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 ECD-1240.
- Computador com porta USB disponível.

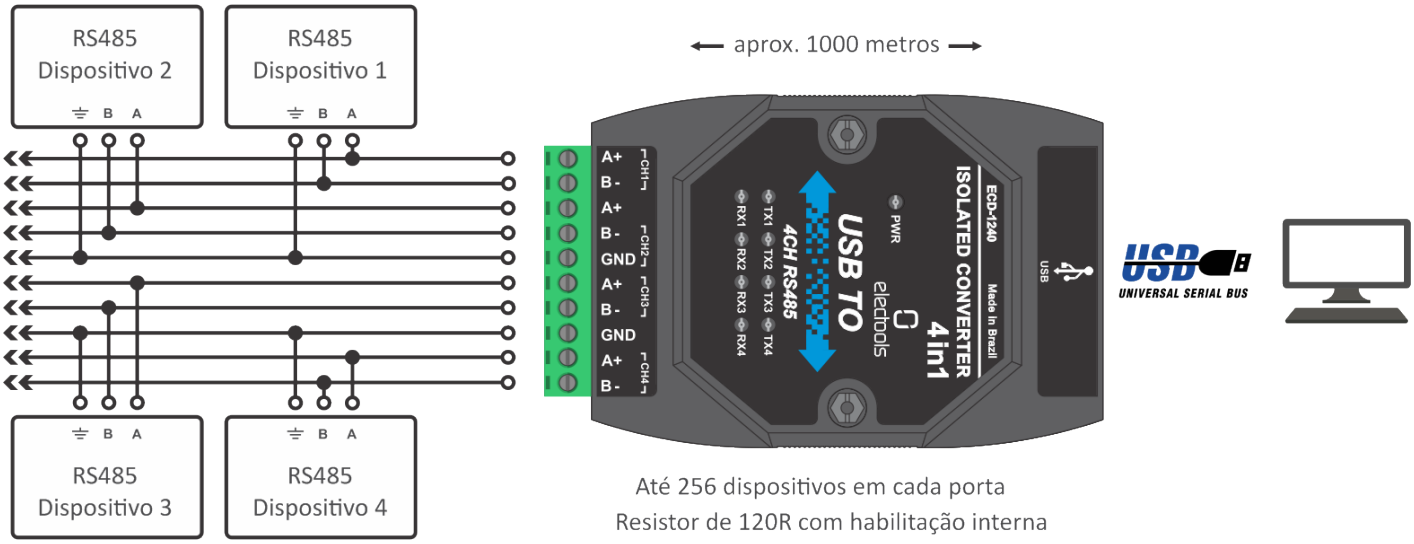
4.2. Conteúdo do equipamento

- Interface ECD-1240.
- 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

RS-485



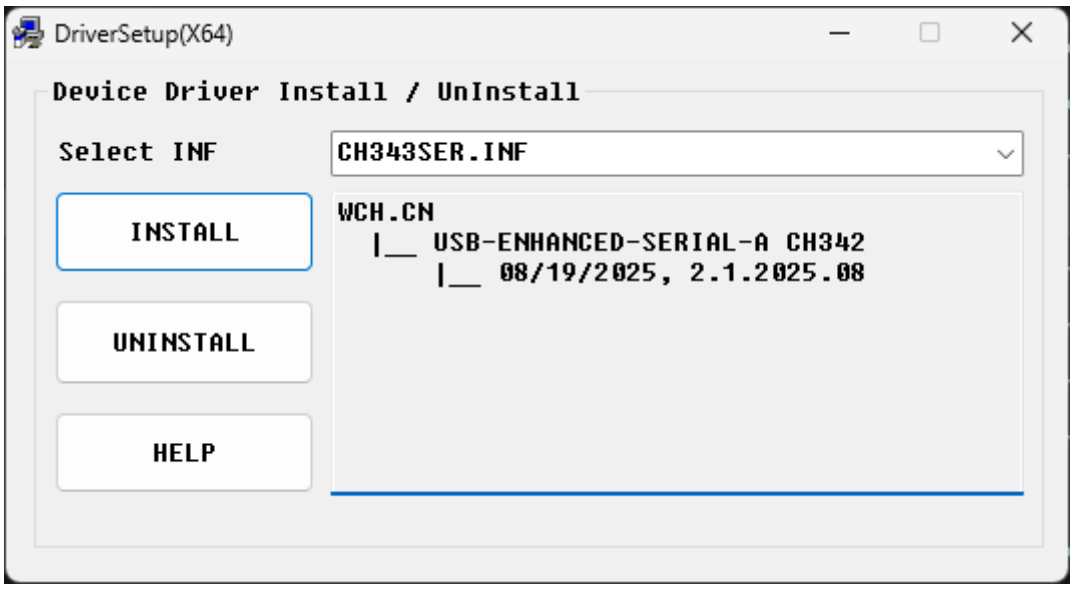
Até 256 dispositivos em cada porta
Resistor de 120R com habilitação interna

4.4. Instalação do driver

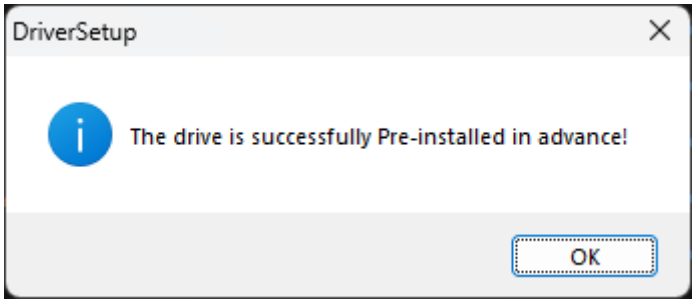
1. Baixe o driver pelo link CH343SER.EXE

2. Após o download, execute o instalador **CH343SER.EXE**.

3. Clique am `INSTALL`.



4. A seguir clique em `OK`.



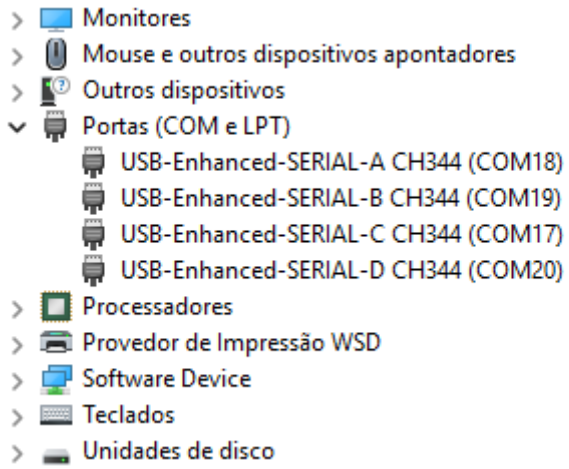
5. O driver foi instalado, feche o aplicativo.

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

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

7. Clique em **Gerenciador de Dispositivos**.

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



9. No exemplo acima o encontrado é as portas:
   COM18 - A (CH1)
   COM19 - B (CH2)
   COM17 - C (CH3)
   COM20 - D (CH4)

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