

THE INVINCIBLE EA

Guia do usuário e referência de parâmetros | XAUUSD / GOLD | Timeframe recomendado: M30 |
Reference build 1.0

Construído para sobreviver. Projetado para dominar.

The Invincible é um Expert Advisor de Gold orientado por IA, baseado em operações independentes, Stop Loss e Take Profit predefinidos, filtros adaptativos e dimensionamento disciplinado. Foi criado para traders que preferem controle de risco transparente sem Martingale, Grid descontrolada, averaging down, hedging, HFT, arbitragem ou mecanismos de Recovery.

Objetivo deste guia

Referência prática para configurar The Invincible, escolher um perfil de risco adequado e entender todos os parâmetros visíveis da versão de referência. O EA está pronto para operar com a lógica padrão. No uso normal, mantenha a lógica inalterada e selecione apenas o risco por Risk Preset, Manual_Balance_Step ou arquivo SET preparado.

RECOMENDAÇÕES PRINCIPAIS DE USO

- Instrumento: use apenas Gold / XAUUSD.
- Timeframe recomendado: M30.
- Sistema de longo prazo com Stop Loss real: perdas e vários Stop Loss seguidos são normais. O sistema aceita uma perda controlada quando o setup falha em vez de usar Martingale, Grid, Averaging Down ou Recovery. Avalie por pelo menos 3-4 meses.
- Lógica de operações independentes: sem Martingale, Grid descontrolada, averaging down, hedging ou Recovery. Cada posição tem seu próprio SL/TP.
- Relação aproximada lucro/perda: cerca de 1:2; o Stop Loss potencial é aproximadamente o dobro do Take Profit.
- Corretora: prefira RAW / ECN com boa liquidez em Gold. O EA não é um scalper ultracurto e costuma ser menos sensível a pequenas diferenças entre corretoras.
- VPS: mantenha o terminal funcionando continuamente; recomenda-se VPS estável perto do servidor da corretora.
- Prop firm: use risco conservador, considere limitar Number of Opened Deals a 1 e verifique limites de drawdown e regras de notícias.

As configurações padrão estão prontas para operar

No uso normal não é necessário alterar manualmente lógica, sessão, Stop Loss, Take Profit, trailing, filtros ou outros parâmetros da estratégia. Normalmente basta selecionar o nível de risco: Risk Preset integrado, Manual_Balance_Step com Balance Step manual ou arquivo SET correspondente.

Aviso de risco: O Stop Loss limita exposição descontrolada, mas não elimina o risco de trading. Operações perdedoras, drawdowns temporários, slippage, gaps e períodos laterais ou negativos são possíveis. Performance passada e monitoramento ao vivo não garantem resultados futuros.

1. Início rápido e abordagem operacional

- Abra um gráfico Gold / XAUUSD em M30.
- Anexe The Invincible EA e ative Algo Trading.
- Mantenha a lógica padrão e selecione apenas o risco via Risk Preset, Manual_Balance_Step ou SET correspondente.
- Para risco normal use Normal_Risk_per_750_balance: Lot Step 0.01, Balance Step 750 e lote automático.
- Mantenha News Filter desligado para comportamento mais próximo da referência; ligue apenas se corretora ou prop firm exigir.
- Mantenha o terminal online 24/7. Após alterações no VPS, resincronize/remigre se necessário.

Presets de risco integrados

Perfil de risco	Referência / Balance Step	Como usar
Conservador	Balance Step 2000	Conservative_Risk_per_2000_balance. Preferível quando controlar o drawdown é a principal prioridade.
Baixo risco	Balance Step 1000	Low_Risk_per_1000_balance. Exposição menor que o preset Normal Risk.
Risco normal	Balance Step 750	Normal_Risk_per_750_balance. Preset padrão de risco normal.
Risco moderado	Balance Step 500	Moderate_Risk_per_500_balance. Exposição maior que o preset Normal Risk.
Alto risco	Balance Step 300	High_Risk_per_300_balance. Grandes oscilações percentuais são possíveis.
Agressivo	Balance Step 150	Aggressive_Risk_per_150_balance. Extremamente agressivo; apenas para quem aceita drawdown substancial.
Risco PROP	Balance Step 2500	PROP_Risk_per_2500_balance. Menor exposição predefinida para limites rígidos de drawdown.

Resumo da configuração de referência

Área	Referência
Operações	Até 2 operações independentes na captura; 1 recomendada para modo conservador / prop firm.
Cálculo de risco	Risk Presets disponíveis. Normal Risk = Balance Step 750. A captura mostra Manual_Balance_Step com Balance Step 500.
Comportamento após perda	Don't make volume less after loss = false; o EA não tenta preservar volume elevado após queda do saldo.
Janela de trading	09:00-20:00 pela lógica do EA; AutoGMT = true.
Proteção	SL/TP rígidos, trailing ativo; todas as posições abertas são fechadas forçadamente na sexta antes do fechamento do mercado.
Filtro de notícias	Desativado na referência; se ativado, 30 min antes/depois de eventos de alta importância.

Dimensionamento com Balance Step

O EA oferece dois métodos de seleção de risco. Em Manual_Balance_Step, Balance Step é o principal controle manual: menor valor aumenta lote e risco; maior valor reduz. Com Lot Step 0.01, Balance Step 750 representa aproximadamente 0.01 lote por bloco completo de \$750 de saldo. Alternativamente, escolha um Risk Preset que aplica automaticamente o Balance Step correspondente. Os arquivos SET oferecem a mesma conveniência. Lote mínimo e step da corretora podem afetar o volume executado.

Configuração para prop firm

- Use Balance Step conservador / arquivo SET conservador.
- Limite Number of Opened Deals a 1 quando limites rígidos de drawdown forem prioridade.
- Delay Deal pode ser ativado com 10-15 segundos para variar levemente o timing entre contas; não muda a lógica principal nem garante unicidade.
- Mantenha Friday close ligado salvo se regras e testes justificarem o contrário.
- Se a prop firm limitar trading em notícias, ative News Filter e configure a janela.
- Nenhuma configuração garante aprovação em challenge. O risco deve respeitar limites diários e totais de drawdown.

Corretora e execução

The Invincible não depende de alvos minúsculos nem scalping HFT frágil. Pequenas diferenças de spread, latência, feed e execução tendem a ter menos impacto que em um scalper ultracurto, mas condições da corretora ainda podem gerar diferenças. Prefira RAW / ECN de baixo spread e liquidez Gold estável. Cadastro parceiro: <https://ic.com/?camp=59677>; <https://my.roboforex.com/en/?a=txja>. Monitoramento público ao vivo: <https://www.mql5.com/en/signals/2396871>.

2. Tela de parâmetros de entrada

A Figura 1 mostra o painel de inputs do Invincible 1.0. Os nomes podem variar levemente entre builds, mas a lógica permanece.

Common Inputs	
Variable	Value
🔧 ShowInfoPanel	true
ab =====	=====
🔧 Close At Friday	true
01 Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0
🔧 Close At Wednesday	false
01 Close At Wednesday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0
01 Close At Wednesday Minute (If 0 Close before Closing Market)	0
ab =====	=====
01 Number of Opened Deals	2
🔧 Delay Deal	false
01 Delay Deal, Seconds	10
🔧 AutoGMT	true
🔧 Don't make volume less after loss	false
ab =====	=====
1/2 Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0
1/2 Lot Step	0.01
1/2 Balance Step	500.0
📊 risk	Manual_Balance_Step
🔧 Strict Lot Calculation	false
ab =====	=====
01 MaxSpread	150
01 Slippage in points	50
ab Comments	Invincible
01 Magic	333
🔧 Only BUY	false
🔧 Only SELL	false
ab =====	=====
01 Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9
01 Start Minute	0
01 Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20
01 Finish Minute	0
ab =====	=====
1/2 TakeProfit,pip	200.0
1/2 StopLoss,pip	475.0
ab =====	=====
🔧 Trailing On Off	true
1/2 Trailing Distance,pip	135.0
1/2 Trailing From,pip	5.0
1/2 Trailing Step,point	5.0
=== Chart Information Panel ===	
01 Panel_Corner	0
01 Panel_X	20
01 Panel_Y	30
1/2 Panel_Scale	1.0
01 Panel_Refresh_MS	500
ab =====News Settings=====	=====News Settings=====
🔧 Use NewsFilter	false
01 Minutes before the news	30
01 Minutes after the news	30
🔧 High Importance	true
🔧 Moderate Importance	false

Figura 1. Painel de referência Invincible. Timeframe recomendado: M30. Valores visíveis: ShowInfoPanel=true; Friday close=true; Number of Opened Deals=2; AutoGMT=true; Balance Step=500; Manual_Balance_Step; MaxSpread=150; Slippage=50 points; janela 09:00-20:00; TP=200 pips; SL=475 pips; trailing ativo; news filter desligado.

3. Referência detalhada - Geral, fechamento e risco

Parâmetro	Valor de referência	O que faz / como usar
ShowInfoPanel	true	Mostra ou oculta o painel informativo; apenas visual.
Close At Friday	true	Quando ligado, fecha forçadamente todas as posições na sexta antes do fechamento do mercado para reduzir risco de fim de semana.
Close At Friday Hour (If 0 Close before Closing Market)	0	Hora manual de fechamento na sexta. 0 usa a lógica interna antes do mercado fechar.
Close At Wednesday	false	Regra opcional de fechamento na quarta, normalmente para evitar triple swap.
Close At Wednesday Hour	0	Hora manual de quarta. 0 usa lógica interna.
Close At Wednesday Minute	0	Precisão em minutos para quarta; normalmente 0.
Number of Opened Deals	2	Máximo de posições independentes. Referência 2; conservador/prop firm mais seguro com 1. Não é grid/averaging.
Delay Deal	false	Ativa atraso antes de enviar o trade.
Delay Deal,Seconds	10	Segundos de atraso com Delay Deal ativo; use valores pequenos.
AutoGMT	true	Adapta automaticamente a lógica de horário ao servidor da corretora.
Don't make volume less after loss	false	Com false, o volume pode reduzir após queda do saldo; comportamento mais conservador.
Fix Lot (if 0 is Auto)	0.0	0 ativa lote automático; qualquer valor diferente de zero força lote fixo.
Lot Step	0.01	Incremento base do lote automático; referência 0.01.
Balance Step	500.0	Controle manual em Manual_Balance_Step. Menor = maior lote/risco; maior = menor. Normal Risk=750; captura manual=500.
riskk	Manual_Balance_Step	Seletor Risk Preset / Risk Mode. Manual_Balance_Step é manual; presets: Aggressive 150, High 300, Moderate 500, Normal 750, Low 1000, Conservative 2000, PROP 2500.
Strict Lot Calculation	false	Opção avançada de cálculo de lote. Referência false; não alterar sem teste específico.

4. Referência detalhada - Execução, sessão e gestão de operações

Parâmetro	Valor de referência	O que faz / como usar
MaxSpread	150	Spread máximo para novas entradas, em points; acima disso a entrada é filtrada.
Slippage in points	50	Desvio máximo de execução. Muito baixo pode causar entradas rejeitadas/perdidas em movimentos rápidos do Gold.
Comments	Invincible	Comentário da ordem para identificar trades do EA; normalmente não altera a lógica.
Magic	333	Identificador único do EA. Use Magic diferentes para instâncias independentes.
Only BUY	false	Filtro apenas BUY. Mantenha false para operação normal nos dois sentidos.
Only SELL	false	Filtro apenas SELL. Mantenha false para operação normal nos dois sentidos.
Start Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	9	Início da janela de entradas; AutoGMT adapta ao servidor.
Start Minute	0	Precisão do início; referência 09:00.
Finish Hour (For GMT +3 Summer Time and GMT +2 Winter Time)	20	Fim da janela de novas entradas; posições abertas continuam sendo geridas.
Finish Minute	0	Precisão do final; referência 20:00.
TakeProfit,pip	200.0	Distância fixa de Take Profit; trailing pode fechar antes.
StopLoss,pip	475.0	Stop Loss rígido, mais amplo que TP por design; alterar muda expectancy.
Trailing On Off	true	Ativa gestão dinâmica de trailing stop.
Trailing Distance,pip	135.0	Distância do trailing stop após ativação.
Trailing From,pip	5.0	Movimento favorável necessário para ativar trailing.
Trailing Step,point	5.0	Movimento mínimo para nova atualização do trailing.

5. Referência detalhada - Painel e notícias

Parâmetro	Valor de referência	O que faz / como usar
Panel_Corner	0	Canto do gráfico usado para o painel.
Panel_X	20	Deslocamento horizontal do painel.
Panel_Y	30	Deslocamento vertical do painel.
Panel_Scale	1.0	Escala visual do painel; sem efeito no trading.
Panel_Refresh_MS	500	Intervalo de atualização do painel em ms.
Use NewsFilter	false	Liga/desliga filtro de notícias; referência desligado.
Minutes before the news	30	Bloqueia novas entradas por estes minutos antes do evento.
Minutes after the news	30	Bloqueia novas entradas por estes minutos depois do evento.
High Importance	true	Inclui eventos de alto impacto.
Moderate Importance	false	Inclui eventos de impacto médio; filtro mais restritivo.

Nota de segurança dos parâmetros: Para a maioria dos usuários, ajuste o risco por Balance Step, lote fixo ou SET preparado. Alterar sessão, TP, SL, trailing, filtros direcionais ou notícias muda a amostra da estratégia e pode alterar win rate, drawdown e expectancy. Teste mudanças não relacionadas ao risco primeiro em demo ou Strategy Tester por período suficiente.

Estrutura de risco padrão

A relação aproximada lucro/perda é 1:2: o Stop Loss potencial é cerca de duas vezes o Take Profit. O trailing pode mudar a saída real, então lucro e perda médios podem diferir das distâncias fixas TP/SL.

6. Uso seguro, monitoramento ao vivo e suporte

- Mantenha a lógica principal próxima da referência sem evidência de teste de longo prazo.
- Se as oscilações forem grandes, reduza primeiro o risco. Não aumente lote após perdas para corrigir drawdown curto.
- Use o EA como sistema de longo prazo com Stop Loss real. Perdas e vários SL seguidos são normais; o EA corta trades ruins em vez de esconder perdas com Martingale, Grid, Averaging Down ou Recovery.
- Para prop firm, use sizing conservador, no máximo 1 trade simultâneo e regras de news/holding compatíveis.
- Se usar Invincible com My AI Gold, reduza o risco total porque ambos operam Gold, embora as lógicas sejam diferentes e pouco correlacionadas.
- Cotações, spreads, liquidez, slippage e servidor podem gerar diferenças entre contas. É normal em sistemas de ordens a mercado.

Invincible + My AI Gold

The Invincible foi criado para complementar My AI Gold, não duplicar as mesmas entradas. Os sistemas usam lógicas diferentes e podem encontrar oportunidades distintas em Gold. Juntos podem diversificar entradas e aumentar oportunidades, mas também elevam a exposição total ao Gold. Ajuste o risco no nível do portfólio.

Links oficiais e monitoramento

	URL
Monitoramento público ao vivo	https://www.mql5.com/en/signals/2396871
Perfil do autor / suporte	https://www.mql5.com/en/users/darksidefx
Grupo de discussão MQL	https://www.mql5.com/en/messages/01e8a2074442dd01
Telegram - Beast FX AI Trading Experts	https://t.me/beast_trade_fx
Suporte direto por e-mail	darksidefx777@gmail.com

Referências de corretoras

O monitoramento público atual está no Weltrade-Live. Há outras opções por links parceiros de IC Markets e RoboForex. Disponibilidade, alavancagem, tipo de conta e condições de XAUUSD dependem da jurisdição; verifique antes de depositar.

	URL
IC Markets - cadastro parceiro	https://ic.com/?camp=59677
RoboForex - cadastro parceiro	https://my.roboforex.com/en/?a=txja

Divulgação: links parceiros podem gerar comissão de indicação. Isso não altera configurações do EA, orientação de risco ou a recomendação de escolher corretora e conta adequadas à sua jurisdição.

Ajuda de instalação

Para ajuda geral de instalação no MetaTrader Market: https://www.metatrader5.com/en/terminal/help/market/market_buy.

Forex e Gold envolvem risco substancial. Stop Loss não elimina perdas, slippage, gaps ou diferenças de execução. Backtests e monitoramento ao vivo não garantem resultados futuros. Use risco adequado.