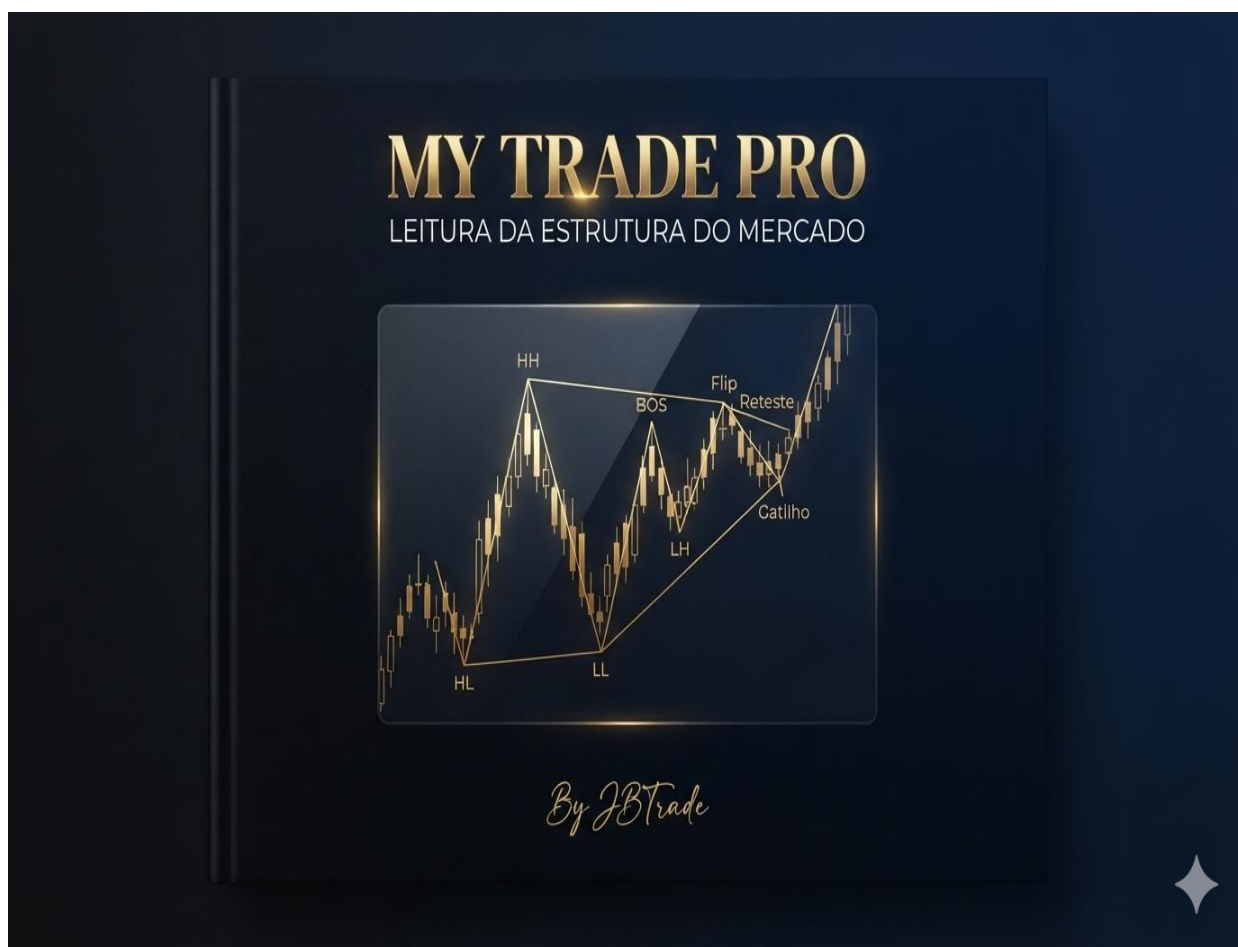




MY TRADE PRO – MANUAL DE LEITURA ESTRUTURAL

LEITURA DA ESTRUTURA DO MERCADO

Versão 1.0 – Edição Estrutural Pura

HH • HL • LH • LL • SUPORTE • RESISTÊNCIA • VIÉS • CONFIRMAÇÃO • AUDITORIA

SUMÁRIO

PARTE 1 — FUNDAMENTOS

1. *Apresentação*
2. *O que é o MyTrade Pro*
3. *A filosofia do MyTrade Pro*
4. *A regra fundamental*

PARTE 2 — ESTRUTURA PURA

5. *HH — Higher High*
6. *HL — Higher Low*
7. *LH — Lower High*
8. *LL — Lower Low*
9. *Estrutura de alta*
10. *Estrutura de baixa*
11. *Viés direcional por tipo*
12. *Suporte e Resistência*
13. *Confirmação do pivô*
14. *Base Open/Close (corpo)*

PARTE 3 — VALIDAÇÃO DA HIPÓTESE

15. *Por que validar?*
16. *Como medir se a hipótese se confirma*
17. *Horizonte de 1, 3, 5 e 10 candles*
18. *MFE — Maximum Favorable Excursion*
19. *MAE — Maximum Adverse Excursion*
20. *Planilha de auditoria*
21. *Log CSV*

PARTE 4 — MÉTRICAS DE QUALIDADE

22. *Contadores por tipo*
23. *Taxa de favoráveis por tipo*
24. *Interpretação dos resultados*
25. *Quando a hipótese falha*

PARTE 5 — PRINCÍPIOS DE CLAREZA

26. *Medir vs Mostrar*
27. *Gráfico limpo*
28. *Gestão de dados*

29. *Filtro de período*

PARTE 6 — NOTAS METODOLÓGICAS

30. *Favorável ≠ Win*

31. *Limitações da auditoria*

32. *O que a estrutura NÃO é*

CONCLUSÃO

33. *Ler estrutura, não vela*

34. *Como usar o indicador na prática*

ANEXO

Glossário Essencial

PARTE 1 – FUNDAMENTOS

1. APRESENTAÇÃO

O MyTrade Pro foi desenvolvido para auxiliar o operador na leitura da estrutura do preço.

Seu objetivo não é simplesmente identificar se uma vela está subindo ou descendo.

O objetivo é organizar visualmente o comportamento do mercado e mostrar ao operador em que fase estrutural o preço se encontra.

O mercado pode estar:

- construindo uma estrutura de alta;
- construindo uma estrutura de baixa;
- em transição;
- ou simplesmente sem uma condição clara.

O MyTrade Pro procura transformar essas informações em elementos visuais objetivos.



2. O QUE É O MYTRADE PRO?

O MyTrade Pro é um indicador de análise estrutural.

Ele não deve ser interpretado como uma máquina que simplesmente diz:

COMPRE.

ou:

VENDA.

Sua função é fornecer contexto.

A leitura correta é:

estrutura → viés → suporte/resistência → confirmação

Portanto, o operador deve aprender primeiro a entender a estrutura e somente depois utilizá-la como referência para suas decisões.

3. A FILOSOFIA DO MYTRADE PRO

A lógica central pode ser resumida desta maneira:

text

ESTRUTURA

↓

HH / HL / LH / LL

↓

VIÉS DIRECIONAL

↓

SUORTE / RESISTÊNCIA

↓

CONFIRMAÇÃO

Existe também outro caminho:

text

ESTRUTURA INDEFINIDA

↓

AGUARDAR

Essa segunda sequência é tão importante quanto a primeira.

4. A REGRA FUNDAMENTAL

O operador não deve entrar simplesmente porque apareceu:

- um HH;
- um HL;
- um LH;
- um LL;
- uma vela grande.

Esses elementos precisam ser interpretados dentro do contexto.

O MyTrade Pro trabalha com confluência estrutural.

PARTE 2 – ESTRUTURA PURA

5. HH – HIGHER HIGH

Máxima mais alta

HH significa:

Higher High – máxima mais alta.

É quando o preço consegue formar uma máxima acima de uma máxima estrutural anterior.

Exemplo:

text

HH

/

/

HH /

\ /

\ /

O HH demonstra que os compradores conseguiram levar o preço para uma região superior à máxima anterior.

Porém:

HH é um sinal de possível REVERSÃO PARA BAIXA (VENDA).

Ele é o primeiro sinal de reversão. A confirmação vem depois, com a formação de LH (Lower High) e LL (Lower Low).

Sequência de reversão para baixa:

text

HH → LH → LH → LH → LL

Importante:

O HH sozinho não é sinal automático de venda. Ele é uma peça da estrutura.



6. HL – HIGHER LOW

Mínima mais alta

HL significa:

Higher Low – mínima mais alta.

O preço corrige, mas a correção não consegue atingir a mínima estrutural anterior.

Exemplo:

text

HH

/

/

/

/

HL

/

/

HL

Uma sequência:

text

HH → HL → HH → HL → HH

temos uma estrutura predominantemente compradora.

Importante:

O HL é um sinal de continuação de alta. Ele confirma que os compradores continuam defendendo o preço em regiões mais altas.



7. LH – LOWER HIGH

Máxima mais baixa

LH significa:

Lower High – máxima mais baixa.

O preço tenta subir, mas não consegue superar a máxima estrutural anterior.

Exemplo:

text

HH

\

\

LH

Uma sequência:

text

LH → LL → LH → LH → LH

indica uma estrutura predominantemente vendedora.

Importante:

O LH é um sinal de continuação de baixa. Ele confirma que os vendedores continuam impedindo o preço de subir.



8. LL – LOWER LOW

Mínima mais baixa

LL significa:

Lower Low – mínima mais baixa.

O preço rompe uma mínima estrutural anterior e cria uma nova mínima.

Exemplo:

text

LH

\

\

\

\

LL

Uma sequência de:

text

LH → LL → LH → LL

demonstra domínio estrutural vendedor.

Porém:

LL é um sinal de possível REVERSÃO PARA ALTA (COMPRA).

Ele é o primeiro sinal de reversão. A confirmação vem depois, com a formação de HL (Higher Low) e HH (Higher High).

Sequência de reversão para alta:

text

LL → HL → HL → HL → HH

Importante:

O LL sozinho não é sinal automático de compra. Ele é uma peça da estrutura.

Em explicação mais direta, o LL representa, em quase todos os casos, o início de uma possível reversão para compra, o que será demonstrado mais à frente.



9. ESTRUTURA DE ALTA

Uma estrutura de alta normalmente apresenta:

text

HH → HL → HH → HL → HH

Visualmente:

text

HH

/

/

/ HL

/ /

/ /

HH

/

/

HL

A lógica é:

máximas cada vez maiores + mínimas cada vez maiores.

Enquanto essa estrutura permanecer válida, movimentos de baixa podem representar apenas correções.



10. ESTRUTURA DE BAIXA

Uma estrutura de baixa normalmente apresenta:

text

LH → LL → LH → LL

A lógica é:

máximas cada vez menores + mínimas cada vez menores.



11. VIÉS DIRECIONAL POR TIPO

Cada tipo de pivô carrega um viés direcional:

Pivô

Viés

LL

Compra

HL

Compra

LH

Venda

HH

Venda

Importante:

O viés não é uma entrada automática. É uma direção preferencial que deve ser interpretada dentro do contexto da estrutura.

O viés ajuda a responder:

"Para que lado a estrutura está me inclinando?"



- LL → seta verde para cima (COMPRA)
- HL → seta verde para cima (COMPRA)
- LH → seta vermelha para baixo (VENDA)
- HH → seta vermelha para baixo (VENDA)

12. SUPORTE E RESISTÊNCIA

Na leitura estrutural:

- Último fundo = suporte;
- Último topo = resistência.

O preço pode estar:

- acima da resistência → força compradora;
- abaixo do suporte → força vendedora;
- entre suporte e resistência → lateralidade.

O suporte e a resistência são referências, não barreiras.

Eles ajudam a responder:

"Onde o preço está em relação às regiões importantes?"



Briefing da imagem: gráfico mostrando:

- Linha azul horizontal no último fundo → texto "SUPORTE"
 - Linha laranja horizontal no último topo → texto "RESISTÊNCIA"
 - Preço atual entre as duas linhas
 - Opcional: destacar quando preço rompe para cima ou para baixo
-

13. CONFIRMAÇÃO DO PIVÔ

Um pivô só é confirmado após `N` candles (`ForcaPivo`).

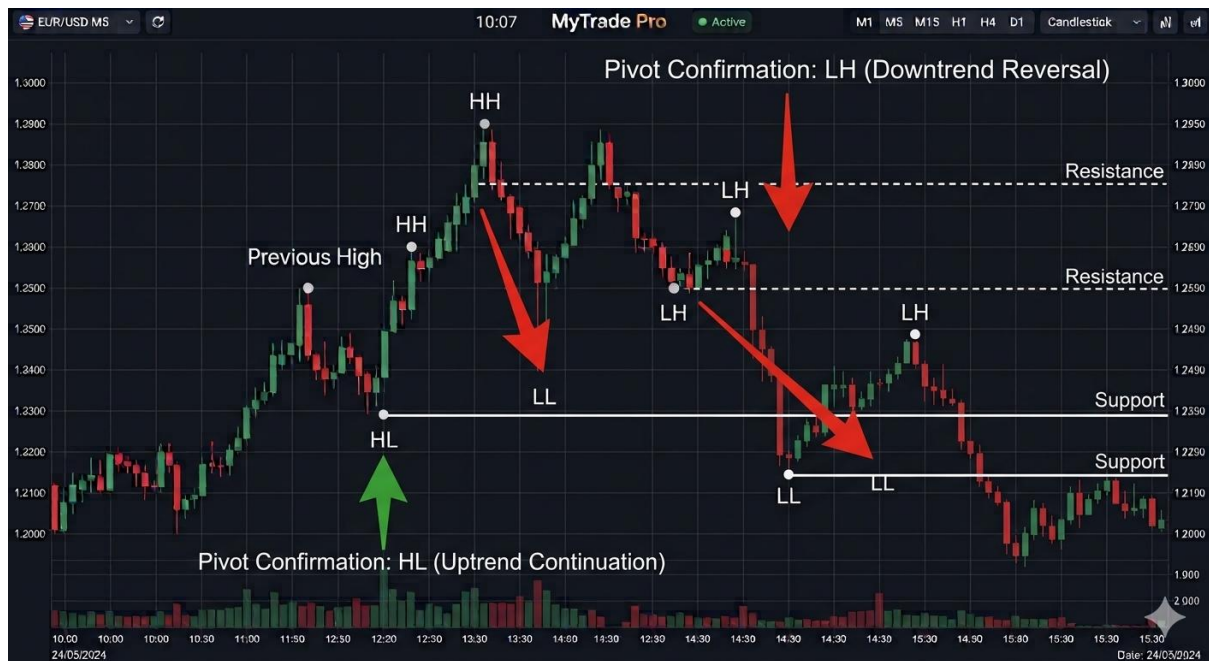
Isso evita:

- falsos pivôs;
- ruído de curto prazo;
- leitura precipitada.

Regra:

Sem confirmação, não há pivô.

O operador deve aguardar o número de candles definido antes de considerar um pivô como válido.



Briefing da imagem: gráfico mostrando dois cenários:

- ForçaPivo = 1 → pivô confirmado no candle seguinte
- ForçaPivo = 3 → pivô confirmado 3 candles depois
- Destacar com setas onde a confirmação ocorre

14. BASE OPEN/CLOSE (CORPO)

O MyTrade Pro trabalha com corpo do candle (open/close), não com pavios (high/low).

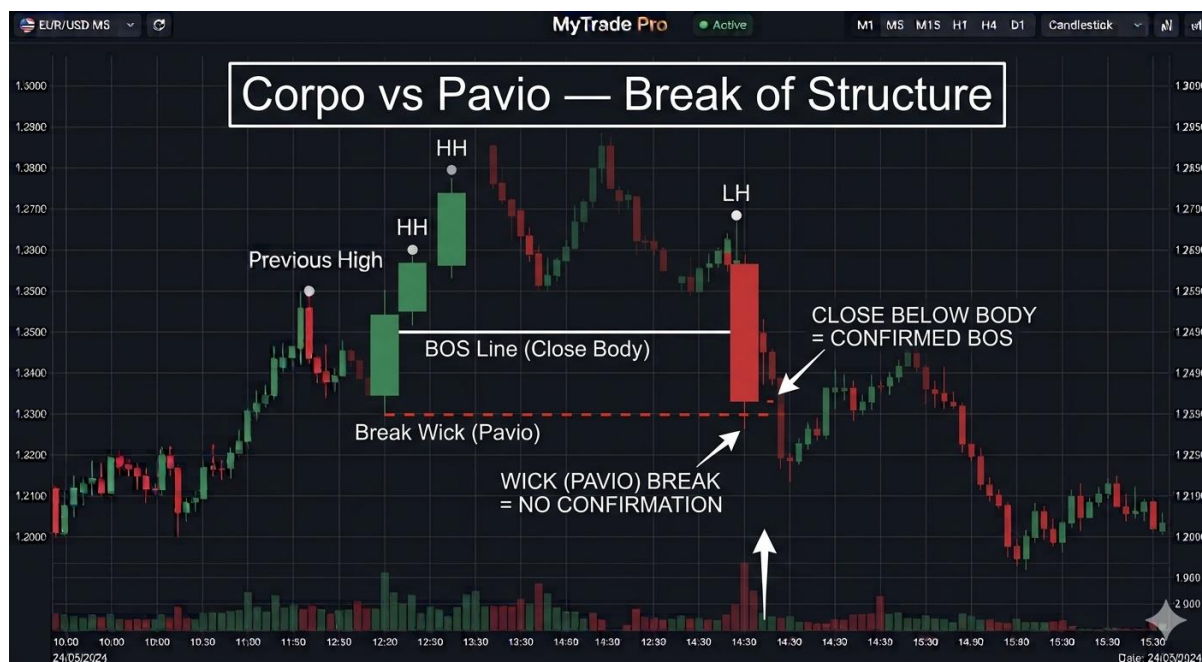
Motivo:

O corpo representa a intenção real do mercado.

O pavio representa tentativa.

Essa escolha é mais conservadora e estrutural.

Ela evita que ruídos de pavio gerem pivôs falsos.



Briefing da imagem: gráfico mostrando:

- Um candle com corpo destacado em verde/vermelho (open/close)
- O pavio em cinza (high/low)
- Texto: "O MyTrade Pro usa o CORPO, não o PAVIO"
- Comparação lado a lado de dois candles: um com pavio longo, outro com corpo dominante

PARTE 3 – VALIDAÇÃO DA HIPÓTESE

15. POR QUE VALIDAR?

A apostila afirma:

- LL/HL → compra;
- HH/LH → venda.

Mas isso funciona? Com que frequência?

O MyTrade Pro mede:

- Se o preço realmente subiu após LL/HL;
- Se o preço realmente caiu após HH/LH;
- Em quantos candles (1, 3, 5, 10);
- Qual foi o MFE (melhor movimento a favor);
- Qual foi o MAE (pior movimento contra).

Essa medição é feita em log, não no gráfico.

O objetivo é validar a hipótese, não poluir a leitura.

16. COMO MEDIR SE A HIPÓTESE SE CONFIRMA

Para cada pivô catalogado, o MyTrade Pro registra:

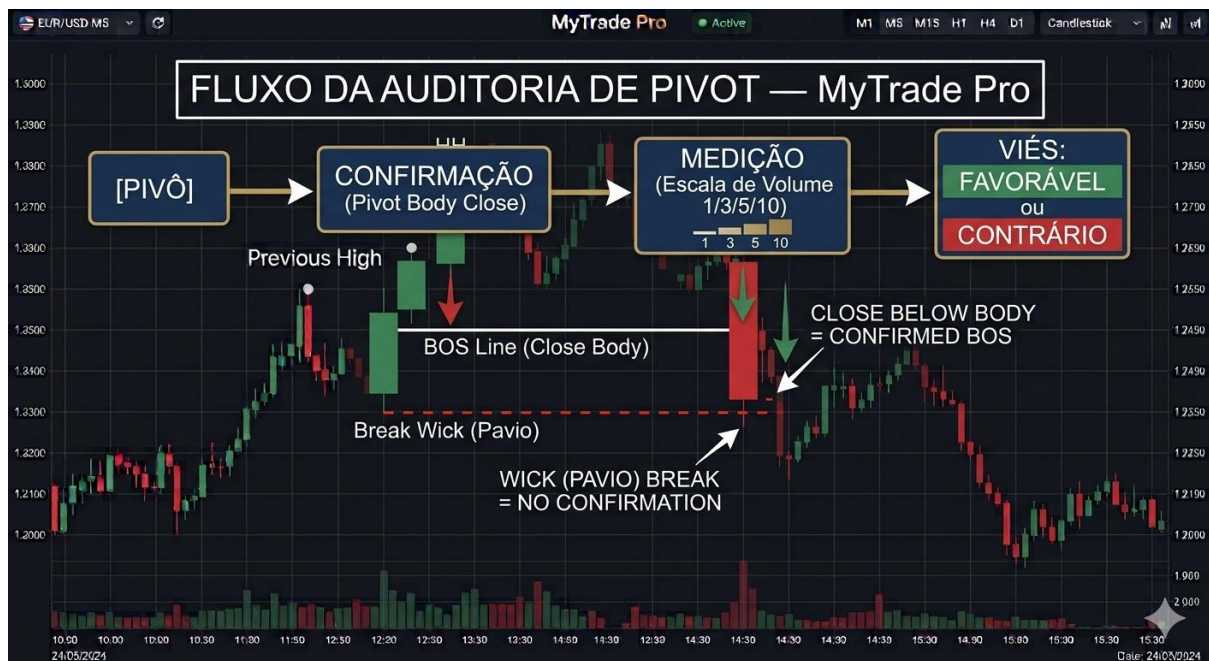
- Tipo (HH, HL, LH, LL);
- Data/hora do pivô;
- Preço do pivô;
- Data/hora da confirmação;

- Preço da confirmação;
- Direção esperada (compra ou venda).

Depois, mede o movimento do preço após a confirmação.

Se o movimento foi na direção esperada → FAVORÁVEL.

Se o movimento foi contra → CONTRÁRIO.



Briefing da imagem: diagrama de fluxo mostrando:

text

PIVÔ → CONFIRMAÇÃO → MEDIÇÃO (1/3/5/10) → FAVORÁVEL ou CONTRÁRIO

17. HORIZONTE DE 1, 3, 5 E 10 CANDLES

O MyTrade Pro mede o movimento em quatro horizontes:

Horizonte

O que mede

1 candle

Movimento imediato

3 candles

Movimento de curto prazo

5 candles

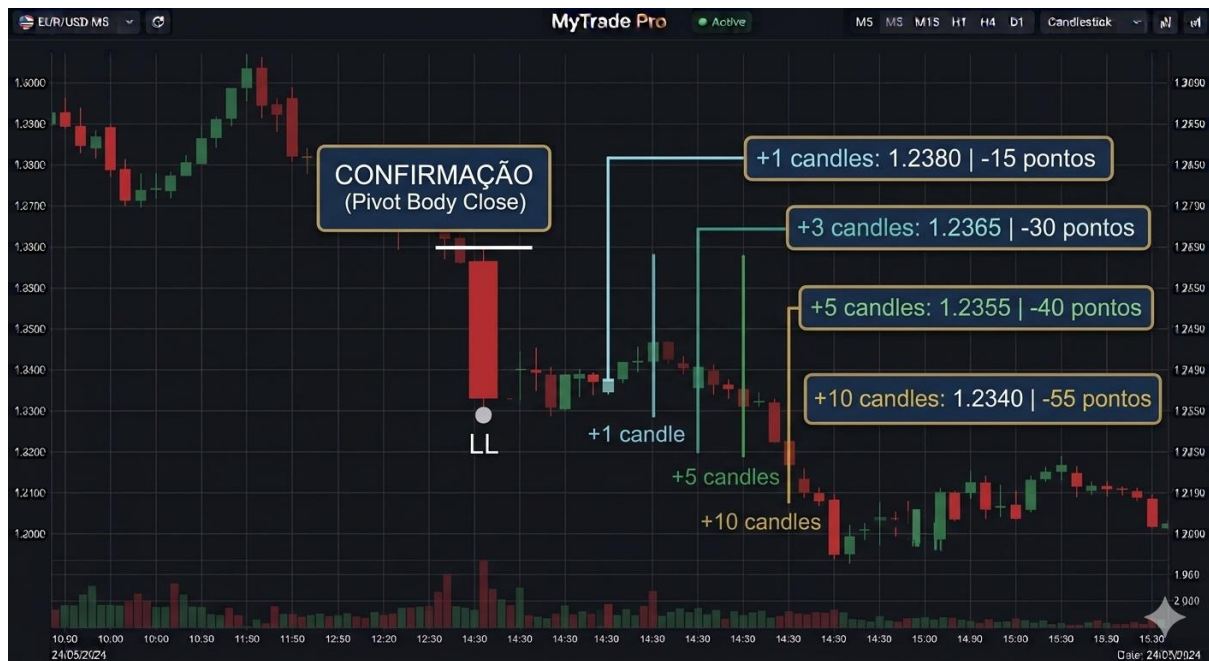
Movimento de médio prazo

10 candles

Movimento de prazo mais longo

Isso permite responder:

"A hipótese funciona melhor no curto ou no médio prazo?"



Briefing da imagem: gráfico mostrando um pivô LL e, a partir da confirmação, quatro marcações:

- +1 candle
- +3 candles
- +5 candles
- +10 candles

Cada uma com o preço de fechamento e a diferença em pontos.

18. MFE — MAXIMUM FAVORABLE EXCURSION

MFE significa:

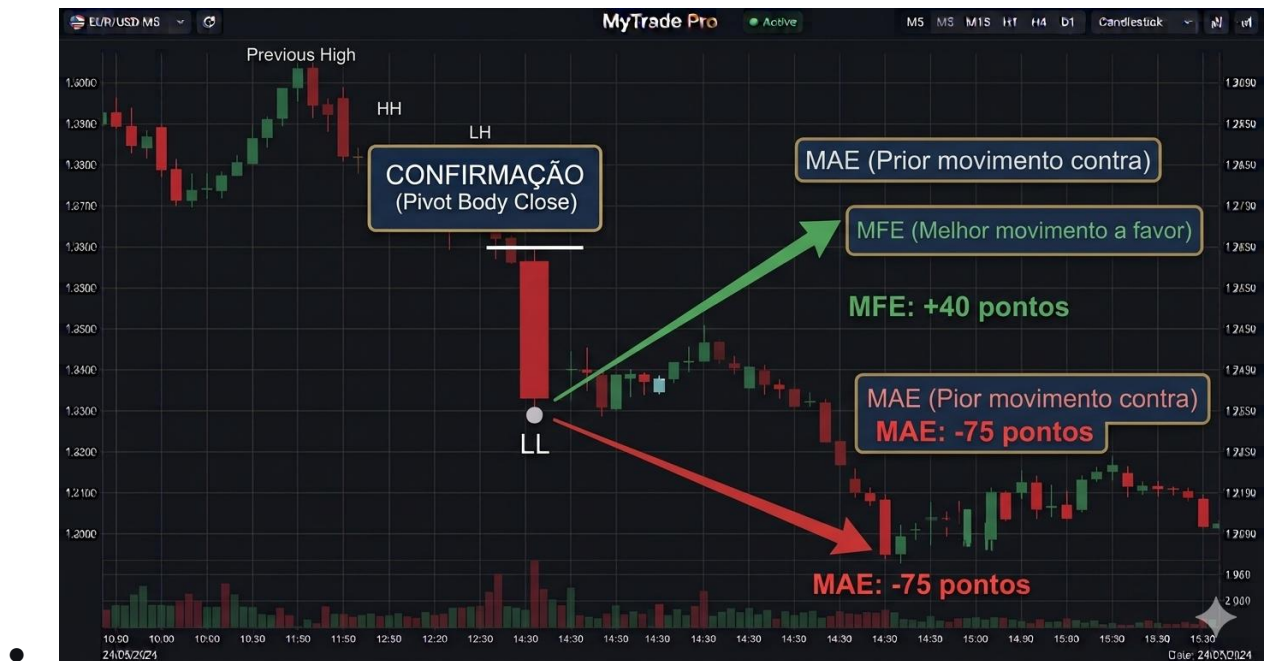
Maximum Favorable Excursion — Excursão Máxima Favorável.

É o melhor movimento que o preço fez na direção esperada, dentro de uma janela de tempo.

Exemplo:

Se após um LL o preço subiu 50 pontos, depois caiu, o MFE é 50 pontos.

O MFE mede quanto o preço andou a favor.



19. MAE — MAXIMUM ADVERSE EXCURSION

MAE significa:

Maximum Adverse Excursion — Excursão Máxima Adversa.

É o pior movimento que o preço fez contra a direção esperada, dentro de uma janela de tempo.

Exemplo:

Se após um LL o preço caiu 30 pontos antes de subir, o MAE é 30 pontos.

O MAE mede quanto o preço andou contra.

Nota: a IMAGEM 14 (MFE e MAE) já cobre este capítulo. Pode ser referenciada novamente aqui.

20. PLANILHA DE AUDITORIA

Cada pivô catalogado deve ser registrado em uma planilha com:

- Símbolo;
- Timeframe;
- Tipo (HH, HL, LH, LL);
- Data/hora do pivô;
- Preço do pivô;
- Data/hora da confirmação;
- Preço da confirmação;
- Direção esperada;
- Candles (1, 3, 5, 10);
- Preço final;
- Movimento;
- Pontos;
- Resultado (FAVORÁVEL ou CONTRÁRIO).

Essa planilha permite análise externa (Excel, Python, etc.).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	G	H	I	J
	SIMBOLO	TIMEFRAME	TIPO	PIVO_DATA	PRECO_PIVO	CONFIRM_DATA	PRECO_CONFIRM	HIPOTESE	CANDLES	PRECO_FINAL	MOVIMENTO	PONTOS	RESULTADO
1	EUR/USD	M5	HH	17/03/2014 19:00	33,901395	09/07/2012 15:30	33,580675	Alta	1	32,582000	11	15	FAVORÁVEL
2	EUR/USD	M15	HL	07/03/2014 19:00	36,391495	17/03/2012 15:30	36,186610	Alta	3	36,362093	13	16	FAVORÁVEL
3	GBP/USD	M15	HL	17/03/2014 19:00	23,220055	07/03/2012 18:00	31,020075	Baixa	3	26,339096	-1	-1	CONTRÁRIO
4	GBP/USD	M5	HH	17/03/2014 19:00	30,200000	17/03/2012 17:00	30,200000	Alta	5	36,587000	10	10	FAVORÁVEL
5	EUR/USD	M5	HH	07/03/2014 19:00	32,464089	07/03/2012 19:30	32,464069	Alta	1	32,826103	10	19	FAVORÁVEL
6	GBP/USD	H1	HL	07/03/2014 19:00	32,860075	07/07/2012 18:30	32,220075	Baixa	5	32,694098	10	23	FAVORÁVEL
7	GBP/USD	M5	HH	17/03/2014 19:00	13,730295	09/03/2012 19:30	13,750523	Baixa	1	18,530000	13	17	FAVORÁVEL
8	GBP/USD	M15	HL	07/03/2014 19:00	22,000075	13/07/2012 17:30	22,000025	Baixa	3	31,041325	-2	-2	CONTRÁRIO
9	USD/JPY	H1	LH	07/03/2014 19:00	23,047000	12/05/2012 17:30	23,045000	Baixa	10	23,853064	10	10	CONTRÁRIO
10	AUD/CAD	H1	LL	29/07/2014 18:00	19,970000	22/02/2012 18:00	23,815500	Alta	1	29,863185	10	25	FAVORÁVEL
11	AUD/CAD	H1	LL	19/07/2014 19:00	12,880000	23/07/2012 17:30	22,878500	Alta	5	29,830321	10	19	FAVORÁVEL
12	Gold	D1	LH	08/07/2014 18:00	110,80000	05/07/2012 18:00	11,56000	Baixa	1	110,85028	1	17	FAVORÁVEL
13	Gold	D1	LH	25/07/2014 18:00	19,928000	09/07/2012 17:30	15,689500	Baixa	3	19,125631	-1	-4	CONTRÁRIO
14	Gold	D1	LH	05/07/2014 18:00	12,770000	09/07/2012 17:30	12,728550	Baixa	5	170,54025	-3	-3	CONTRÁRIO
15	Gold	D1	LL	25/07/2014 18:00	29,83000	19/07/2012 18:30	29,93000	Baixa	5	24,536052	-20	13	FAVORÁVEL
16	Brent Oil	D1	LL	25/07/2014 18:00	28,95000	09/07/2012 18:30	28,26000	Baixa	5	14,088036	-1	20	CONTRÁRIO
17	Brent Oil	D1	LL	05/07/2014 18:00	28,88000	29/07/2012 18:30	28,27000	Baixa	5	19,893033	-1	15	CONTRÁRIO
18	Brent Oil	D1	LL	05/07/2014 18:00	22,70000	09/07/2012 18:30	22,79000	Baixa	2	20,626005	-2	-1	CONTRÁRIO
19	Brent Oil	D1	LL	05/07/2014 18:00	21,33000	09/07/2012 18:40	21,33000	Baixa	10	12,940253	-30	10	FAVORÁVEL
20	Input												

Briefing da imagem: captura de tela de uma planilha Excel com as colunas:

- SIMBOLO | TIMEFRAME | TIPO | PIVO_DATA | PRECO_PIVO | CONFIRM_DATA | PRECO_CONFIRM | HIPOTESE | CANDLES | PRECO_FINAL | MOVIMENTO | PONTOS | RESULTADO
- Destacar algumas linhas com resultado FAVORÁVEL (verde) e CONTRÁRIO (vermelho)

21. LOG CSV

O MyTrade Pro pode gravar um arquivo CSV com todos os dados da auditoria.

O arquivo é criado no diretório do terminal.

Isso permite:

- Análise em planilha;
- Filtros personalizados;

- Estatísticas avançadas;
- Comparação entre ativos.

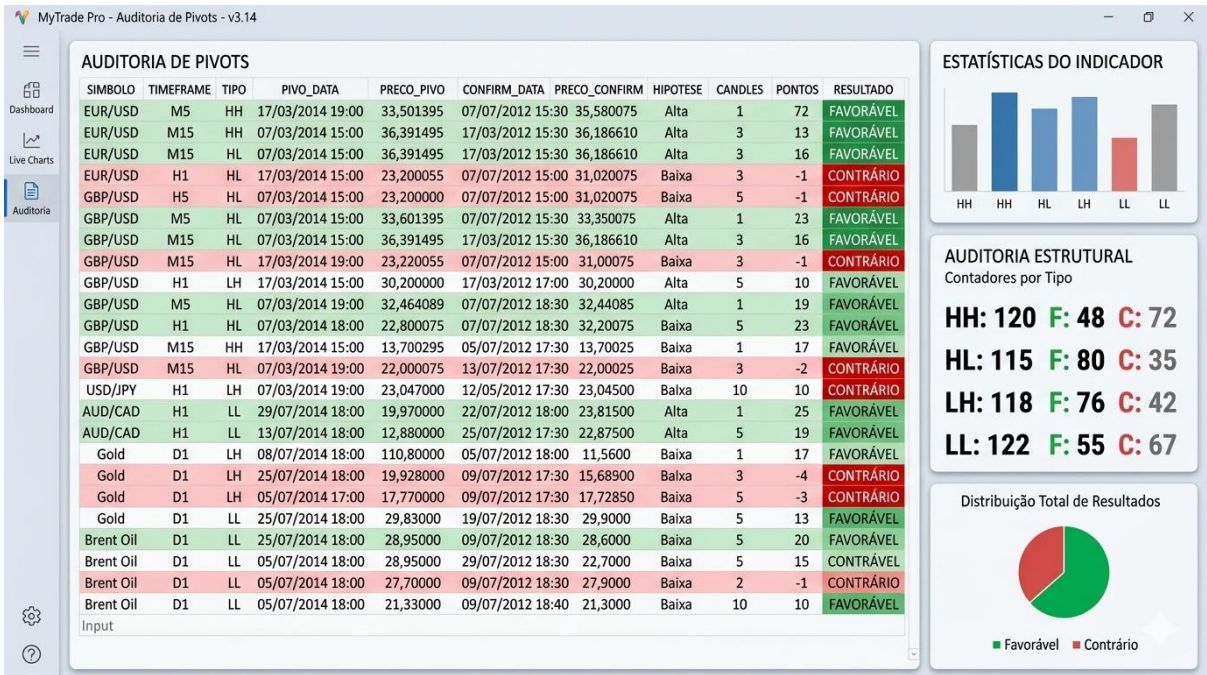
PARTE 4 – MÉTRICAS DE QUALIDADE

22. CONTADORES POR TIPO

Para cada tipo de pivô, o MyTrade Pro mantém:

Tipo	Total	Favoráveis	Contrários
HH	X	Y	Z
HL	X	Y	Z
LH	X	Y	Z
LL	X	Y	Z

Esses contadores são atualizados conforme novos pivôs são catalogados.



Briefing da imagem: captura do painel do indicador mostrando a seção de auditoria:

text

AUDITORIA ESTRUTURAL

HH: 120 F: 48 C: 72

HL: 115 F: 80 C: 35

LH: 118 F: 76 C: 42

LL: 122 F: 55 C: 67

23. TAXA DE FAVORÁVEIS POR TIPO

A taxa de favoráveis é calculada como:

text

$$\text{Taxa} = (\text{Favoráveis} / \text{Total}) \times 100$$

Exemplo:

Tipo	Total	Favoráveis	Taxa
HH	100	40	40%
HL	100	70	70%
LH	100	65	65%
LL	100	45	45%

24. INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

Observação

Interpretação

HL com taxa alta

Continuação de alta é confiável

LL com taxa alta

Reversão para alta é confiável

LH com taxa alta

Continuação de baixa é confiável

HH com taxa baixa

Cuidado com reversão para baixa

HH com taxa alta

Reversão para baixa é confiável

A interpretação depende do contexto e do ativo analisado.

25. QUANDO A HIPÓTESE FALHA

A hipótese falha quando o movimento após a confirmação é contrário ao esperado.

Exemplo:

- LL confirmado → preço cai em vez de subir → CONTRÁRIO;
- HH confirmado → preço sobe em vez de cair → CONTRÁRIO.

A taxa de contrários mostra quando a estrutura não se sustentou.

PARTE 5 — PRINCÍPIOS DE CLAREZA

26. MEDIR VS MOSTRAR

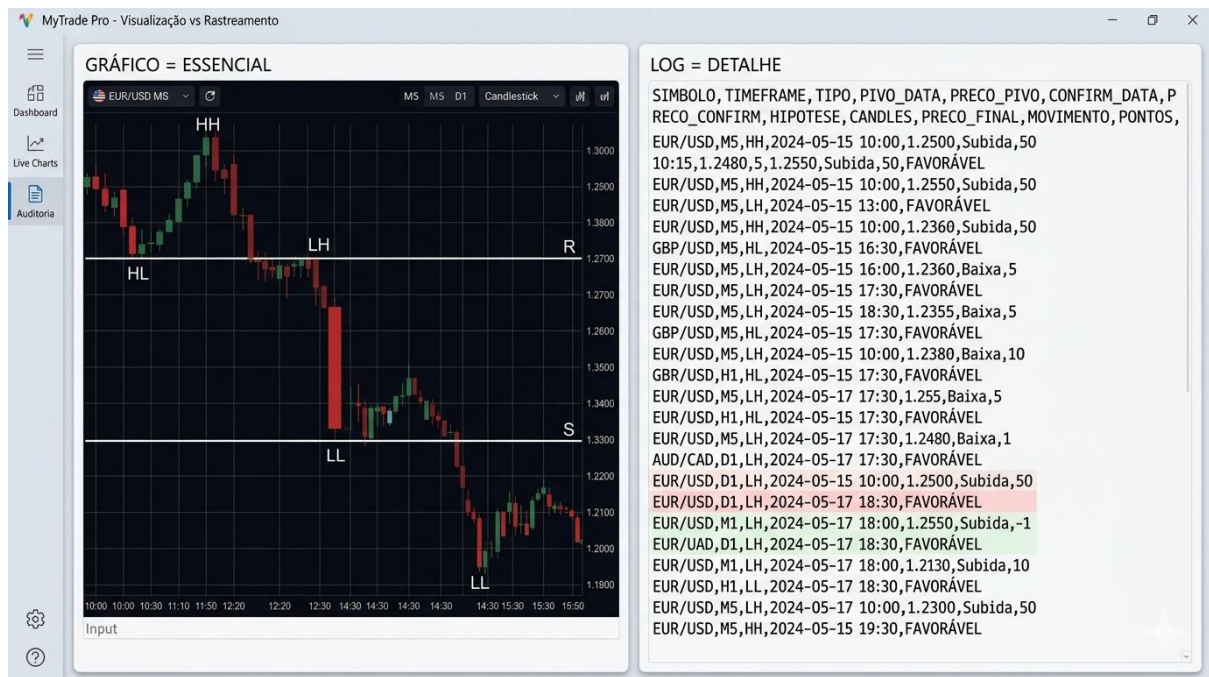
Medir é para o desenvolvedor (log).

Mostrar é para o trader (gráfico).

Nunca misture.

O gráfico mostra apenas o essencial.

O log guarda o detalhe.



Briefing da imagem: dois painéis lado a lado:

- Painel esquerdo: gráfico LIMPO (só HH, HL, LH, LL + S/R)
- Painel direito: log CSV com todos os dados da auditoria
- Texto: "Gráfico = essencial | Log = detalhe"

27. GRÁFICO LIMPO

O gráfico do MyTrade Pro deve mostrar apenas:

- Pivôs (HH, HL, LH, LL);
- Suporte;
- Resistência.

Nada mais.

Sem BOS, sem FLIP, sem gatilho, sem setas, sem textos sobrepostos.

O objetivo é responder rapidamente:

"O que está acontecendo AGORA?"

28. GESTÃO DE DADOS

Para evitar acúmulo infinito de dados:

Parâmetro	Valor padrão
-----------	--------------

MaxPivosAuditoria	3000
-------------------	------

JanelaAuditoriaAtiva	500
----------------------	-----

MaxPivosVisiveis	200
------------------	-----

Isso mantém o indicador leve e responsivo.

29. FILTRO DE PERÍODO

O MyTrade Pro cataloga apenas pivôs dentro do período de teste.

Isso evita:

- Contaminação de histórico antigo;
- Distorção da auditoria;
- Mistura de contextos.

Regra:

Cada teste tem seu range. Não misture períodos.

PARTE 6 – NOTAS METODOLÓGICAS

30. FAVORÁVEL ≠ WIN

FAVORÁVEL significa apenas que o preço se moveu na direção esperada.

NÃO significa que uma operação teria sido vencedora.

Uma operação pode ser:

- Favorável e ainda assim dar prejuízo (se o SL for atingido antes);
- Contrária e ainda assim dar lucro (se o TP for atingido depois de um recuo).

A auditoria mede movimento, não resultado de trade.

31. LIMITAÇÕES DA AUDITORIA

A auditoria tem limitações:

- Mede o passado, não garante o futuro;
- Não considera spread;
- Não considera slippage;
- Não substitui gestão de risco;
- Não é uma estratégia completa.

A auditoria é uma ferramenta de validação, não uma promessa de resultado.

32. O QUE A ESTRUTURA NÃO É

A estrutura não é:

- Gatilho de entrada;
- Sinal de compra ou venda;
- Garantia de movimento;
- Estratégia completa.

A estrutura é:

- Leitura;
 - Contexto;
 - Referência;
 - Base para decisão.
-

CONCLUSÃO

33. LER ESTRUTURA, NÃO VELA

O MyTrade Pro deve ser utilizado como uma ferramenta de leitura estrutural e tomada de decisão disciplinada, e não como uma promessa de acerto.

A grande vantagem de compreender sua lógica é deixar de olhar para cada vela isoladamente.

O operador passa a enxergar:

estrutura → viés → suporte → resistência → confirmação.

A pergunta deixa de ser:

"Essa vela vai subir ou cair?"

E passa a ser:

"O que a estrutura do mercado está me mostrando neste momento?"

Quando a resposta estiver clara, existe uma oportunidade para avaliação.

Quando a resposta não estiver clara:

AGUARDAR.

Esse é parte fundamental da metodologia.



Briefing da imagem: gráfico mostrando a leitura completa:

- Estrutura (HH/HL ou LH/LL)
- Viés direcional
- Suporte e Resistência
- Confirmação do pivô
- Texto: "Leia a estrutura. Confirme o viés. Respeite S/R."

FRASE-CHAVE DO MYTRADE PRO

"Não opere a vela. Leia a estrutura."

MY TRADE PRO

Estrutura primeiro. Confirmação depois. Disciplina sempre.

Capítulo Final — Como Usar o Indicador

34. COMO USAR O INDICADOR NA PRÁTICA

34.1 — O que o indicador faz

O MyTrade Pro é um indicador de leitura estrutural.

Ele não diz COMPRE ou VENDA.

Ele mostra o que a estrutura está fazendo:

- Detecta os pivôs (HH, HL, LH, LL);
- Traça suporte e resistência;
- Mostra o viés direcional;
- Confirma os pivôs após N candles;
- Audita a hipótese estrutural;
- Gera estatísticas por tipo de pivô.

O operador lê o que o indicador mostra e decide o que fazer.

34.2 — O que aparece no gráfico

O indicador desenha apenas o essencial:

- Pivôs — marcados com ● HH, ● HL, ● LH, ● LL;
- Suporte — linha azul horizontal no último fundo;
- Resistência — linha laranja horizontal no último topo.

Nada mais.

Sem BOS, sem FLIP, sem setas, sem gatilhos, sem textos sobrepostos.

O objetivo é responder rapidamente:

"O que a estrutura está me mostrando agora?"



Briefing da imagem: gráfico mostrando apenas os pivôs (HH, HL, LH, LL) com seus rótulos, a linha de suporte (azul) e a linha de resistência (laranja). Sem nenhum outro elemento visual.

34.3 – O que aparece no painel

O painel do indicador fica no canto superior direito do gráfico e mostra 12 linhas de informação:

text

	CENTRAL ESTRUTURAL	
	Último pivô: HL	
	Preço pivô: 1.2345	
	Estrutura: ALTA	
	LL → COMPRA	
	HL → COMPRA	
	LH → VENDA	
	HH → VENDA	
	Suporte: 1.2300	
	Resistência: 1.2400	
	Mercado: DIRECIONAL ↑	
	ÚLTIMOS CANDLES (O / C)	
	Atual O:1.2340 C:1.2345	
	C-1 O:1.2335 C:1.2340	

	C-2	O:1.2330	C:1.2335	
	Último pivô:	HL		
	Compra Favorável!			
	Desloc. Pivô:	+0.0045		
	AUDITORIA ESTRUTURAL			
	HH: 120	F:48	C:72	
	HL: 115	F:80	C:35	
	LH: 118	F:76	C:42	
	LL: 122	F:55	C:67	
	Pivô confirmado:	14/05 10:30		
	Atualização:	TICK		

--	--	--	--	--



34.4 — O que cada linha do painel significa

Linha 1 — Último pivô

text

Último pivô: HL

O que é: mostra o tipo do último pivô confirmado.

O que significa:

Valor

Significado

HH

Higher High – máxima mais alta

HL

Higher Low – mínima mais alta

LH

Lower High – máxima mais baixa

LL

Lower Low – mínima mais baixa

Cor no painel:

- Verde = HH
 - Azul = HL
 - Laranja = LH
 - Vermelho = LL
-

Linha 2 – Preço do pivô

text

Preço pivô: 1.2345

O que é: o preço exato onde o pivô foi formado.

Para que serve: referência para calcular deslocamento e definir suporte/resistência.

Linha 3 – Estrutura

text

Estrutura: ALTA

O que é: a leitura estrutural baseada no último pivô.

Valor

Significado

ALTA

Último pivô foi HH ou HL

BAIXA

Último pivô foi LH ou LL

SEM LEITURA

Nenhum pivô catalogado ainda

Cor no painel:

- Verde = ALTA
- Vermelho = BAIXA
- Cinza = SEM LEITURA

Linhas 4 a 7 – Regras de viés

text

LL → COMPRA

HL → COMPRA

LH → VENDA

HH → VENDA

O que é: lembrete visual do viés direcional de cada tipo de pivô.

Para que serve: consulta rápida durante a leitura.

Linha 8 — Suporte

text

Suporte: 1.2300

O que é: o último fundo estrutural (pivô baixo).

Para que serve: referência de região onde o preço pode encontrar defesa compradora.

Cor no painel: azul.

Linha 9 — Resistência

text

Resistência: 1.2400

O que é: o último topo estrutural (pivô alto).

Para que serve: referência de região onde o preço pode encontrar defesa vendedora.

Cor no painel: laranja.

Linha 10 — Mercado

text

Mercado: DIRECIONAL ↑

O que é: leitura do mercado com base na posição do preço em relação ao suporte e resistência.

Valor	Significado
DIRECIONAL ↑	Preço acima da resistência → força compradora
DIRECIONAL ↓	Preço abaixo do suporte → força vendedora
LATERAL	Preço entre suporte e resistência
SEM LEITURA	S/R ainda não definidos

Cor no painel:

- Verde = DIRECIONAL ↑
- Vermelho = DIRECIONAL ↓
- Cinza = LATERAL ou SEM LEITURA

Linhas 11 a 13 – Últimos candles

text

ÚLTIMOS CANDLES (O / C)

Atual O:1.2340 C:1.2345

C-1 O:1.2335 C:1.2340

C-2 O:1.2330 C:1.2335

O que é: os últimos 5 candles (open/close).

Para que serve: leitura rápida do corpo dos candles sem precisar olhar o gráfico.

Cor no painel:

- Verde = candle de alta (close > open)
 - Vermelho = candle de baixa (close < open)
-

Linha 14 – Resumo operacional

text

Último pivô: HL

Compra Favorável!

O que é: resumo do viés do último pivô.

Para que serve: confirmação rápida da direção esperada.

Linha 15 – Deslocamento do pivô

text

Desloc. Pivô: +0.0045

O que é: diferença entre o preço atual e o preço do último pivô.

Para que serve: mede o quanto o preço já se afastou do pivô.

Cor no painel:

- Verde = deslocamento positivo (acima do pivô)
- Vermelho = deslocamento negativo (abaixo do pivô)

Linhas 16 a 20 — Auditoria estrutural

text

AUDITORIA ESTRUTURAL

HH: 120 F:48 C:72

HL: 115 F:80 C:35

LH: 118 F:76 C:42

LL: 122 F:55 C:67

O que é: contadores estatísticos por tipo de pivô.

Legenda:

- F = Favoráveis (movimento na direção esperada)
- C = Contrários (movimento contra a direção esperada)

Para que serve: mede a confiabilidade de cada tipo de pivô no histórico.

Cor no painel:

- **HH = verde**
- **HL = azul**
- **LH = laranja**
- **LL = vermelho**

Linha 21 — Data do pivô

text

Pivô confirmado: 14/05 10:30

O que é: data e hora em que o último pivô foi confirmado.

Para que serve: saber a idade do pivô e se ele ainda é relevante.

Linha 22 – Atualização

text

Atualização: TICK

O que é: indica que o painel atualiza a cada tick.

34.5 – Como ler o indicador em 30 segundos

Quando olhar para o gráfico, faça nesta ordem:

1. Onde está o preço?

Olhe o gráfico. O preço está:

- **Acima da resistência?**
- **Abaixo do suporte?**
- **Entre suporte e resistência?**

2. Qual é a estrutura?

Olhe a linha Estrutura do painel:

- **ALTA?**
- **BAIXA?**
- **SEM LEITURA?**

3. Qual é o último pivô?

Olhe a linha Último pivô do painel:

- **HH? HL? LH? LL?**

4. Qual é o viés?

Consulte a tabela do painel:

- **LL → COMPRA**
- **HL → COMPRA**
- **LH → VENDA**
- **HH → VENDA**

5. Qual é o suporte e a resistência?

Olhe as linhas Suporte e Resistência do painel.

6. O mercado é direcional ou lateral?

Olhe a linha Mercado do painel:

- **DIRECIONAL ↑?**
- **DIRECIONAL ↓?**
- **LATERAL?**

7. Qual é a auditoria?

Olhe os contadores HH, HL, LH, LL do painel.

8. Há confluência?

A estrutura, o viés, o suporte/resistência e o mercado estão alinhados?

- **Sim → existe oportunidade para avaliação**
 - **Não → AGUARDAR**
-

34.6 — Exemplo prático de leitura

Cenário:

text

Painel mostra:

Último pivô: HL

Preço pivô: 1.2300

Estrutura: ALTA

Suporte: 1.2300

Resistência: 1.2400

Mercado: DIRECIONAL ↑

Leitura em 30 segundos:

1. Onde está o preço?

Acima da resistência (1.2400). Mercado DIRECIONAL ↑.

2. Qual é a estrutura?

ALTA (último pivô foi HL).

3. Qual é o último pivô?

HL — Higher Low.

4. Qual é o viés?

HL → COMPRA.

5. Suporte e Resistência:

Suporte em 1.2300, Resistência em 1.2400.

6. Mercado:

DIRECIONAL ↑ (força compradora).

7. Auditoria:

Consultar contadores para saber a taxa de acerto histórica.

8. Há confluência?

SIM. Estrutura ALTA + Viés COMPRA + Mercado DIRECIONAL ↑.

Conclusão: existe uma leitura estrutural compradora. O operador avalia a oportunidade.

34.7 – Como usar o log CSV

O indicador gera um arquivo CSV com todos os pivôs catalogados.

O que tem no CSV:

Coluna	O que mostra
SIMBOLO	Par de moedas
TIMEFRAME	Período gráfico
TIPO	HH, HL, LH, LL
PIVO_DATA_HORA	Data/hora do pivô

PRECO_PIVO

Preço do pivô

CONFIRMACAO_DATA_HORA

Data/hora da confirmação

PRECO_CONFIRM

Preço da confirmação

HIPOTESE

COMPRA ou VENDA

CANDLES

1, 3, 5 ou 10

PRECO_FINAL

Preço final medido

MOVIMENTO

Movimento em preço

PONTOS

Movimento em pontos

RESULTADO

FAVORÁVEL ou CONTRÁRIO

Para que serve:

- Análise em Excel;
- Filtros personalizados;
- Estatísticas avançadas;

- Comparação entre ativos;
- Identificação de padrões.

Como abrir:

1. Vá até a pasta do terminal MT5;
2. Procure pelo arquivo `Central_Estrutural_Auditoria.csv`;
3. Abra no Excel ou em qualquer editor de planilha.

34.8 – Como interpretar a auditoria

A auditoria mostra quantas vezes a hipótese estrutural se confirmou.

Exemplo:

Tipo	Total	Favoráveis	Contrários	Taxa
HH	120	48	72	40%
HL	115	80	35	70%
LH	118	76	42	65%
LL	122	55	67	45%

Interpretação:

- HL com 70% → continuação de alta é confiável;
- LH com 65% → continuação de baixa é confiável;
- LL com 45% → reversão para alta é moderada;
- HH com 40% → reversão para baixa é fraca.

Importante:

A auditoria mede movimento do preço, não resultado de trade.

Um pivô FAVORÁVEL pode ter dado prejuízo se o Stop Loss foi atingido antes.

Um pivô CONTRÁRIO pode ter dado lucro se o Take Profit foi atingido depois de um recuo.

34.9 – O que o indicador NÃO faz

O MyTrade Pro não faz:

- Não diz COMPRE ou VENDA;
- Não define Stop Loss;
- Não define Take Profit;
- Não calcula lote;
- Não gerencia risco;
- Não executa ordens;
- Não substitui análise;
- Não garante acerto.

O MyTrade Pro faz:

- Mostra a estrutura;
- Traça suporte e resistência;
- Mostra o viés;
- Audita a hipótese;
- Gera estatísticas.

A decisão é sempre do operador.

34.10 – Como integrar o indicador na rotina

Antes de operar:

1. Abra o gráfico;
2. Leia o painel;
3. Identifique a estrutura;
4. Verifique o viés;
5. Verifique suporte e resistência;
6. Consulte a auditoria;
7. Verifique se há confluência.

Durante a operação:

1. Acompanhe o deslocamento do pivô;
2. Observe a formação de novos pivôs;
3. Verifique se o suporte/resistência mudou;
4. Reavalie se a estrutura mudou.

Depois da operação:

1. Registre o que aconteceu;
 2. Compare com a auditoria;
 3. Ajuste a leitura.
-

34.11 – Resumo visual



Briefing da imagem: diagrama de fluxo mostrando:

text

ABRIR GRÁFICO

↓

LER PAINEL

↓

IDENTIFICAR ESTRUTURA

↓

VERIFICAR VIÉS

↓

VERIFICAR S/R

↓

CONSULTAR AUDITORIA



HÁ CONFLUÊNCIA?



SIM



NÃO



AVALIAR

AGUARDAR

34.12 – Frase-chave

O indicador não decide por você.

Ele mostra o que a estrutura está dizendo.

A decisão continua sendo sua.

Dica de Ouro: Nunca faça operação precipitada assim que os pivôs LL, HL, LH, HH aparecem no gráfico. Se lembre que é inevitável aguardar ao menos uma vela se formar após o pivô anterior aparecer. Exemplo: se um pivô LL surgir, o que pode acontecer?

1 - ou o preço irá subir por um tempo até que surja um HH;

2 - ou surgirá um LH que corrigirá a queda de preço;

3 - ou surgirá um HL que dará força para que o preço continue subindo;

Nunca se precipite sem analisar o painel!

Glossário

Termo	Definição
HH	Higher High – máxima mais alta
HL	Higher Low – mínima mais alta
LH	Lower High – máxima mais baixa
LL	Lower Low – mínima mais baixa
Suporte	Último fundo estrutural
Resistência	Último topo estrutural
Viés	Direção preferencial por tipo de pivô
ForçaPivo	Número de candles para confirmar pivô
MFE	Maximum Favorable Excursion
MAE	Maximum Adverse Excursion
FAVORÁVEL	Movimento na direção esperada
CONTRÁRIO	Movimento contra a direção esperada
Auditoria	Medição estatística da hipótese
AGUARDAR	Estado sem condição clara

FIM DO MANUAL

MY TRADE PRO – Versão 1.0

LEITURA DA ESTRUTURA DO MERCADO

HH • HL • LH • LL • SUPORTE • RESISTÊNCIA • VIÉS • CONFIRMAÇÃO • AUDITORIA