



TREINAMENTO ELÉTRICA  
PVC2-AL 2025

# CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850 PARA O RELÉ SEPAM (TODOS OS TIPOS DE RELÉ SEPAM)

Elaboração

Hélede de Oliveira - In Haus

José Henrique - In Haus

Rodrigo Rodrigues - In Haus

Revisão

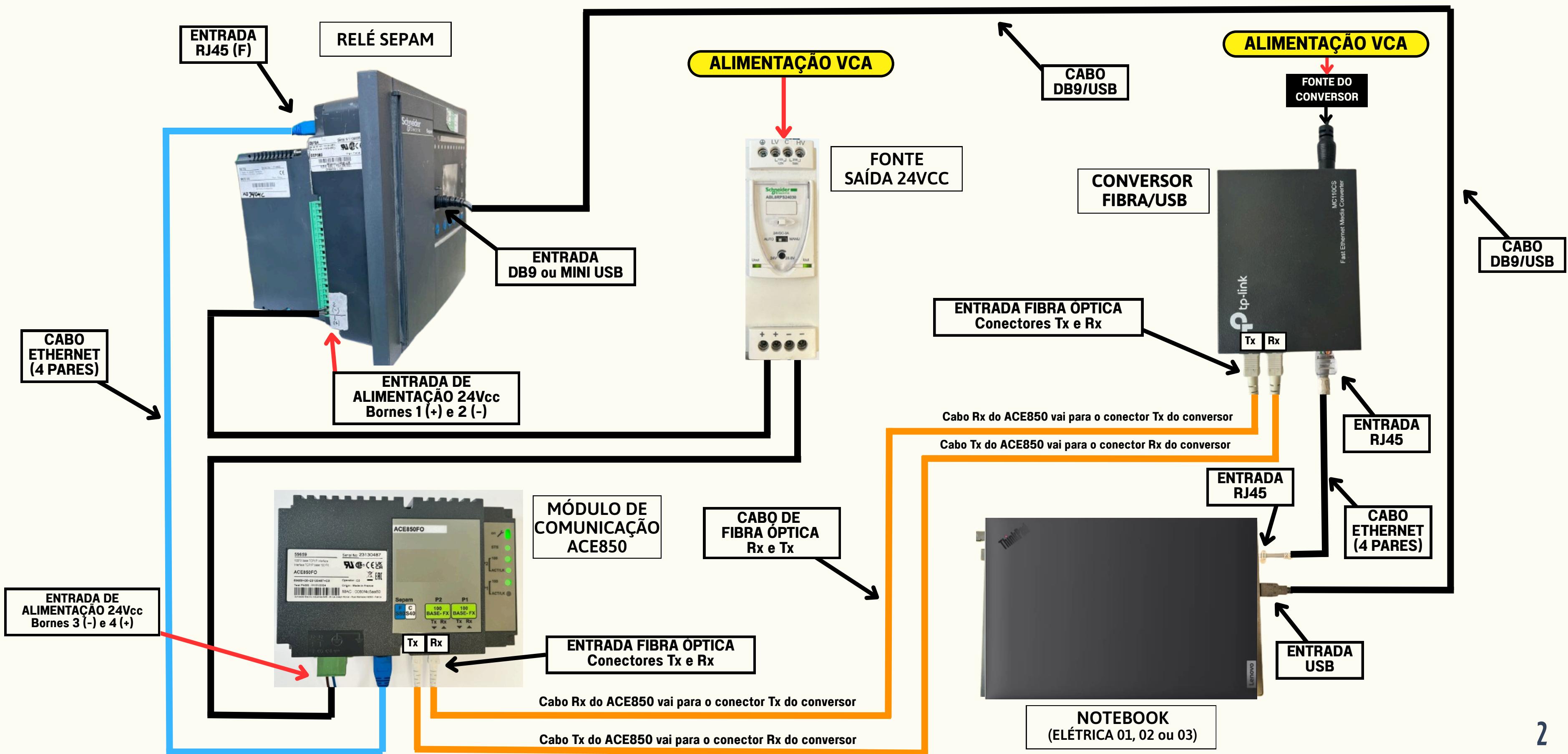
Cláudio Leite - Braskem

Aprovação

Julieth Vanessa - Braskem

# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850

## MONTAGEM EM BANCADA



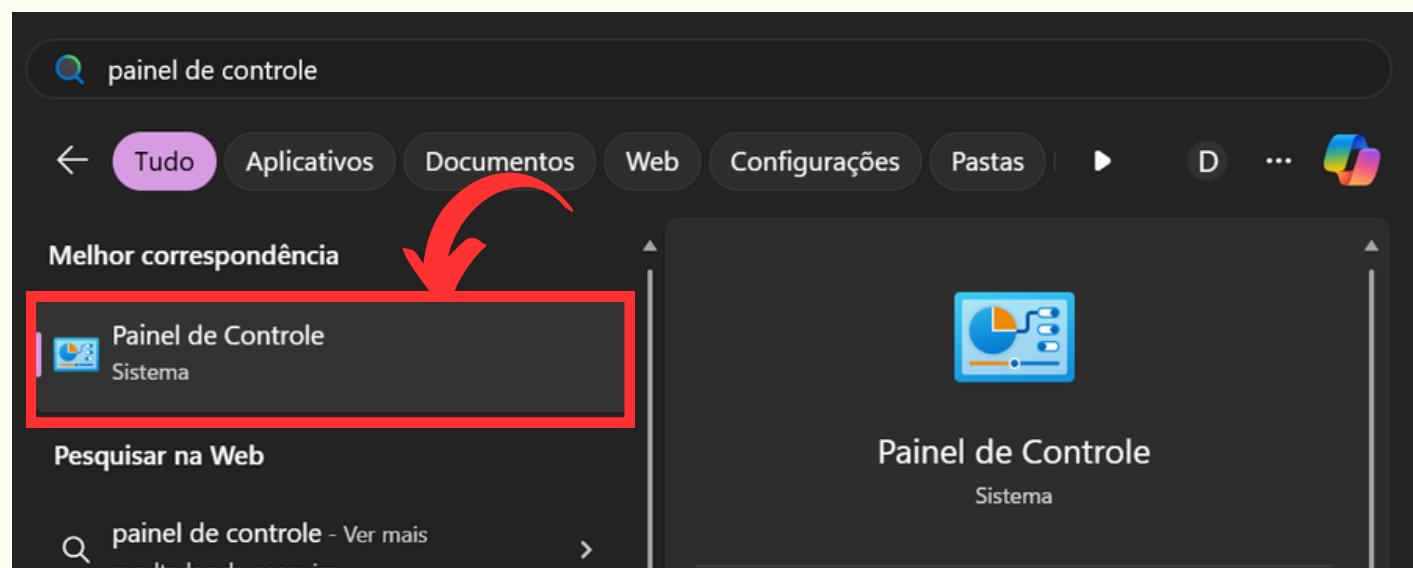
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850

## SEQUÊNCIA DE CONFIGURAÇÃO DO IP

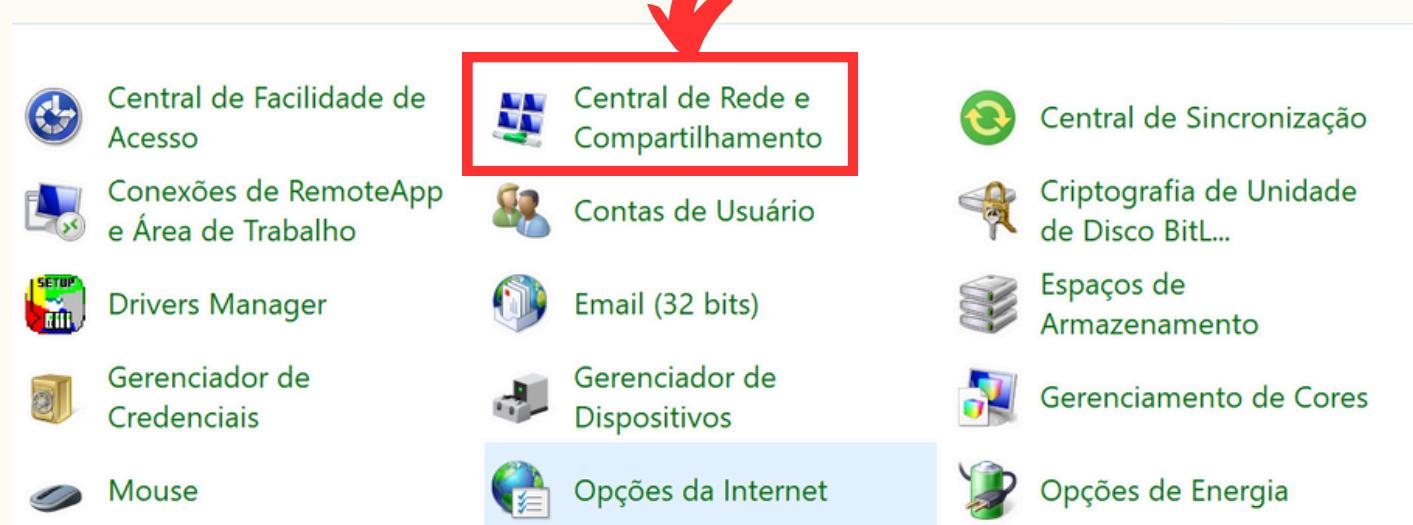


Verificação inicial - Nesta parte do documento iremos verificar se o IP do notebook (Elétrica 01, 02 ou 03) está com o seguinte endereço 10.145.8.252, para que seja possível realizar a configuração do módulo ACE850. Para fazer essa verificação devemos seguir os passos indicados:

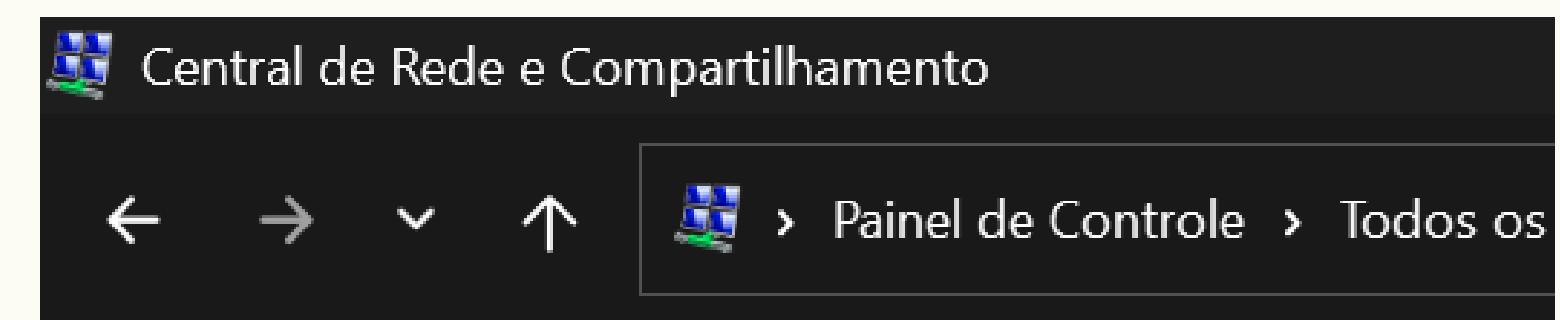
- A** No menu Iniciar do notebook digite “Painel de controle” na barra de pesquisa e selecione o ícone indicado abaixo:



- B** Clicar em “Central de Rede e Compartilhamento”



- C** Clicar em “Alterar as configurações do adaptador”:



Início do Painel de Controle

Alterar as configurações do adaptador

Alterar as configurações de compartilhamento avançadas

Exibir suas informações

Exibir redes ativas

BRASKEM-CORP 8

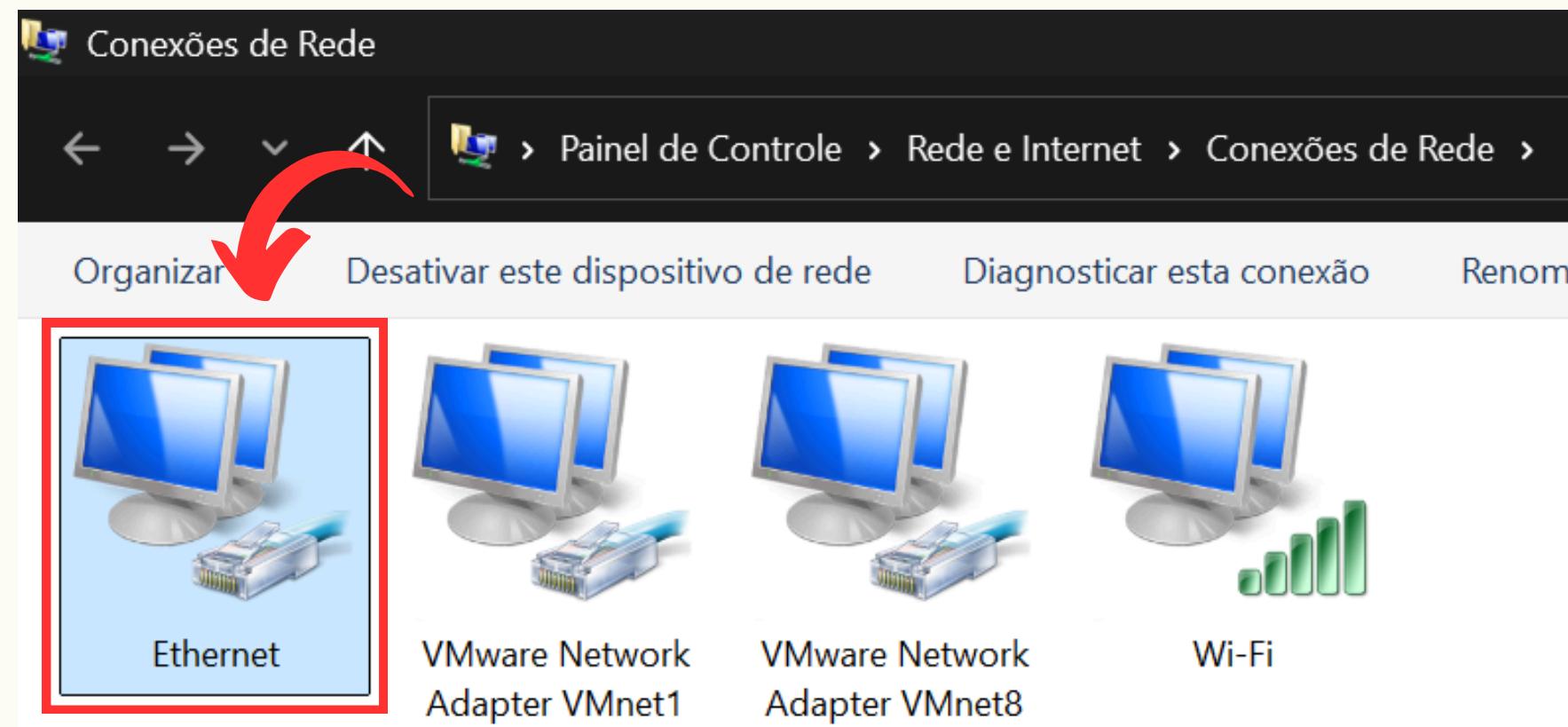
Rede pública

# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850

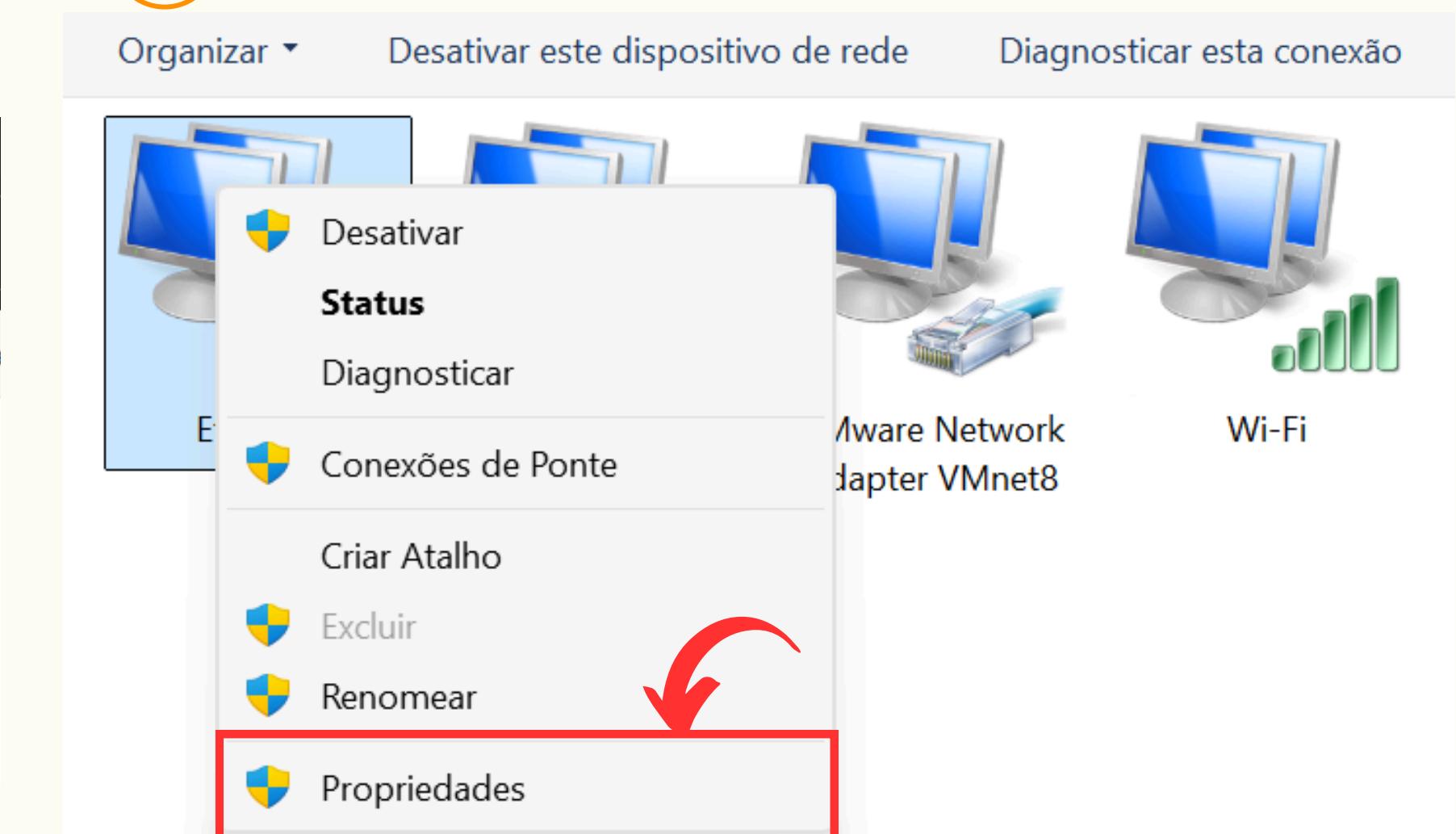
## SEQUÊNCIA DE CONFIGURAÇÃO DO IP



D Clicar com o botão direito no “Ethernet”



E Clicar em “Propriedades”

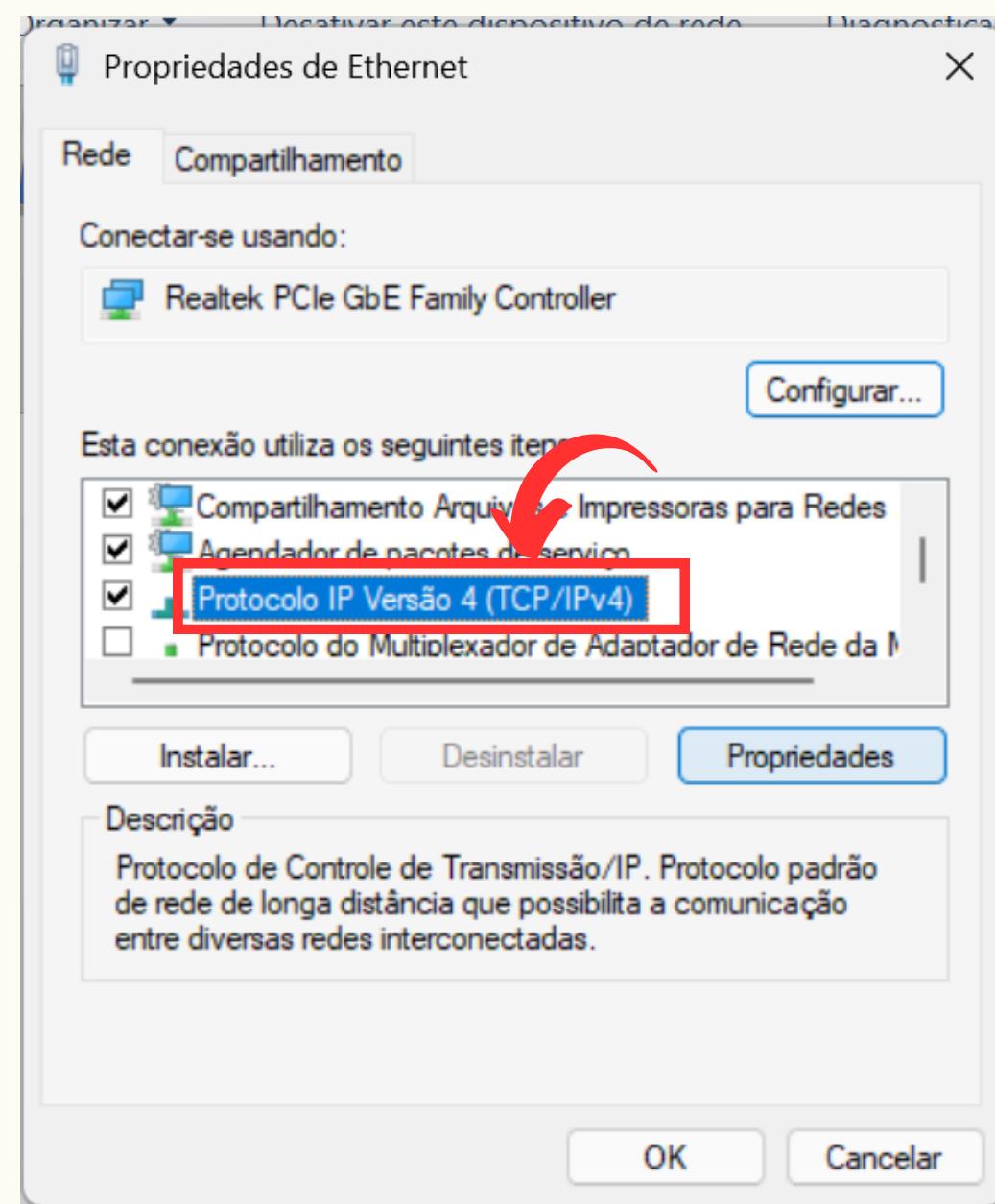


# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850

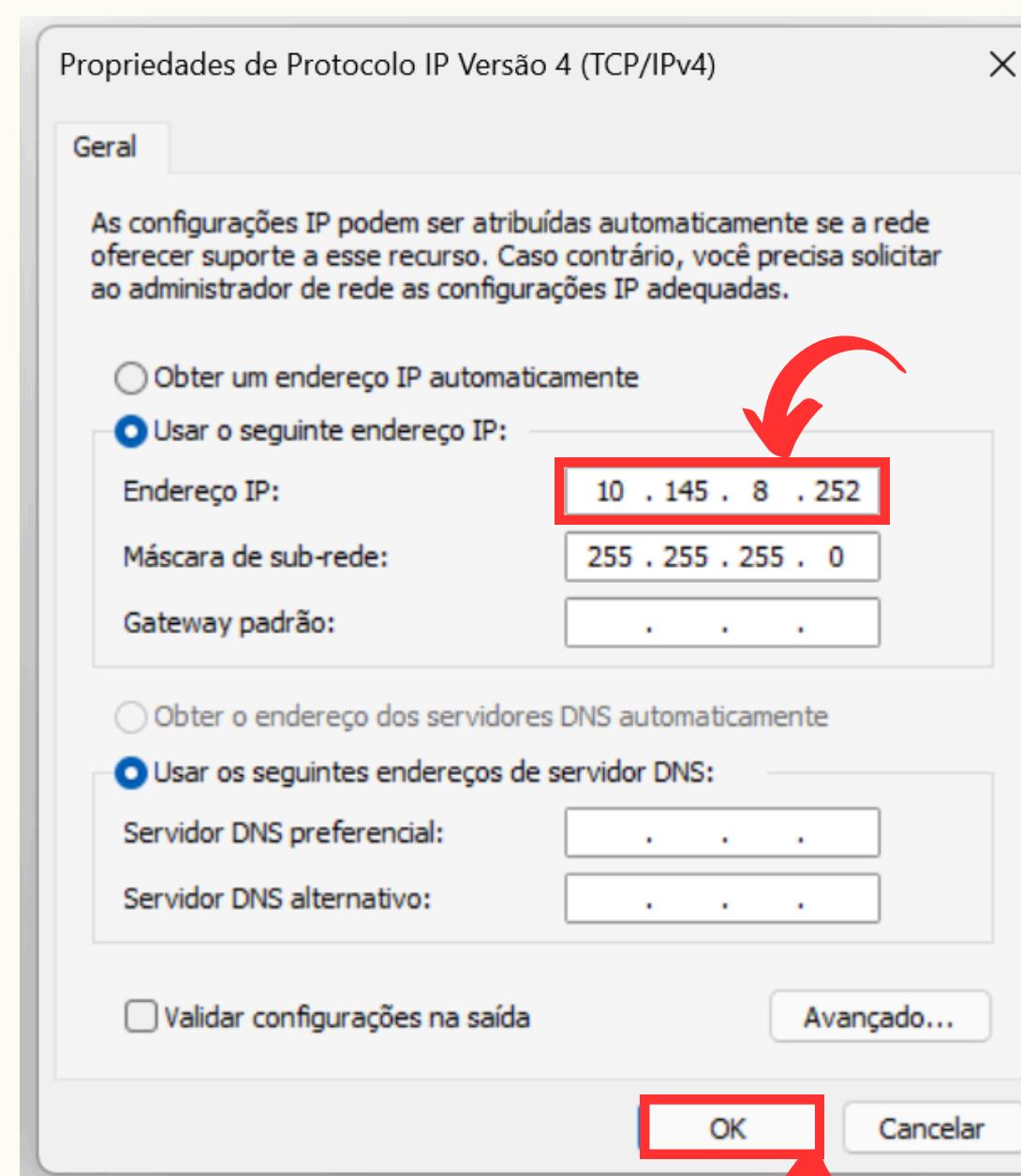
## SEQUÊNCIA DE CONFIGURAÇÃO DO IP



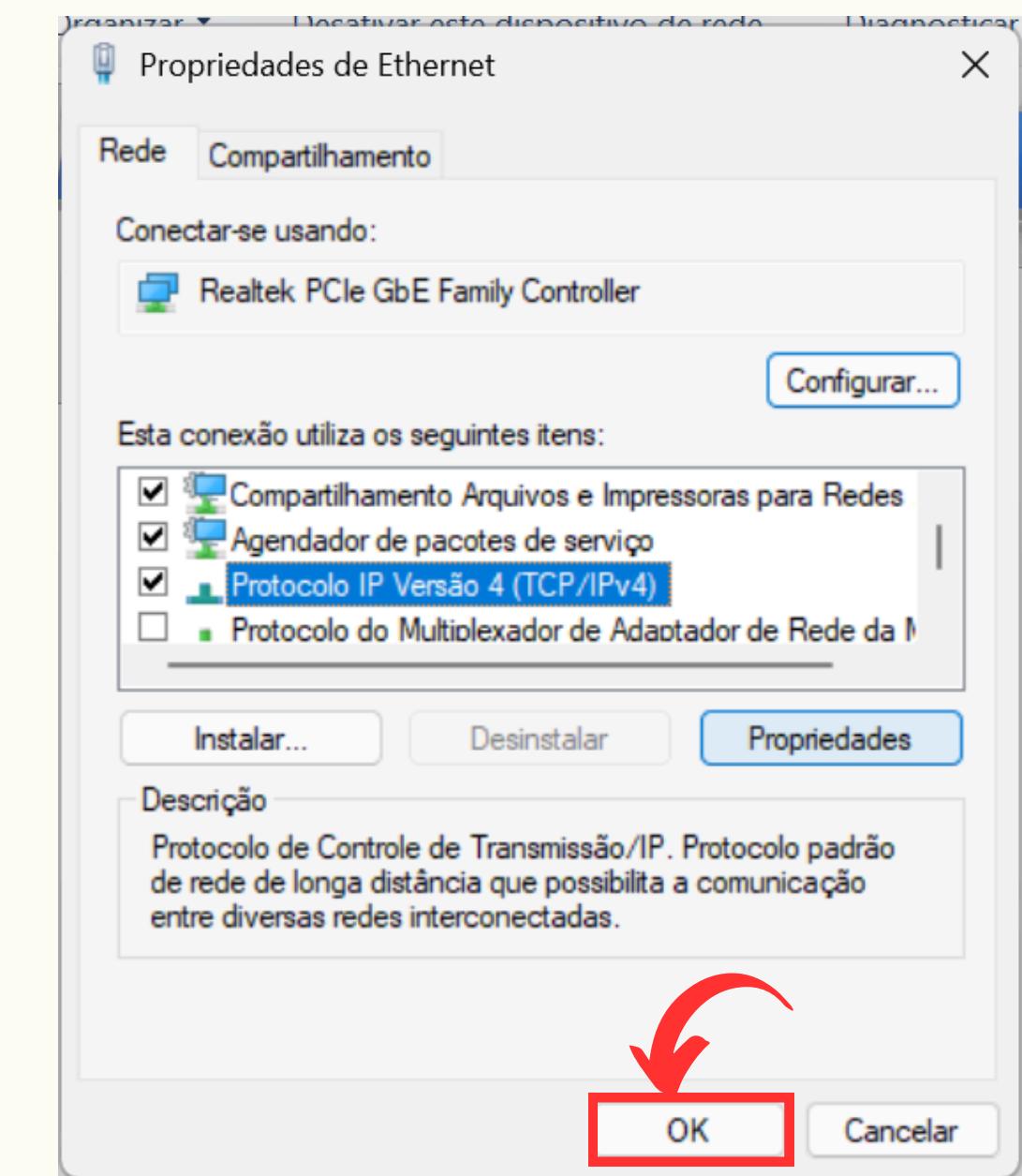
**F** Dar um duplo click “Protocolo IP Versão 4 (TCP-IPv4)”:



**G** Marcar a opção “Usar o seguinte endereço IP”, na linha “Endereço IP” verificar/inserir o numeral “10.145.8.252”. Clicar em “OK” para definir o IP:



**H** Na sequência irá aparecer a tela “Propriedades de Ethernet”, clicar em “OK” para finalizar:



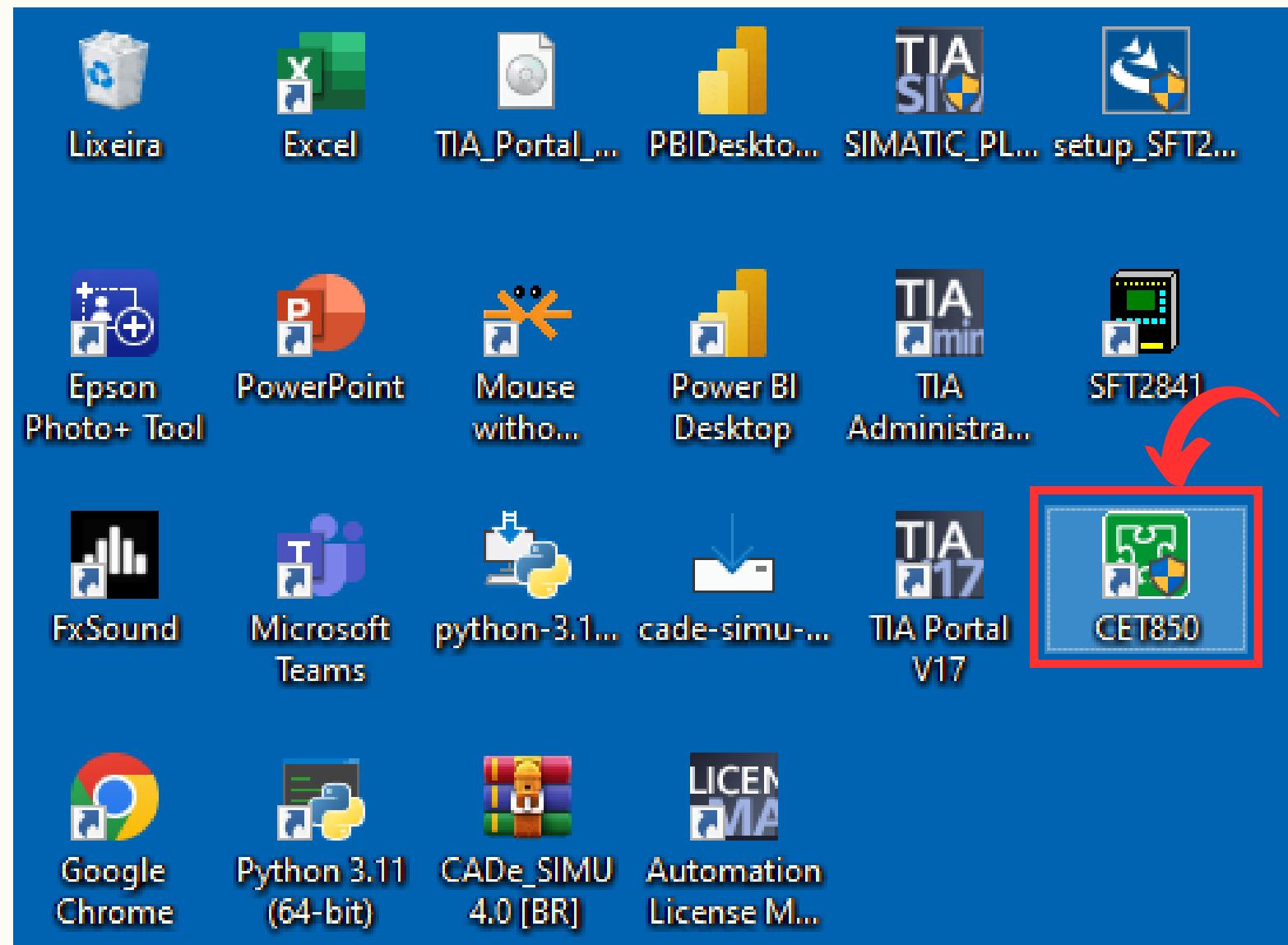
Fechar a tela de configuração do IP.

O PROCESSO DE CONFIGURAÇÃO DO IP DO NOTEBOOK FOI FINALIZADO.

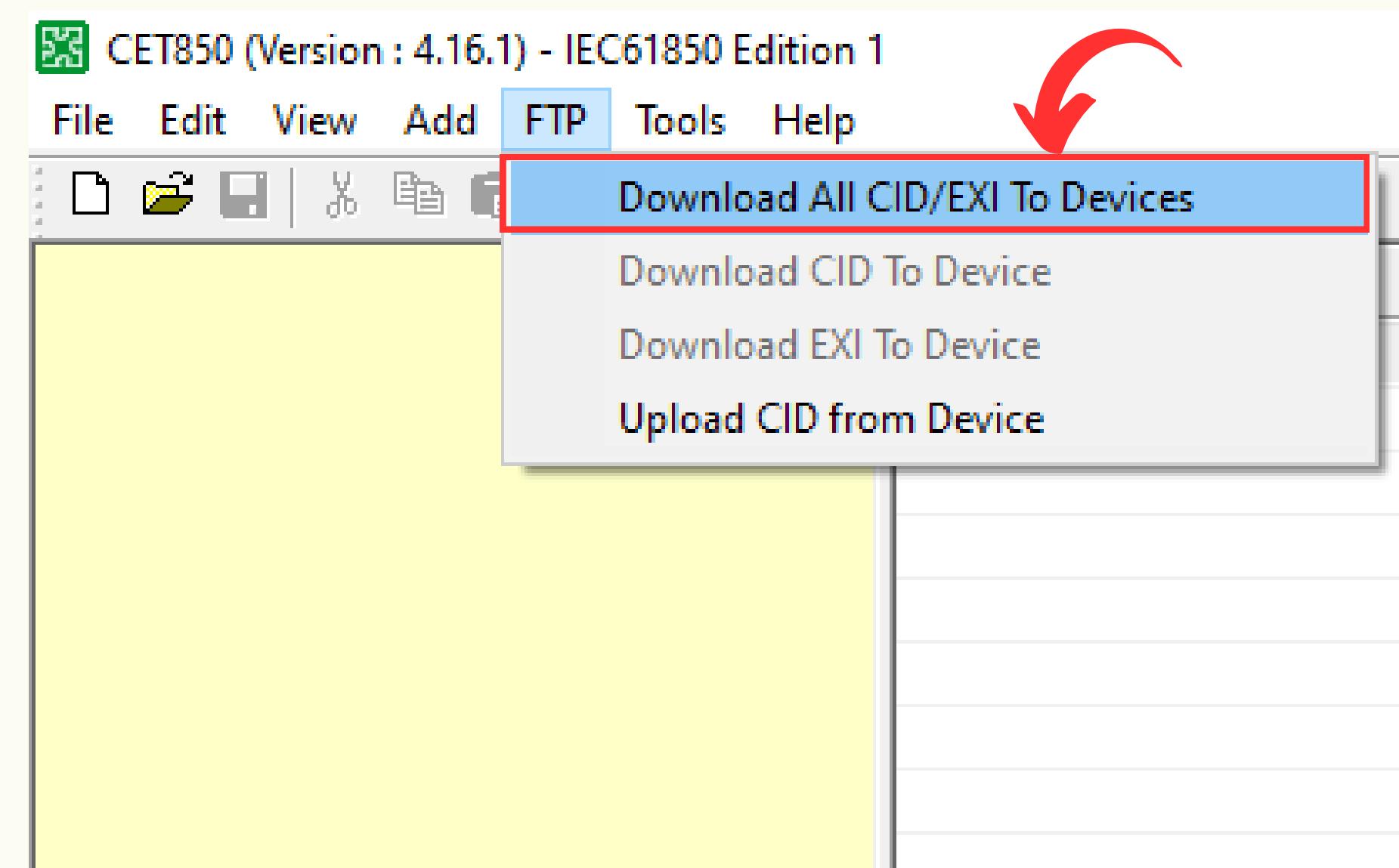
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850



- 1 Em um notebook (Elétrica 01, 02 ou 03) selecionar o software CET850:



- 2 Clicar na aba FTP, irá aparecer a opção “Download All CID/EXI To Device”:

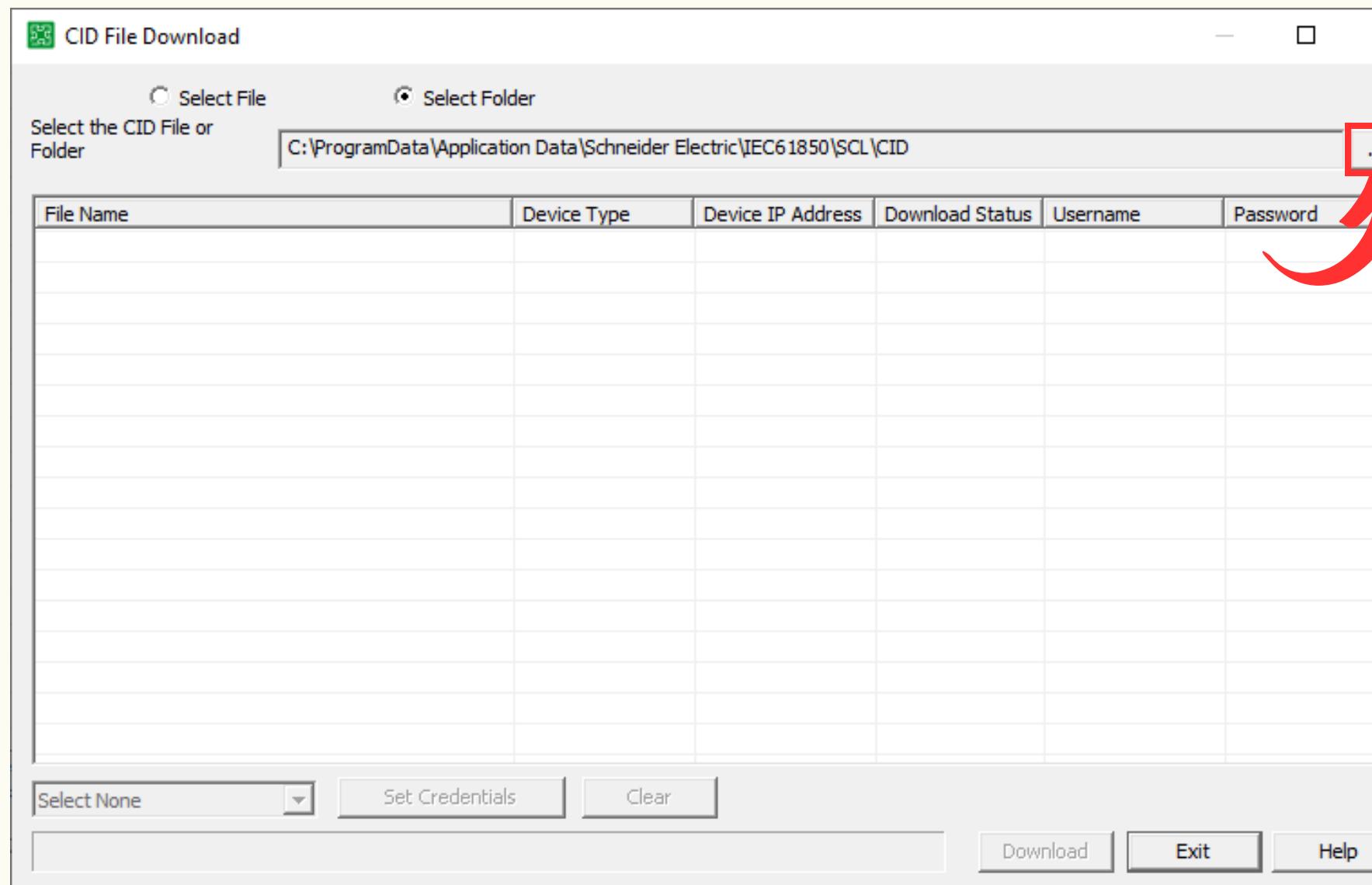


# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850

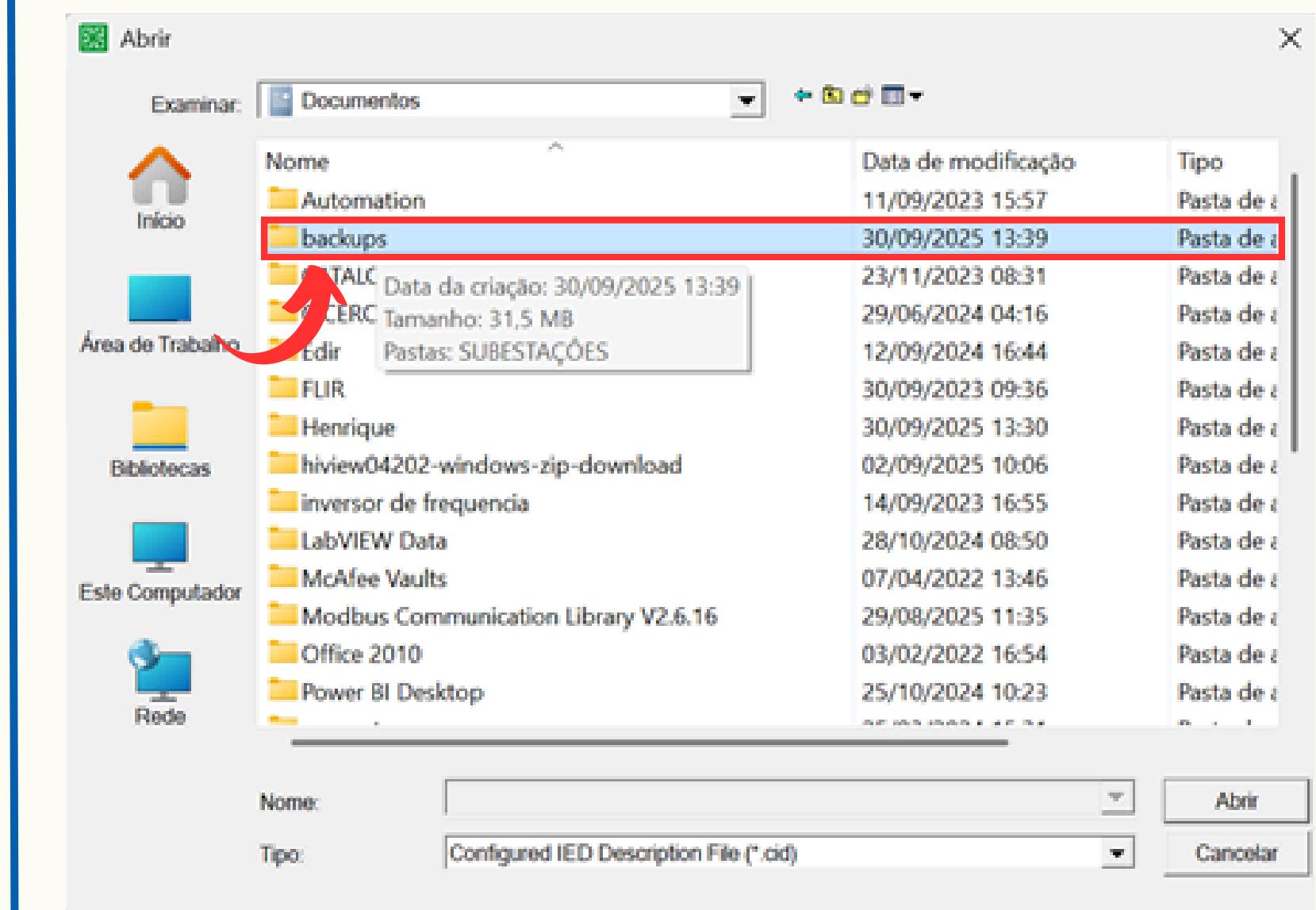


Neste exemplo iremos realizar a configuração do Módulo de Comunicação ACE850 da “Entrada A do PNBT-4401”

- 3 Irá aparecer a tela CID File Download.  
Clicar na caixa lateral direita indicada abaixo:

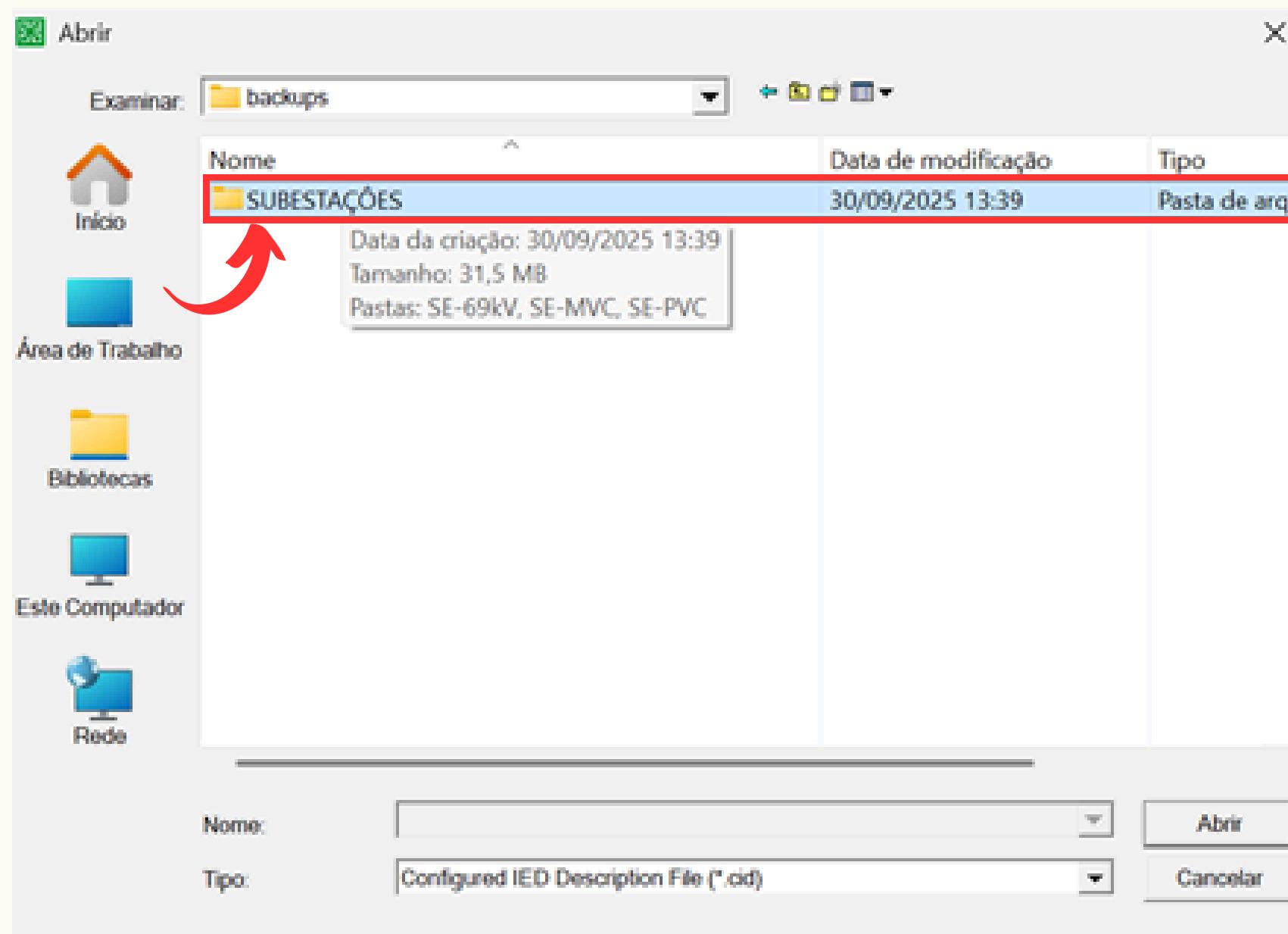


- 4 Na pasta Documentos deve clicar na pasta “Backups”:

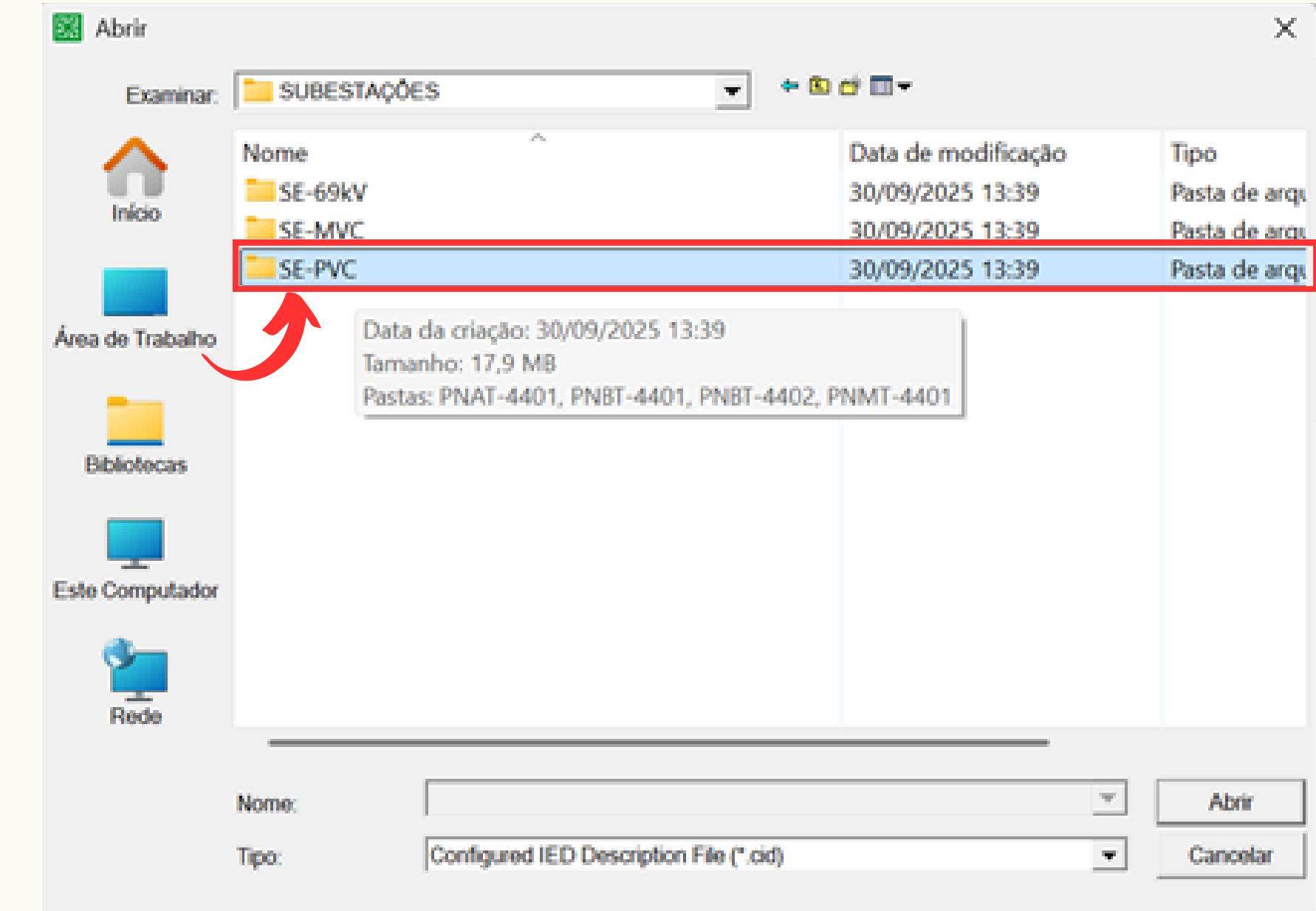




5 Na pasta “Backups” clicar na subpasta “SUBESTAÇÕES”:

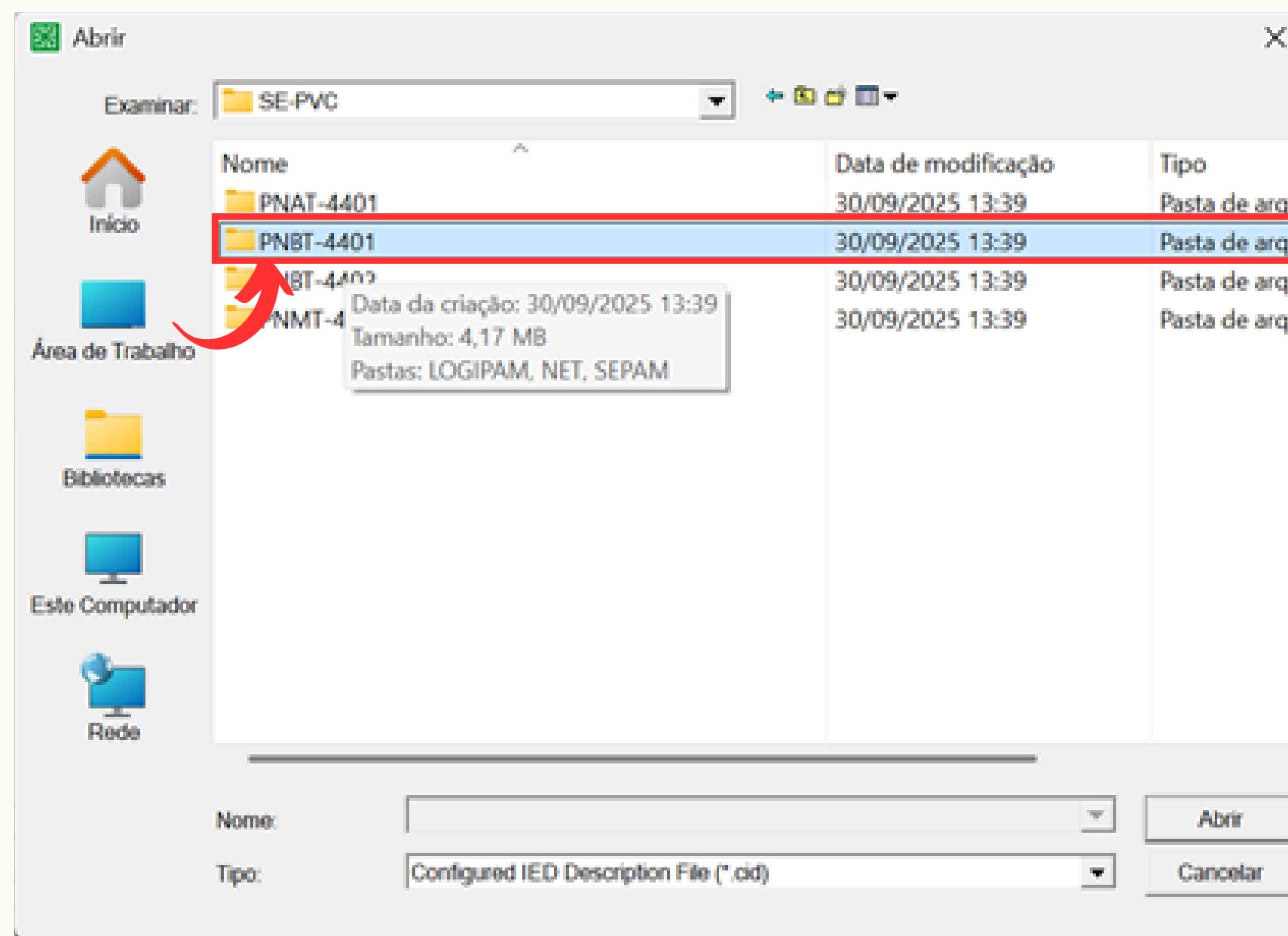


6 Clicar na subpasta da “SE-PVC”:

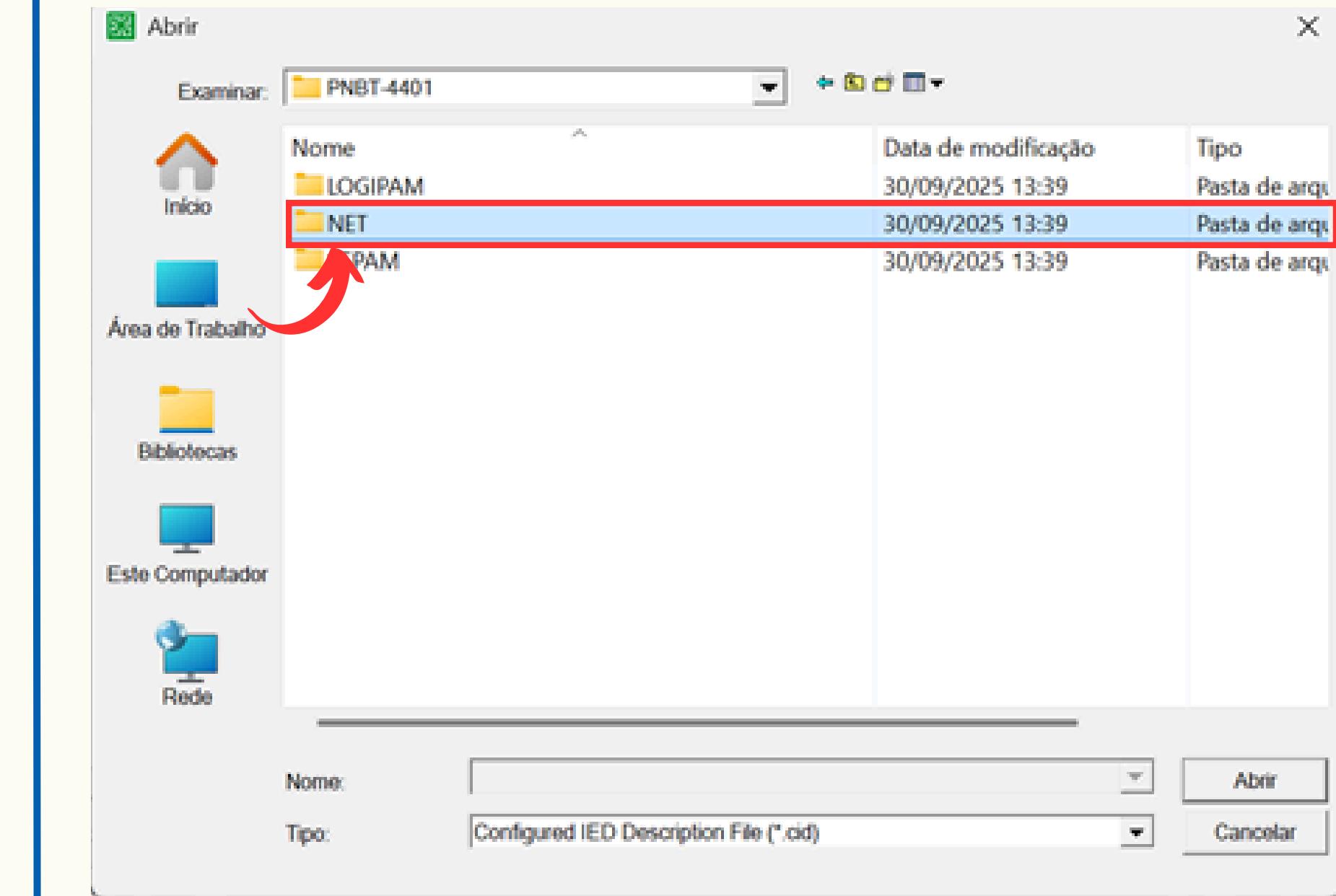




7 Na pasta “SE-PVC” clicar na subpasta “PNBT-4401”:



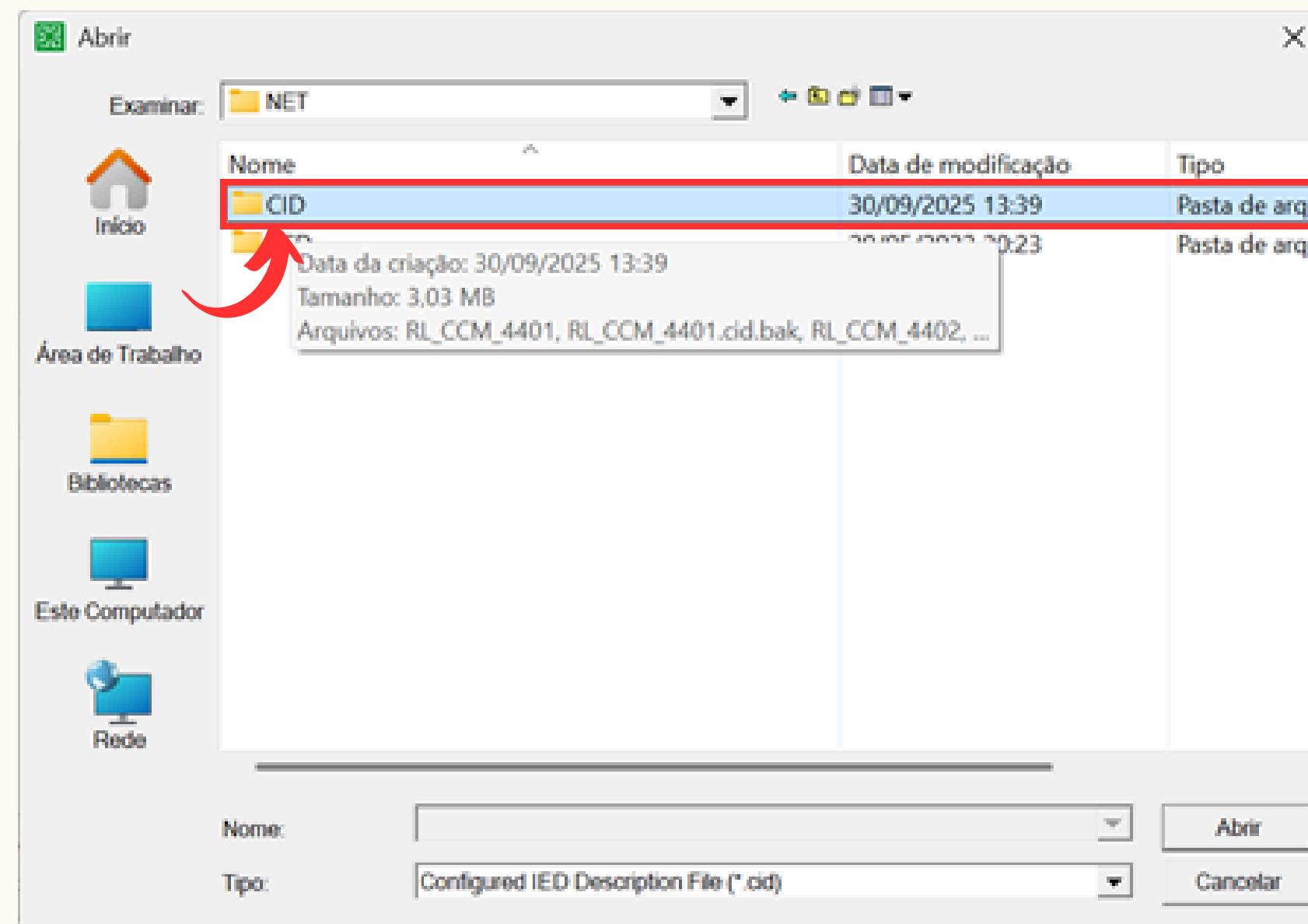
8 Na pasta “PNBT-4401” clicar na subpasta “NET”:



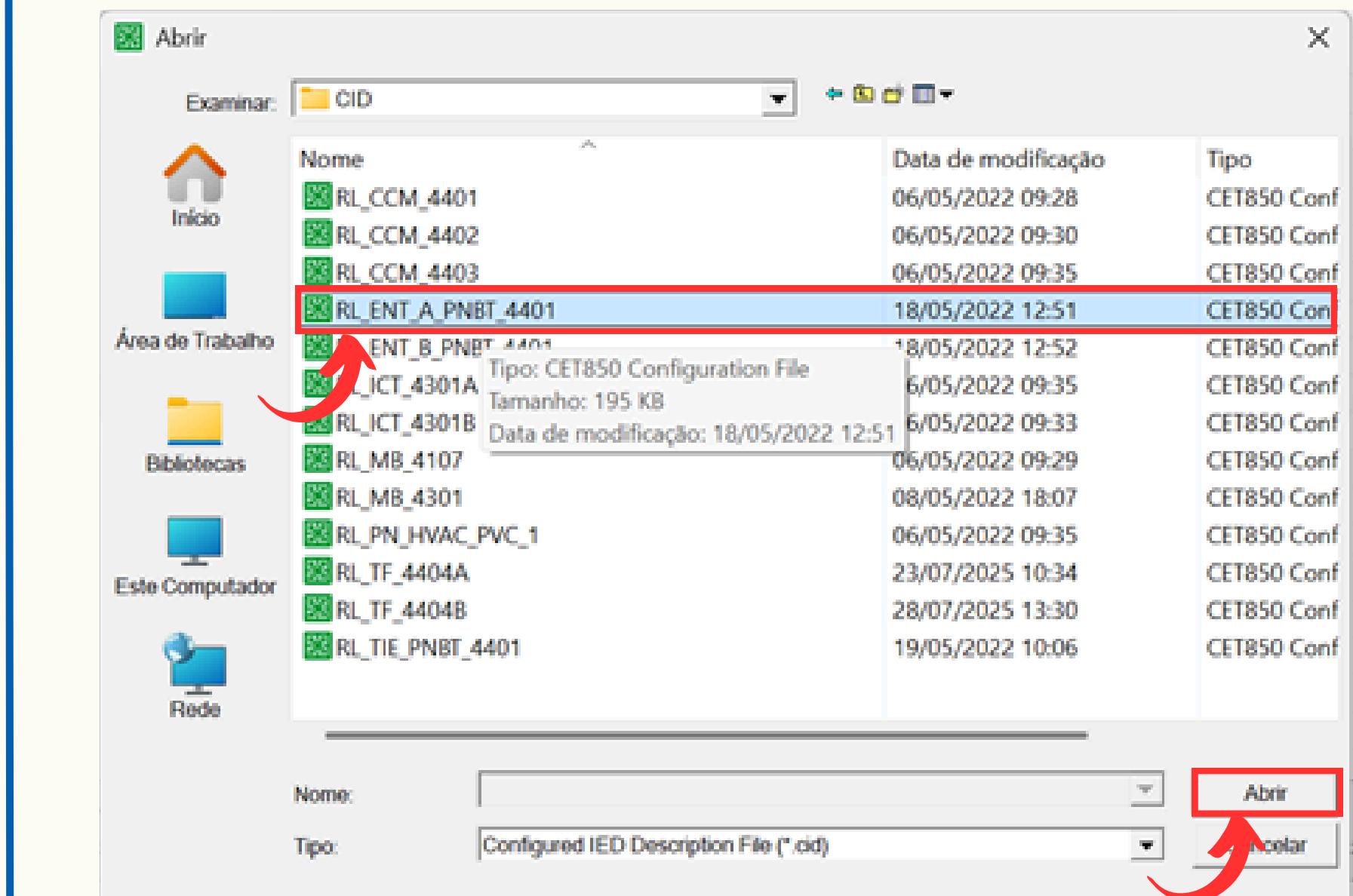
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850



## 9 Na pasta “NET” clicar na subpasta “CID”:



**10** Na pasta “CID” selecionar o arquivo “RL\_ENT\_A\_PNBT\_4401” e clique em “Abrir”





- 11 irá abrir a tela “CID File Download”, selecionar o arquivo “RL\_ENT\_A\_PNBT\_4401”:

File Name	Device Type	Device IP ...	Download Status	Username	Pa...
RL_CCM_4401.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
RL_CCM_4402.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
RL_CCM_4403.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
<b>RL_ENT_A_PNBT_4401.dd</b>	<b>series 80</b>	<b>10.145.8....</b>	<b>Pending</b>	<b>Username</b>	<b>Pa...</b>
RL_ENT_B_PNBT_4401.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
RL_ICT_4301A.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
RL_ICT_4301B.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...
RL_MB_4107.dd	series 80	10.145.8....	Pending	Username	Pa...

series 80      Set Credentials      Clear      Download      Exit      Help

- 12 Na coluna “Device IP Adress”, verificar/anotar o IP do ACE850 no arquivo RL\_ENT\_A\_PNBT-4401.cid:

File Name	Device Type	Device IP Adress	Download Status	Username
RL_CCM_4401.cid	series 80	10.145.8.122	Pending	Username
RL_CCM_4402.cid	series 80	10.145.8.126	Pending	Username
RL_CCM_4403.cid	series 80	10.145.8.127	Pending	Username
<b>RL_ENT_A_PNBT_4401.cid</b>	<b>series 80</b>	<b>10.145.8.123</b>	<b>Pending</b>	<b>Username</b>
RL_ENT_B_PNBT_4401.cid	series 80	10.145.8.125	Pending	Username
RL_ICT_4301A.cid	series 80	10.145.8.117	Pending	Username
RL_ICT_4301B.cid	series 80	10.145.8.118	Pending	Username
RL_MB_4107.cid	series 80	10.145.8.120	Pending	Username

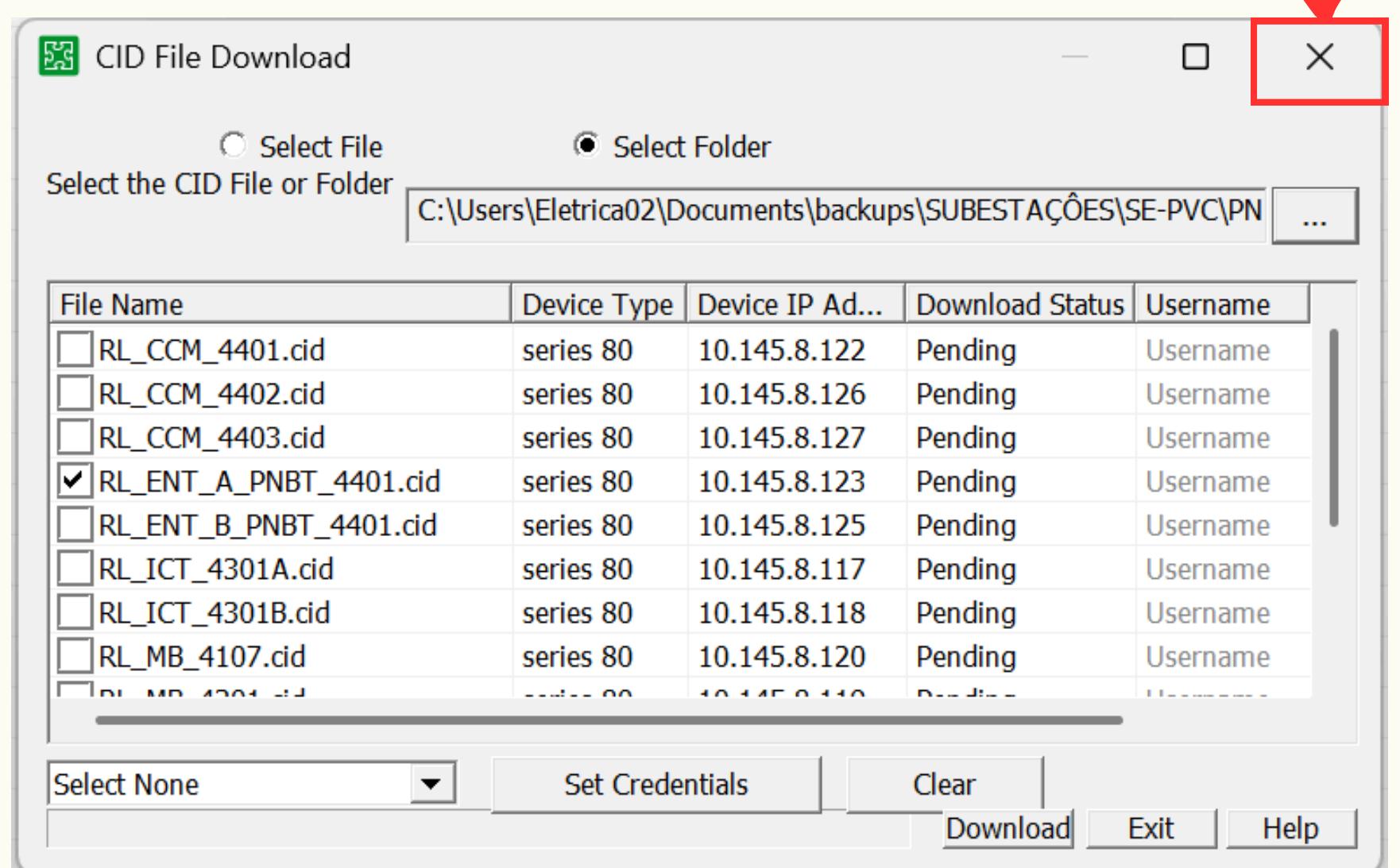
Select None      Set Credentials      Clear      Download      Exit      Help

**Obs.:** Verificar se o IP mostrado na linha da coluna “Device IP Adress” do “CET850” está igual ao do relé SEPAM. Para fazer essa verificação devem ser seguidos os próximos passos.

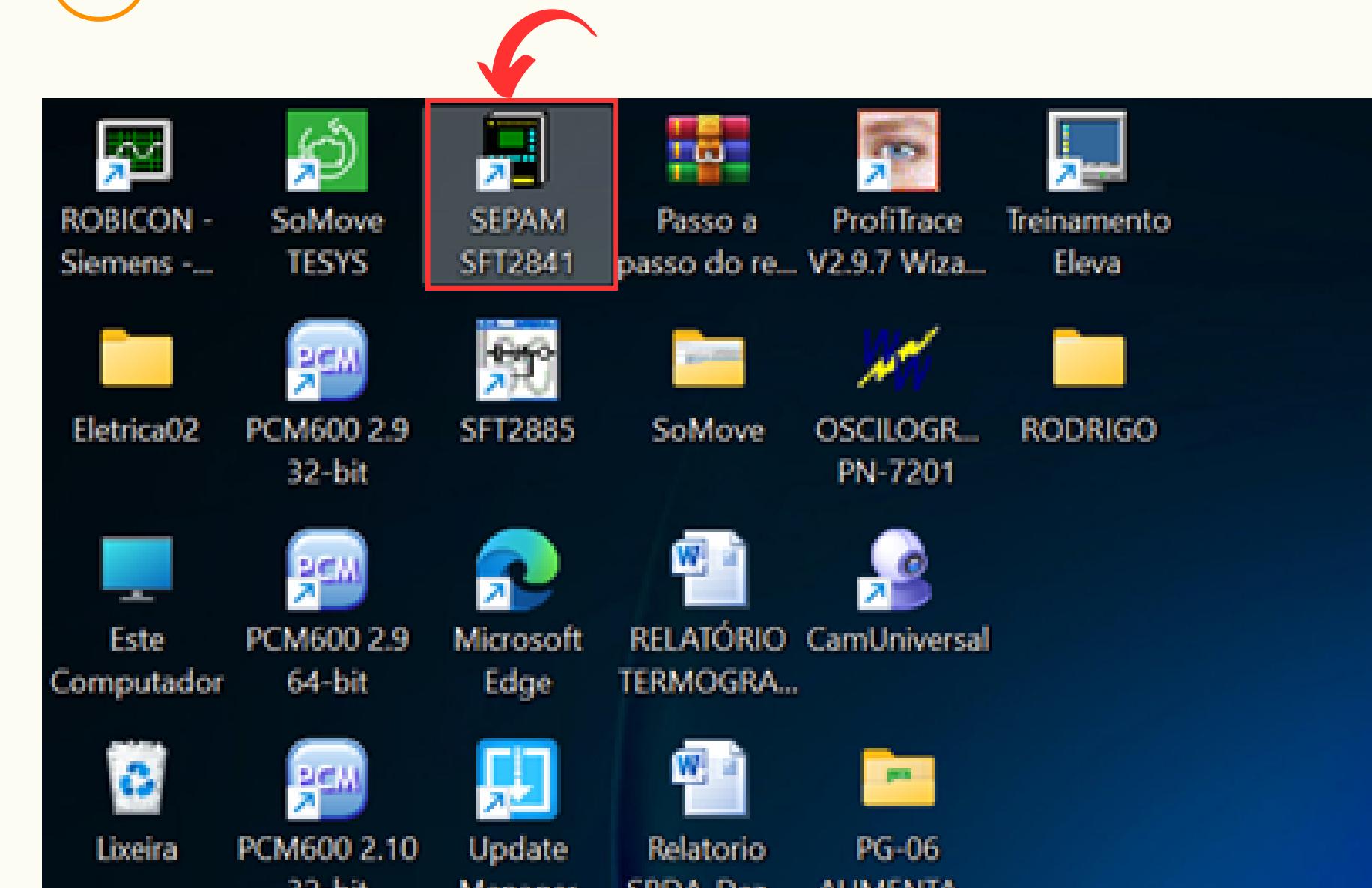
Nota.: Caso já tenha verificado o IP, pular para o passo 22 (pag 16). 11



**13 Fechar janela ou minimizar o software “CET850”:**



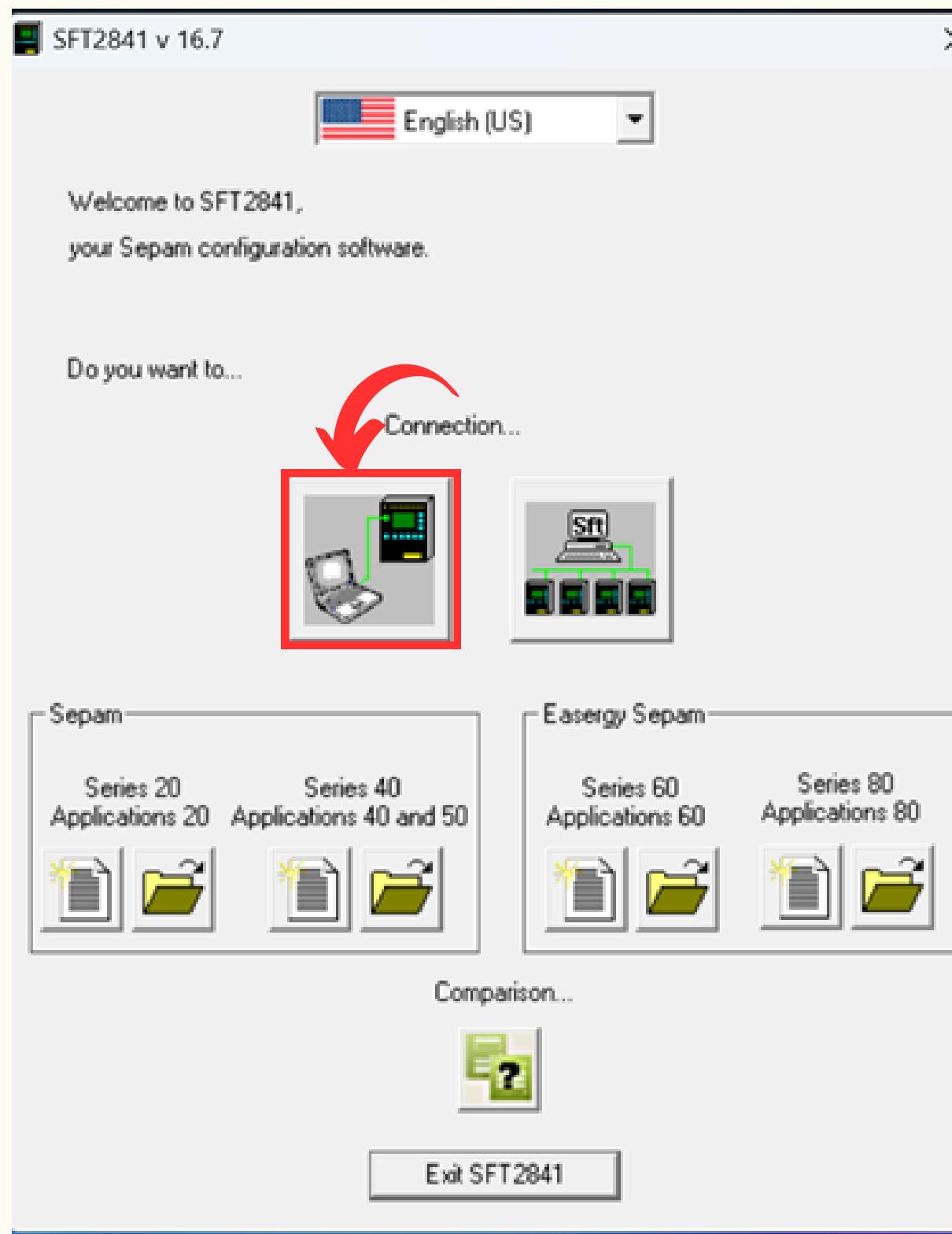
**14 Abrir o Software “SEPAM SFT2841”:**



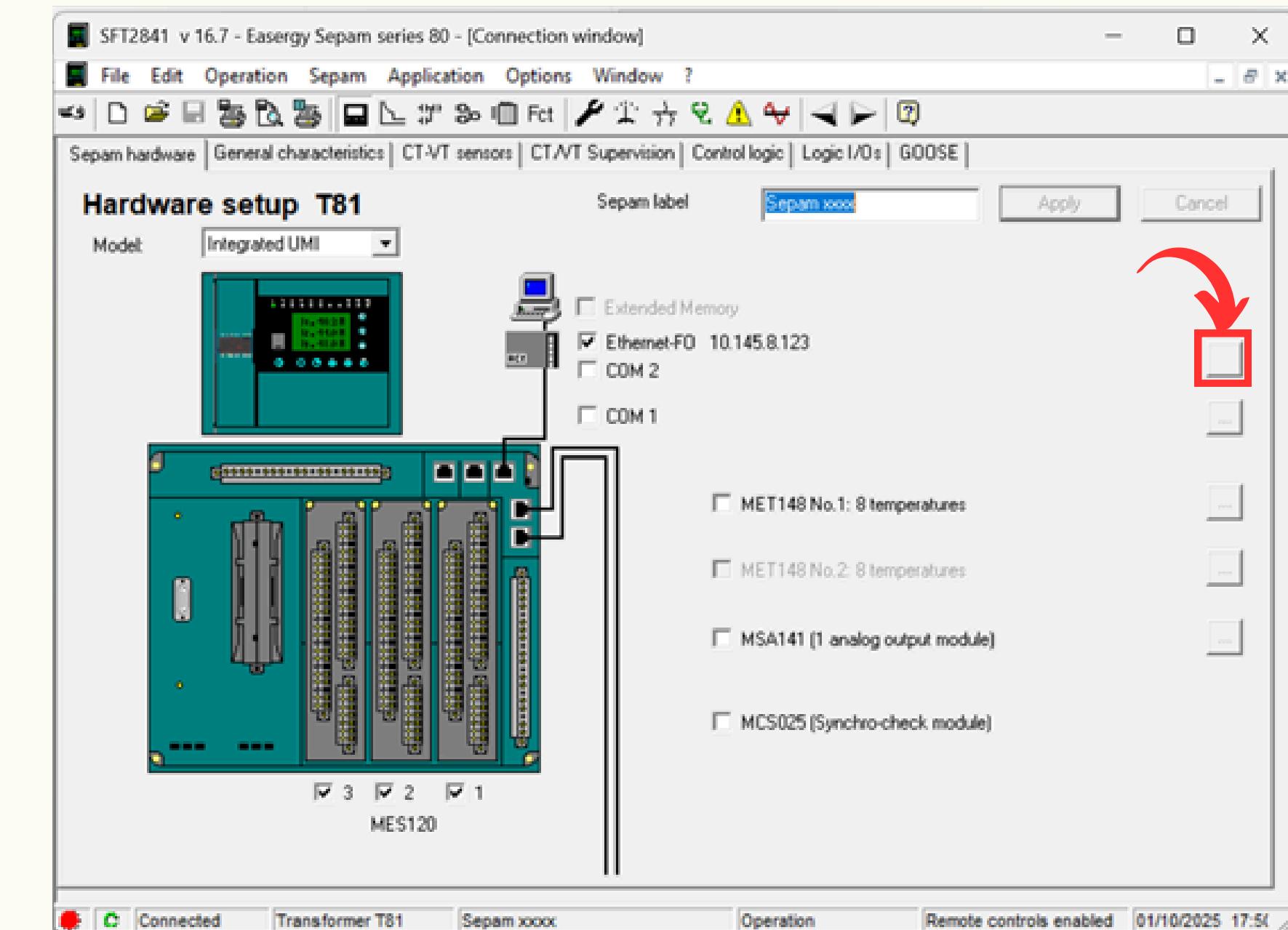
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850



**15** Selecionar conexão via cabo para comunicar com o SEPAM, utilizando o cabo DB9/USB ou MiniUSB/USB:

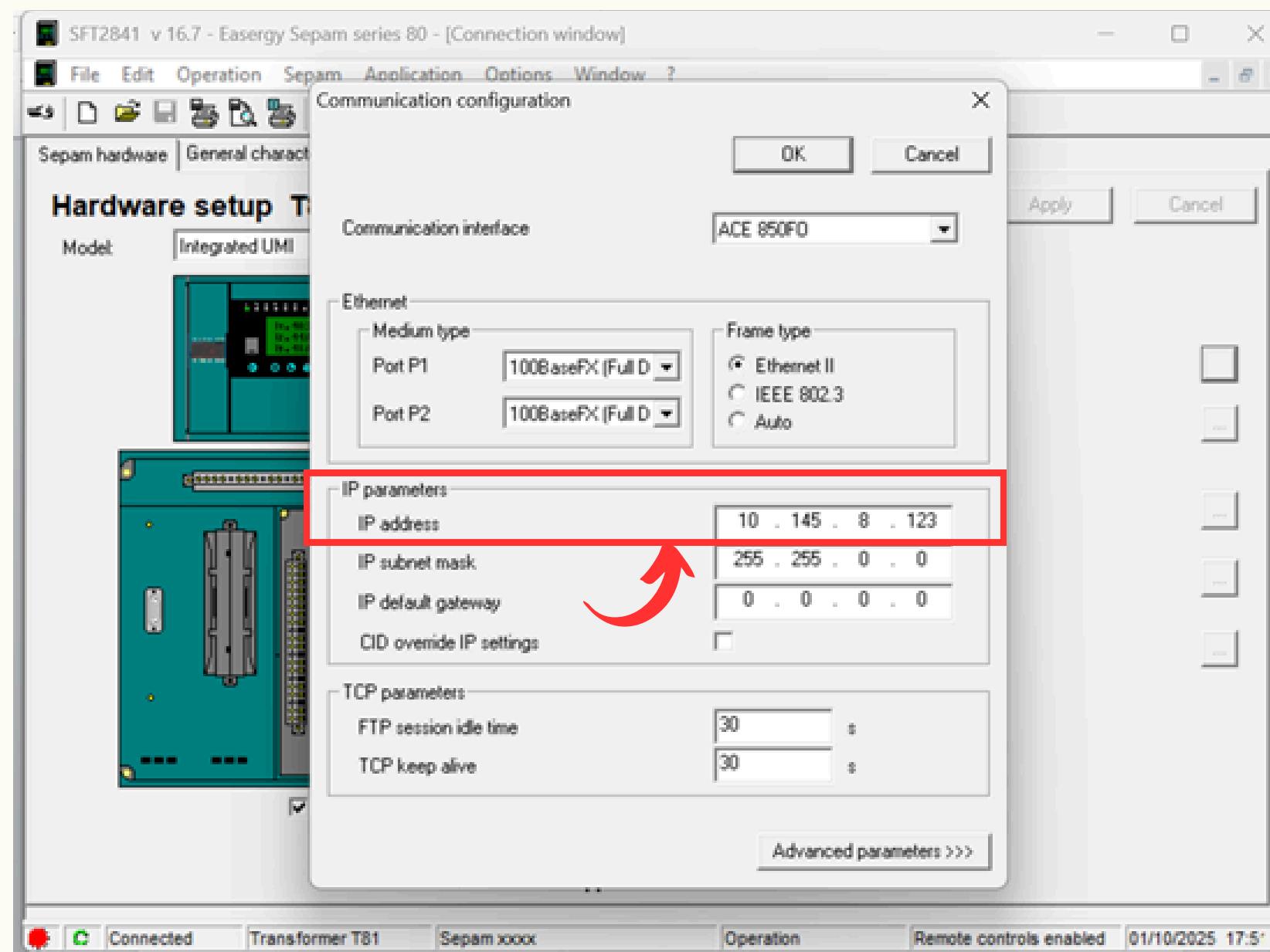


**16** Na aba “Sepam hardware” clicar no local indicado:

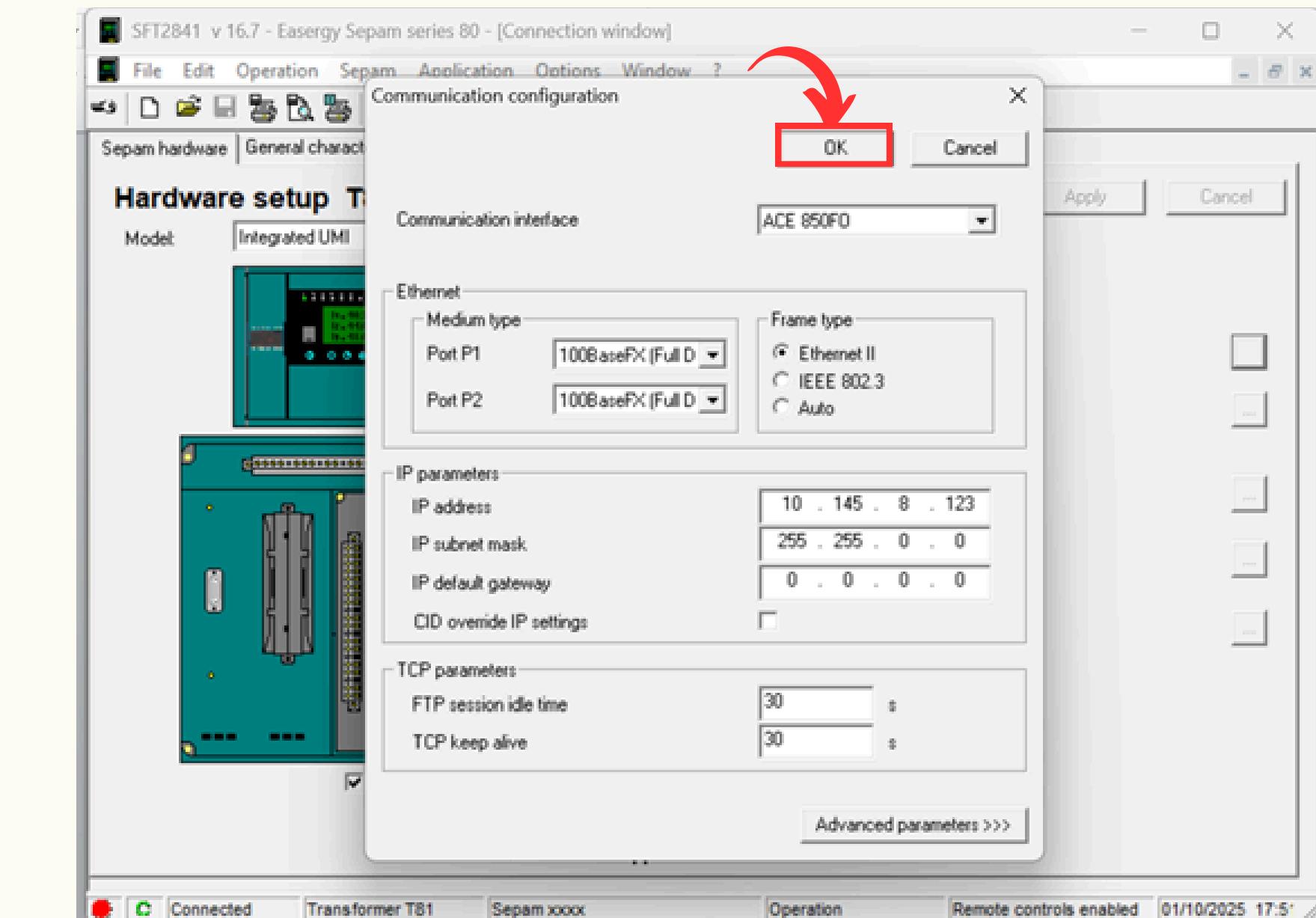




- 17** Verificar na aba “IP parameters” na linha “IP adress” se o IP está igual ao mostrado na aba “device IP” do “CET850”:



- 18** Clicar em “OK”:

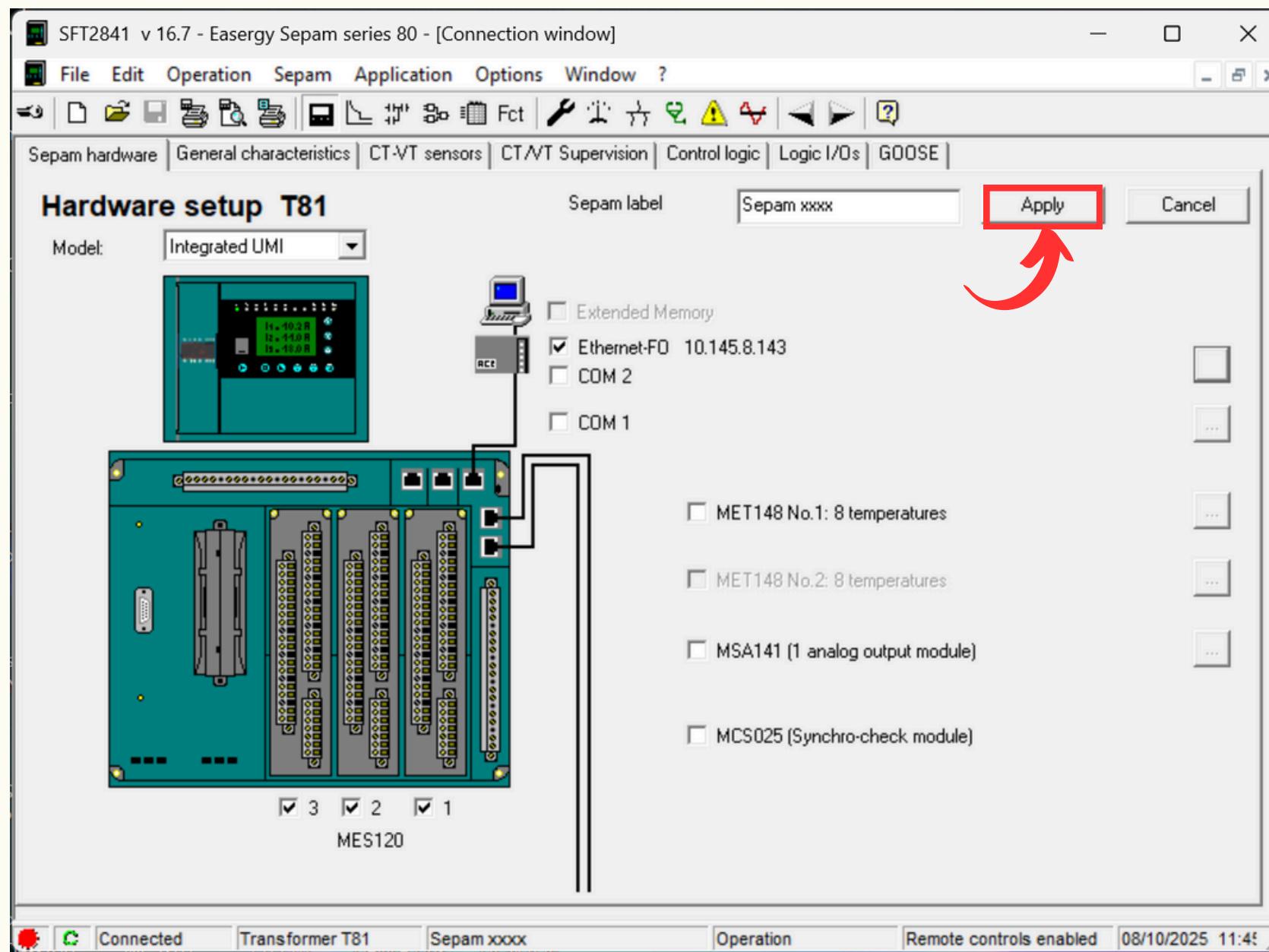


**Obs.:** Caso o IP esteja diferente deve ser colocado o mesmo IP mostrado na aba “device IP” do “CET850”.

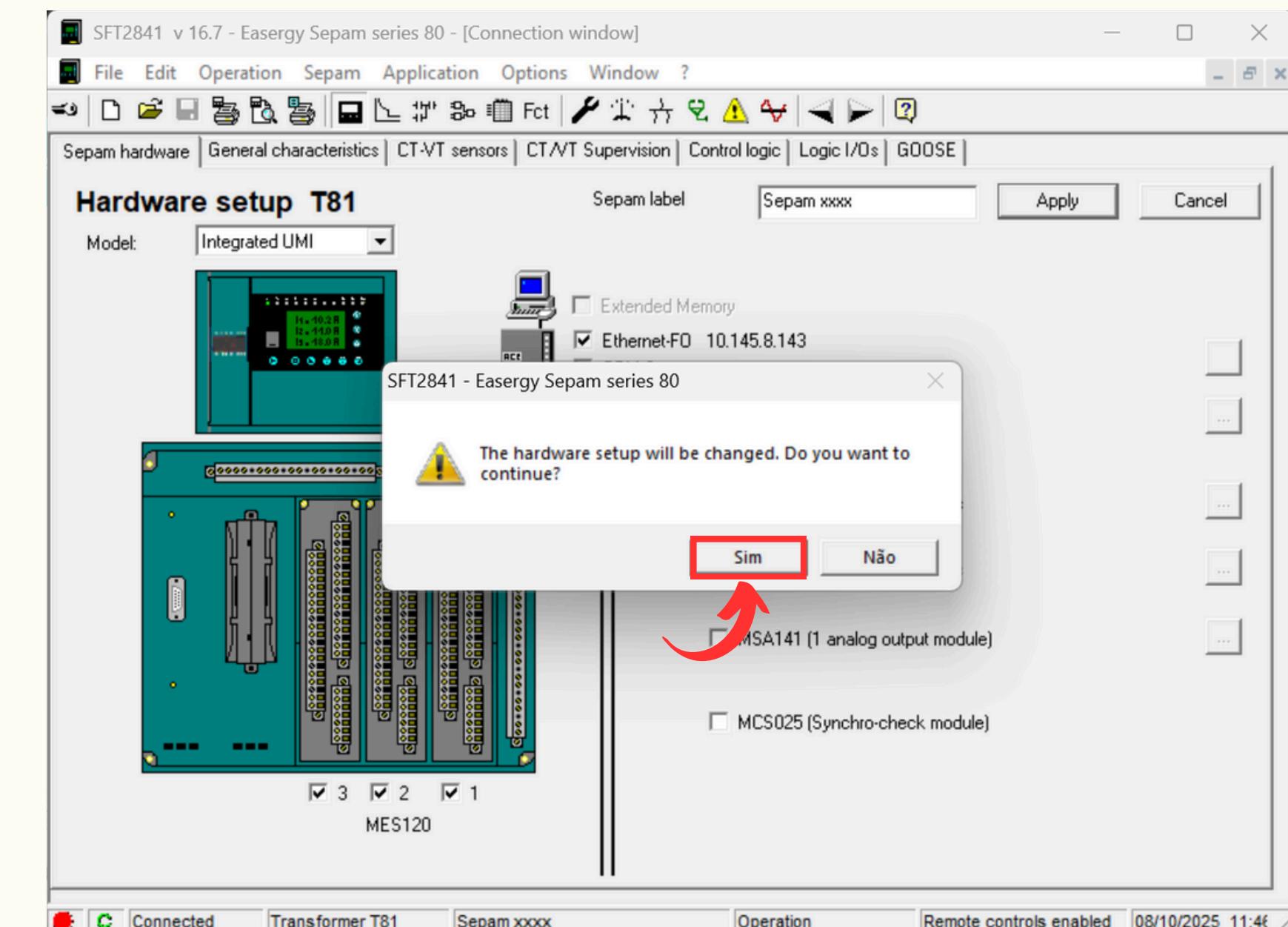
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850



19 Irá voltar para a tela “Sepam Hardware”, clicar na caixa “Apply”:

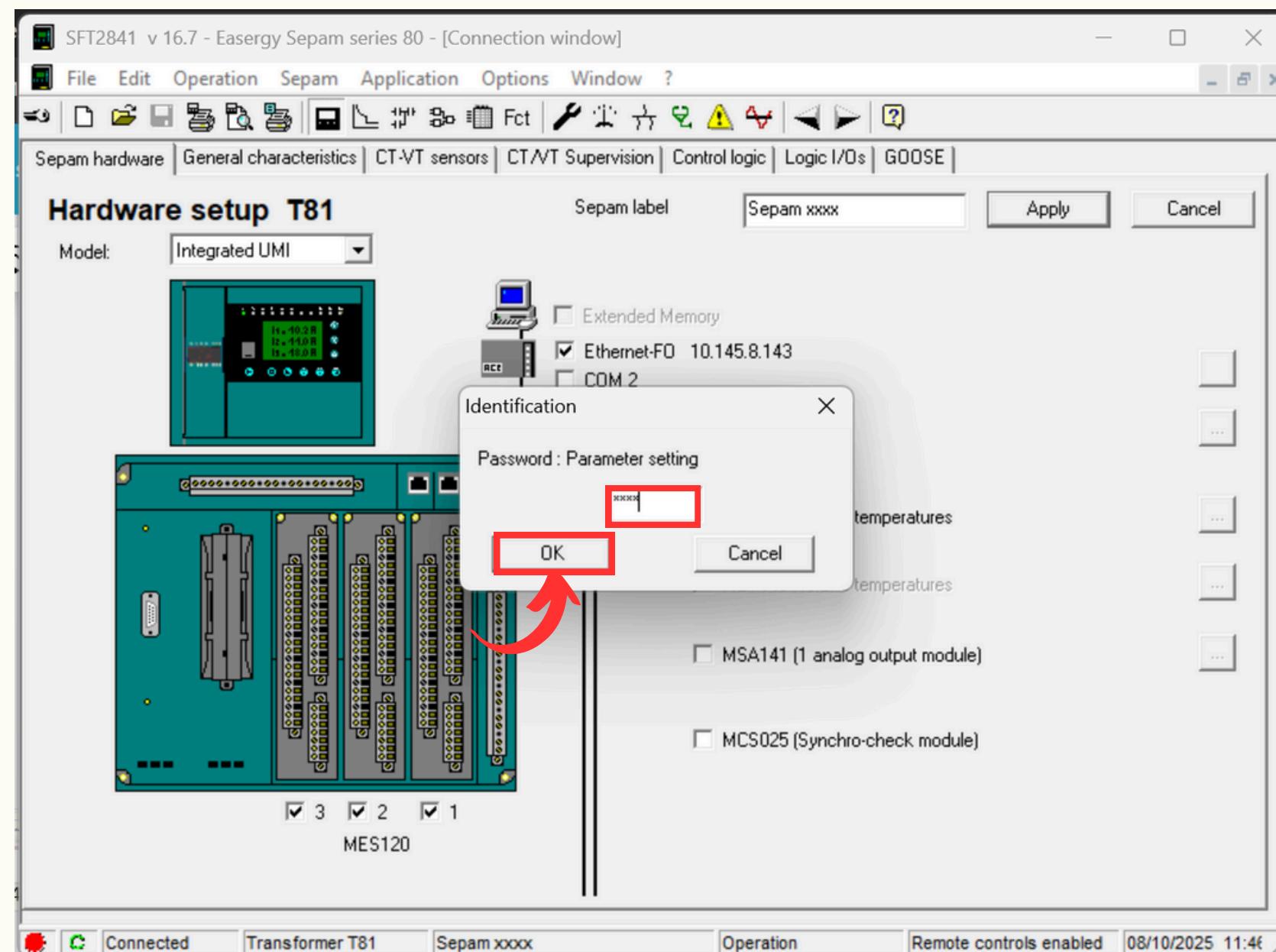


20 Irá aparecer a caixa de texto “STF2841” com a seguinte mensagem: (radução) A configuração do hardware será alterada. Deseja continuar? Clique em “Sim”:



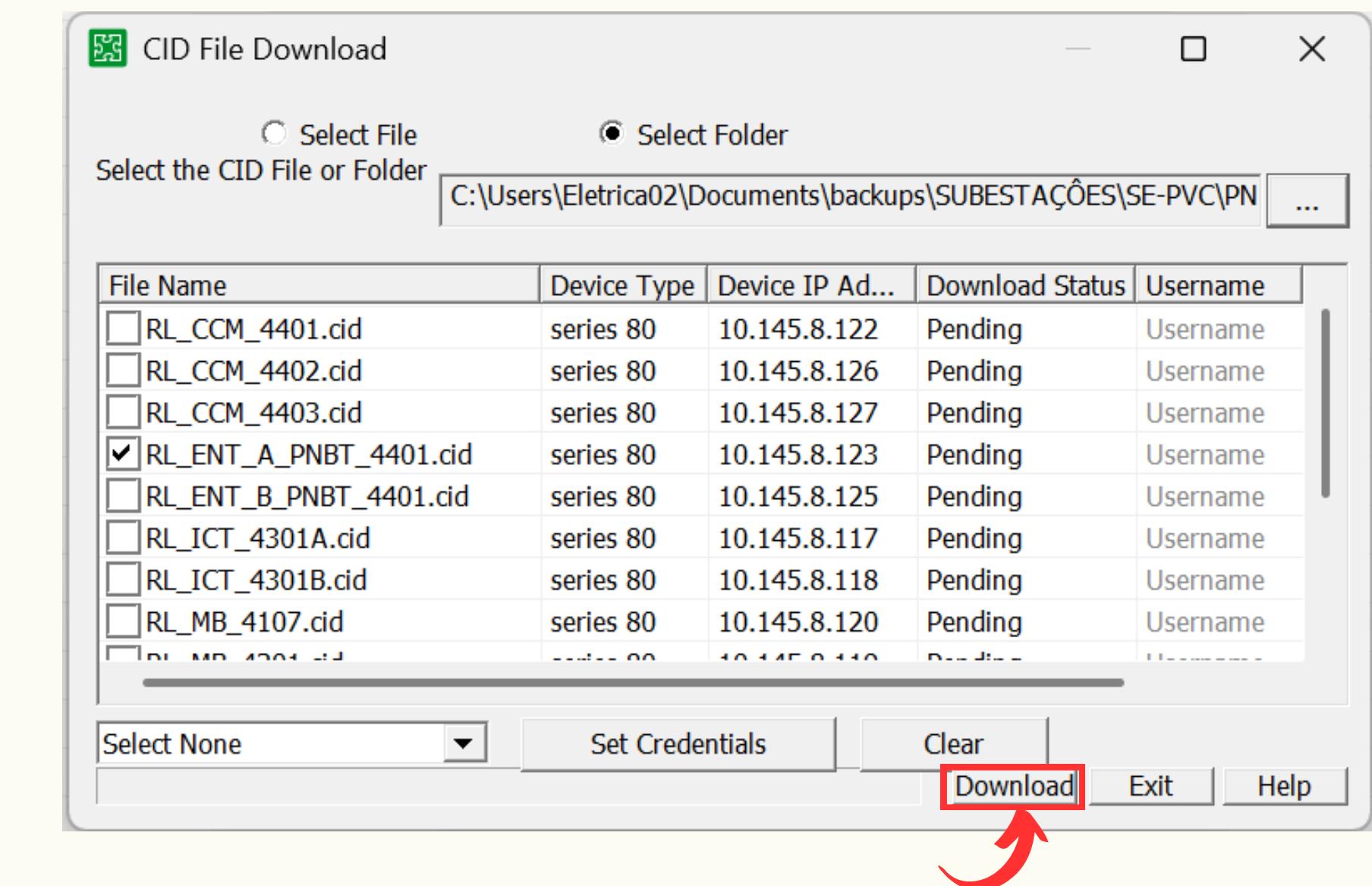


**21** Para finalizar o processo de alteração do IP deve ser colocado o Password: **0000** e após clicar em “OK”:



**Obs.: Após alteração/verificação do IP volte para o passo 2.**

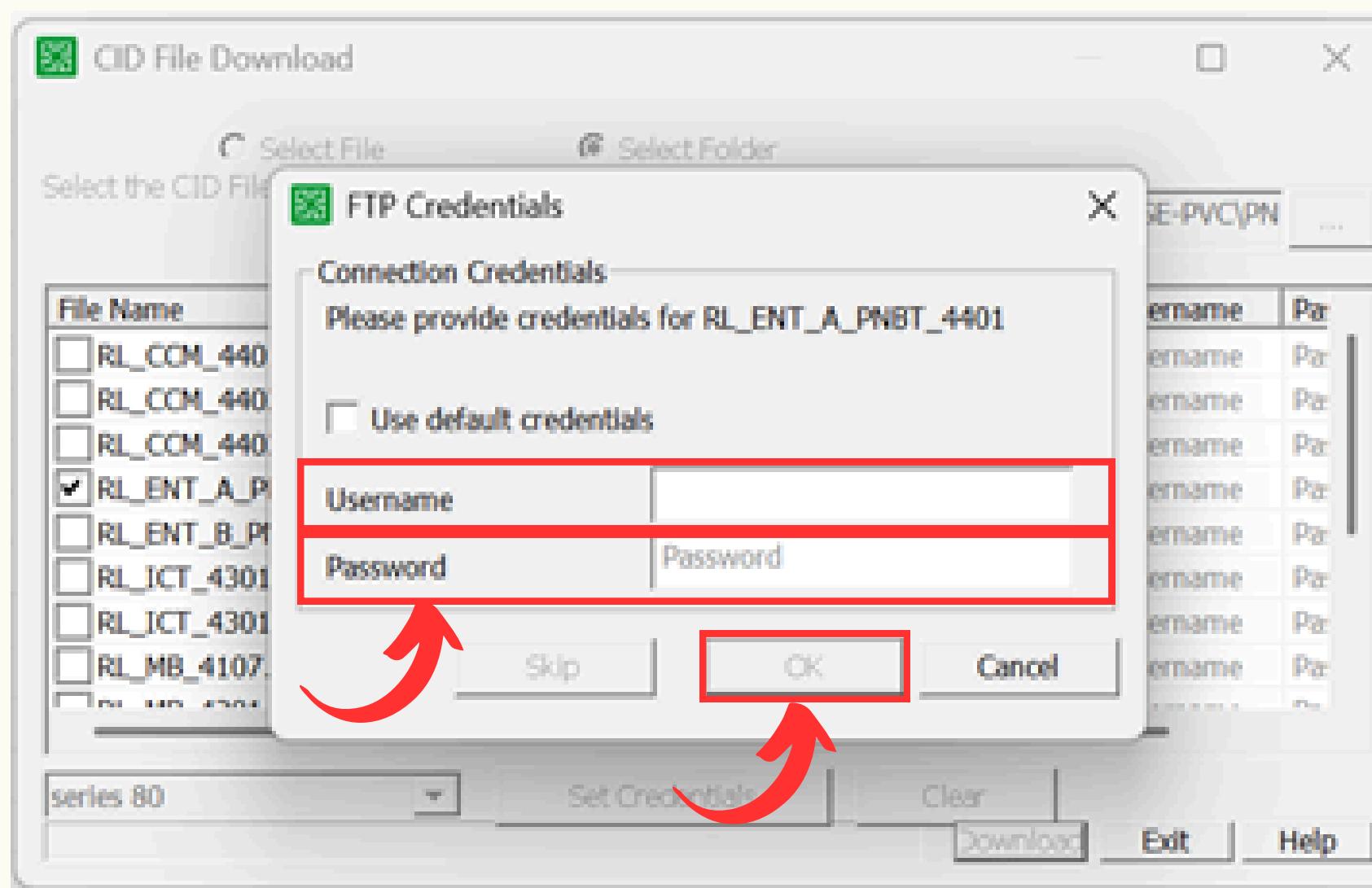
**22** Clicar em “Download”:



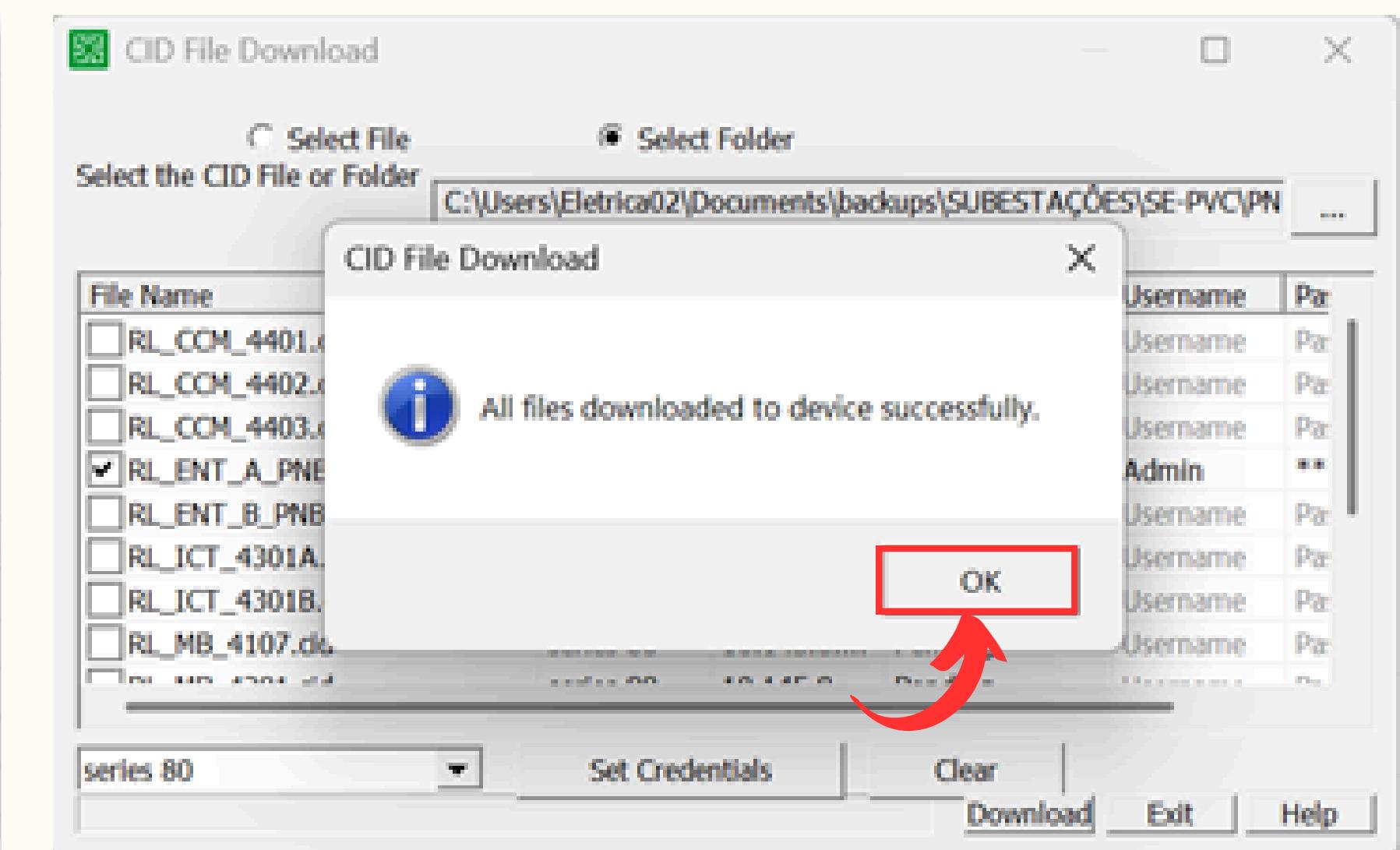
# TREINAMENTO - CONFIGURAÇÃO DO MÓDULO ACE850



24 Inserir o Username “Admin” e o Password “ACE850” e clicar em “OK”



25 Aparecerá essa mensagem se o descarregamento do arquivo no Módulo de comunicação ACE850 estiver sido realizado com corretamente. Clicar em “OK” para finalizar:



O processo de configuração do módulo de comunicação ACE850 foi finalizado. Feche todos os softwares, desconecte o módulo e siga com o processo de instalação no local desejado.