

Manual

Configuração do aplicativo HW, para início junto ao sistema operacional

Entre em contato:

Suporte Técnico

MSN ou E-mail
suporte@novacomm.com.br

Telefone
(11) 5631-1313

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

Comercial

MSN ou E-mail
comercial@novacomm.com.br

Telefone
(11) 5631-1313

Skype
[novacomm_vendas](https://www.skype.com/people/novacomm_vendas)
[novacomm_edna](https://www.skype.com/people/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

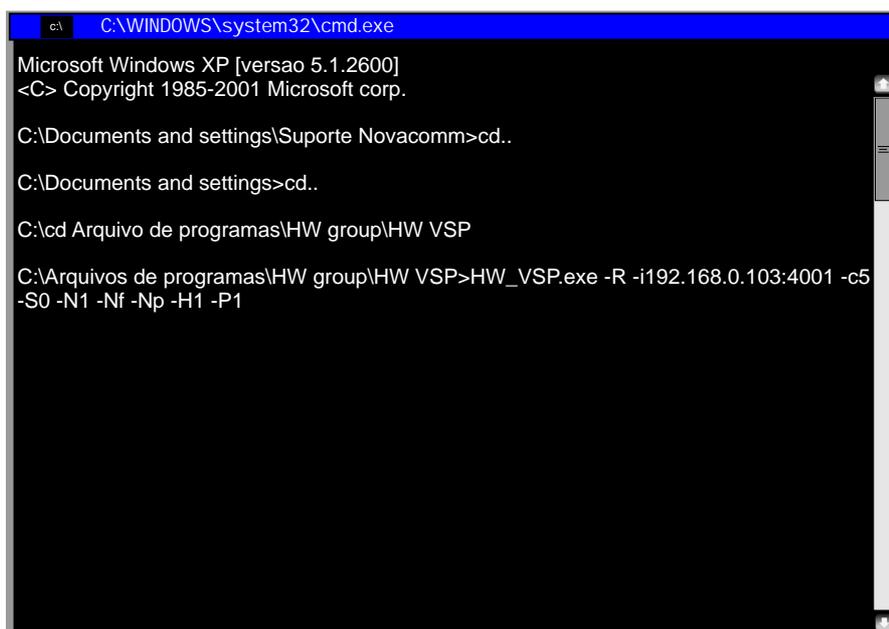
[Conversores de RS232 para RS485](#)

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

Configurando o aplicativo HW, para inicio junto ao sistema operacional.

O aplicativo HW VSP pode funcionar através de linhas de comandos especiais, para que o mesmo seja iniciado junto ao sistema operacional.

Exemplo: HW_VSP.exe -R -i192.168.0.103:4001 -c5 -S0 -N1 -Nf -Np -H1 -P1



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [versao 5.1.2600]
<C> Copyright 1985-2001 Microsoft corp.

C:\Documents and settings\Suporte Novacomm>cd..

C:\Documents and settings>cd..

C:\cd Arquivo de programas\HW group\HW VSP

C:\Arquivos de programas\HW group\HW VSP>HW_VSP.exe -R -i192.168.0.103:4001 -c5
-S0 -N1 -Nf -Np -H1 -P1
```

- **x.y.z:p** - Endereço IP do módulo, onde **x.y.z** é o endereço ip do produto e **:p** é o número da porta (default 4001 ou 4002). Este é um parâmetro obrigatório para configuração.

- **cx** – Porta virtual criada, onde o 'x' corresponde ao numero da porta COM criada (parâmetro obrigatório).

- **Sx** – Habilita “modo servidor” (x=1 – on ; x=0 – off)

- **Sx** – Numero da porta de entrada do modo servidor (x=1..65535)

- **Nx** – Suporte a NVT habilitado (x-1 – on : x=0 – off)

- **Nf** – Filtro NVT habilitado. Este parâmetro deve ser utilizado após o “N1”

- **Nk** – Habilita o modo de sustento de conexão ao NVT. Este parâmetro deve ser utilizado após o “N1”.

Configurando o aplicativo HW, para inicio junto ao sistema operacional.

- **Hx** – Habilita inicio do HW junto ao sistema operacional, “escondendo” a janela do aplicativo (x=1 – on ; x=0 – off)
- **Px** – Cria a porta no inicio do HW no inicio do sistema operacional(x=1 – on ; x=0 – off)
- **Fx** – Não cria a porta virtual quando o dispositivo de destino não é encontrado via “ping” (x=1 – on ; x=0 – off)
- **Lx** – Habilita a criação de “logs” (x=1 – on ; x=0 – off)
- **Wx** – Tentativa automática de re-conexão, após uma conexão perdida (x=1 – on ; x=0 – off)
- **R** – Carrega a configuração da linha de comando, este deve ser o primeiro parâmetro da linha.

Obs: Antes de reiniciar o sistema operacional, é necessário “marcar” a caixa de dialogo para reinicio do programa junto ao sistema , conforme na figura abaixo.

