

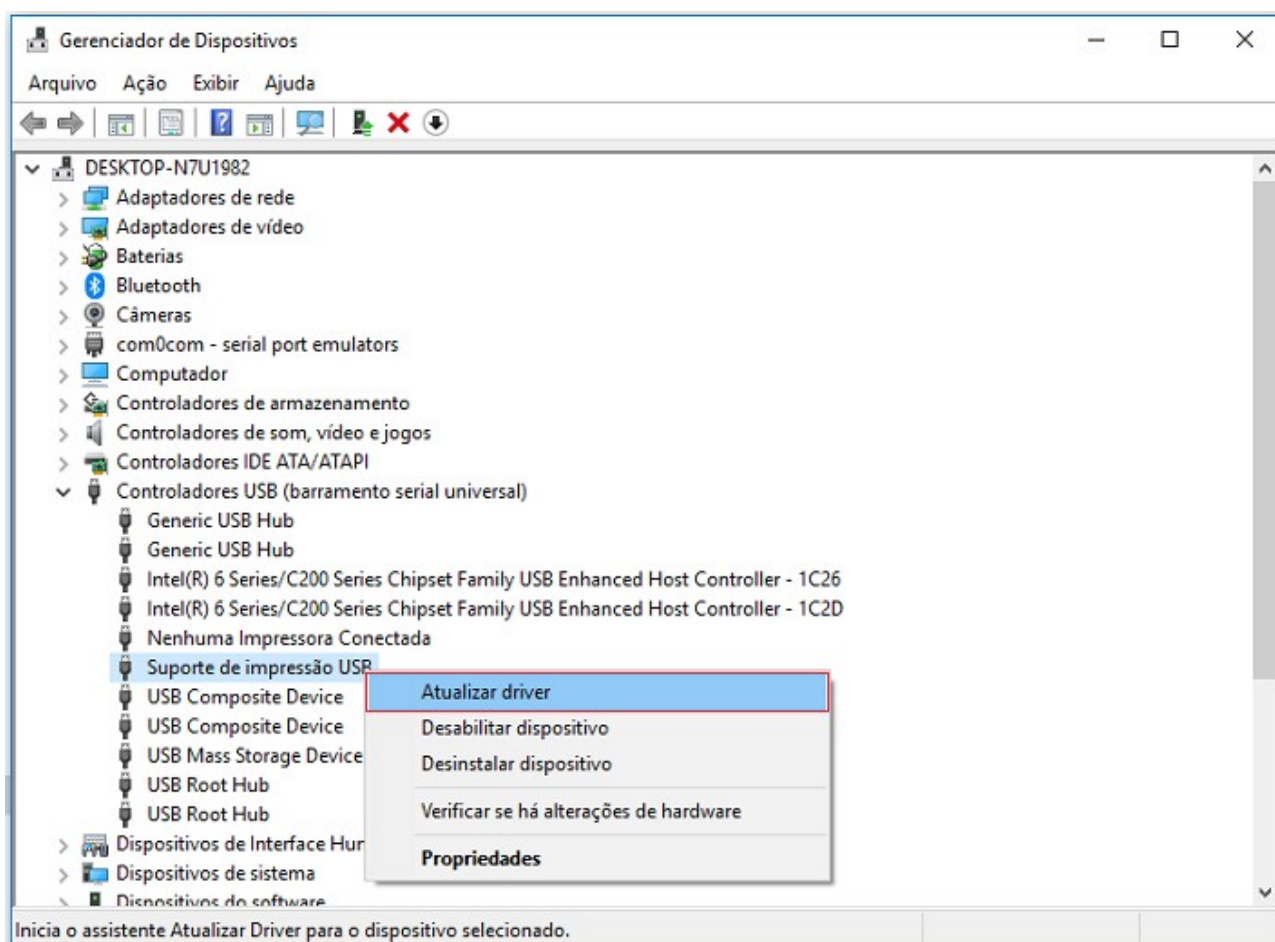
	Urano Indústria de Balanças e Equipamentos Eletrônicos Ltda. Rua Irmão Pedro 709 – Vila Rosa – Canoas – RS Fone: (51) 3462.8700 – Fax: (51) 3477.4441	Data: 18/01/2019
Código/Número:	Descrição: Emulação de Porta Impressora ZP250-USE	Revisão:
Elaborado por:	Fábio Bica.	

Emulação da Porta USB para Serial

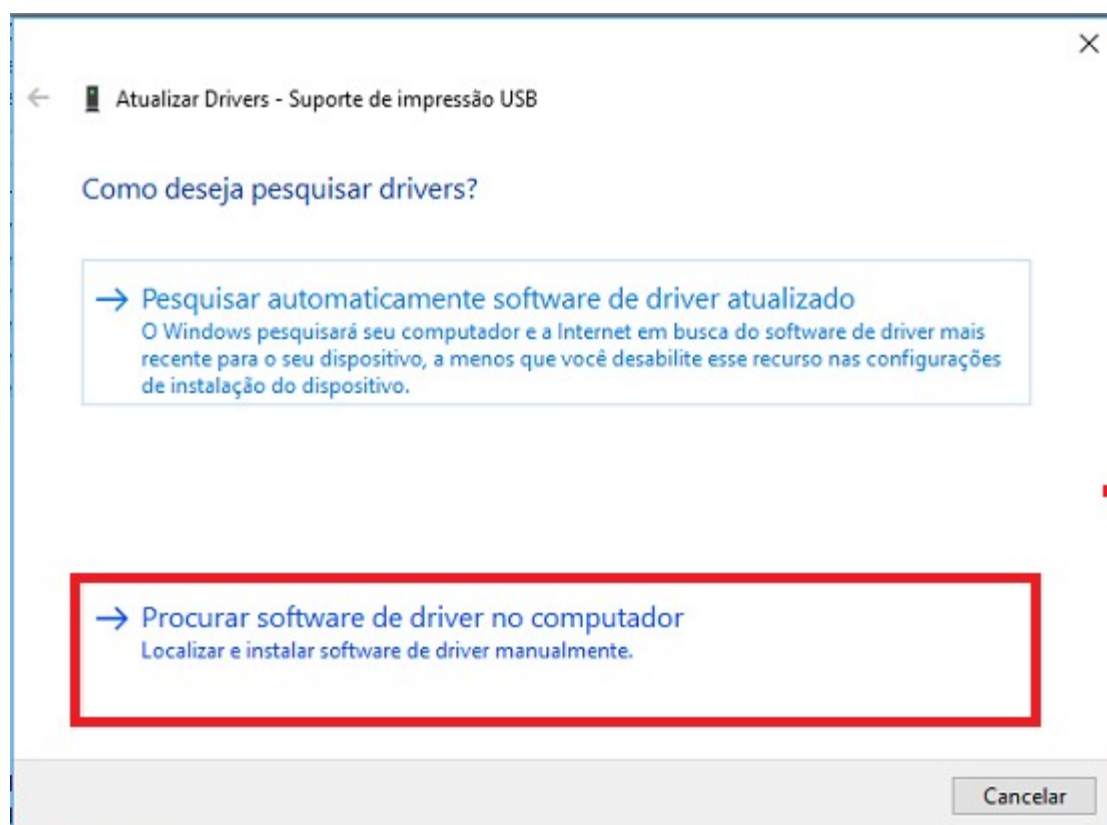
A Interface de comunicação USB da impressora ZP250-USE, permite 2 modos de uso: modo tradicional (Suporte de impressão USB) e emulação de porta USB para Serial.

Este documento tem por finalidade orientar o usuário a configurar a porta USB para emular uma porta do tipo Serial seguindo os passos a seguir:

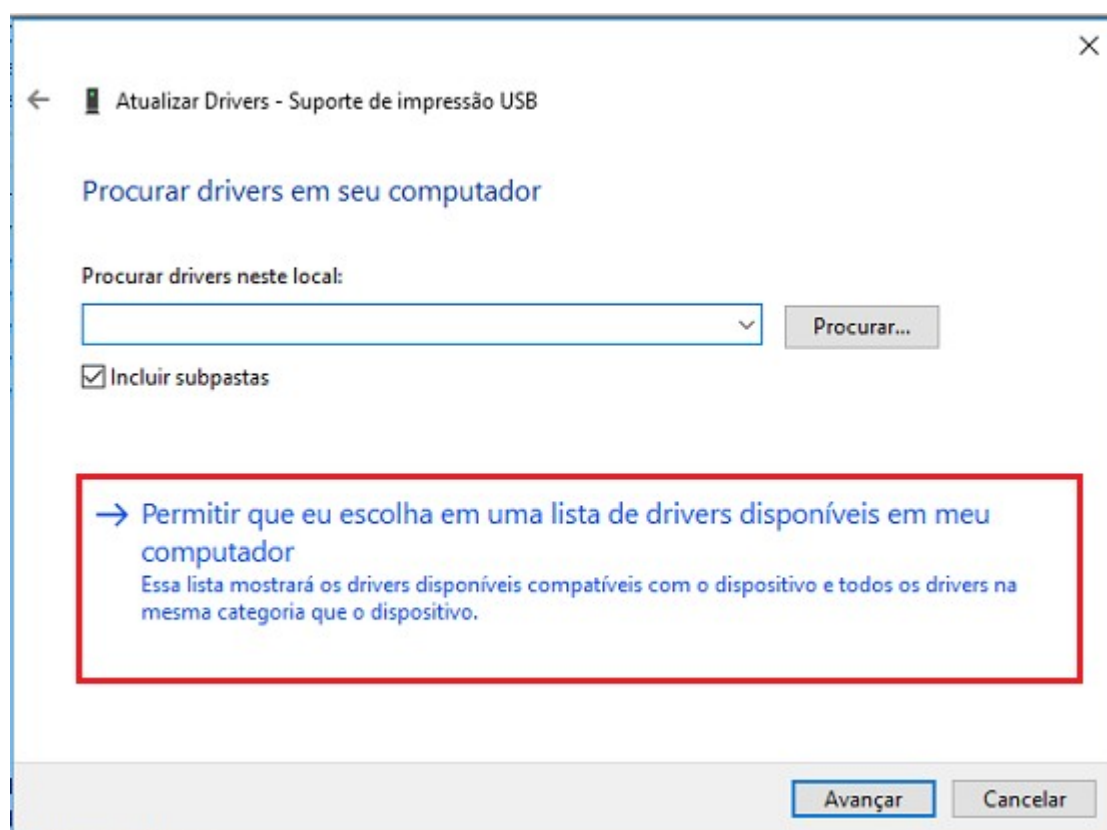
– Passo 1: Abra o gerenciador de dispositivo e localize o hardware USB da impressora que está conectada. Clique com o botão direito do mouse sobre “Suporte de impressão USB” e selecione a opção Atualizar Driver.



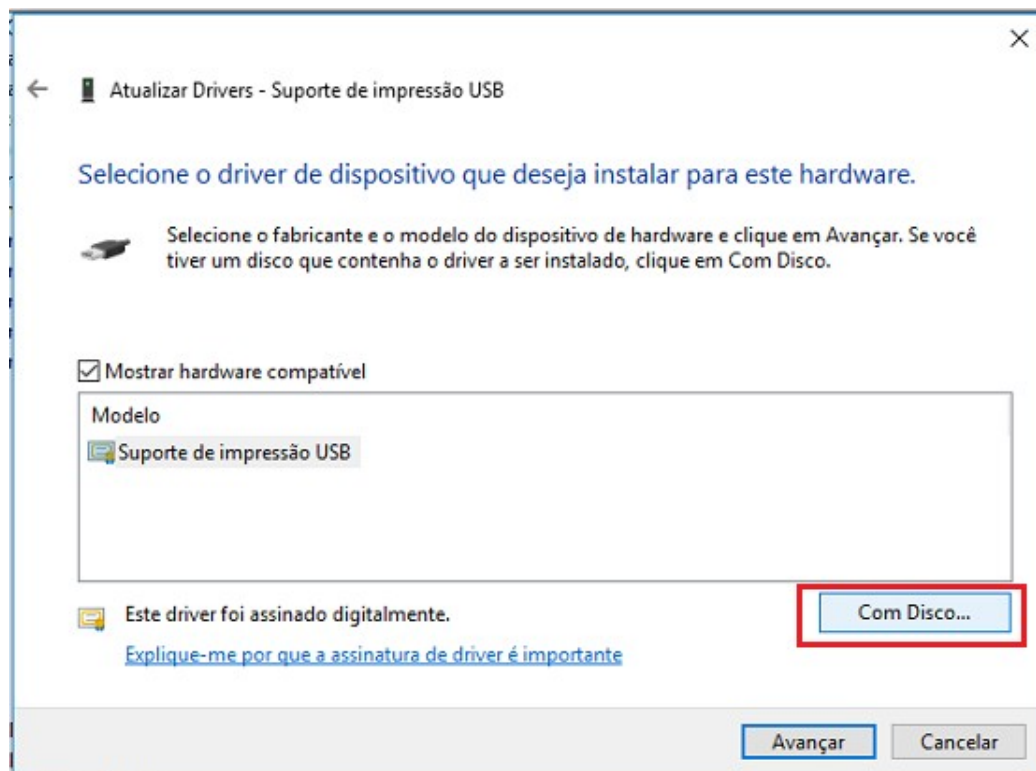
Procurar software de Driver no computador.



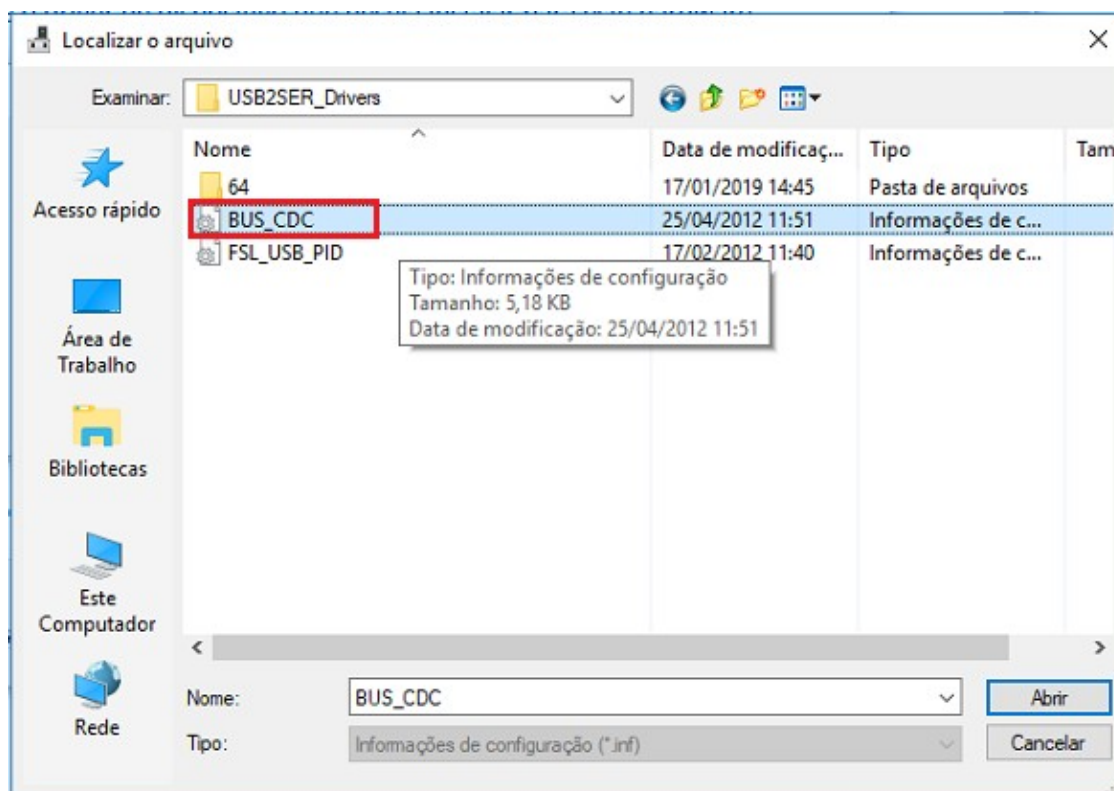
Permitir que eu escolha que eu escolha uma lista de drivers disponíveis em meu computador.



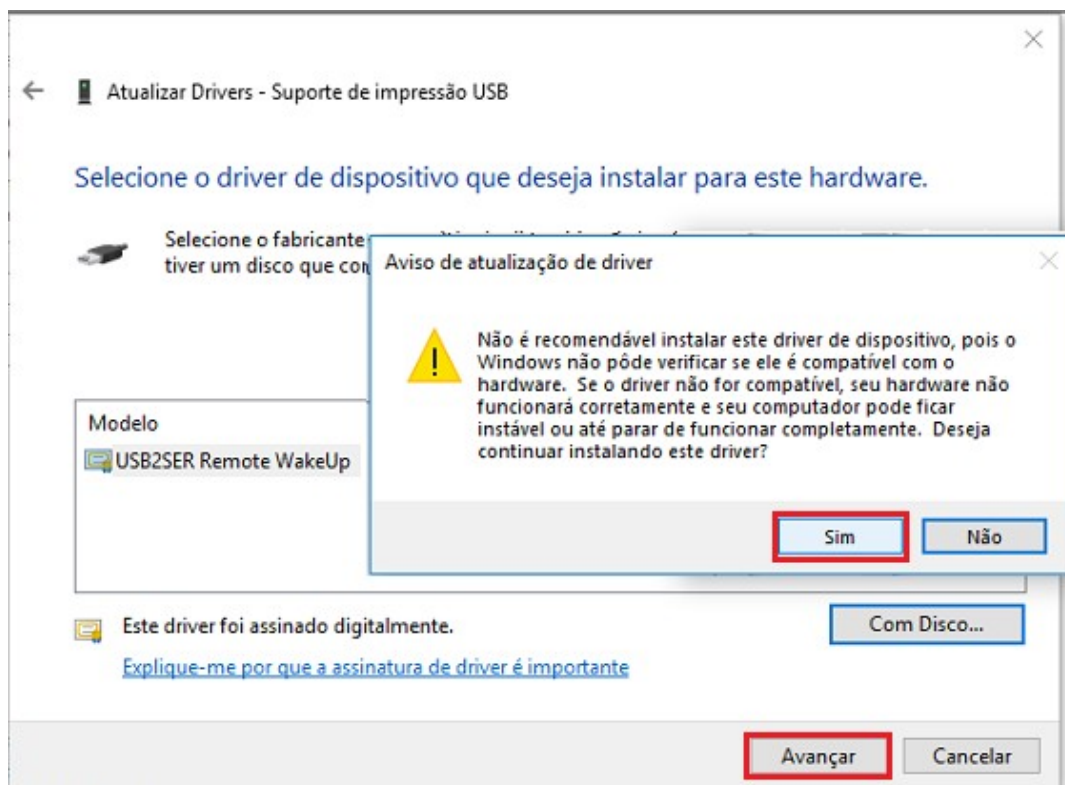
Escolha a opção Com Disco.



Localize o arquivo BUS_CDC.inf que está dentro da pasta **USB2SER_ZP250_USE / USB2SER_32** no CD de instalação e clique em Abrir. **Obs.:** Utilize os arquivos de acordo com a versão do seu S.O.



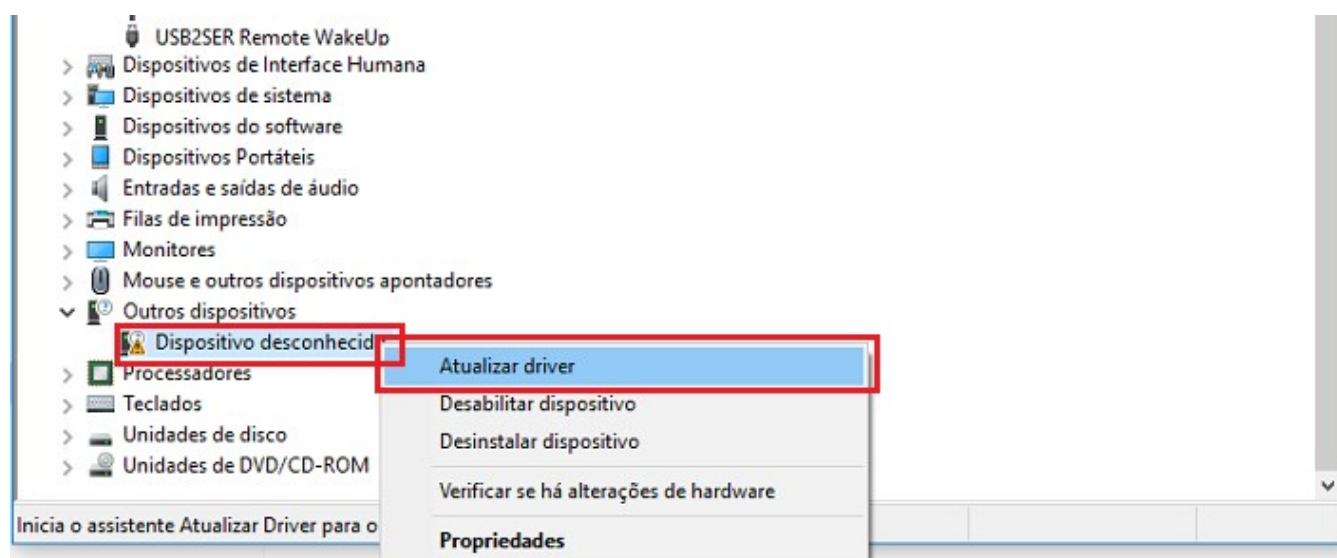
Clique em Avançar e em seguida em SIM.



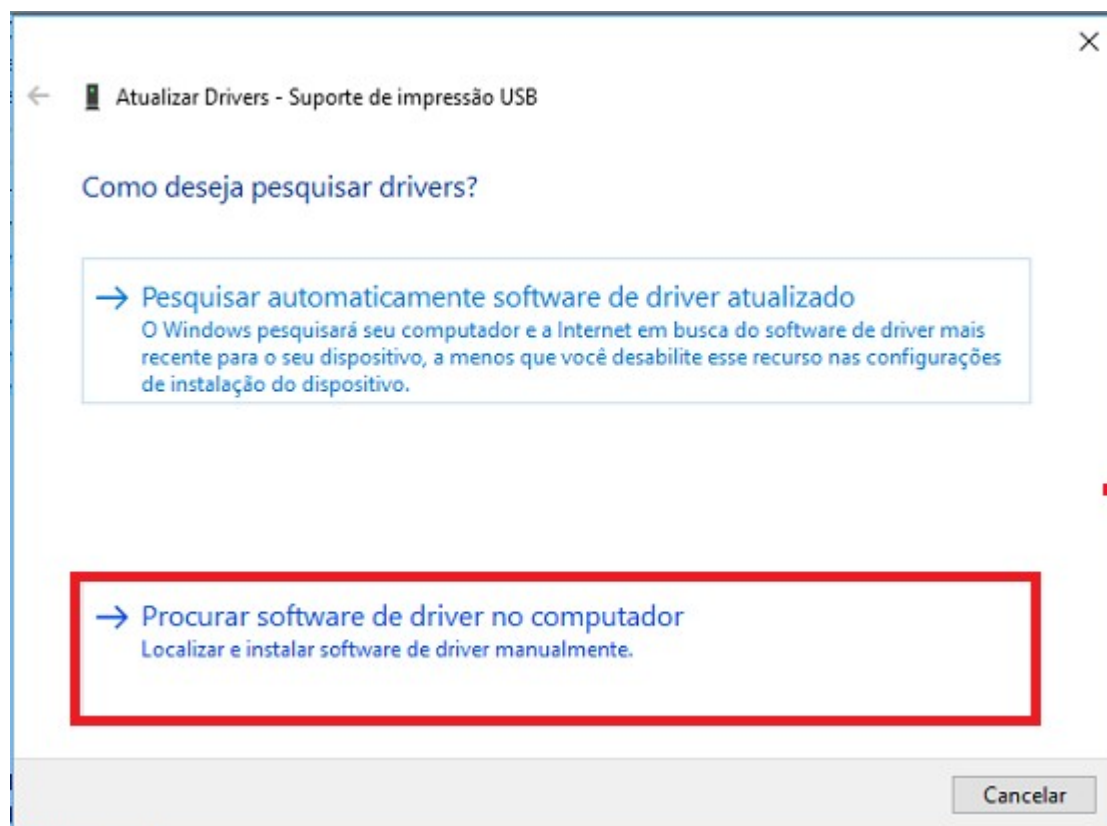
Após atualizar o driver será exibida uma nova janela. Clique em FECHAR para voltar para a tela de Gerenciador de Dispositivos.

Note que agora o Gerenciador de Dispositivos possui um dispositivo desconhecido em conflito.

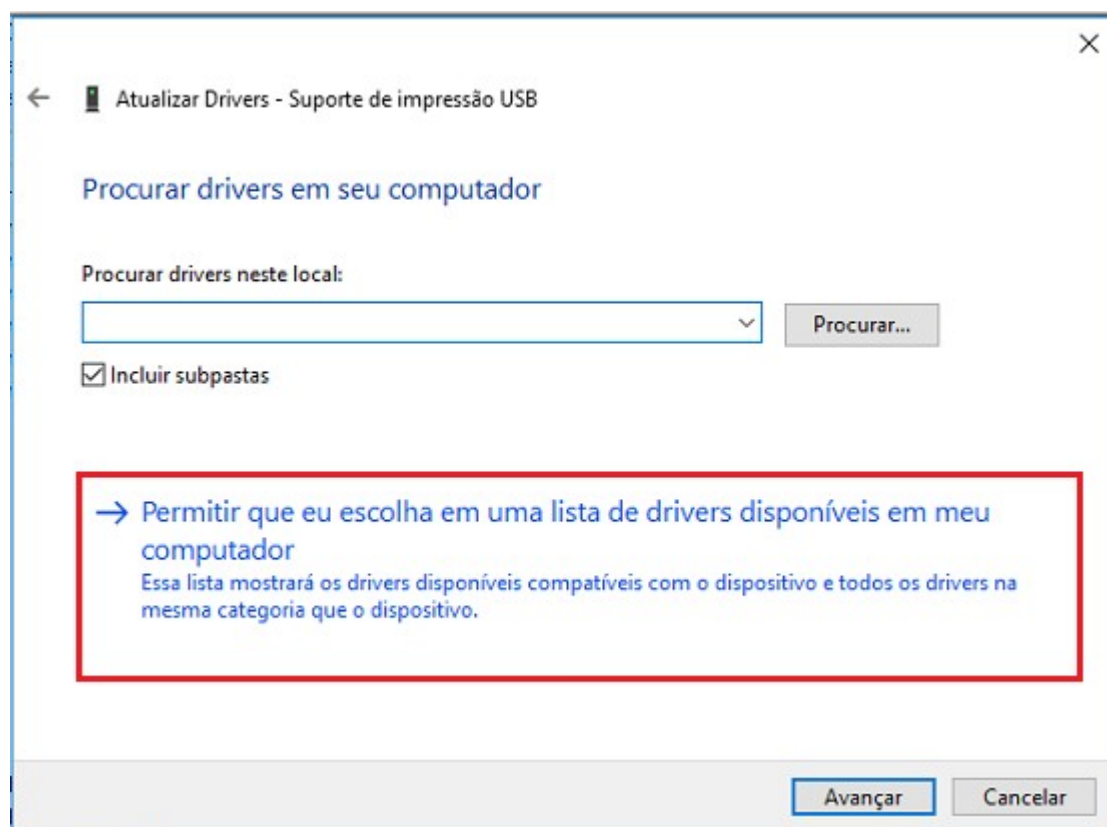
– Passo 2: Clique com o botão direito do mouse sobre “Dispositivo Desconhecido” e selecione a opção Atualizar driver.



Procurar software de Driver no computador.

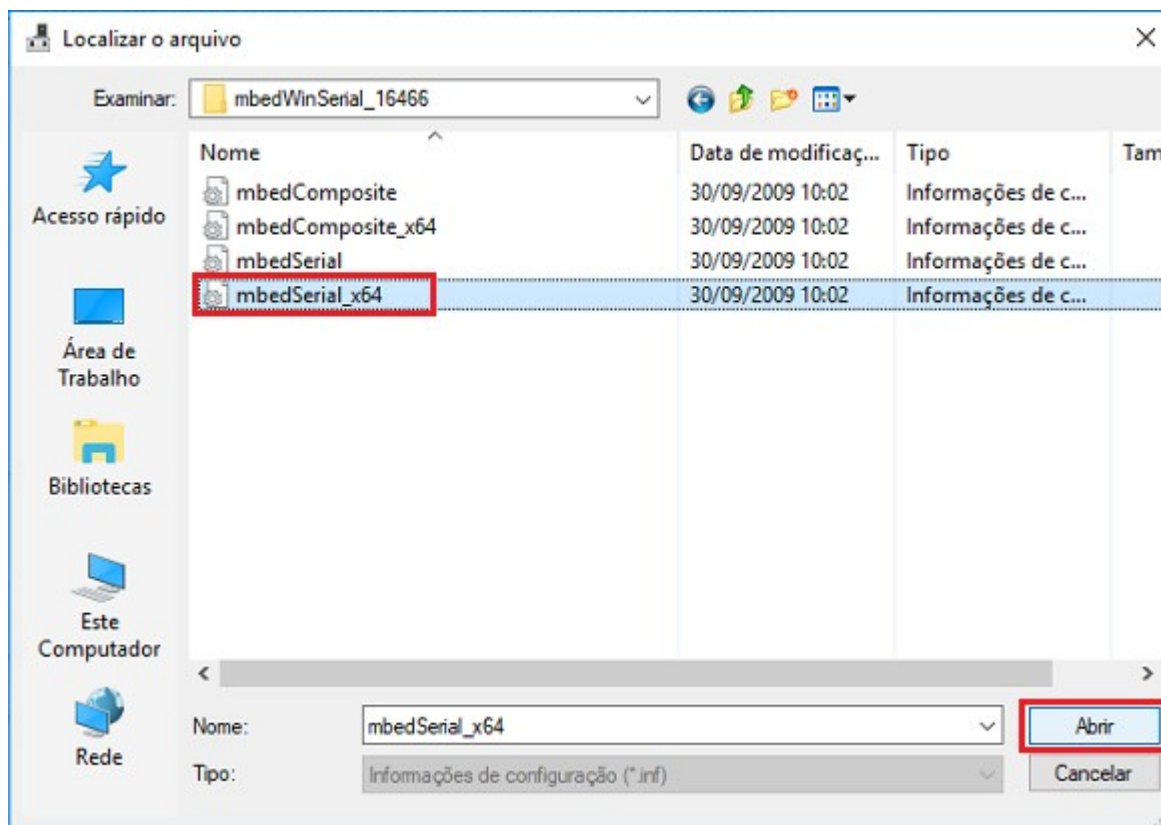


Permitir que eu escolha que eu escolha uma lista de drivers disponíveis em meu computador.

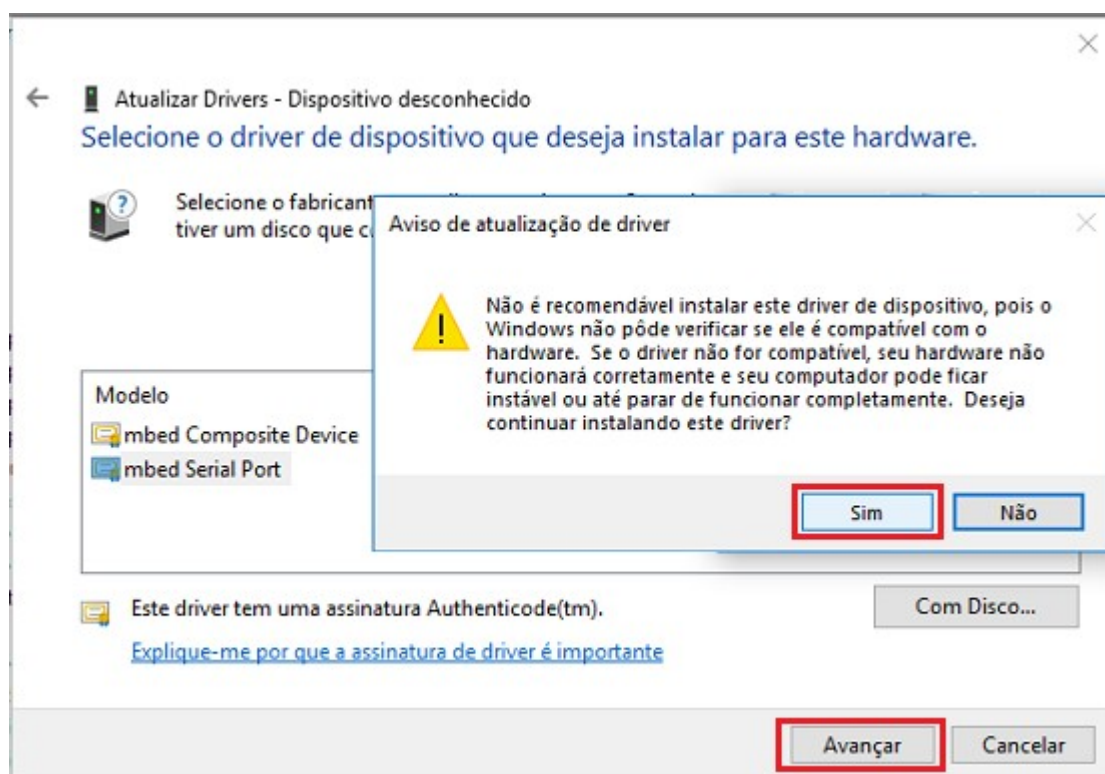


Escolha a opção Com Disco.

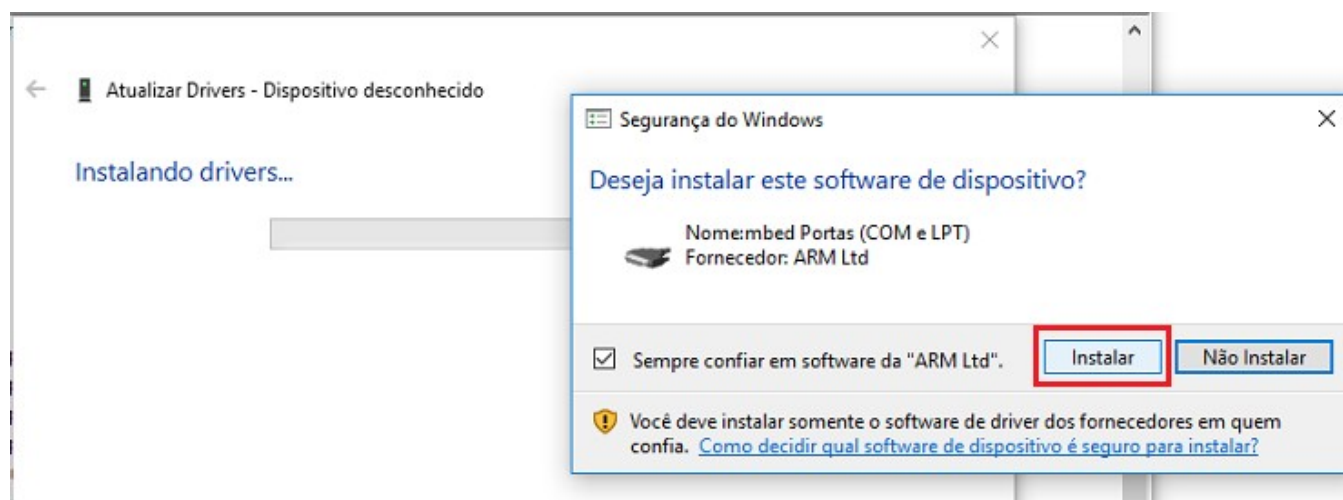
Localize o arquivo miniministerial que está dentro da pasta **USB2SER_ZP250_USE / mbedWinSerial** no CD de instalação e clique em Abrir. **Obs.:** Utilize os arquivos de acordo com a versão do seu Sistema Operacional.



Selecione mbed Serial Port e clique em Avançar e em seguida em SIM.

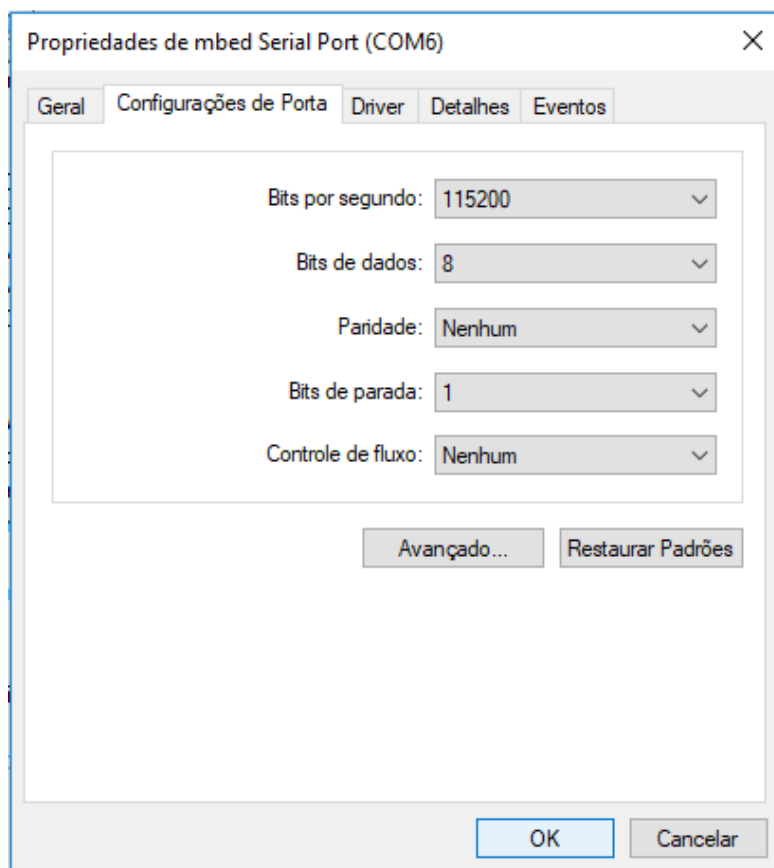


Durante a instalação do Driver será solicitado a instalação de um novo software de dispositivo. Clique em INSTALAR e aguarde o término da instalação. Após concluir a instalação clique em Fechar.



Uma nova porta Serial foi criada com o nome mbed Serial Port. Agora precisamos configurar a impressora da seguinte forma:

Clique com o botão direito do mouse sobre a porta COM e selecione a opção PROPRIEDADES e configure os parâmetros conforme a imagem abaixo.



Para finalizar o procedimento clique em OK para confirmar as modificações.