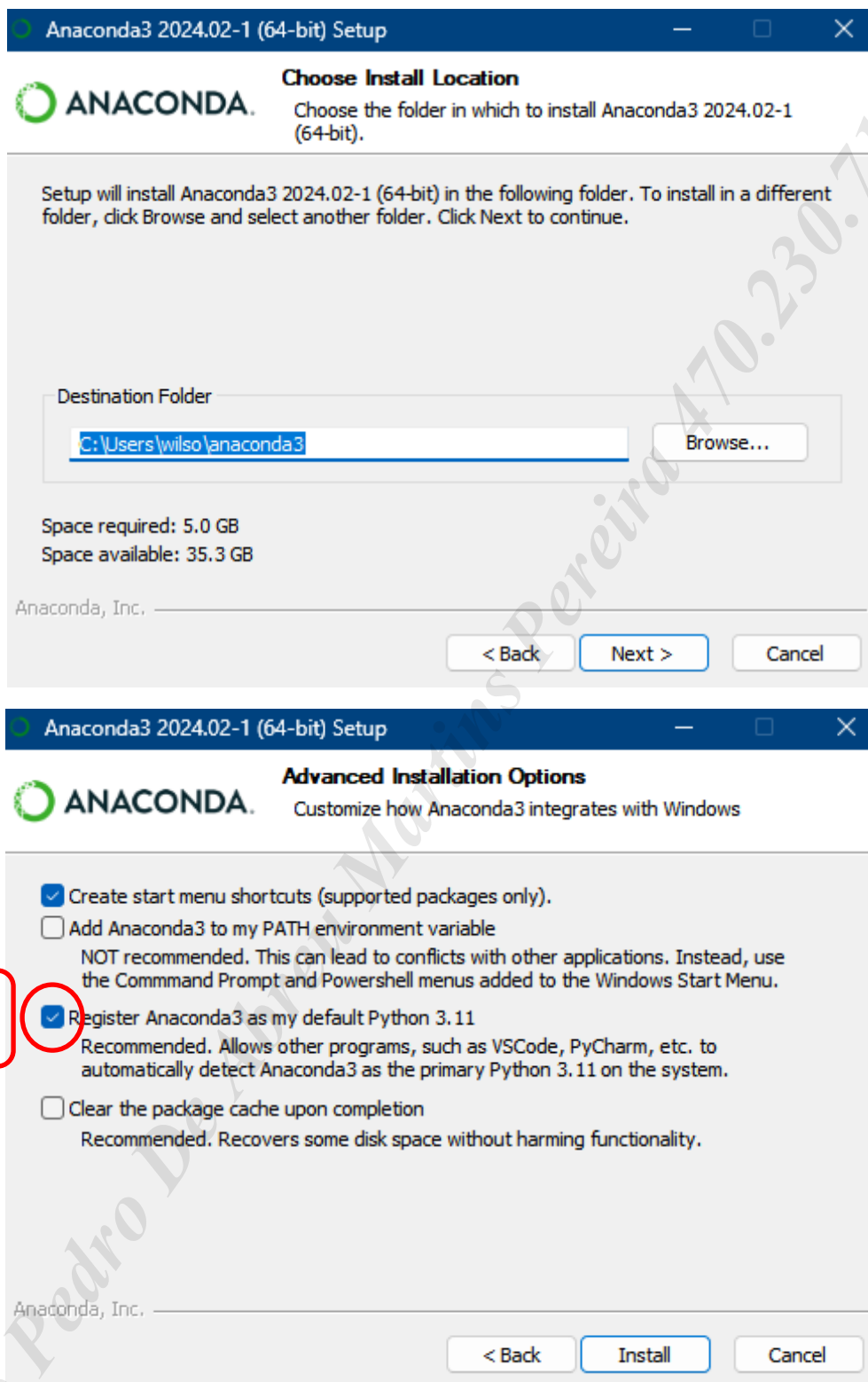
ATENÇÃO: Em Windows e Mac baixe na opção “Graphical Installer”.



4. Após baixar o instalador, execute-o e avance nas etapas com as configurações recomendadas:







Pode habilitar,
caso não esteja

5. Após clicar em "Install", aguarde a instalação e a indicação de que a instalação está completa. Em seguida, clique em Next até finalizar o instalador.

6. O Anaconda está disponível para uso. Pesquise na lista de programas o “Anaconda Navigator”. Acesse o Anaconda e, em seguida, abra o Spyder:

