





Esta atualização é necessária para habilitar o leitor FD-120 pra leitura de boletos e também configuração para leitura correta de QRCode (que contenha link ou caracteres especiais como chaves {} por exemplo).

**Pre-requisitos:**

- Ter o Leitor FD-120 já conectado ao computador via USB;
- Baixar o pacote de atualização –disponível no GitHub Tectoy: <https://github.com/TecToy-Automacao/Equipamentos/tree/main/Leitores/FD-120>
- Descompactar o pacote de atualização, ficando com a seguinte pasta no computador:

Computador > Área de Trabalho > FD-120

Pesquisar em FD-120

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
 Upgrade file	01/11/2023 3:33 am	Pasta de arquivos	
 USB serial driver	01/11/2023 3:32 am	Pasta de arquivos	
 PaP - Atualizando Leitor FD-120.docx	07/11/2023 3:00 pm	Documento do Mi...	221 KB
 ScanSet.exe	29/03/2013 10:31 am	Aplicativo	1,152 KB

1. Deixando o Leitor em modo de Atualização

Para atualizar você precisará ler este código abaixo para entrar em modo de configuração:



2. Confiurar porta de comunicação

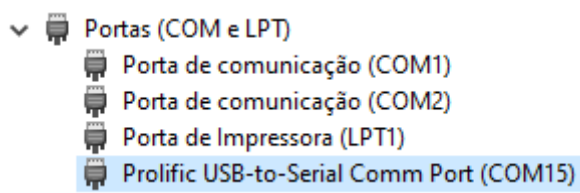
Leia o código de barras abaixo para configurar a porta de comunicação para o processo:



USB COM

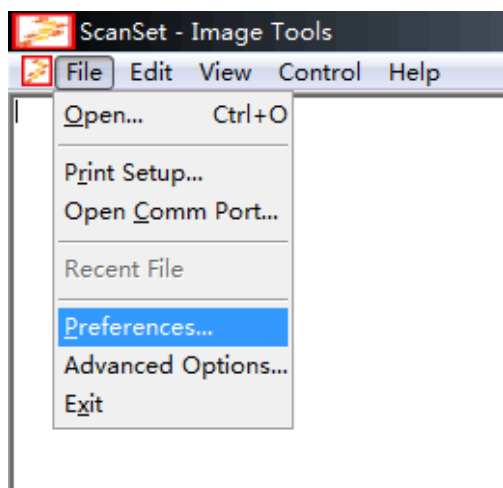
3. Conferindo a porta

Clique com o botão direito em **Meu Computador > Gerenciador de dispositivos** e verifique qual porta COM está conectado o leitor.

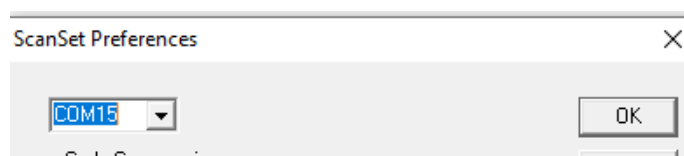


4. Executando a aplicação de atualização

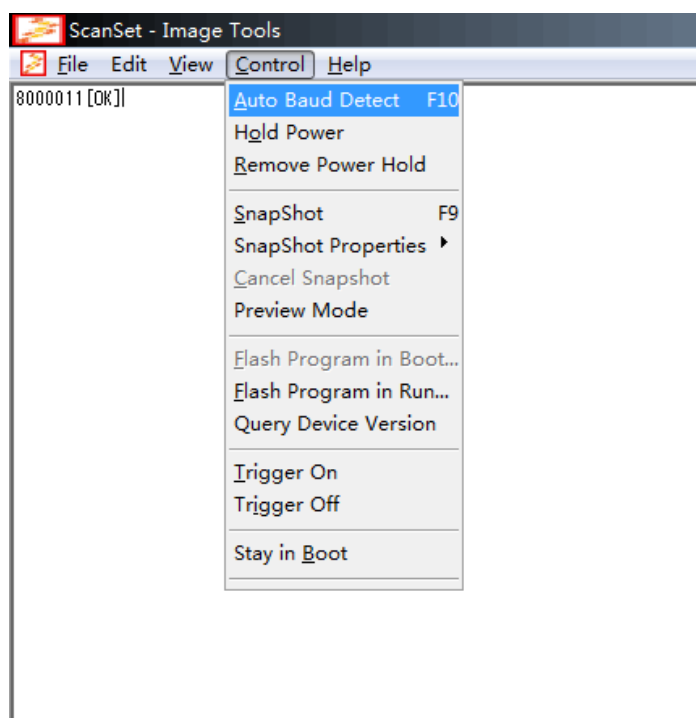
Ao executar o aplicativo ScanSet.exe, escolha a opção de Preferências: **ScanSet > Clique em Files > Selecione Preferences**



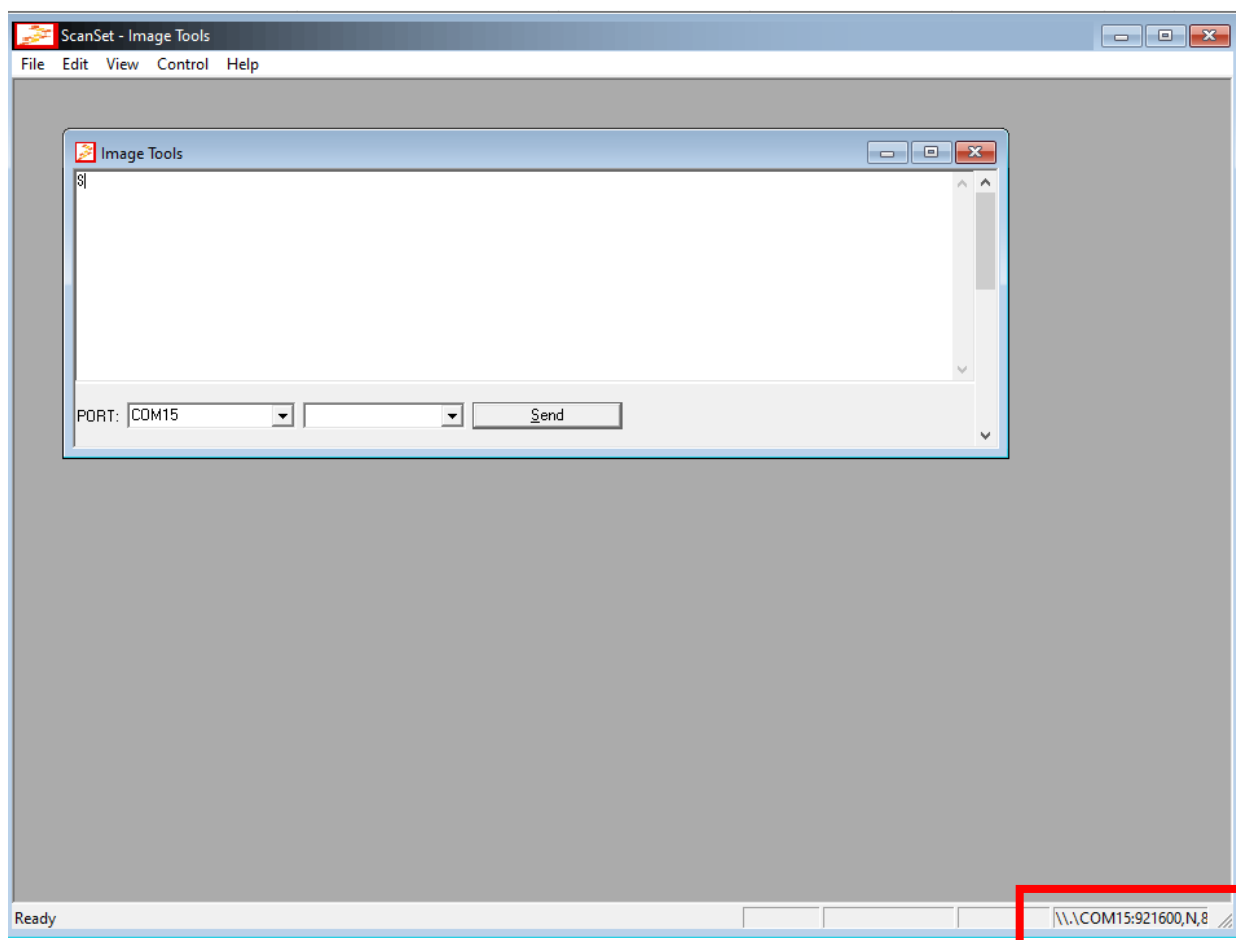
5. Selecione a porta que o dispositivo está conectado



6. A seguir clique em **Control > Auto Baud Detect**



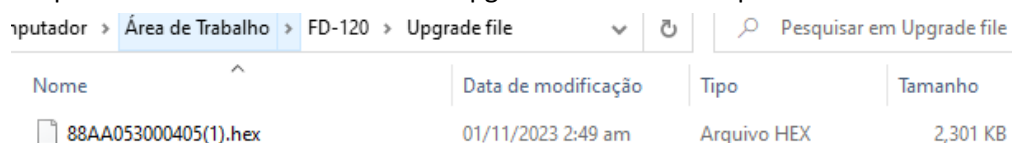
Depois de conectar automaticamente, a aplicação vai reconhecer a porta que está conectado o dispositivo



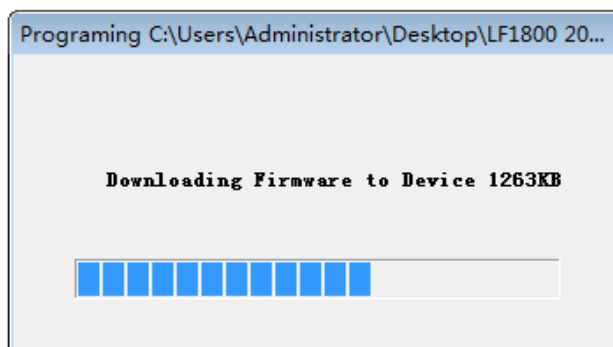
7. Escolha o arquivo de atualização

Então clique em **Control > Flash Program in Run.**

Selecione o arquivo *****.hex em “Upgrade file” dentro da pasta do atualizador.



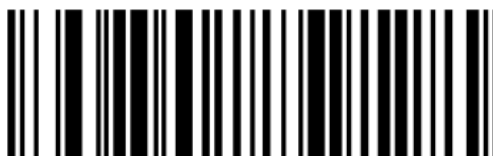
A tela a seguir aparecerá quando a atualização começar, com uma barra de progresso



Depois de atualização terminar com sucesso o dispositivo irá reiniciar automaticamente.

8. Configurando após atualizado—Reset Fábrica

Leia o código de barras abaixo após a atualização para resetar as configurações de fábrica e estar pronto para uso.



9. Para leitura correta de QRCode com links ou símbolos como / ; { }

Realize a leitura dos dois códigos abaixo.



Em caso de dúvidas, entre em contato com os nossos canais de suporte.