

Manual

Placa Barramento PCI com 02 Portas Serias e 01 Porta Paralela



MODELO: 2spCOMM-P232

Entre em contato:

Suporte Técnico

MSN ou E-mail

suporte@novacomm.com.br

Telefone

(11) 5631-1313

Skype

[novacomm_suporte](https://www.skype.com/name/novacomm_suporte)

Comercial

MSN ou E-mail

comercial@novacomm.com.br

Telefone

(11) 5631-1313

Skype

**[novacomm_vendas](https://www.skype.com/name/novacomm_vendas)
[novacomm_edna](https://www.skype.com/name/novacomm_edna)**

Clique nos produtos Novacomm e conheça nossa linha completa:

Placas PCI

[Placas Seriais RS232](#)

[Placas Seriais Inteligentes RS232](#)

[Placa Serial RS485 ou RS422](#)

[Placas Paralelas](#)

Conversores USB

[Conversores USB Serial RS232](#)

[Conversores USB Serial RS485 ou RS422](#)

[Conversores USB Paralelo](#)

Conversores de REDE (TCP/IP)

[Conversores de REDE para Serial RS232](#)

[Conversores de REDE para Serial RS485](#)

[Conversores de REDE para porta USB](#)

[Módulos EMBEDDED](#)

Módulos de Acionamento

[Módulo de acionamento via Rede TCP/IP](#)

Cabos Conversores

[Conversores de RS232 para RS485](#)

[Conversores de RJ45 / DB9 / DB25](#)

Especificações técnicas

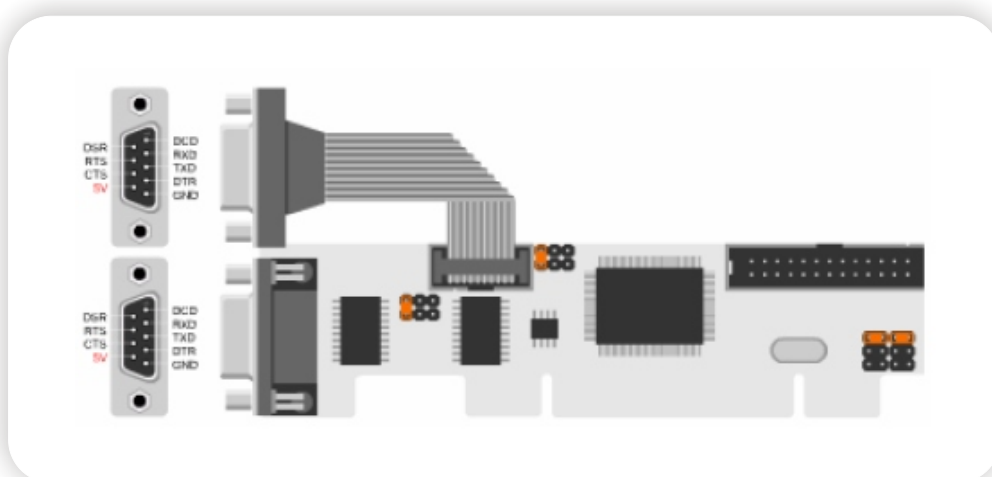
MODELO: 2spCOMM-P232

Placa Barramento PCI com 02 portas seriais e 01 porta paralela

- 02 portas seriais assíncronas
- 01 porta paralela IEEE 1284
- Barramento PCI Plug e Play (Versão 2.0 a 2.9)
- Hardware 16C550 modernizado, tecnologia SMD
- **Conexão serial:** 2 x DB09 macho
- **Conexão paralela:** 1 x DB25 fêmea
- **Possui todos os seriais disponíveis:** TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCR e RI.
- Velocidade máxima 460 kbps.
- **Distancia porta serial:** RS232 até 60 metros dependendo da velocidade
- **Distancia porta paralela:** 03 metros
- Proteção contra surtos de tensão de 10KV na serial
- **Modo de operação:** -15°C à 75°C, umidade 90%, +5V, +12V e -12V.
- Compatível com os sistemas operacionais mais utilizados:
Win95, Win98, Win2000, WinME, WinXP, WinVISTA, linux e DOS.
- **Disponível também em low profile, altura de 33mm incluindo o pente.**

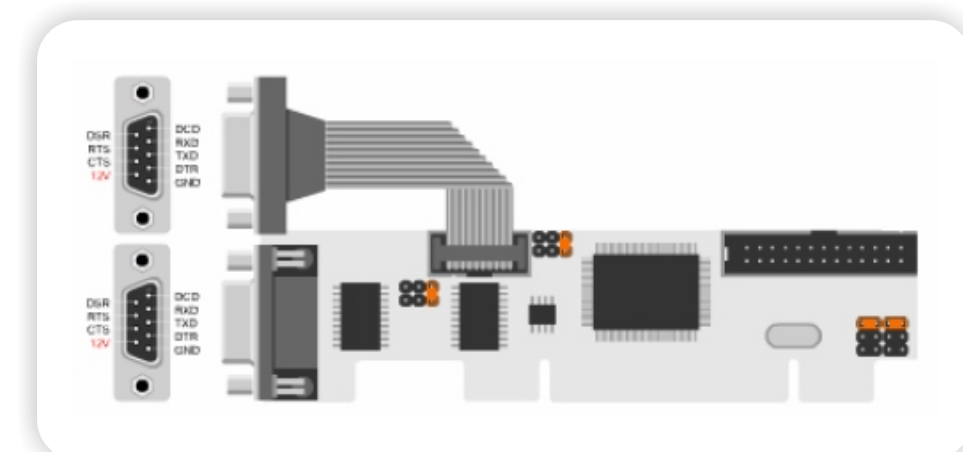
Configuração 5 Volts

2spCOMM-P232



Configuração 12 Volts

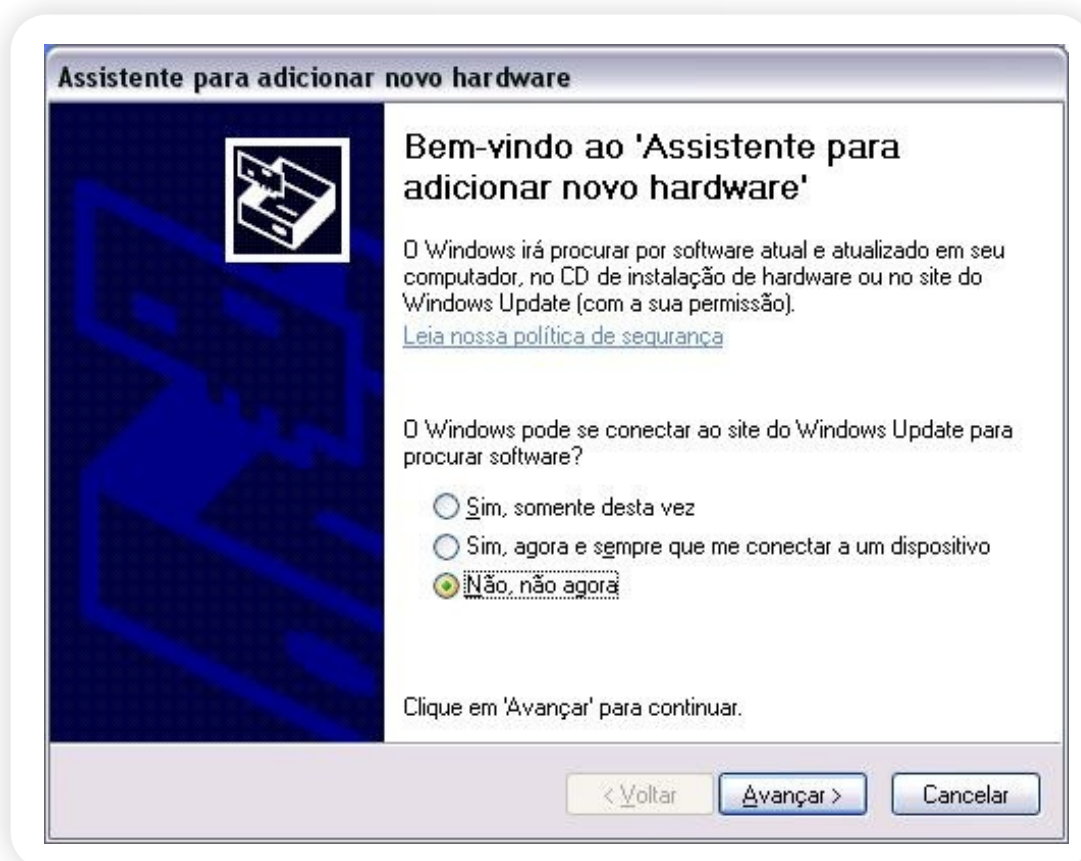
2spCOMM-P232



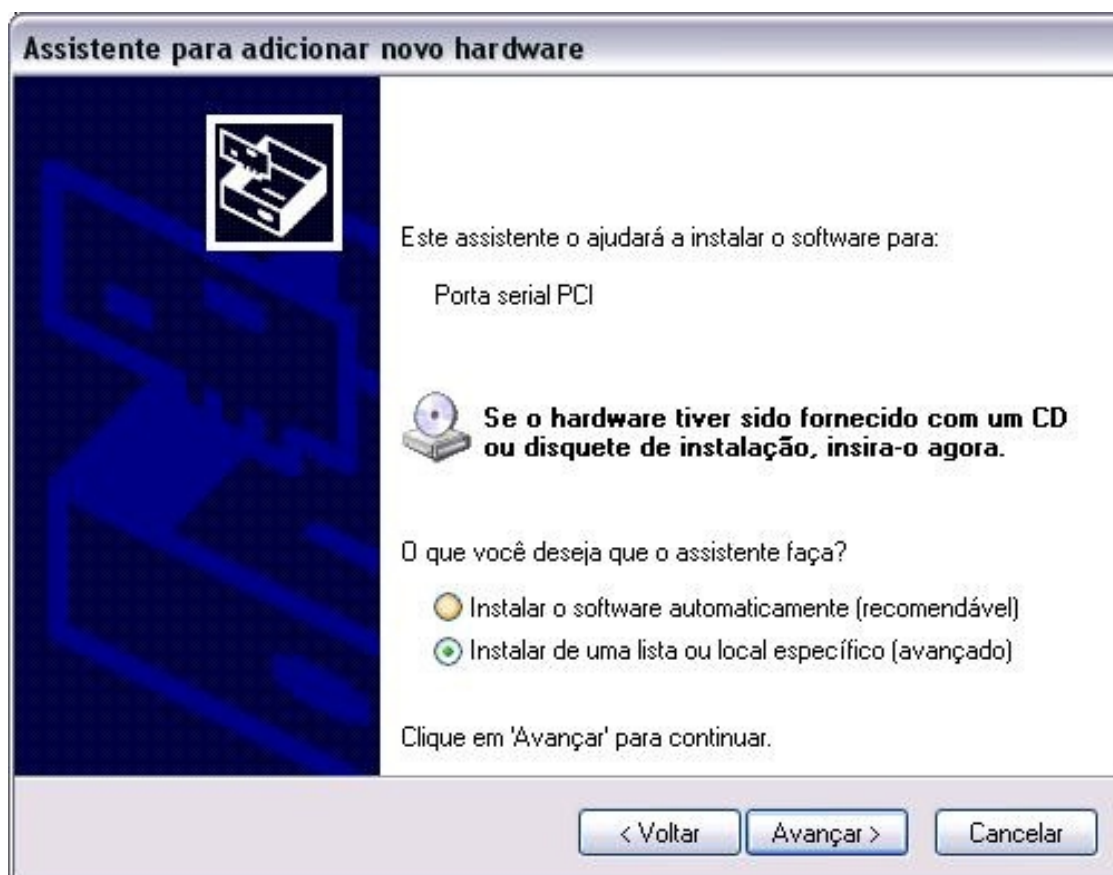
Instalação da Interface

Ambiente Windows XP

- Inicie a instalação de nosso produto fisicamente, conectando-o a um slot PCI disponível em seu computador, lembrando que para esse passo o computador deve estar totalmente desconectado da energia elétrica.
- Após conectado fisicamente, inicie seu sistema operacional normalmente, após o carregamento por completo do mesmo, nosso produto em questão será identificado automaticamente e o processo de instalação será iniciado, marque a opção “Não, não agora” e avance, pois a instalação será efetuada a partir do CD de instalação, e não do Windows Update.



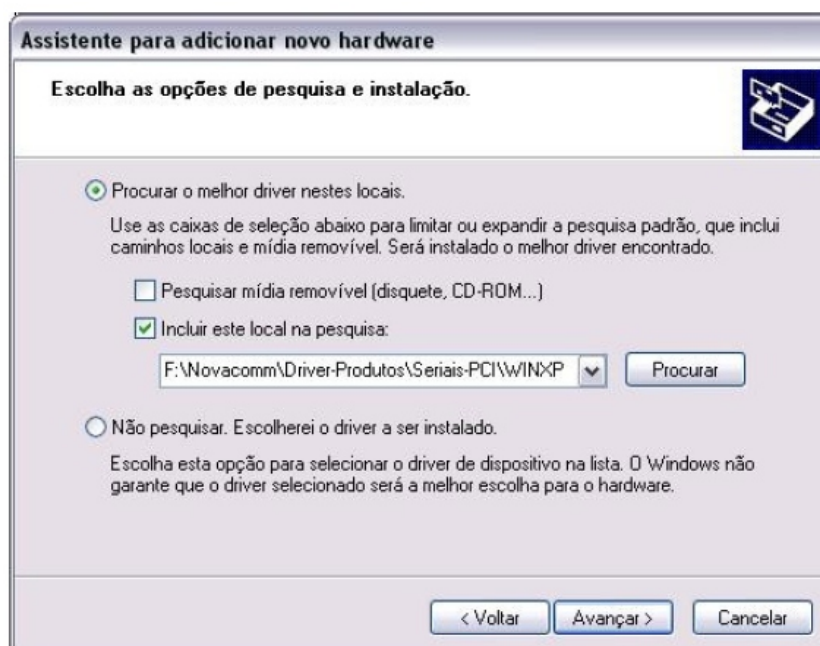
- Na tela de instalação seguinte será questionado qual o modo de instalação do dispositivo, a instalação dos produtos da Novacomm são feitas em sua grande maioria no formato “busca de arquivos”, onde se aponta especificamente o local com o conteúdo de instalação para o sistema operacional desejado, e não automaticamente por busca no CD, conforme segue abaixo.



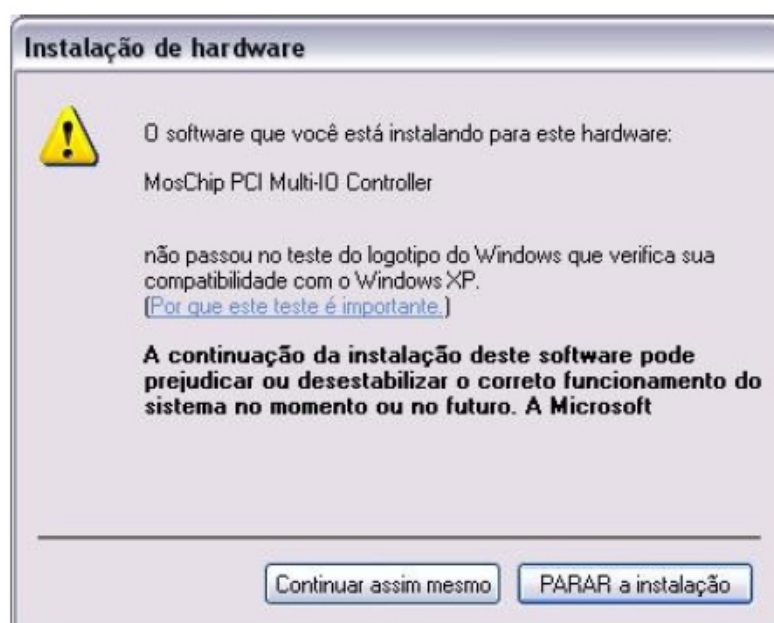
- Nessa etapa indicaremos o local onde se encontra o conteúdo de instalação para o sistema operacional Windows XP, marque a opção “incluir esse local na pesquisa” e clique no botão “procurar” de sua janela de instalação, busque pelo local:

(CDROM:\Novacomm\Driver-Produtos\Seriais-Pci\WINXP)

- Pressione avançar no instalador.

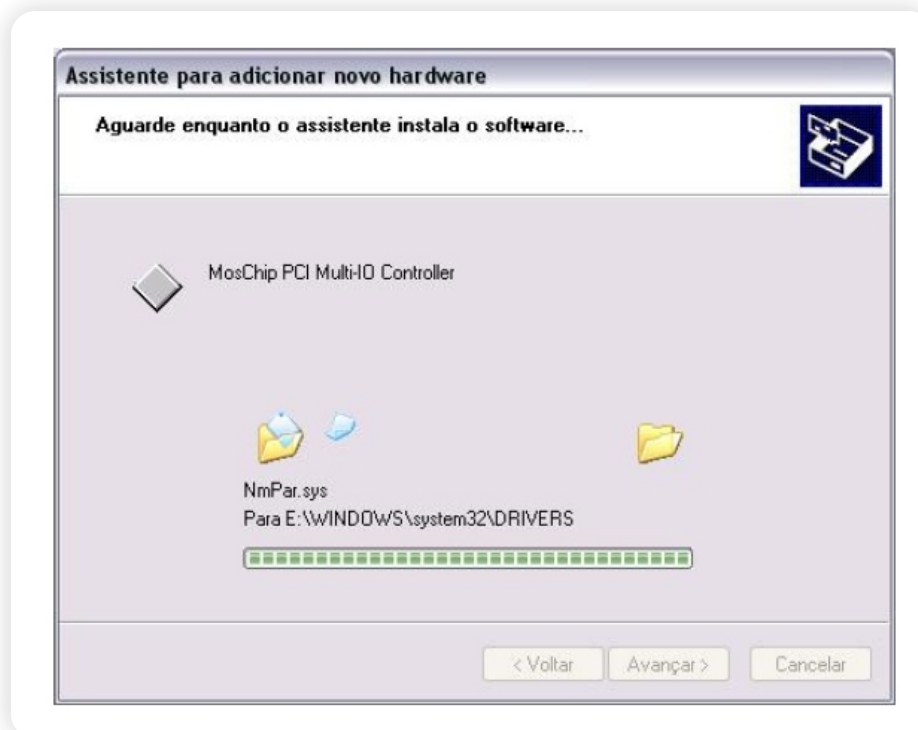


- Na janela seguinte da instalação surgirá uma mensagem de aviso, indicando que o software a ser instalado não passou no teste de logotipo da Microsoft, apenas clique em “continuar assim mesmo” e proceda a instalação, a não validação pelo laboratório Microsoft não acarretará problema algum na instalação de nossos dispositivos.

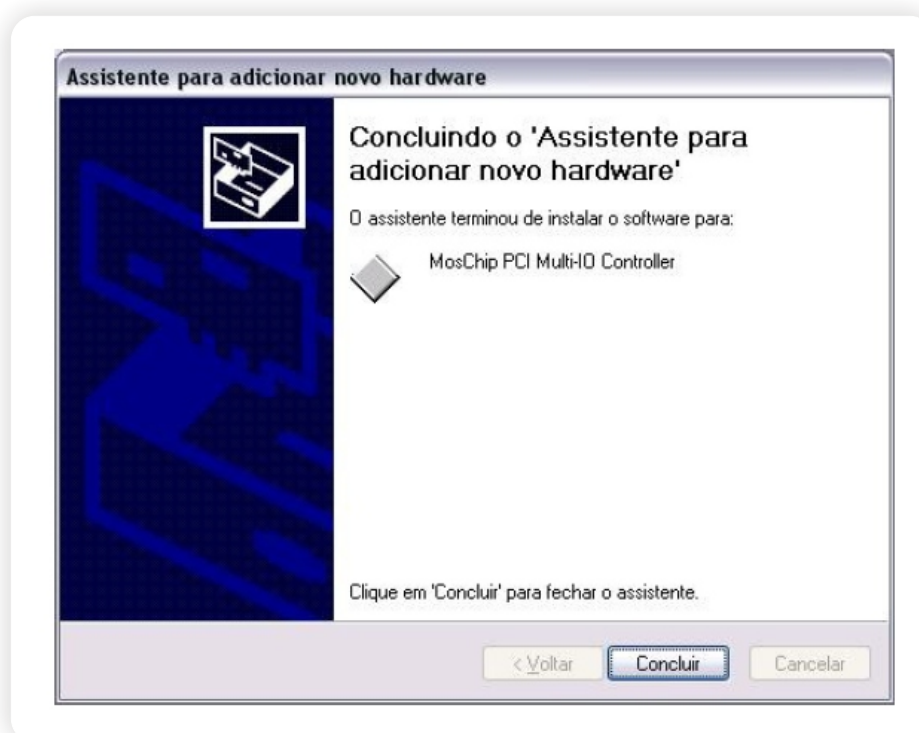


- Irá se iniciar a transferência dos dados de drivers partindo do CD de instalação da Novacomm Tecnologia para sua unidade atual de disco.

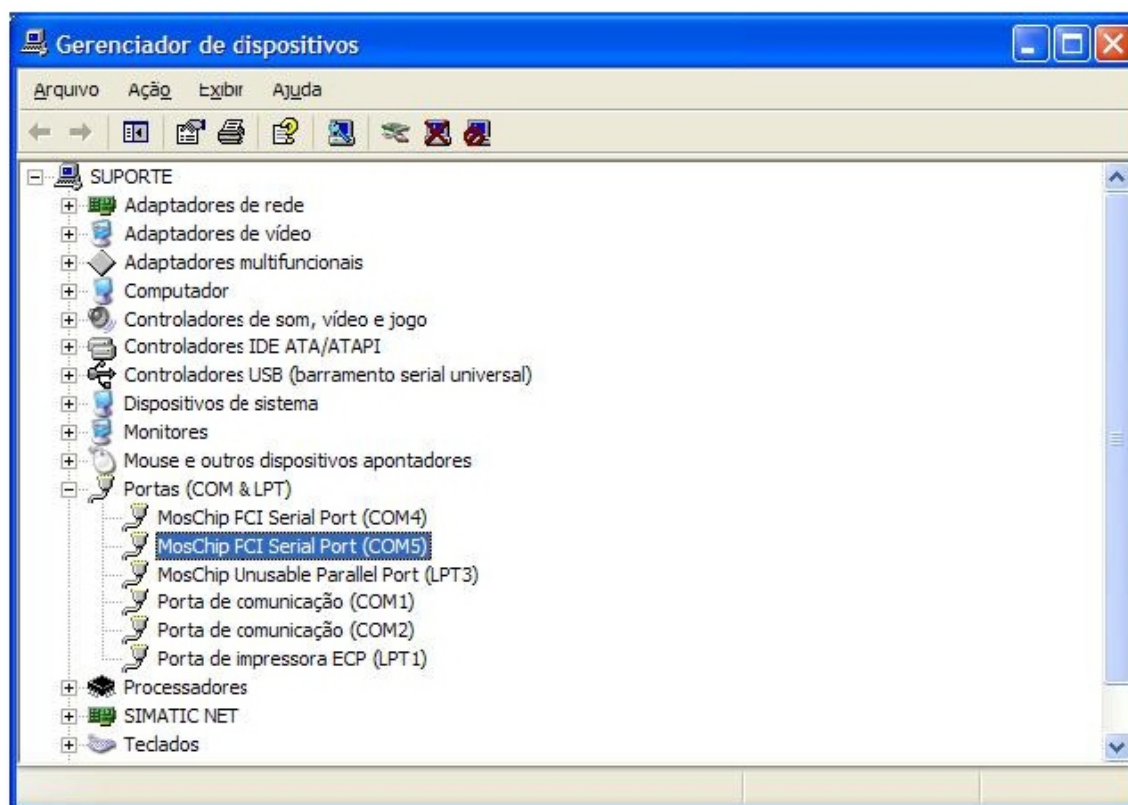
- Irá se iniciar após o término da transferência dos arquivos de instalação, irá surgir a tela de finalização da instalação, indicando que a mesma foi concluída com sucesso.



- Após o término da transferência dos arquivos de instalação, irá surgir a tela de finalização da instalação, indicando que a mesma foi concluída com sucesso.



- Por fim, verifique no “gerenciador de dispositivos” de seu sistema operacional, o número da porta COM detectado e suas configurações nas propriedades da porta.



- Nota: O procedimento de instalação é executado mais de uma vez, conforme a quantidade de portas COMs e LPT's disponíveis no produto.