4. Instalação

- 4.1. Requisito de hardware e software
- 4.2. Conteúdo do equipamento
- 4.3. Diagrama de conexão
- 4.4. Instalação do driver

4.1. Requisito de hardware e software

- Interface USB EIC-U232.
- Computador com porta USB disponível.

4.2. Conteúdo do equipamento

- Interface USB EIC-U232.
- Cabo USB tipo B de 1.5 metros.

> **Nota!** Em caso de falta de alguns dos itens entre em contato com a Electools.

4.3. Diagrama de conexão



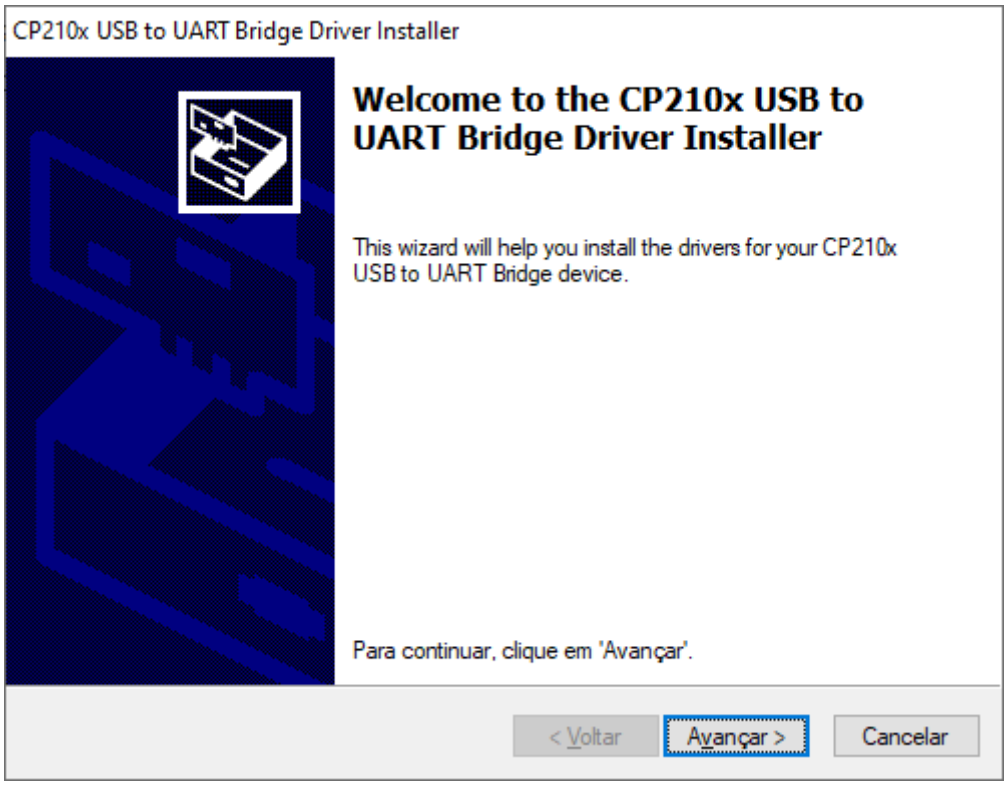
4.4. Instalação do driver

1. Baixe o driver pelo link usbdriver.zip.

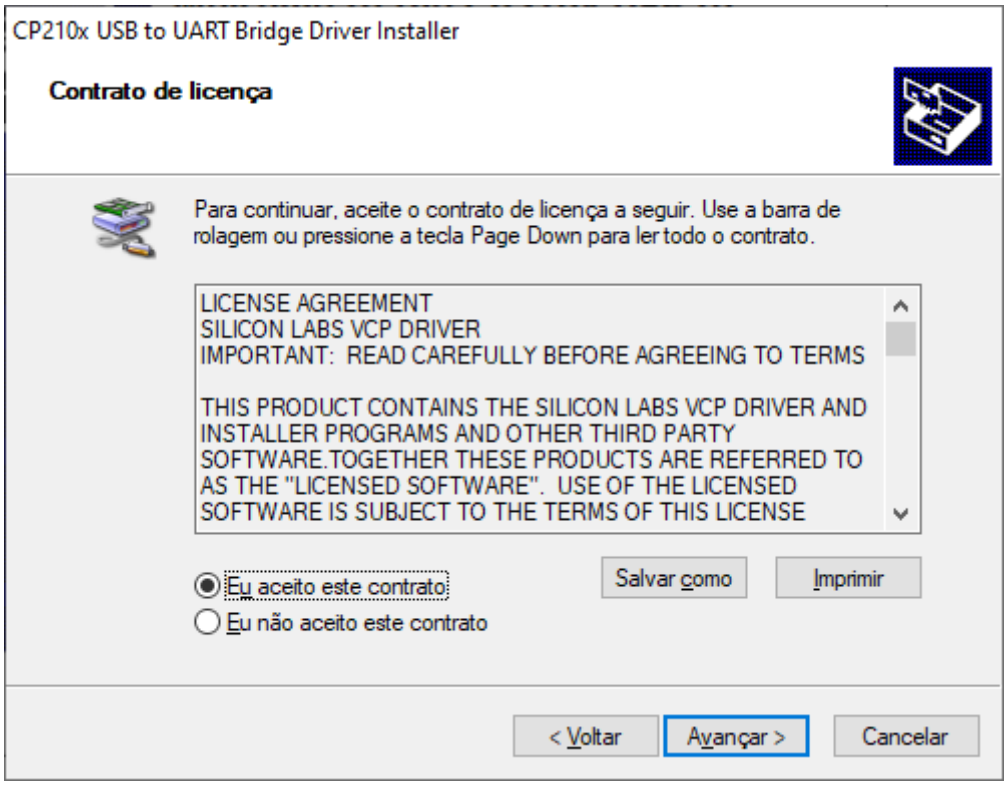
2. Após o download, extraia os arquivos e entre na pasta **WINDOWS XP 7 8 8.1 10 11**.

3. Execute a instalação de acordo com o tipo de sistema operacional. Sendo o arquivo **CP210xVCPInstaller_x86.exe** para ambientes 32 bits e **CP210xVCPInstaller_x64.exe** para ambientes 64 bits.

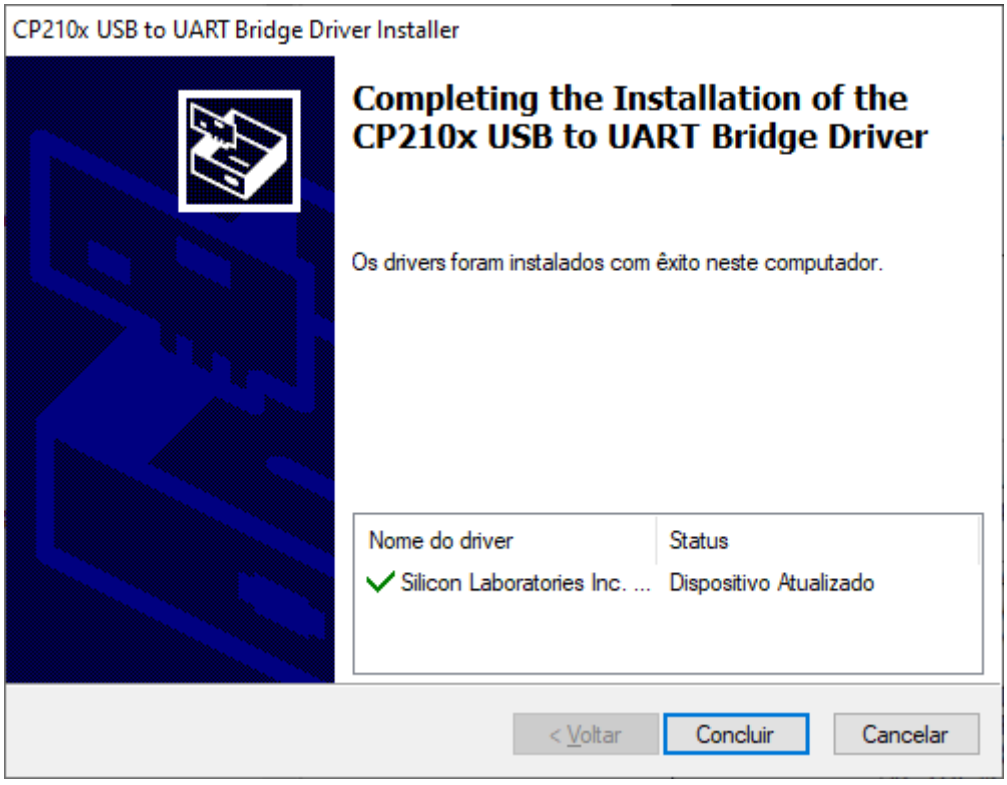
4. Clique am `Avançar>`.



5. Clique na opção **Eu Aceito este contrato**, e em seguir clique em `Avançar>`.



6. Para finalizar a instalação clique em `Concluir`.

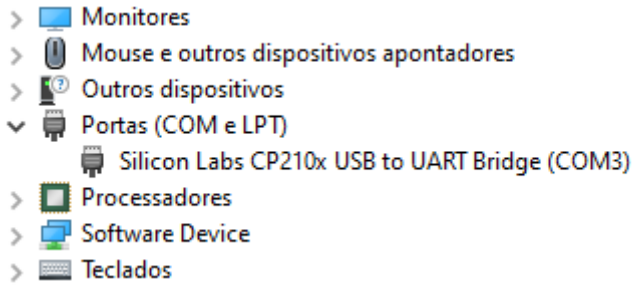


> **Ação!** Após a conclusão da instalação do driver é necessário verificar qual porta serial COM foi encontrada.

7. Pressione as teclas do teclado `WINDOWS + PAUSE`.

8. Clique em **Gerenciador de Dispositivos**.

9. Navegue até a opção **Portas (COM e LPT)** e verifique qual porta COM foi encontrada para a interface.



10. No exemplo acima o encontrado é a porta COM3.

11. Após identificar a COM já é possível utilizar a interface com o software de aplicação.