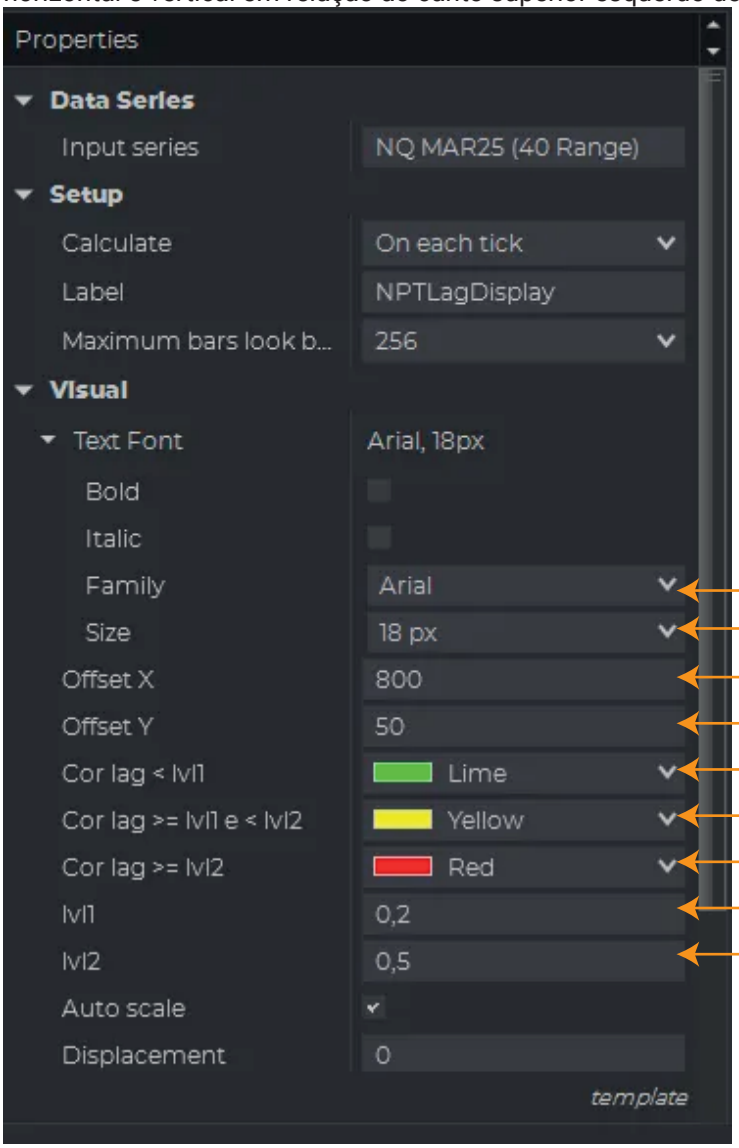
NinjaProTrader
www.ninjaprotrader.com.br

Indicator: LagDisplay V 1.0

Visão Geral
O NPT_LagDisplay é um indicador desenvolvido para a plataforma NinjaTrader que exibe, em tempo real, o lag (atraso) entre o momento atual (DateTime.Now) e o timestamp do último tick recebido. O indicador apresenta o valor do lag em segundos e utiliza três cores configuráveis para representar diferentes níveis de atraso, permitindo que o usuário identifique rapidamente a qualidade do feed de dados.

Funcionalidades
Monitorar o lag em tempo real.
Exibir o valor do lag no gráfico com um deslocamento customizado.
O NPT_LagDisplay utiliza três níveis de cores para indicar diferentes faixas de lag:
Cor 1 (TextBrushBelow): Exibida quando o lag é menor que o valor definido em lvl1, indicando um atraso mínimo.
Cor 2 (TextBrushBetween): Exibida quando o lag está entre lvl1 e lvl2, sinalizando um nível moderado de atraso.
Cor 3 (TextBrushAbove): Exibida quando o lag é maior ou igual a lvl2, alertando para um atraso significativo.
Essas cores ajudam a identificar rapidamente a qualidade do feed de dados, facilitando a tomada de decisões no trading.

Parâmetros Configuráveis
Para ajustar o posicionamento do texto no eixo, utilize as propriedades Offset X e Offset Y para definir a distância horizontal e vertical em relação ao canto superior esquerdo do gráfico.



Exemplo do Indicador no Gráfico

- Fonte
- Tamanho Fonte
- Localização Eixo X
- Localização Eixo Y
- Cor Menor que o LVL1
- Cor Maior ou igual ao LVL1 e Menor que LVL2
- Cor Maior ou igual o LVL2
- Valor LVL1
- Valor LVL2

****Responsabilidade do Usuário****
O NPT_LagDisplay é uma ferramenta prática para monitorar a latência dos dados de mercado, ajudando a identificar possíveis atrasos no feed. Por meio de suas configurações personalizáveis, o indicador pode ser adaptado às necessidades específicas de cada trader. Recomenda-se testar as configurações em ambiente simulado antes de aplicá-las em operações reais.