

Manual

Conversor de USB - 01 Porta Serial RS232



MODELO: 1usbCOMM-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

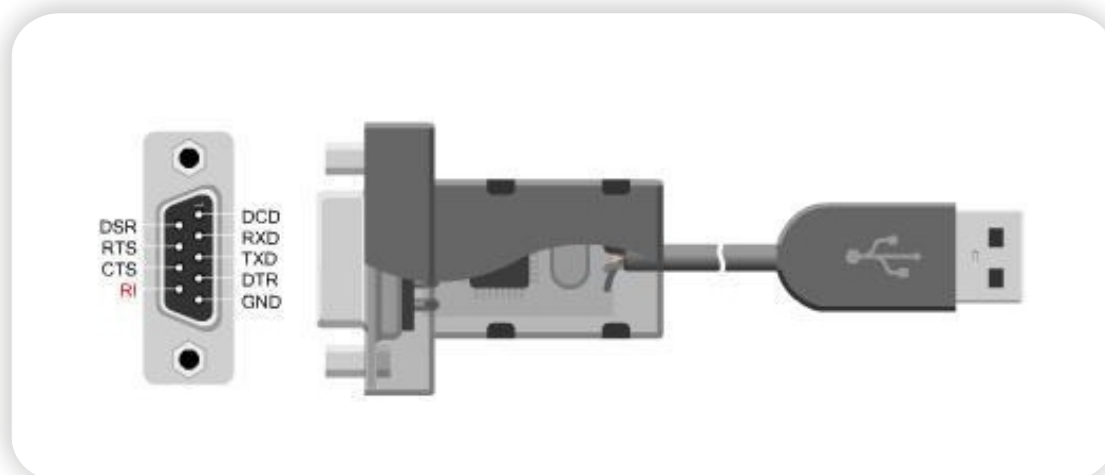
MODELO: 1usbCOMM-P232

Conversor de USB - 01 Porta Serial RS232

- Converte 01 porta USB 1.1 ou superior em: 01 porta serial RS232
- **Conexão USB:** 1 x USB A macho
- **Conexão serial:** 1 x DB09 macho
- Possui todos os sinais seriais disponíveis: TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCR e RI
- Velocidade de até 115.200 Kbps.
- Evita conflitos (Não utiliza recursos de hardware IRQ, I/O, DMA, etc)
- Auto alimentação de energia (pela porta USB)
- Distância RS232 até 60mts dependendo da velocidade de comunicação
- Proteção contra surtos de tensão de 10KV na serial
- Cabo com 1,5 Mts de comprimento
- Desenvolvida sob tecnologia SMD
- **Modo de operação:** -15°C à 75°C, umidade 90%, +5V.
- **Compatível com os sistemas operacionais mais utilizados:**
Win98, Win2000, Win ME, Win XP, Vista e Linux.

Pinagem

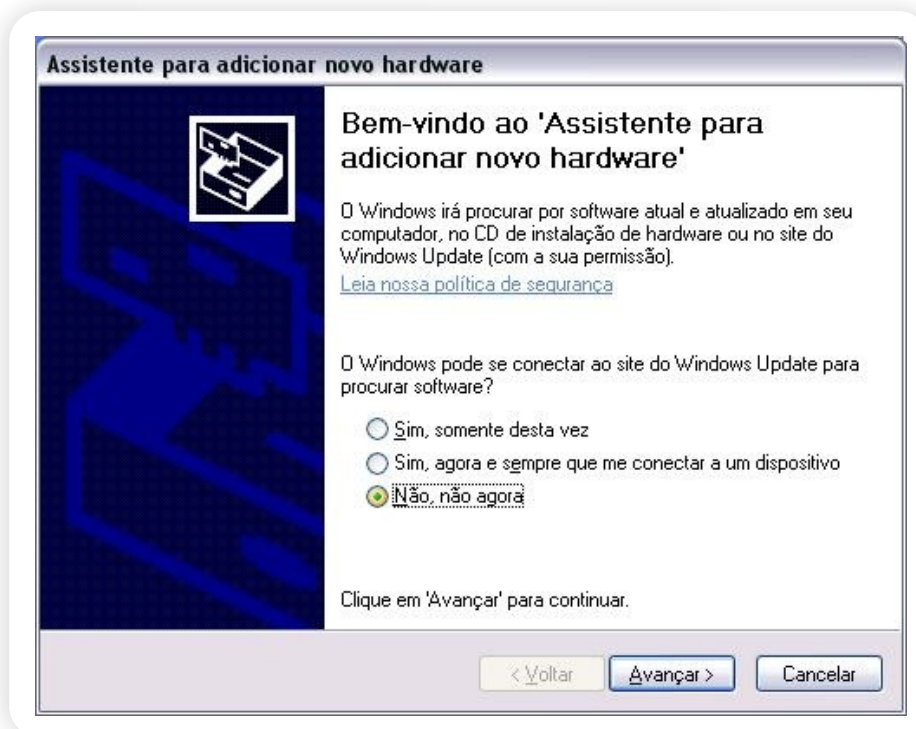
1usbCOMM-P232



Instalação da Interface

Ambiente Windows XP

- Inicie a instalação de nosso produto fisicamente, conectando-o a uma saída USB disponível em seu computador.
- 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.



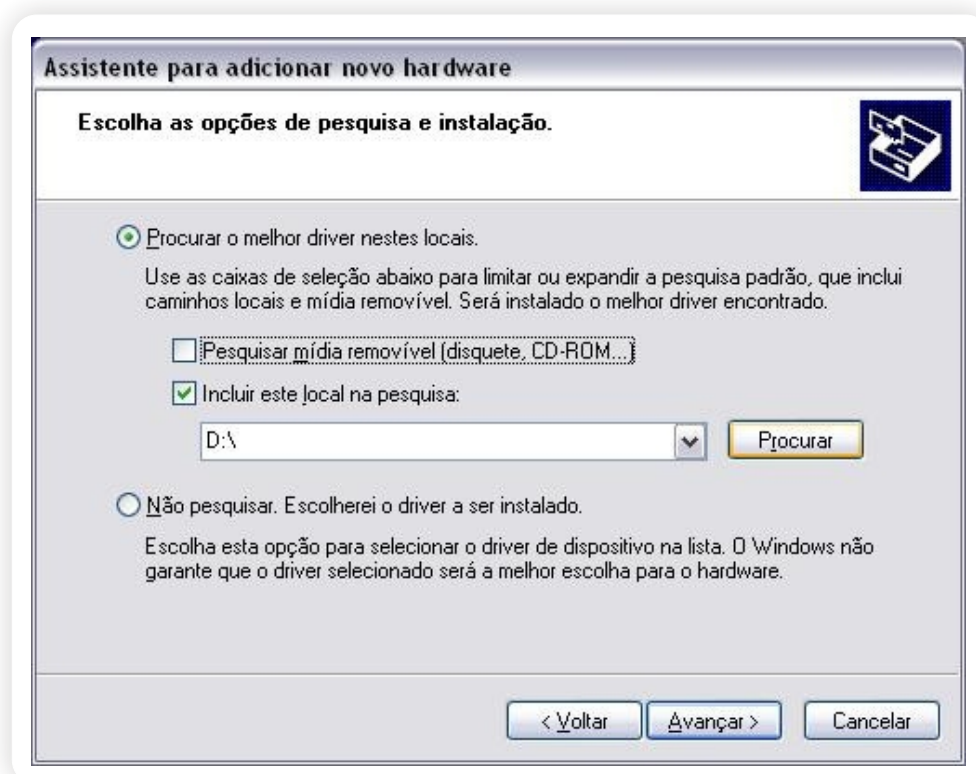
- Na tela de instalação seguinte será questionado qual o modo de instalação do dispositivo, a instalação dos produtos da Novacomm são feitas em sua grande maioria no formato “busca de arquivos”, onde se aponta especificamente o local com o conteúdo de instalação para o sistema operacional desejado, e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

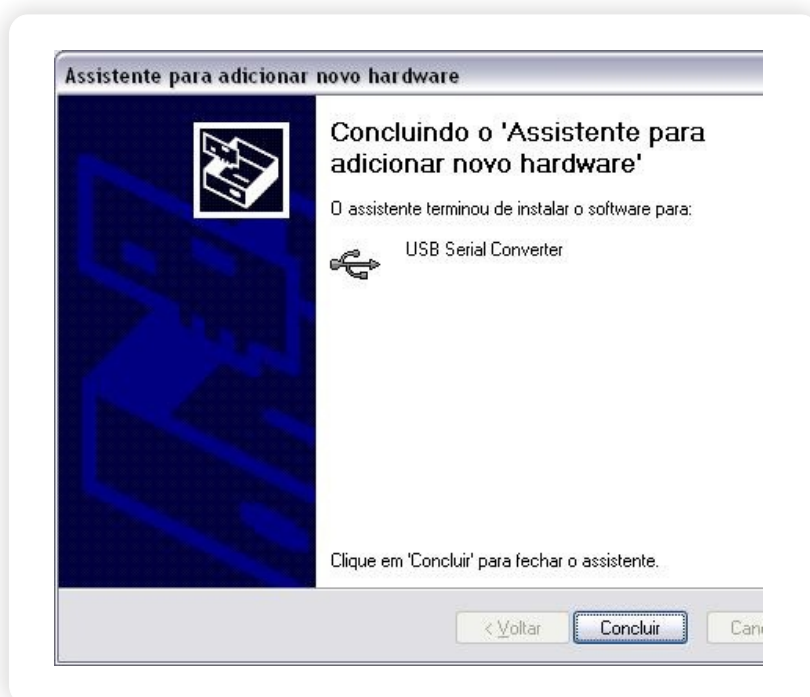
(CDROM:\Novacomm\Driver-Produtos\Conversor USBxSerial\Conversor USBxSerial-232.)

- 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.

- 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.

