





**PASSO A PASSO**

**INSTALAÇÃO DOS  
SOFTWARES XINJE**



(XCPro, XDPro, OP20, TouchWin, USB-COM)



# ÍNDICE

1. Tabela Softwares x Produtos
2. Instalação do software XCPPro V3.3r
3. Instalação do software XDPPro V3.5.3
4. Instalação do software OP20 Edit Tool V9.5.2
5. Instalação do software TouchWin Edit Tool V2.D3n
6. Instalação do Drive USB para conversor USB-COM



## TABELA SOFTWARES x PRODUTOS

SOFTWARE	DESCRIÇÃO	PRODUTOS
XCPPro V3.3r	Programação do CLP	Modelos XC/XP
XDPPro V3.5.3	Programação do CLP	Modelos XL/XD
XNet Setup	Habilita Porta USB-B	Modelos XL/XD
OP20 Edit Tool V9.5.2	Programação da IHM de Texto	Modelos XP
TouchWin Edit Tool V2.D3n	Programação da IHM TouchScreen	Modelos TG/TGA/TGC/ZG3/ZGM
Drive USB	Drive para habilitar o conversor USB	Conversor USB-COM

**Considerações Iniciais:** Desabilite qualquer antivírus e/ou firewall que sua máquina estiver executando. Caso não saiba como fazer isso, entre em contato com algum profissional de TI para lhe auxiliar.

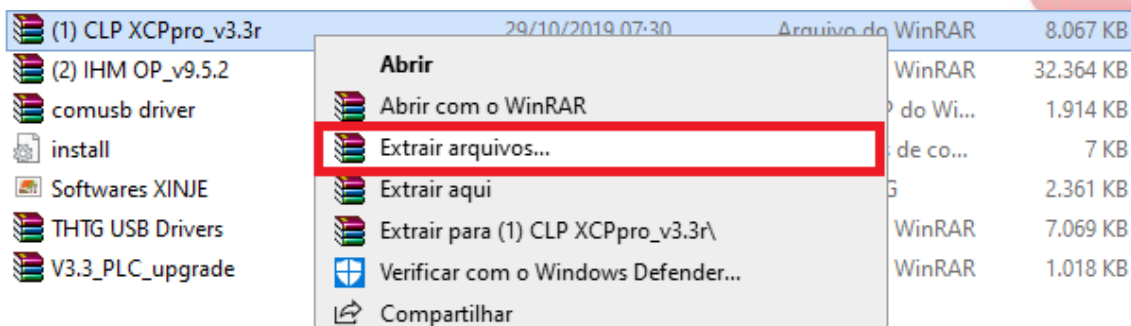
# INSTALAÇÃO DO SOFTWARE

## XCPPRO V3.3r

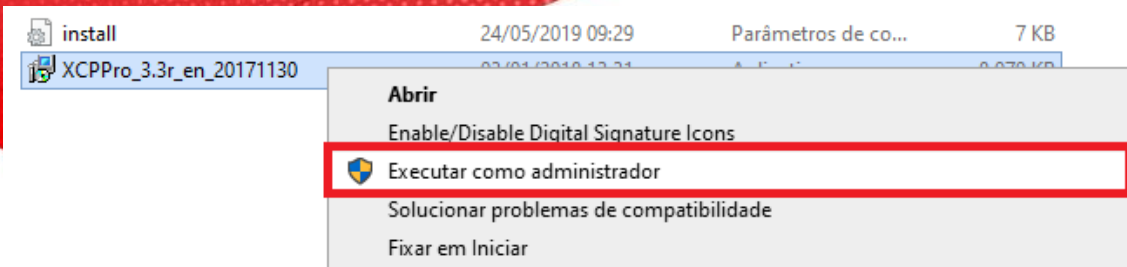
O software XCPPro V3.3r é usado para programar os CLP's da linha XC e XP, como por exemplo, a IHM com CLP incorporado XP3-18T.

Sistemas Operacionais que permitem o software: Windows XP, Windows 7 e outros acima.

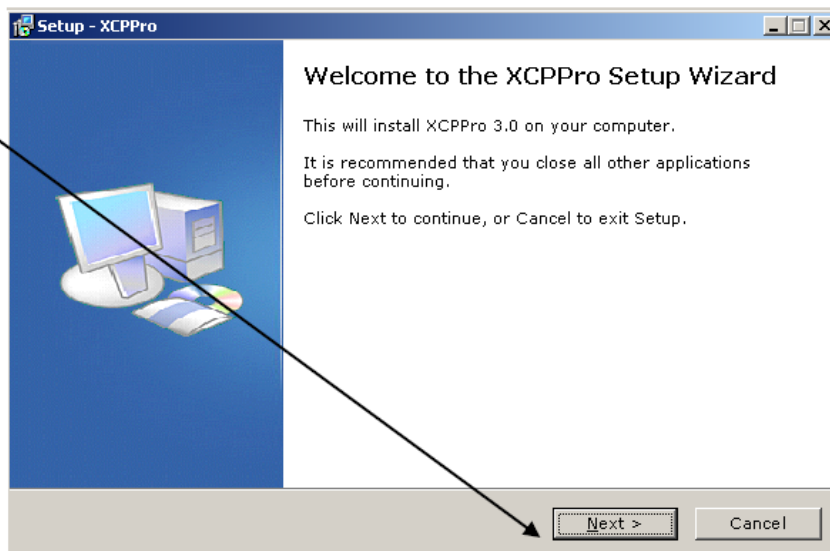
1. Abra o link do software enviado pela Kalatec e baixe a pasta com os arquivos;
2. Descompacte a pasta zipada clicando com o botão direito em cima e depois em "Extrair Arquivos";



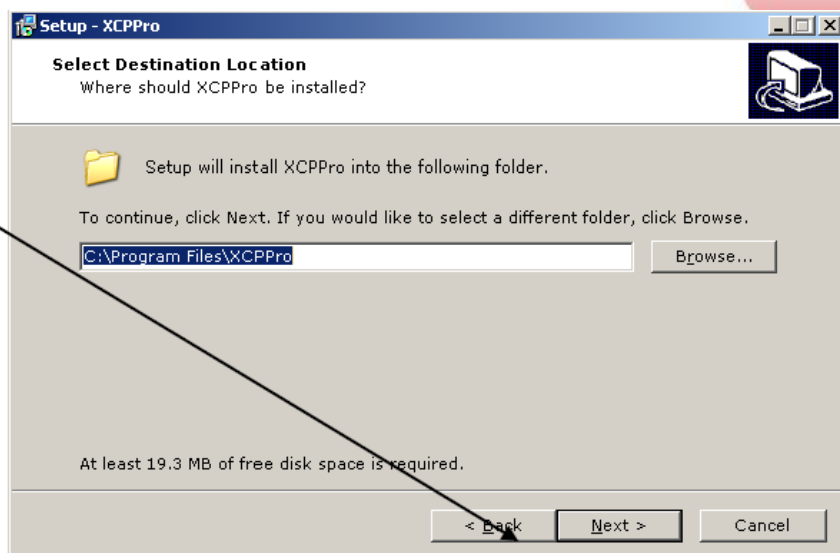
3. Logo após criar a pasta descompactada, clique com o botão direito no ícone de instalação do software e selecione a opção "Executar como Administrador";



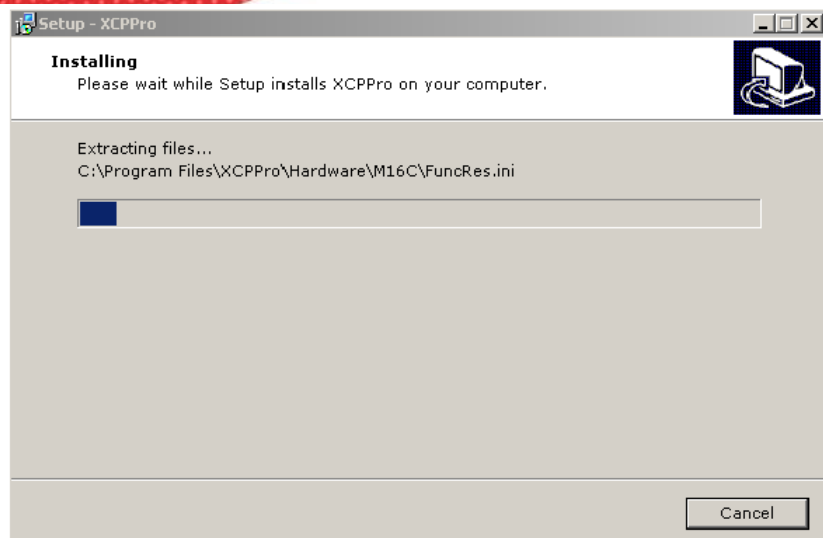
[1] Clique em "Next".



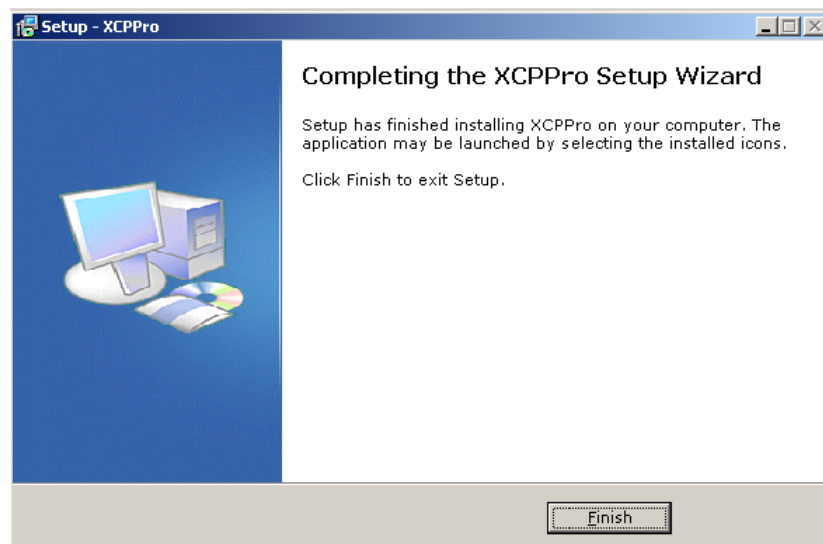
[2] Escolha o destino de instalação do software, clique em "Next", até o botão "Install" aparecer.



[3] Aguarde enquanto o XCPPro instala...



[4] Quando aparecer a mensagem que a instalação está completa, clique em "Finish".



Software instalado com sucesso!

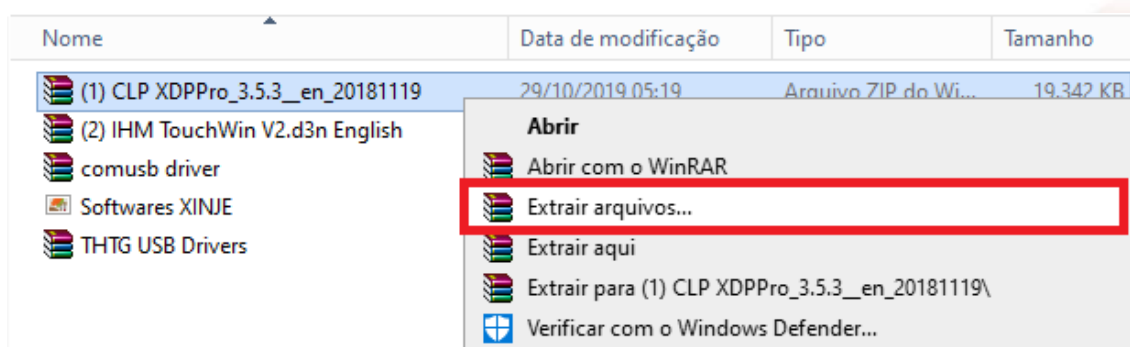
# INSTALAÇÃO DO SOFTWARE

## XDPPRO V3.5.3

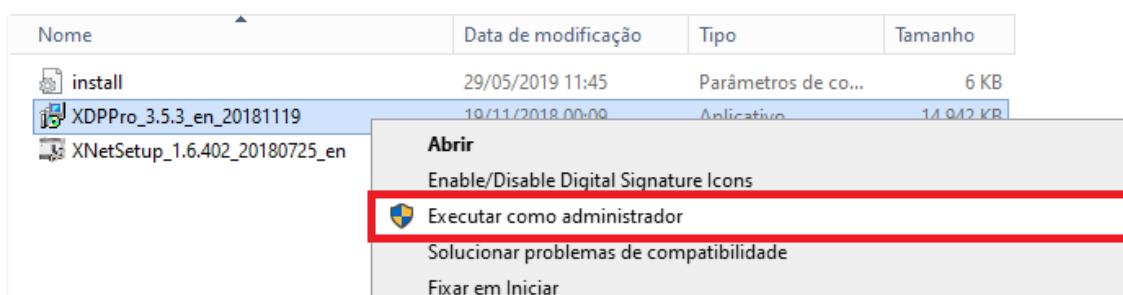
O software XCPPro V3.3r é usado para programar os CLP's da linha XC e XP, como por exemplo, a IHM com CLP incorporado XP3-18T.

Sistemas Operacionais que permitem o software: Windows XP, Windows 7 e outros acima.

1. Abra o link do software enviado pela Kalatec e baixe a pasta com os arquivos;
2. Descompacte a pasta zipada clicando com o botão direito em cima e depois em "Extrair Arquivos";

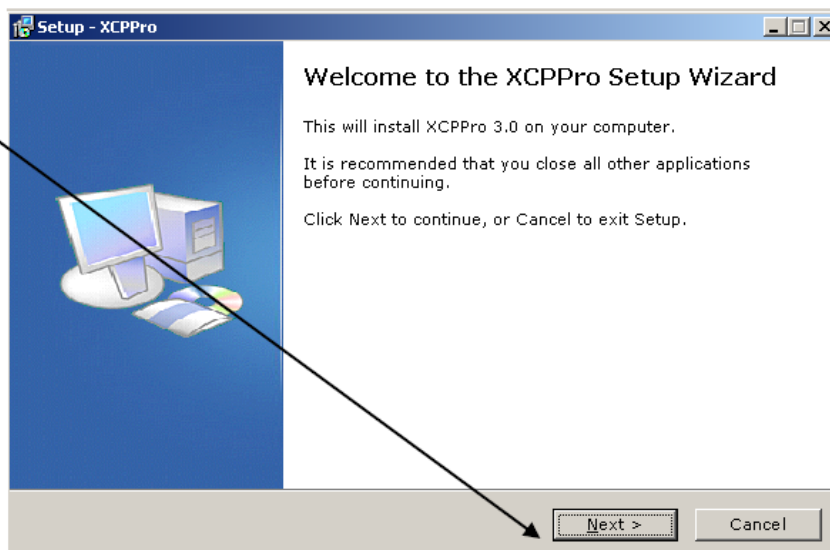


3. Logo após criar a pasta descompactada, clique com o botão direito no ícone de instalação do software e selecione a opção "Executar como Administrador";

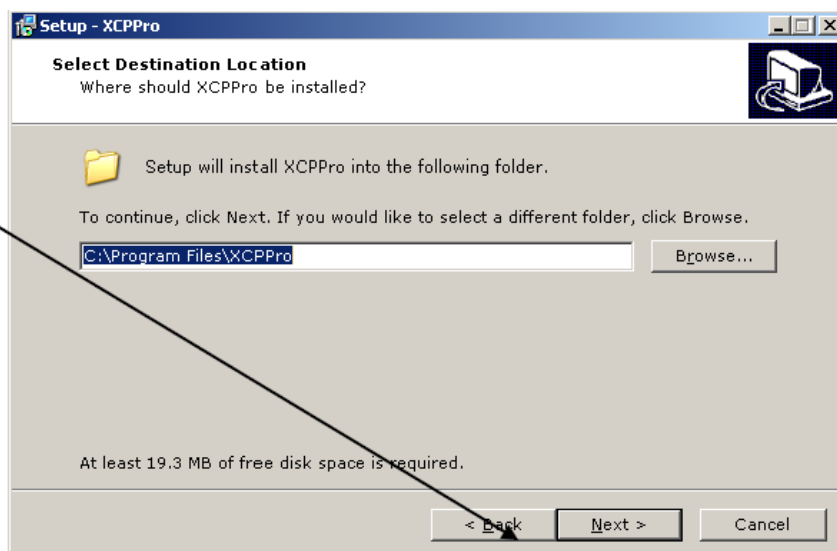




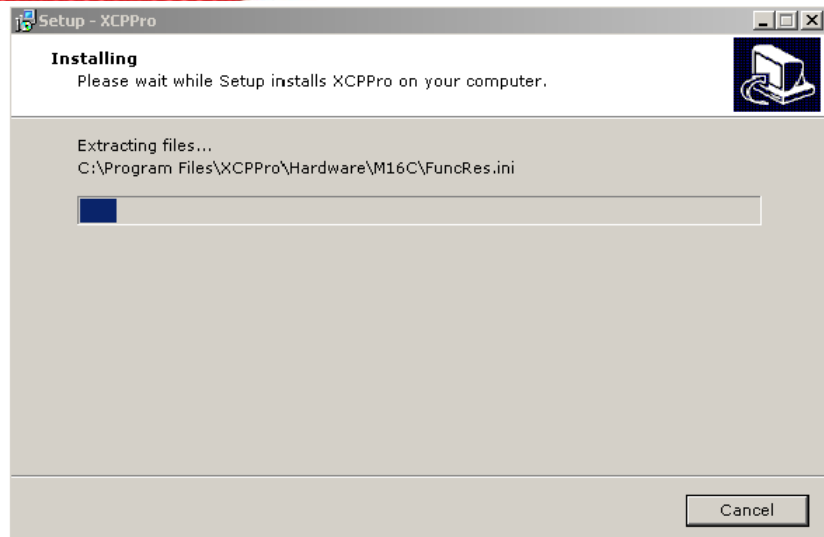
[1] Clique em "Next".



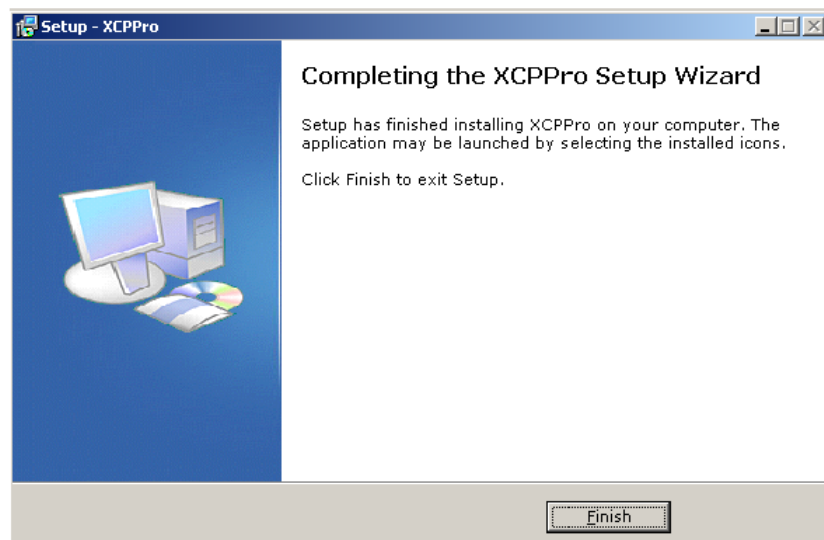
[2] Escolha o destino de instalação do software, clique em "Next", até o botão "Install" aparecer.



[3] Aguarde enquanto o XCPPro instala...



[4] Quando aparecer a mensagem que a instalação está completa, clique em "Finish".



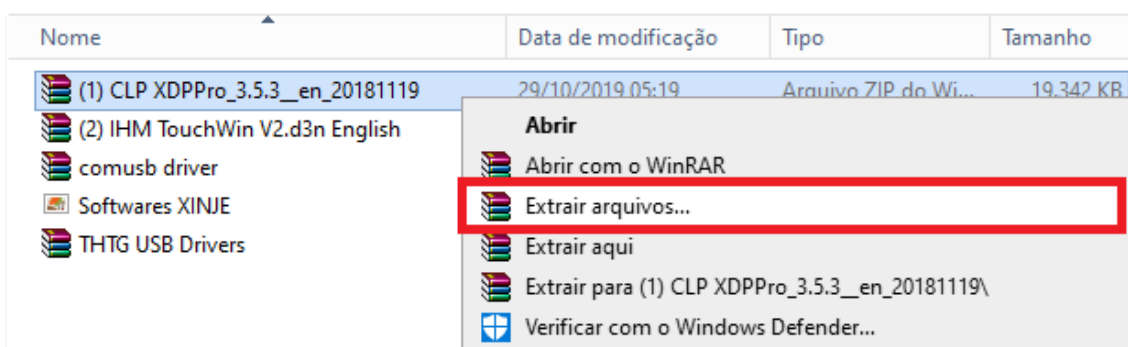
OBS: O modo de instalação do XDPPro é a mesma do XCPPro.

### **3.3 INSTALAÇÃO DO SOFTWARE XNet Setup**

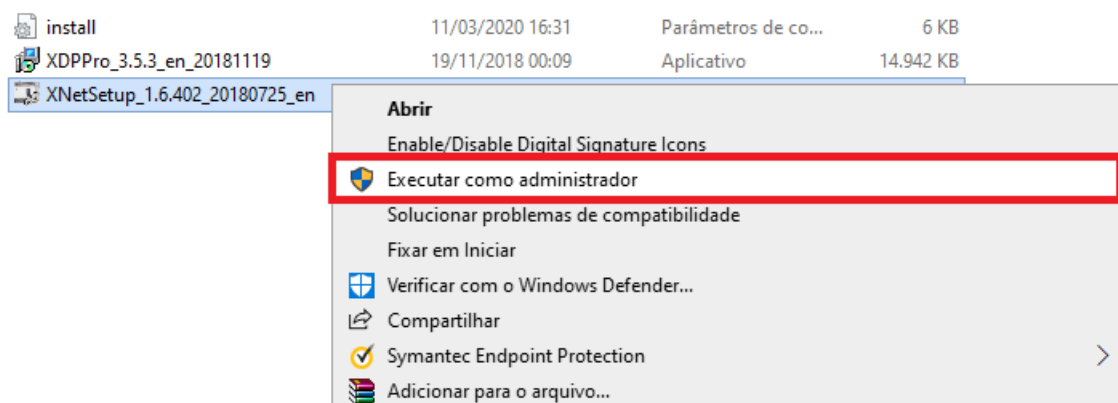
O software XNet Setup é usado para habilitar a porta USB-B para programação do CLP.

Sistemas Operacionais que permitem o software: Windows XP, Windows 7 e outros acima.

1. Abra o link do software enviado pela Kalatec e baixe a pasta com os arquivos;
2. Descompacte a pasta zipada clicando com o botão direito em cima e depois em “Extrair Arquivos”;



3. Logo após criar a pasta descompactada, clique com o botão direito no ícone de instalação do software e selecione a opção “Executar como Administrador”;



O próximo passo é apenas ir clicando em “next” e instalar o software conforme instalamos os anteriores.

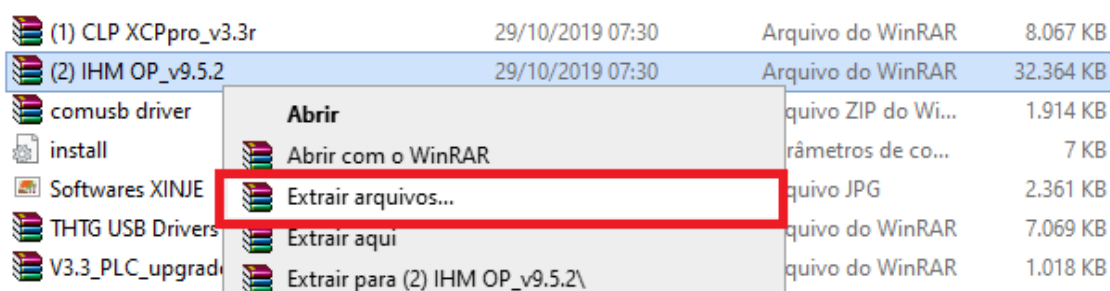
Feito isso, você já conseguirá usar a porta USB-B para a programação do CLP.

## **INSTALAÇÃO DO SOFTWARE OP20 Edit Tool V9.5.2**

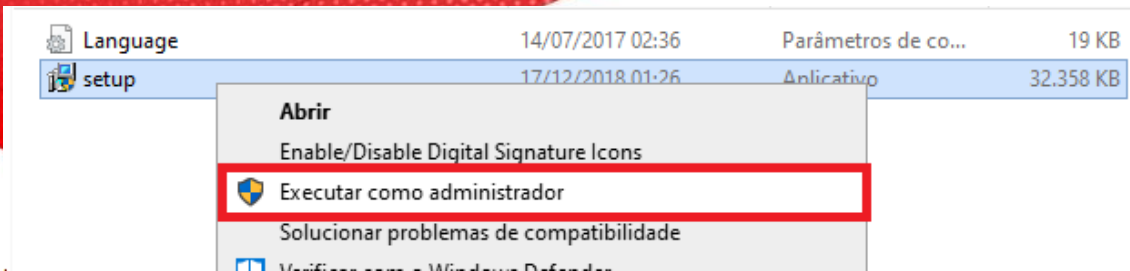
O software OP20 Edit Tool V9.5.2 é usado para programar as IHM's das linhas XC e XP, como por exemplo, a IHM com CLP incorporado XP3-18T.

Sistemas Operacionais que permitem o software: Windows 98/2000/XP, Windows 7 e outros acima.

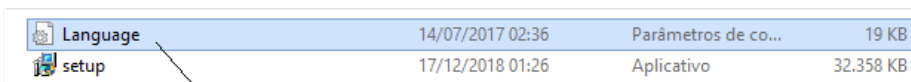
1. Abra o link do software enviado pela Kalatec e baixe a pasta com os arquivos;
2. Descompacte a pasta zipada clicando com o botão direito em cima e depois em “Extrair Arquivos”;



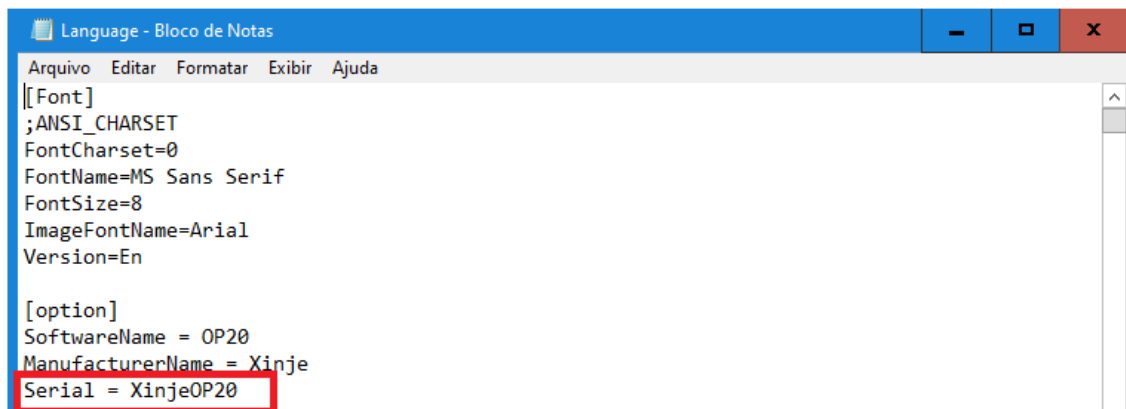
3. Logo após criar a pasta descompactada, clique com o botão direito no ícone de instalação do software e selecione a opção “Executar como Administrador”;

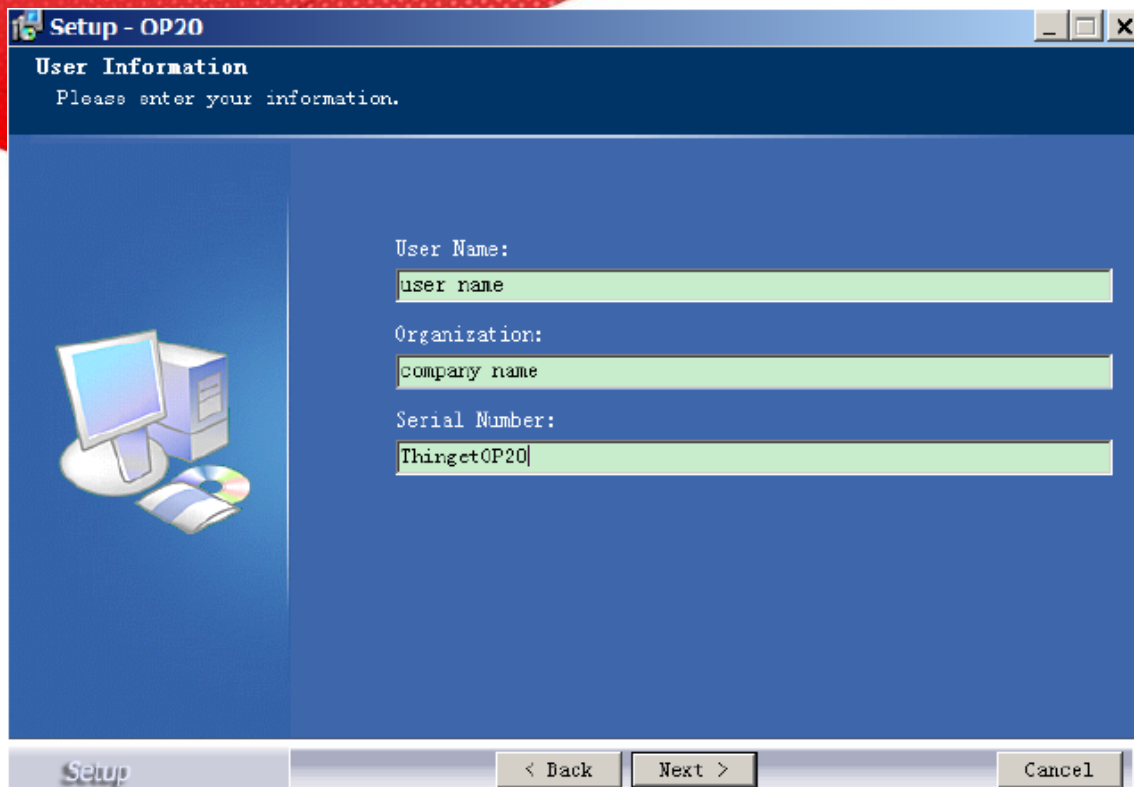


4. Clique em “Next” e em seguida coloque o serial number do software:



Duplo clique em "Language".





5. Clique em “Next” e termine a instalação.

Observações importantes:

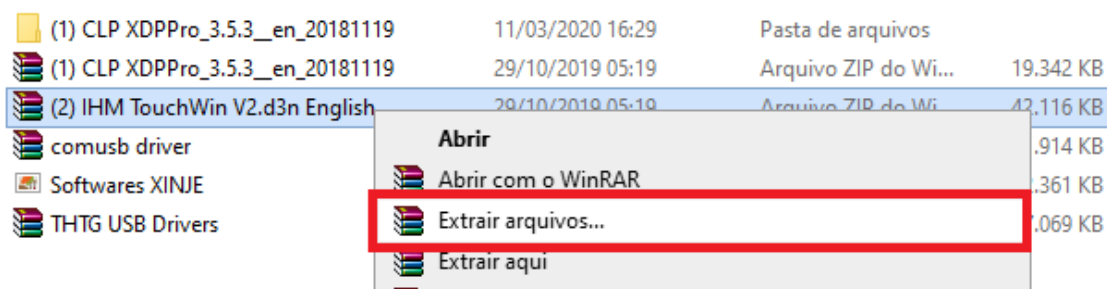
1. Se houver outra versão do OP20 no PC, escolha um local de instalação diferente. E se as duas versões estiverem instaladas no mesmo local, o software não poderá ser executado normalmente.
2. A versão superior do OP20 é compatível com a versão inferior. Mas a versão inferior não é compatível com versão superior.

# INSTALAÇÃO DO SOFTWARE TOUCHWIN Edit Tool V2.D3n

O software TouchWin Edit Tool V2.D3n é usado para programar as IHM's das linhas ZG/ZGM/TG/TGC/TGA, como por exemplo, a IHM com CLP incorporado XP3-18T.

Sistemas Operacionais que permitem o software: Windows 98/2000/XP, Windows 7 e outros acima.

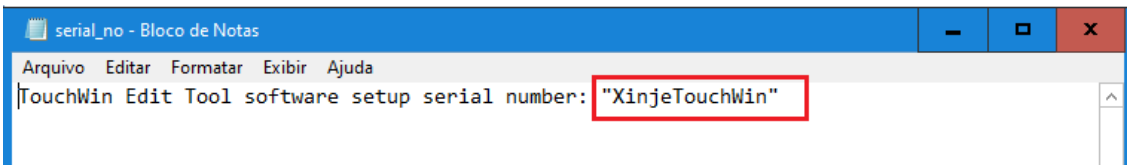
1. Abra o link do software enviado pela Kalatec e baixe a pasta com os arquivos;
2. Descompacte a pasta zipada clicando com o botão direito em cima e depois em "Extrair Arquivos";



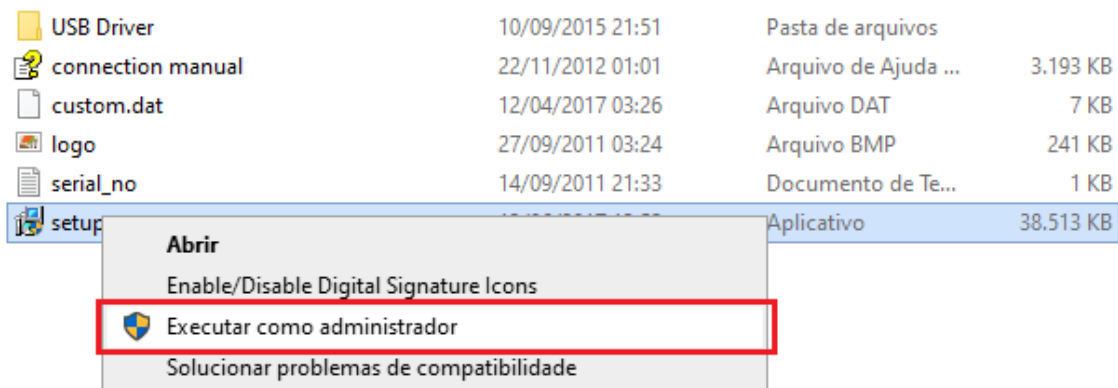
3. Logo após criar a pasta descompactada, veja o Serial Number do Software e anote esse código;

USB Driver	10/09/2015 21:51	Pasta de arquivos	
connection manual	22/11/2012 01:01	Arquivo de Ajuda ...	3.193 KB
custom.dat	12/04/2017 03:26	Arquivo DAT	7 KB
logo	27/09/2011 03:24	Arquivo BMP	241 KB
serial_no	14/09/2011 21:33	Documento de Te...	1 KB
setup	13/06/2017 13:52	Aplicativo	38.513 KB

Clique duas vezes em "Serial\_no" e veja o Serial Number do Software.

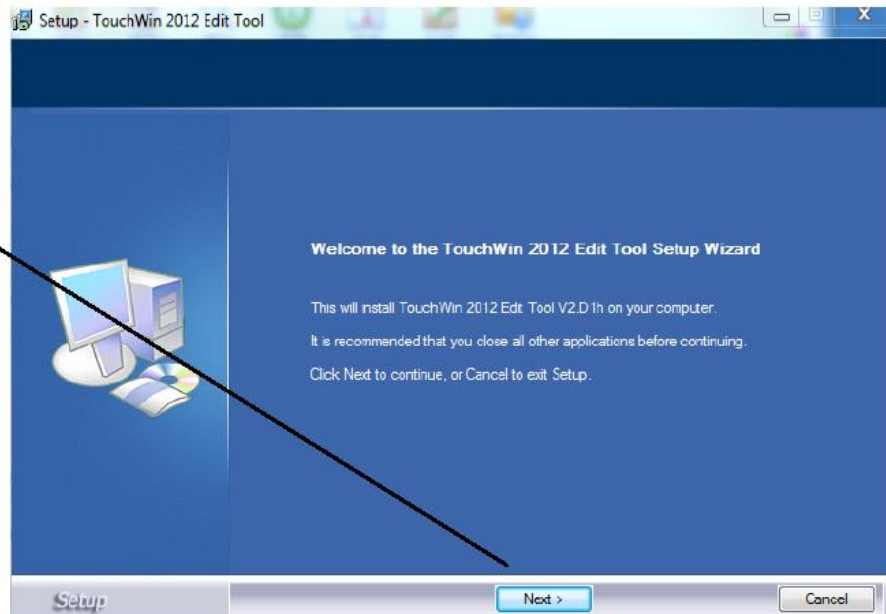


- Em seguida, clique com o botão direito em cima de "Setup" > "Executar como Administrador" e inicie a instalação;

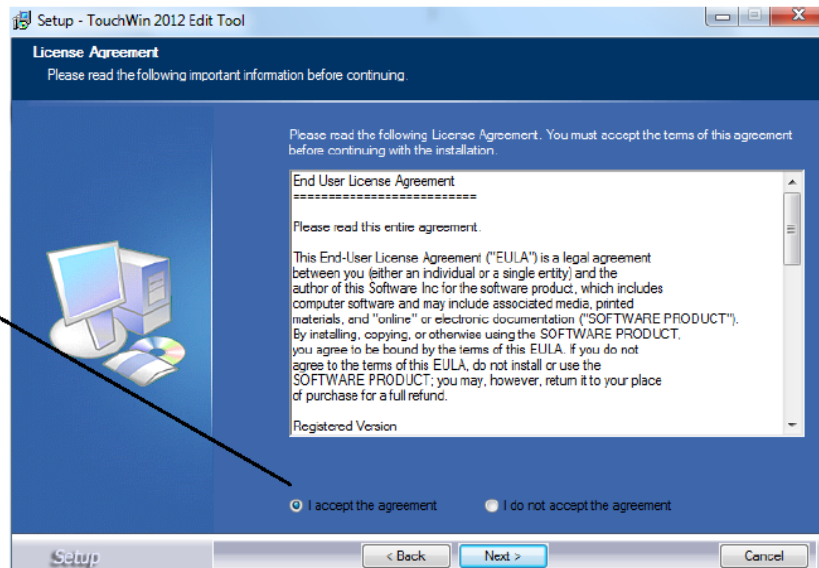




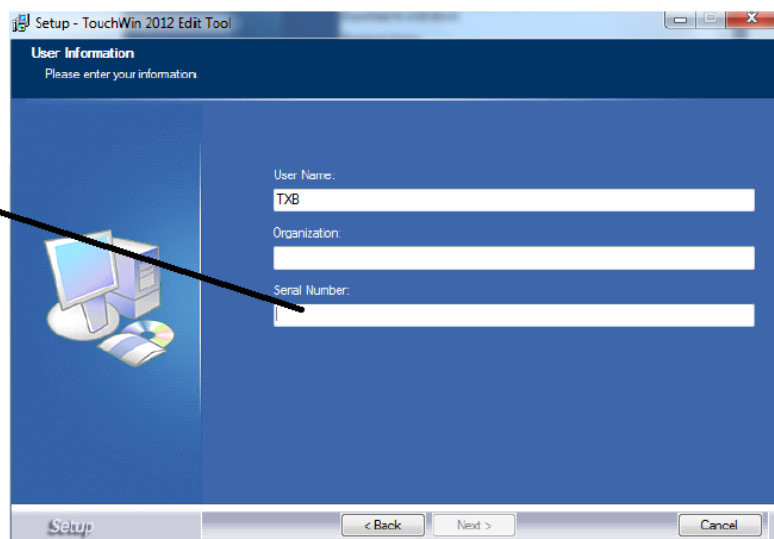
Clique em "Next".



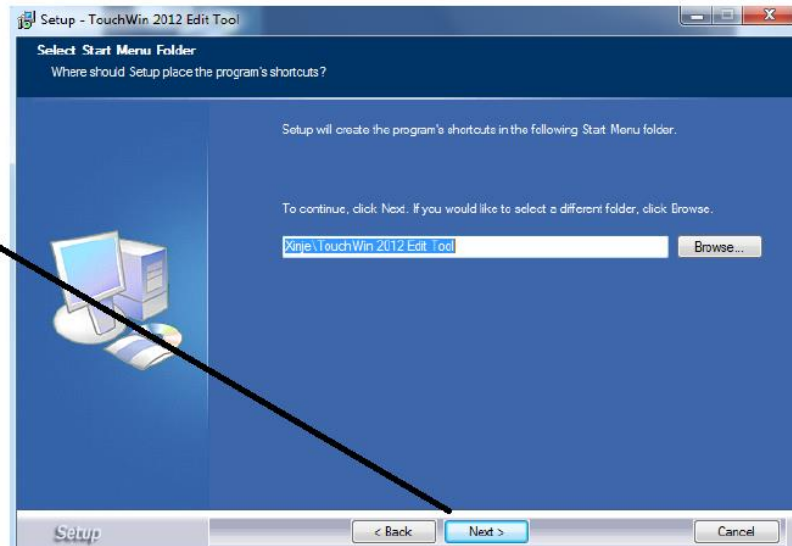
Clique em "I accept..." e dê um "Next".



Coloque aqui o Serial Number, conforme mostrado no passo anterior e depois clique em "Next".

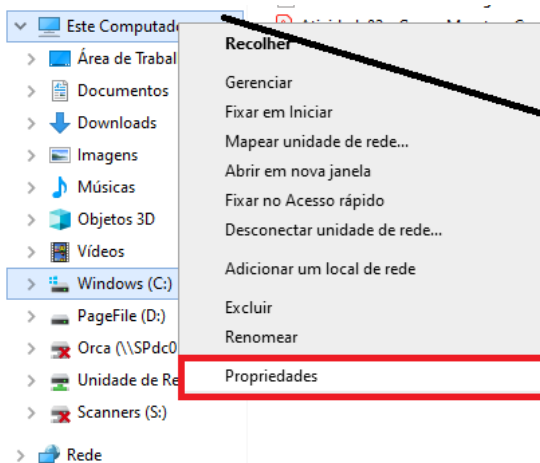


Clique em "Next" para concluir a instalação e caso seja necessário, altere o destino de instalação do software em "Browse...", porém, somente se necessário.



Instalado o software TouchWin, agora é necessário a instalação da extensão USB, para a habilitar a porta USB para download/upload. É bem simples a instalação, conforme segue passo a passo abaixo:

1. Primeiro, vá em "Meu Computador" e veja com qual sistema operacional você está trabalhando:



Clique com o botão direito em "Meu Computador" e depois vá em "Propriedades".

2. Verifique o Sistema Operacional e em quantos bits ele trabalha:

Exibir informações básicas sobre o computador

Edição do Windows

Windows 10 Pro

© 2019 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.



Sistema

Processador: Intel(R) Core(TM) i7-7500U CPU @ 2.70GHz 2.90 GHz

Memória instalada (RAM): 8,00 GB (utilizável: 7,79 GB)

Tipo de sistema: Sistema Operacional de 64 bits, processador com base em x64

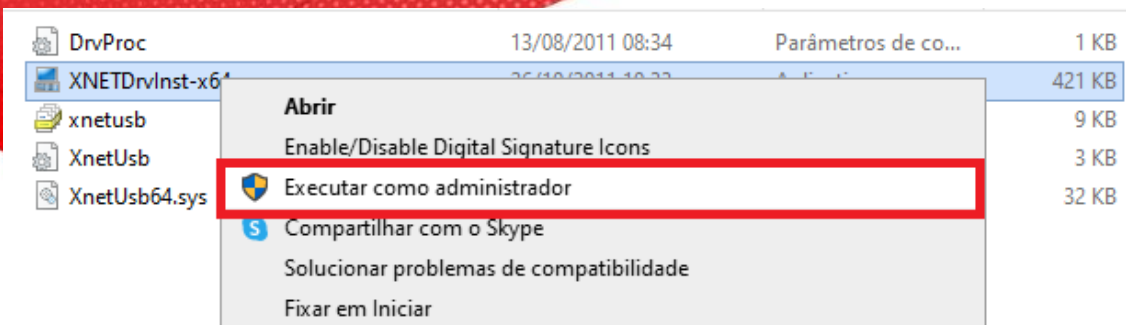
Caneta e Toque: Nenhuma Entrada à Caneta ou por Toque está disponível para este vídeo

Pudemos ver que o sistema operacional é o Windows 10 Pro e trabalha em 64bits. Visto isso, vamos à instalação.

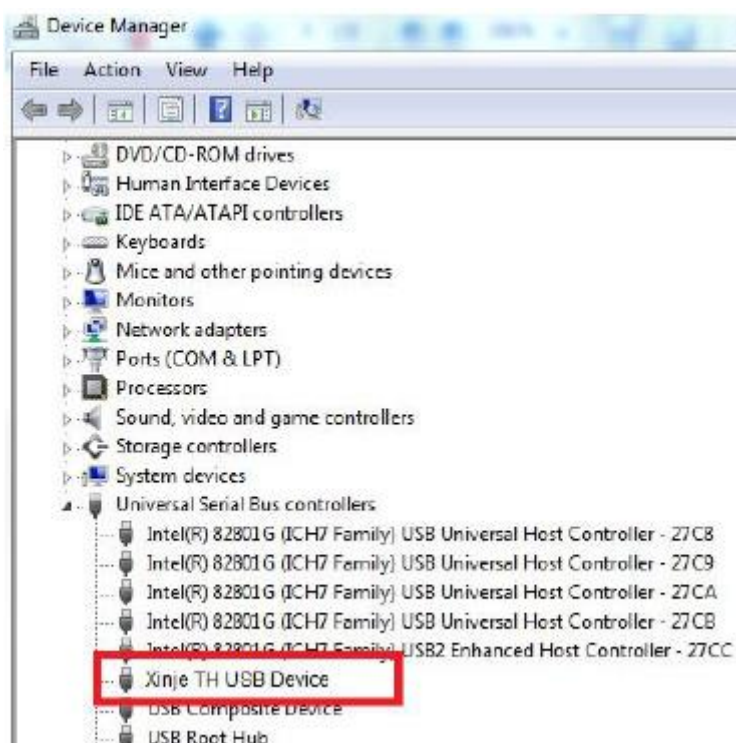
3. Abra a pasta “THTG USB Drivers”, descompacte o arquivo com o seu sistema operacional e clique na pasta.

THTG USB Drivers	01/03/2018 10:31	Pasta de arquivos	
THTG HMI win8 USB driver	10/02/2014 12:32	Pasta de arquivos	
Win10 Driver_Install	23/03/2020 08:34	Pasta de arquivos	
HMI USB driver win10	05/12/2016 15:42	Adobe Acrobat D...	302 KB
THTG HMI USB driver for win7-32.zip	26/11/2013 09:15	Arquivo ZIP do Wi...	216 KB
THTG HMI USB driver for win7-64	26/11/2013 09:15	Arquivo ZIP do Wi...	253 KB
THTG HMI win8 USB driver	03/04/2015 09:13	Arquivo do WinRAR	3.070 KB
Win10 Driver_Install	01/03/2018 09:10	Arquivo do WinRAR	185 KB

4. Agora inicie a instalação clicando com o botão direito do mouse em cima do instalador e selecione a opção “Executar como Administrador”.



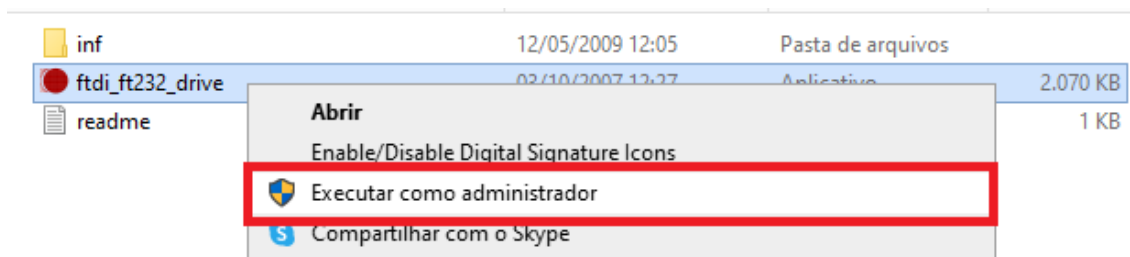
5. Logo após a instalação, a porta USB estará habilitada.



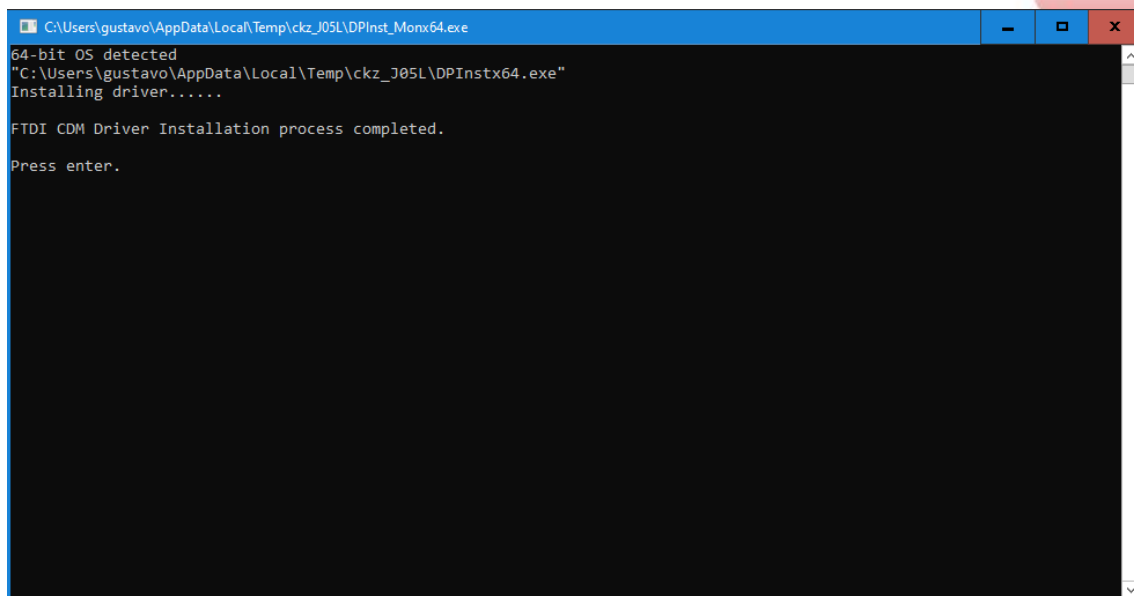
Caso não esteja habilitada ainda, sugiro que reinicie o computador.

## **INSTALAÇÃO DO DRIVE USB PARA CONVERSOR USB-COM**

1. Descompacte a pasta “comusb driver” no seu PC, abra a pasta e clique com o botão direito em cima do instalador, em seguida, clique em “Executar como Administrador”.



2. A instalação é muito simples. O executador do Windows irá abrir e ao final da instalação aparecerá essa mensagem:



```
C:\Users\gustavo\AppData\Local\Temp\ckz_J05L\DPInst_Monx64.exe
64-bit OS detected
"C:\Users\gustavo\AppData\Local\Temp\ckz_J05L\DPInstx64.exe"
Installing driver.....

FTDI CDM Driver Installation process completed.
Press enter.
```

A screenshot of a Windows command prompt window. The title bar shows the path 'C:\Users\gustavo\AppData\Local\Temp\ckz\_J05L\DPInst\_Monx64.exe'. The command prompt displays the following text: '64-bit OS detected', '"C:\Users\gustavo\AppData\Local\Temp\ckz\_J05L\DPInstx64.exe"', 'Installing driver.....', 'FTDI CDM Driver Installation process completed.', and 'Press enter.'.

Pronto, o drive do conversor USB-COM já está instalado!

**Que esse conteúdo tenha agregado valor e conhecimento pra você!**

**Seu contato é importante para nós!**

- [www.kalatec.com.br](http://www.kalatec.com.br)
- Instagram - @kalateceautomação
- Facebook - kalatecautomação

#### **NOSSAS FILIAIS**

**Matriz Campinas – SP**  
Rua Salto, 99  
Jd. do Trevo  
Seg. à Quinta das 7h40  
às 17h30  
Sexta das 8h00 às  
17h00  
**(19) 3045-4900**

**Filial São Paulo – SP**  
Av. das Nações Unidas,  
18.801 – 11o Andar  
Vila Almeida  
Seg. à Quinta das 7h40  
às 17h30  
Sexta das 8h00 às  
17h00  
**(11) 5514-7680**

**Filial Joinville – SC**  
R. Almirante Jaceguay,  
3659  
Bairro Costa e Silva  
Seg. à Quinta das 7h40  
às 17h30  
Sexta das 8h00 às  
17h00  
**(47) 3425-0042**