

MANUAL OPERACIONAL

Robô Alpha PRIME PRO

Versão do Sistema: 4.80 MT5

Ativo Principal: BTC (Bitcoin)

Copyright © 2026, Alessandro. Todos os direitos reservados.

1. Apresentação

Bem-vindo ao **Alpha PRIME**.

O Alpha PRIME é um Expert Advisor (EA) de elite desenvolvido sob medida para operar de forma 100% automatizada no mercado de **Bitcoin (BTC)** na plataforma MetaTrader 5. Ele se diferencia por alinhar estratégias quantitativas baseadas no monitoramento do distanciamento de médias móveis exponenciais e algoritmos avançados de gerenciamento financeiro de precisão.

Diferente de sistemas básicos, o Alpha PRIME utiliza um conceito elástico e matemático focado na distância do preço para a **MMA25** e a **MMA50**. Com essa leitura precisa da estrutura microscópica do mercado, ele rastreia anomalias de esticamento ou quebras de fluxo, otimizando as janelas de entrada e saídas parciais.

OBS: Todas as configurações internas e de correlação de indicadores foram otimizadas e calibradas primariamente para o tempo gráfico de **M1 (1 minuto)**.

2. Como o Alpha PRIME Funciona

O fluxo de tomada de decisão do Alpha PRIME executa cinco macroetapas lógicas consecutivas antes de liquidar qualquer operação:

1 - Monitoramento Elástico e Tendência

O robô mede continuamente a volatilidade (ATR) e a distância exata em pontos que o preço atual se encontra em relação às Médias Móveis de 25 períodos (MMA25) e 55 períodos (MMA50).



2 - Filtro e Trava de Segurança

O sistema avalia se as distâncias calculadas estão dentro de limites seguros. Se a variação de curto prazo em relação às médias atingir ou ultrapassar o limite máximo configurado (Limite Trava), o robô bloqueia novas entradas para blindar a banca contra movimentos de forte exaustão.



3 - Execução Cirúrgica

Uma vez que todos os filtros operacionais estejam alinhados e as distâncias estejam normais, a ordem é injetada no livro de ofertas (Compra ou Venda) com um lote inicial rigorosamente controlado.



4 - Gestão Avançada de Exposição

Se o trade progredir de maneira inversa, o robô assume o gerenciamento através de um algoritmo de ordens de nível com multiplicador de lotes dinâmico, aplicando paralelamente a proteção por **Respiros Parciais** para aliviar as posições perdedoras.



5 - Encerramento por Alvo Financeiro

As operações são liquidadas quando atingem o Alvo Financeiro Ajustado (Take Profit Dinâmico), ou acionam mecanismos rígidos de corte como o Stop Máximo em Dólar e o Stop Progressivo.

3. Principais Recursos do Alpha PRIME

Mecanismo de Distanciamento das Médias (DIST MMA25 / DIST MMA50)

O Alpha PRIME monitora o comportamento dinâmico do preço através do desvio absoluto em relação às médias móveis de 25 e 50 períodos. Esse cálculo atua como uma mola: desvios excessivos ativam travas de segurança automáticas de entradas, evitando compras no topo absoluto ou vendas no fundo de movimentações agressivas de baleias no Bitcoin.

ADX Direcional Integrado

A força da tendência é calculada através do indicador ADX. Ele dita os cenários do mercado e atua diretamente na validação de entradas seguras, evitando que o robô seja pego de surpresa em mercados totalmente laterais e sem liquidez.

Estratégias de Entrada (Breakout vs. Reversão)

O robô possui um cérebro operacional flexível capaz de transicionar dinamicamente entre os modos operacionais de **Breakout** (seguindo o rompimento de fluxo de forte intensidade) ou **Reversão** (apostando no retorno à média matemática do preço quando o RSI indica exaustão).

4. Sistema Inteligente de Lotes e Multiplicação de Níveis

O Alpha PRIME adota uma estrutura de múltiplos níveis altamente balanceada. Sempre que o preço ultrapassa a distância planejada para o nível atual (gerida de forma elástica pelo ATR e o fator de fuga), o robô abre uma nova ordem de correção.

- **Fator de Fuga Inteligente:** Se o preço escapar além da zona esperada para o Take Profit, o índice de fuga ajusta as distâncias para o próximo nível.
- **Segurança Extrema:** O robô é programado e otimizado com limites de segurança para suportar mais de 30 níveis sequenciais, distribuindo o peso dos lotes de forma a suavizar o rebaixamento (drawdown).

5. Sistema de Respiros Parciais Fracionados

Para otimizar e reduzir o estresse de uma operação que necessitou de múltiplos níveis, o Alpha PRIME aciona o sofisticado sistema de Respiros:

- **Respiro 1 e Respiro 2:** Quando o Bitcoin realiza pequenas correções saudáveis a favor da operação, o robô executa o fechamento de frações exatas do lote acumulado, trazendo o preço médio a patamares muito mais curtos e liberando margem da conta de forma contínua antes do take profit final.

6. Gerenciamento de Risco de Alta Precisão

Toda a estrutura do Alpha PRIME é blindada por proteções configuráveis em tempo real:

- **Stop Máximo em Dólar:** Definição clara e exata do limite de perda financeira aceitável para a estrutura atual operada.
- **Stop Progressivo (Gatilho de Lucro):** Se a operação estiver muito próxima de bater o alvo (ex: 99%) e o mercado ameaçar reverter, o robô ativa o stop progressivo, liquidando compulsoriamente a operação no azul (ex: assegurando no mínimo 98% do lucro planejado).
- **Controle de Exposição Bruta:** Monitoramento rígido do volume total operado e do limite de trava das médias móveis.

7. Painel Inteligente PRIME (Acompanhamento em Tempo Real)

O painel gráfico embarcado exibe com exatidão matemática o comportamento interno do algoritmo:

Métrica no Painel	Descrição e Função
STATUS	Exibe o estado operacional atual (BUSCANDO, CALL, PUT ou FECHANDO) e o nível.
RSI ATUAL	Indica a força do Índice de Força Relativa em tempo real.
LUCRO ATUAL	Resultado financeiro instantâneo em dólares da estrutura aberta.
ALVO ATUAL	Valor dinâmico em dólares necessário para fechar a operação no lucro absoluto.
STOP MÁXIMO	O limite financeiro de perda máxima configurado em dólar para a estrutura.
VOLUME TOTAL	Soma de todos os lotes atualmente posicionados e abertos no mercado.
ESTRATÉGIA	Informa o modo operacional ativo na leitura do mercado (Breakout ou Reversão).
ÍNDICE FUGA	Mede o fator de fuga do preço atual em relação ao patamar ideal do Take Profit.
ADX	Exibe a força direcional da tendência do ativo.
DIST MMA25	Mostra a distância em tempo real do preço atual para a média de curto prazo (25).
DIST MMA50	Mostra a distância em tempo real do preço atual para a média de longo prazo (50).
TRAVA ATIVA	Sinalizador visual em vermelho caso o limite de esticamento tenha sido atingido.

8. Diretrizes e Boas Práticas Recomendadas

- **Execução Dedicada em VPS:** Para evitar variações de conexão e ordens rejeitadas, mantenha o MetaTrader 5 rodando ininterruptamente em um servidor VPS estável e com baixa latência.
- **Gerenciamento de Alavancagem:** Opere o Bitcoin respeitando as proporções corretas de capital e tamanho de lote inicial. Não configure lotes iniciais desproporcionais ao tamanho de sua banca.
- **Não Modifique as Médias e Trava de Forma Impulsiva:** Os parâmetros de DIST MMA25 e DIST MMA50 foram calculados exaustivamente para evitar quebras. Modifique apenas se dominar as métricas operacionais do Bitcoin.
- **Validação em Conta Demo:** É altamente mandatório testar a ferramenta em conta de simulação por um período mínimo recomendado de 30 dias para entender as dinâmicas de correção.

9. Perguntas Frequentes (FAQ)

O que significa quando o painel mostra DIST MMA25 ou DIST MMA50 piscando em vermelho?

Isso indica que o preço do Bitcoin se afastou muito rapidamente das médias móveis, acionando o limite máximo de segurança. O robô irá travar novas entradas temporariamente até o preço retornar para uma zona saudável.

Qual a diferença técnica do Alpha PRIME para os demais robôs?

O PRIME possui o cérebro focado no elástico de distanciamento das médias (MMA25/55), atuando de forma muito mais precisa nas correções estruturais de preço, diferente de grades fixas lineares.

Como o Stop Progressivo funciona na prática?

Caso o mercado atinja o gatilho de proximidade do alvo (ex: 99%), o robô cria um colchão de proteção automática de 98% para garantir que a operação feche vitoriosa mesmo em caso de uma reversão violenta de candle no último segundo.

10. Aviso de Risco

A negociação automatizada de ativos de alta volatilidade como o Bitcoin envolve riscos substanciais de perda de capital. O robô Alpha PRIME oferece recursos e ferramentas avançadas de proteção, travas e respiros operacionais baseados em modelos matemáticos refinados, contudo, rentabilidade passada não garante lucros futuros. Gerencie seu risco de forma responsável e consciente.