

Manual

Placa com 04 portas seriais RS232 - Barramento PCI



MODELO: 4sCOMM-P232

Entre em contato:

Suporte Técnico

MSN ou E-mail

suporte@novacomm.com.br

Telefone

(11) 5631-1313

Skype

[novacomm_suporte](#)

Comercial

MSN ou E-mail

comercial@novacomm.com.br

Telefone

(11) 5631-1313

Skype

**[novacomm_vendas](#)
[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

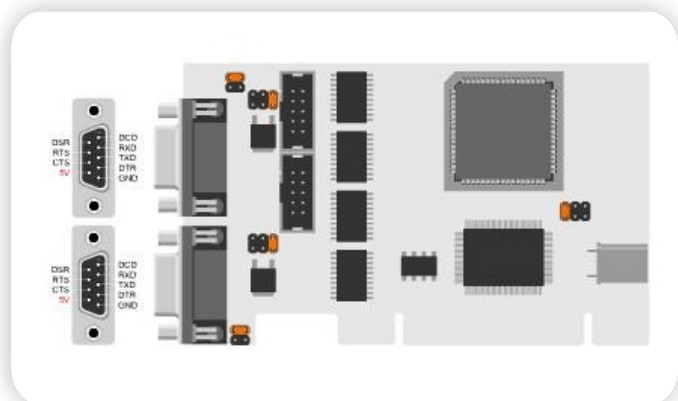
MODELO: 4sCOMM-P232

Placa com 04 portas Seriais RS232 - Barramento PCI

- 04 portas seriais assíncronas Rs232
- Barramento PCI Plug & Play (versão 2.0 a 2.9)
- Hardware 16C550 modernizado, tecnologia SMD
- Conexão: 4 x DB09 macho, utilizando 02 espelhos, opcional em RJ45.
- Possui todos os sinais seriais disponíveis: TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCR e RI
- Velocidade máxima 460 kbps
- Distância RS232 até 60mts dependendo da velocidade
- 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, Win ME, Win XP, Vista, Linux e DOS.

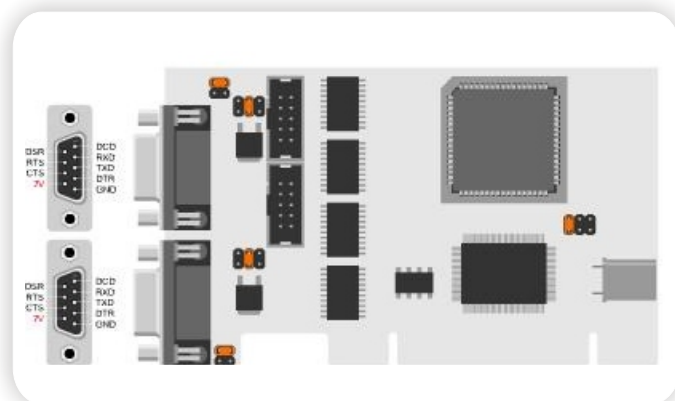
Configuração 5 Volts

4sCOMM-P232



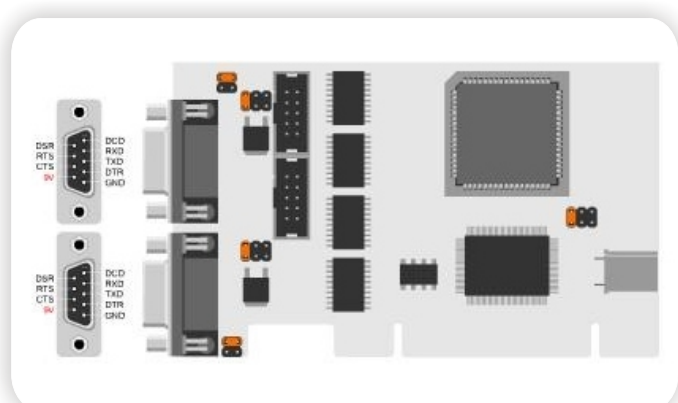
Configuração 7 Volts

4sCOMM-P232



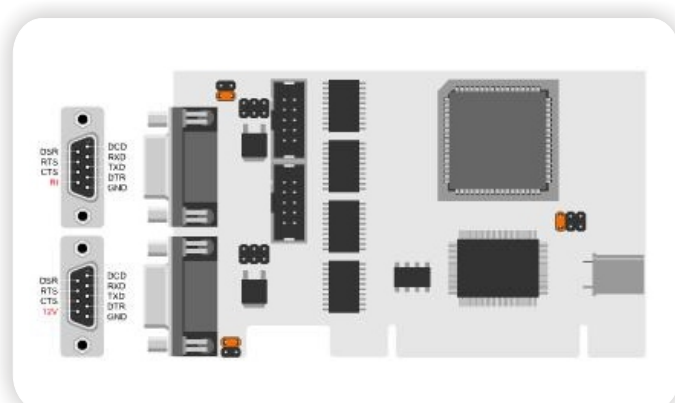
Configuração 9 Volts

4sCOMM-P232



Configuração 12 Volts

4sCOMM-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.



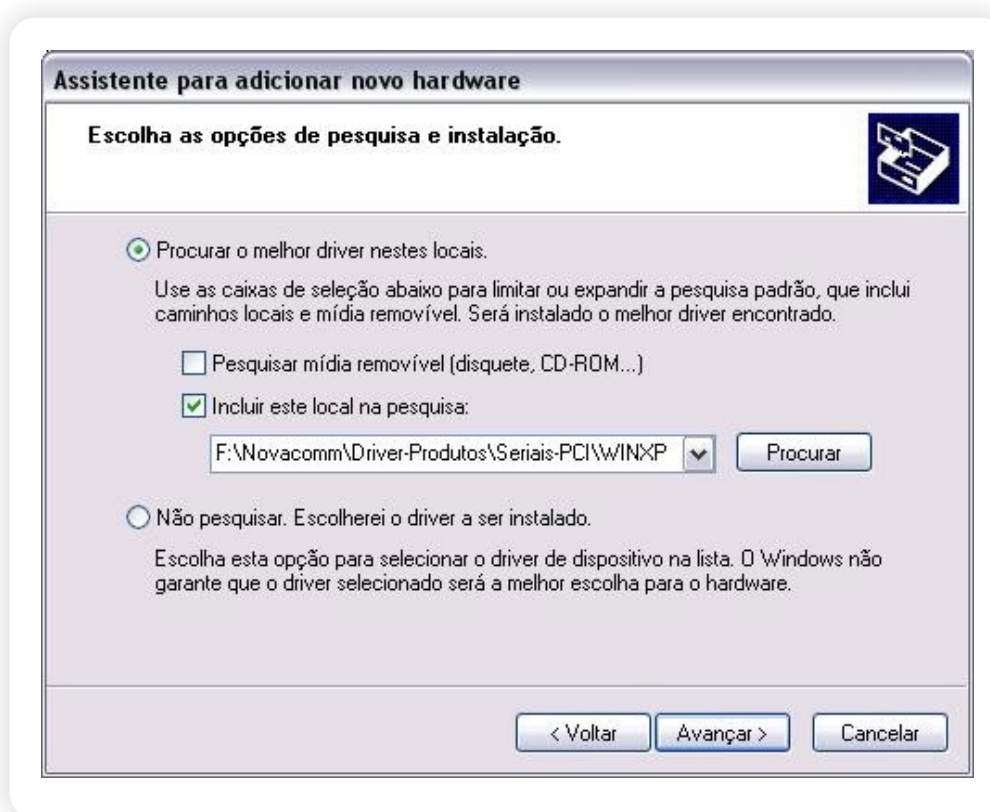
- Na tela de instalação seguinte será questionado qual o modo de instalação do dispositivo, a instalação dos produtos da Novacomm são feitas em sua grande maioria no formato “busca de arquivos”, onde se aponta especificamente o local com o conteúdo de instalação para o sistema operacional desejado, e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



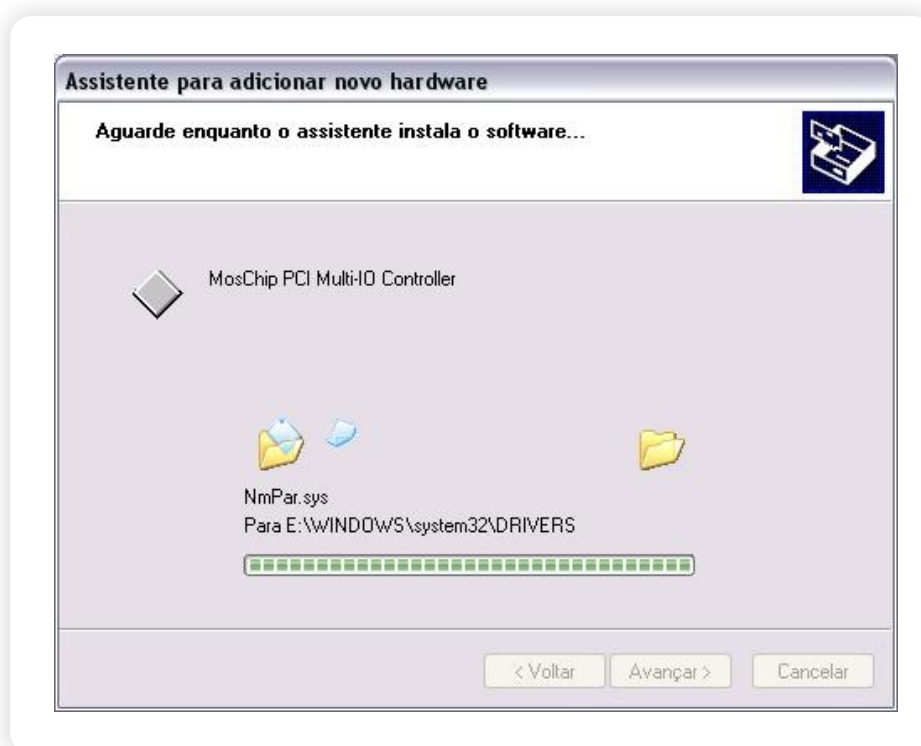
- Nessa etapa indicaremos o local onde se encontra o conteúdo de instalação para o sistema operacional Windows XP, marque a opção “incluir esse local na pesquisa” e clique no botão “procurar” de sua janela de instalação, busque pelo local:

(CDROM:\Novacomm\Driver-Produtos\Seriais-Pci\WINXP32.)

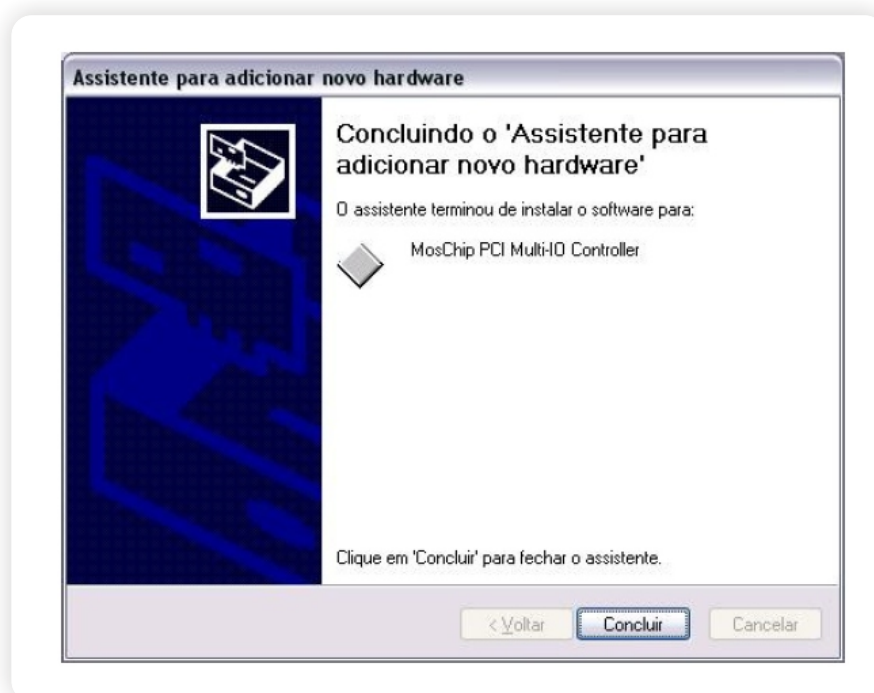
- Pressione avançar no instalador.



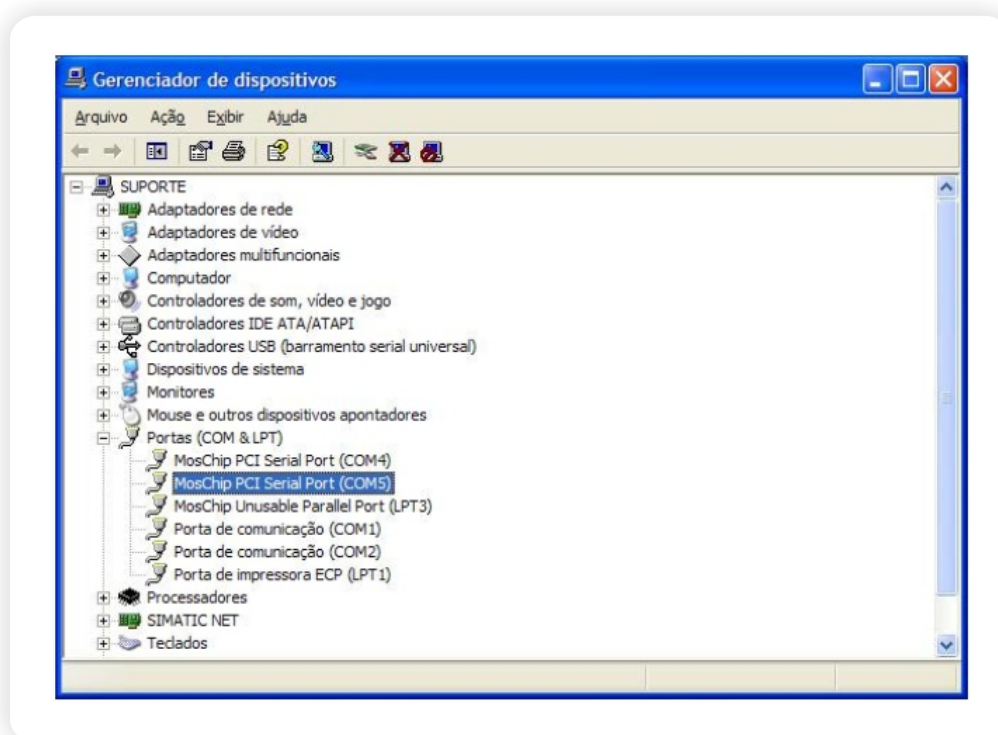
- Irá se iniciar a transferência dos dados de drivers partindo do CD de instalação da Novacomm Tecnologia para sua unidade atual de disco.



- 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 COM's que há no produto.