



# Interface TxConfig USB

## MANUAL DE INSTRUÇÕES V1.0x

### INTRODUÇÃO

O TxConfig USB é uma interface de configuração para toda a família de transmissores da Novus, capaz de fornecer também alimentação para os transmissores com saída 0-10 Vdc ou 4-20 mA. É utilizado junto com o software de configuração TxConfig.

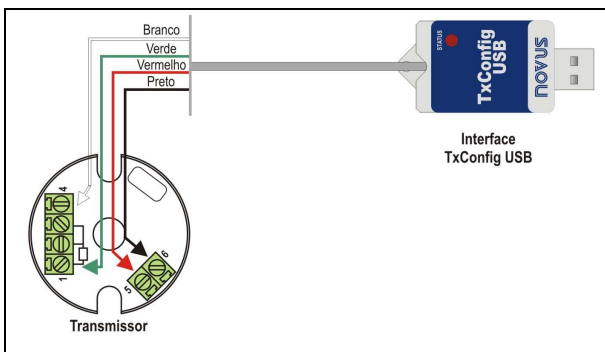
### CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalação;
- Comunicação USB com o PC e serial com os transmissores;
- Alimentação dos transmissores sem necessidade de bateria ou fonte externa;
- Ligações simplificadas com os transmissores;
- Compatível com USB 1.1 e 2.0;
- Sistema Operacional: Windows XP e Vista.

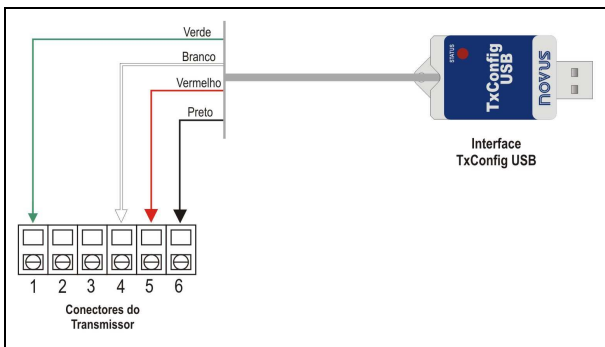
### INSTALAÇÃO ELÉTRICA

- Conectar no equipamento conforme uma das ligações abaixo;
- Conectar a interface TxConfig USB ao PC;
- O TxConfig USB será instalado automaticamente sem necessidade de instalação de driver.
- Executar o software de configuração TxConfig, para fazer a configuração dos equipamentos.

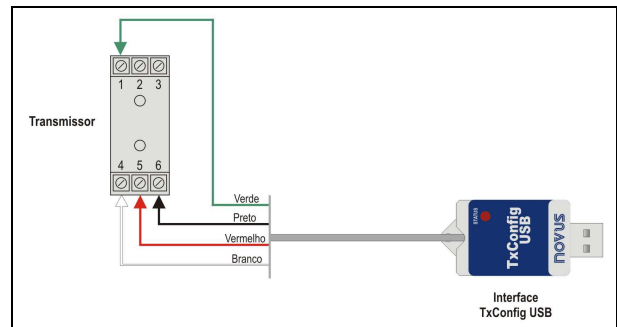
#### 1. Transmissor TxBlock / TxIsoBlock



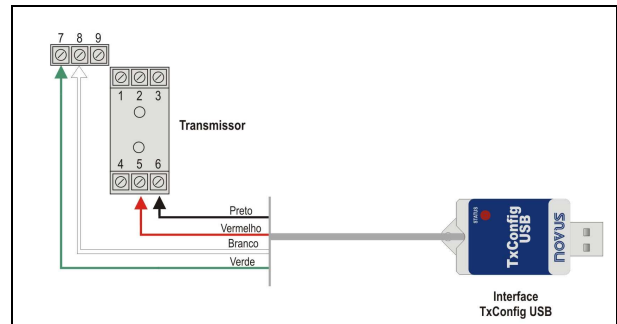
#### 2. Transmissor RHT / Temp



#### 3. Transmissor TxRail



#### 4. Transmissor TxIsoRail



### OPERAÇÃO

Siga as instruções do software TxConfig (Consulte a Ajuda).

Led de sinalização:

- Led aceso: interface instalada e pronta para o uso.
- Led piscando: comunicando com os transmissores.



**Atenção:** Ao realizar a configuração com o transmissor conectado ao processo, utilizando a energia da fonte (loop), **não conecte os fios vermelho e preto ao transmissor, sob o risco de danificar a interface permanentemente.** Conecte apenas os fios branco e verde conforme indicado nas figuras.

### GARANTIA

O fabricante assegura ao proprietário de seus equipamentos, identificados pela nota fiscal, uma garantia de doze meses, nos seguintes termos:

- O período de garantia inicia a partir da data de emissão da Nota Fiscal.
- Dentro do período de garantia, a mão de obra e componentes aplicados em reparos de defeitos ocorridos em uso normal, serão gratuitos.
- Para os eventuais reparos, enviar o equipamento, juntamente com as notas fiscais de remessa para conserto, para o endereço de nossa fábrica. Despesas e riscos de transporte, ida e volta, correrão por conta do proprietário.
- Mesmo no período de garantia serão cobrados os consertos de defeitos causados por choques mecânicos ou exposição do equipamento a condições impróprias de temperatura e umidade.