The image shows a laptop on a desk with a trading software interface. The interface has a dark theme and features the text 'QUANTUM LEAP' at the top. Below the title, there are several panels: a central candlestick chart with a blue trend line, a volume histogram at the bottom, and a list of data on the right side. The background is a blurred office setting with windows.

QUANTUM LEAP

Manual de Uso e Guia Prático

Robô Orion – Estratégia Automática para MetaTrader 5

Autor: MQLCODE **Data:** Abril de 2025

1. Introdução

Se você está lendo este manual, provavelmente quer **automatizar suas operações no mercado financeiro** de forma segura, inteligente e com controle total do risco. O **Robô Orion** é um **Expert Advisor (EA)** — ou seja, um programa que opera automaticamente dentro da plataforma **MetaTrader 5 (MT5)** — e foi criado para identificar oportunidades de compra e venda com base em **rupturas de linhas de pivô**, combinadas com **filtros de qualidade** e **gestão avançada de risco**.

Este manual foi feito **para iniciantes e traders experientes**, com linguagem simples, passo a passo prático e explicações claras. Aqui você vai aprender:

- O que é o Robô Orion e como ele funciona.
- Como instalá-lo corretamente no seu computador ou VPS.
- Como configurar cada parâmetro para **proteger seu dinheiro** e **umentar suas chances de lucro**.
- Como interpretar os sinais, relatórios e o painel de controle.
- O que fazer se algo der errado.

Ao final, você terá tudo o que precisa para **operar com confiança** — mesmo que nunca tenha usado um robô antes.

2. Conceito da Estratégia

Como o Robô Orion busca lucro?

O Orion não "adivinha" o mercado. Ele segue uma **lógica clara e repetível** baseada em:



Linha de pivô

uma referência de preço calculada a partir do candle anterior (alta, baixa e fechamento).



Ruptura controlada

o robô só entra quando o preço **ultrapassa essa linha com uma distância mínima** (ex: 10 pips) e **dentro de um tempo aceitável**.



Filtros de qualidade

ele evita operar se o **spread** (diferença entre compra e venda) estiver alto ou se o mercado estiver muito volátil.



Gestão inteligente

após entrar, ele pode: Fechar com lucro (Take Profit), Parar a perda (Stop Loss), Ou **escalonar** (abrir novas posições na mesma direção) usando **grid** ou **martingale controlado**.

Em quais mercados funciona melhor?

- **Pares de moedas líquidos:** como EURUSD, GBPUSD, USDJPY.
- **Índices:** como US500 (S&P 500) ou DE30 (DAX).
- **Mercados com boa volatilidade,** mas **sem notícias extremas** (ex: dias normais, sem decisões do FED ou CPI).



⚠ Não funciona bem em mercados muito calmos (sem movimento) ou em horários de baixa liquidez (ex: madrugada no Brasil).

3. Como Instalar e Configurar

Passo a Passo de Instalação (MT5)

- 1 Baixe o arquivo do robô**
normalmente chamado de OrionEA.ex5 ou OrionEA.mq5.
- 2 Abra o MetaTrader 5**
- 3 Acesse a pasta de dados**
Clique em: **Arquivo** → **Abrir Pasta de Dados**.
- 4 Navegue até a pasta correta**
Na janela que abrir, entre na pasta: MQL5 → Experts.
- 5 Cole o arquivo do robô**
Cole o arquivo do robô nessa pasta.
- 6 Atualize o MT5**
Volte ao MT5 e clique com o botão direito em qualquer lugar do terminal → **Atualizar**.
- 7 Encontre o robô**
No painel esquerdo, vá em **Navegador** → **Expert Advisors**.
- 8 Anexe ao gráfico**
Você verá "Orion" na lista. **Arraste e solte** no gráfico do ativo que deseja operar (ex: EURUSD).
- 9 Configure os parâmetros**
Uma janela de **parâmetros** abrirá. Configure conforme sua estratégia (veja a próxima seção).
- 10 Ative a negociação automática**
Marque a opção: **Permitir negociação automática** (AutoTrading). *(Se não marcar, o robô só analisa — não opera!)*

 **✓ Dica:** Use um **VPS (servidor virtual)** para manter o robô ligado 24h, mesmo com seu computador desligado.

4. Como Usar a Estratégia

O que você vê na tela?

Quando o Orion está ativo, ele mostra:

- Um **painel de administração** no canto superior direito do gráfico (ou em janela separada).
- **Sinais visuais** (setas, linhas) indicando entradas e saídas.
- **Logs** na parte inferior do MT5 (aba "Experts") com mensagens como: Entrada COMPRA em 1.0850 Take Profit atingido: +\$12.50

Parâmetros Configuráveis (Explicados Simplesmente)

Parâmetro	O que faz?	Exemplo Prático
Distância de quebra	Quantos pips o preço deve ultrapassar a linha de pivô para entrar	10 = só entra se o preço passar 10 pips além da linha
Spread máximo	Limite do spread para operar	2 = não opera se o spread for maior que 2 pips
Horário de operação	Período do dia em que o robô pode operar	08:00 a 17:00 (horário de Brasília)
Dias operacionais	Dias da semana permitidos	Segunda a sexta
Take Profit	Alvo de lucro por operação	20 pips = fecha com lucro após ganhar 20 pips
Stop Loss	Limite de perda por operação	10 pips = fecha com prejuízo se perder 10 pips
Martingale máximo	Número de tentativas para recuperar perda	3 = pode abrir até 3 posições seguidas na mesma direção
Take por Grid	Ativa escada de lucro (várias saídas parciais)	Habilitado = vende parte da posição a cada 10 pips de lucro
Trailing Stop	Ajusta o stop conforme o lucro cresce	Se ativado, protege ganhos em tendências
Perda diária máxima	% da banca que pode perder por dia	2% = se perder R\$20 em conta de R\$1.000, para de operar

 **Exemplo de lote:** Se sua conta for em **dólar** e você usar **lote = 0.10**, cada **pip** vale **US\$1**. → Perda de 10 pips = **US\$10**.

5. Passo a Passo de Operação

Como começar a operar?

01

Escolha o ativo

ex: EURUSD.

02

Escolha o gráfico

M5 (5 minutos) é comum para essa estratégia.

03

Anexe o Orion

ao gráfico (como explicado na seção 3).

04

Configure os parâmetros

(ex: TP=20, SL=10, spread máx=2).

05

Ative o AutoTrading

(botão verde na barra superior do MT5).

06

Deixe rodando

— o robô fará tudo sozinho.

Como parar o robô?

- Clique com o botão direito no gráfico → **Remover Expert Advisor**.
- Ou desative o **AutoTrading** (botão vermelho na barra).

Como ajustar lotes, stop e take profit?

Esses valores são definidos **nos parâmetros do robô, não manualmente**. → Para mudar, clique com o botão direito no gráfico → **Propriedades** → **Inputs** → edite os campos.

Cenário real de uso

Situação:

- Conta: US\$1.000
- Parâmetro: Perda diária = 2% → **US\$20**
- Operação: Compra em 1.0850, SL=1.0840 (10 pips), TP=1.0870 (20 pips)

O que acontece?

- Se o preço sobe para 1.0870 → **lucro de US\$20** (com lote 0.10).
- Se o preço cai para 1.0840 → **perda de US\$10**.
- Se perder 2 operações seguidas → **US\$20 perdidos** → **robô para até o próximo dia**.



6. Estratégia de Lucro

Lógica de Entrada

- Espera **ruptura da linha de pivô**.
- Confirma com **distância mínima + tempo adequado + spread baixo**.
- Só entra se **todas as condições forem atendidas**.

Lógica de Saída

- **Take Profit**: fecha com lucro.
- **Stop Loss**: limita perda.
- **Trailing Stop**: se ativado, acompanha o preço para proteger ganhos.
- **Fechamento automático**: se atingir meta de lucro diário ou limite de perda.



Gestão de Risco (O MAIS IMPORTANTE!)

Regras de ouro

- Nunca arrisque mais de **1% a 2% da banca por dia**.
- Use **lotes pequenos** nas primeiras semanas (ex: 0.01 a 0.10).
- **Nunca desative o Stop Loss**.
- **Desative o robô** em dias de notícias importantes (ex: NFP, FED).
- **Teste sempre em conta demo** antes de usar dinheiro real.



Martingale é perigoso! Só use se souber exatamente o que está fazendo. Exemplo: com martingale 3, a terceira operação pode ser **4x maior** que a primeira!

7. FAQ – Perguntas Frequentes

1. O robô não está abrindo operações. O que faço?

- Verifique se o **AutoTrading** está **ativado** (botão verde).
- Confira se a **corretora** **permite EAs**.
- Veja se o **spread está alto** (pode estar bloqueando entradas).
- Olhe os **logs** (aba "Experts") para mensagens de erro.

2. Por que o robô para de operar no meio do dia?

- Provavelmente atingiu o **limite de perda diária**.
- Ou chegou ao **horário final de operação** configurado.

3. Posso usar em vários gráficos ao mesmo tempo?

- Sim, mas **cada gráfico precisa de sua própria instância** do robô.
- Cuidado para não **sobreexpor sua banca**.

4. O painel de métricas não aparece. Como resolver?

- Pode ser que o painel esteja **fora da tela**. Reduza o zoom do gráfico.
- Ou reinicie o MT5.

5. O robô funciona em conta real e demo?

- Sim! Funciona em **ambas**. Recomendamos **testar 2 semanas em demo** antes de ir para real.

8. Glossário (Termos Técnicos Explicados)

Termo	O que significa?
EA (Expert Advisor)	Programa que opera automaticamente no MT5
Pip	Unidade mínima de movimento de preço (ex: 0.0001 no EURUSD)
Spread	Diferença entre o preço de compra e venda
Stop Loss (SL)	Ordem para limitar perdas
Take Profit (TP)	Ordem para garantir lucro
Martingale	Estratégia que dobra o lote após perda para recuperar
Grid	Estratégia que abre várias posições em degraus
Drawdown	Queda máxima da banca em relação ao pico
VPS	Servidor virtual que mantém o robô ligado 24h
Lote	Tamanho da operação (0.01 = micro lote, 0.10 = mini lote)

9. Conclusão

O **Robô Orion** é uma ferramenta poderosa, mas **não é mágica**. Ele automatiza uma estratégia sólida baseada em **ruptura de pivôs**, mas **você é o responsável pelo risco**.

Resumo do que você aprendeu:

O robô opera com **filtros rigorosos** para evitar operações ruins.

Ele **protege sua banca** com limites diários e stops.

Funciona melhor em **mercados líquidos e horários ativos**.

Configuração correta = sucesso. Comece com parâmetros conservadores.

Recomendações finais:

01

Nunca opere sem entender os parâmetros

02

Use conta demo por pelo menos 14 dias

03

Monitore diariamente os relatórios e logs.

04

Nunca ignore o gerenciamento de risco

05

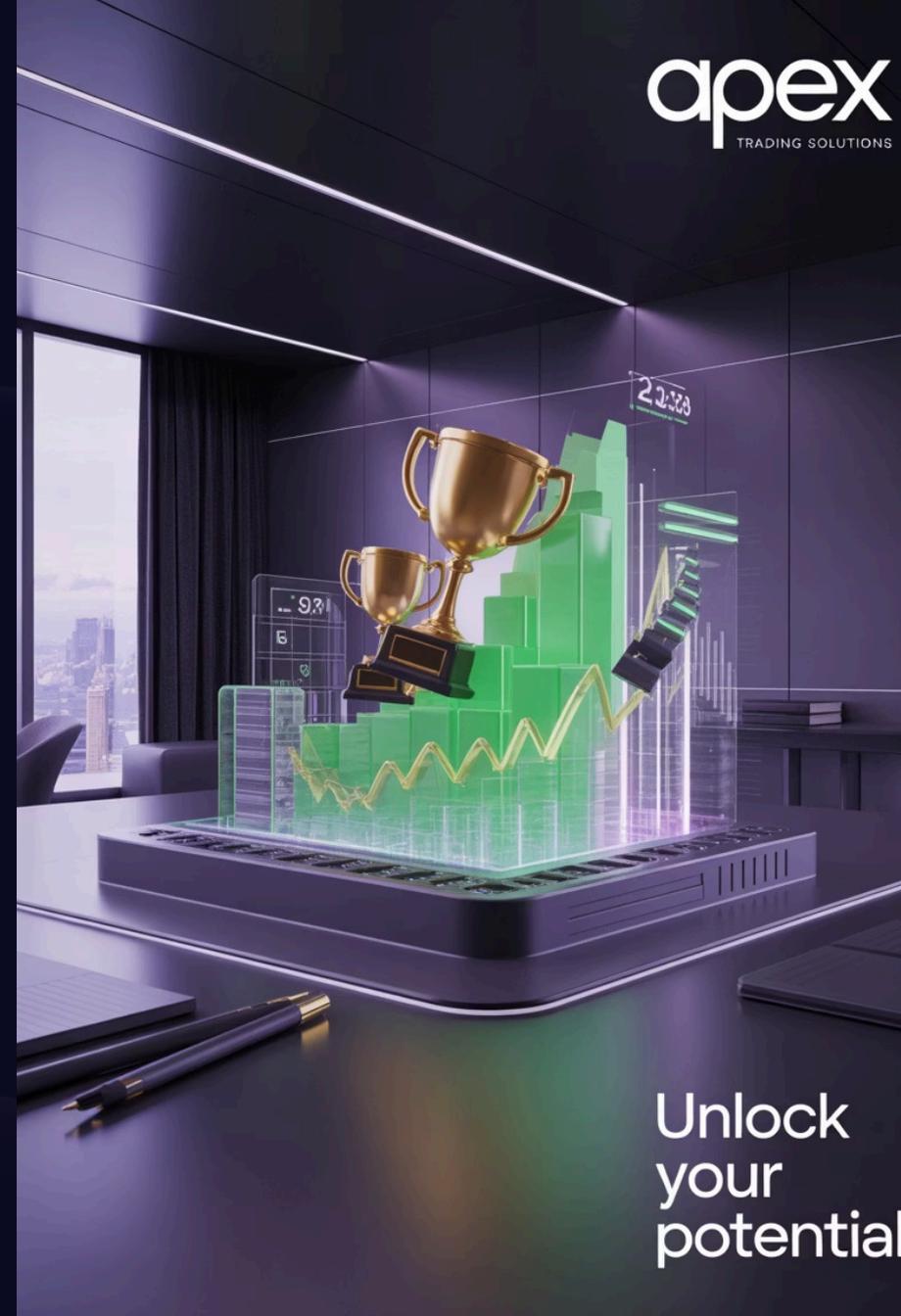
Atualize seu conhecimento

— mercados mudam, e sua estratégia também deve evoluir.

Com disciplina e este manual como guia, você está pronto para **operar com inteligência e segurança**.

Boa sorte, e que seus trades sejam verdes! 

© 2025 MQLCODE – Todos os direitos reservados. Este manual é para fins educacionais. Operar no mercado financeiro envolve risco de perda total do capital.



Unlock
your
potential