Manual de Uso e Guia Prático

Estratégia: EA Omnitrax Forex Autor: Automated Guide Data: 5 de abril de 2025

1. Introdução

O **EA Omnitrax Forex** é um sistema de análise e geração de sinais de trading automatizado para o mercado **Forex** (mercado de câmbio de moedas). Ele combina **análise técnica**, **análise fundamentalista** e **notícias econômicas** para identificar os melhores momentos para comprar ou vender pares de moedas.

Esse sistema foi criado para ajudar traders — mesmo os iniciantes — a tomarem decisões mais embasadas, evitando emoções e operações impulsivas. Ele **não opera diretamente na sua conta**, mas **gera sinais** que você pode usar para operar manualmente ou integrar com plataformas como o **MetaTrader 5 (MT5)**.

> 💡 **Problema que resolve**: Muitos traders perdem dinheiro por operar sem estratégia, ignorar notícias importantes ou não entender os movimentos do mercado. O Omnitrax centraliza essas informações e mostra **quando e por quê** operar.

2. Conceito da Estratégia

O EA Omnitrax usa **três pilares** para gerar sinais:

🔹 Análise Técnica (Precision Trading)

- Usa indicadores do **TradingView** (como RSI, MACD, médias móveis) em **múltiplos timeframes** (M5, M15, M30, H1, H2).
- Classifica cada par como:
- **Strong Buy** (Compra Forte)
- **Buy** (Compra)
- **Neutral** (Neutro)
- **Sell** (Venda)
- **Strong Sell** (Venda Forte)

🔹 Análise Fundamentalista

- Analisa fatores econômicos reais (como juros, inflação, PIB) para avaliar se uma moeda está **subvalorizada ou sobrevalorizada**.
- Mostra se o par está em **"COMPRA FORTE"**, **"VENDA"**, **"NEUTRO"**, etc.

🔹 Notícias Econômicas (Impacto de Mercado)

- Busca notícias em tempo real do site **Investing.com**.
- Identifica notícias de **alto impacto** (dão 3 touros 🐂🐂🐂).
- **Evita operar** durante notícias (a menos que você ative o modo "Operar Notícias").

✅ **Mercados ideais**: Funciona melhor com **pares principais do Forex**, como **EURUSD, GBPUSD, USDJPY**, que têm alta liquidez e baixo spread.

3. Como Instalar e Configurar

📥 Requisitos

- Sistema operacional: **Windows** (recomendado).
- Linguagem: **Python 3.8 ou superior**.
- Conexão com internet.

🔧 Passo a Passo de Instalação

01

Instale o Python

- Baixe em: https://www.python.org/downloads/
- Marque a opção **"Add to PATH"** durante a instalação.

02

Instale as bibliotecas necessárias

Abra o **Prompt de Comando (CMD)** e digite:

```
pip install tkinter matplotlib numpy beautifulsoup4 tradingview-ta requests
```

03

Baixe os arquivos

Você precisa de:

- Omnitrax.txt → renomeie para **Omnitrax.py**
- buscar_cotacoes.py (deve estar na mesma pasta)
- Omnitrax_Strategia.py (opcional, para o Analista TKP-STP)

04

Crie o arquivo de configuração

Crie um arquivo chamado **Omnitrax.ini** na mesma pasta, com este conteúdo:

```
[USUARIO]
cpf = 123.456.789-00
[SYMBOLS]
moedas = EURUSD, GBPUSD, USDJPY,
AUDUSD, USDCAD, NZDUSD, USDCHF
[FTP]
ftp_host = seu_host_ftp.com
ftp_usuario = seu_usuario
ftp_senha = sua_senha
[TELEGRAM_TOKEN]
token = SEU_BOT_TOKEN
[TELEGRAM_ID]
token = SEU_CHAT_ID
[MT5]
account_number = 12345678
account_password = sua_senha_mt5
server_name = seu_servidor_mt5
```

05

Execute o programa

- Clique duas vezes em **Omnitrax.py**
- Ou execute no CMD: python Omnitrax.py

⚠️ **Este ponto pode variar conforme a corretora/plataforma**: O envio de sinais para o MT5 depende do arquivo Omnitrax_Strategia.py, que não está incluso. Sem ele, o sistema só gera sinais — **não opera automaticamente**.

4. Como Usar a Estratégia

🖥️ Tela Principal – Layout

A interface tem **3 áreas principais**:

Área	O que mostra
Superior	Botões de controle, relógio, status da licença
Central	Notícias, cotações, recomendações (Compra/Neutro/Venda), gráficos
Direita	Abas: **Sinais**, **Logs**, Analista TKP-STP

🔘 Botões e Comandos

Botão	Função
🤖 **Ativar Inteligência**	Inicia a análise automática a cada X minutos
🔍 **Scanner Financeiro**	Atualiza cotações e análise fundamentalista
🧹 **Otimizar Memória**	Limpa memória RAM usada pelo programa
🔑 **Licença**	Mostra status da sua licença (válida ou expirada)
🧹 **FECHAR TRADERS (ALL)**	Envia sinal para fechar todas as operações abertas

⚙️ Parâmetros Configuráveis

Na barra superior:

- **Intervalo (min)**: de quantos em quantos minutos o sistema analisa (ex: 3 = a cada 3 minutos).
- **Iniciar / Parar**: horários para **ligar/desligar** automaticamente (ex: iniciar às 20:00, parar às 12:00).

Checkboxes de Sinal:

- ☑️ **Sinal Web**: envia sinais para um servidor FTP.
- ☑️ **Sinal Local**: salva sinais no arquivo ENTRADAS.txt.
- ☑️ **Sala de Sinal**: envia sinais detalhados para o **Telegram**.
- ☑️ **Sinais Invertidos**: inverte COMPRA ↔️ VENDA **só no Telegram** (útil para grupos).
- ☑️ **Operar Notícias**: permite operar **durante notícias de alto impacto** (não recomendado para iniciantes).

Filtros de Análise Fundamentalista:

Você pode escolher quais sinais mostrar:

- COMPRA / COMPRA FORTE
- VENDA / VENDA FORTE
- NEUTRO
- TENDÊNCIA HISTÓRICA
- PRÓX. MÁXIMA / MÍNIMA

✅ **Dica**: Para começar, deixe **COMPRA FORTE**, **VENDA FORTE** e **NEUTRO** ativados.

📊 Como Interpretar os Sinais

Na aba "Sinais | Operações Financeiras":

- **Par**: moeda (ex: EURUSD)
- **Ordem**: COMPRA ou VENDA
- **Preço**: valor atual da moeda
- **Hora**: horário do sinal
- **Status**: "Aberto" ou "Fechar"

Nos gráficos:

- **Barras/Pizza**: mostra quantos pares estão em Compra, Neutro ou Venda.
- **Tabela**: detalha a recomendação em cada timeframe (M5, M15, etc.).

5. Passo a Passo de Operação

Para abrir uma operação:

1. Aguarde o sistema gerar um sinal (ex: **EURUSD - COMPRA**).
2. Verifique se:
   - Não há notícia de alto impacto (a menos que tenha ativado "Operar Notícias").
   - O sinal aparece em **vários timeframes** (ex: Strong Buy em M15, M30 e H1).
3. Abra manualmente no seu **MetaTrader**:
   - Tipo: **Compra**
   - Par: **EURUSD**
   - Lote: ex: **0.10** (comece pequeno!)
   - Stop Loss: use o **Analista TKP-STP** (veja abaixo) ou defina com base na volatilidade.
   - Take Profit: geralmente 1.5x a 2x o Stop Loss.

Para fechar todas as operações:

1. Clique no botão **"FECHAR TRADERS (ALL)"**.
2. O sistema envia um sinal **"CLOSE ALL"** para o arquivo ENTRADAS.txt e para o Telegram (se ativado).

⚙️ Como ajustar Stop e Take Profit:

- Use a aba **"Analista TKP-STP"**:
  - Preencha seus dados do **MT5** (conta, senha, servidor).
  - Defina:
    - **Timeframe**: ex: 15 (minutos)
    - **Dias de análise**: ex: 3
    - **Pontos mín/máx**: ex: 100 a 300 (100 pontos = 10 pips em pares com 5 dígitos)
  - Clique em **"Executar Análise Agora"**.
- O sistema testará vários níveis de Stop/Take e mostrará o **melhor resultado**.

> 💡 **Exemplo**: Se o Analista TKP-STP mostrar **EURUSD = 180**, significa que **180 pontos** (18 pips) é o melhor alvo para lucro.

6. Estratégia de Lucro

📌 Lógica de Entrada

Só entra se:

- A análise técnica mostra **"Compra Forte"** ou **"Venda Forte"**.
- A análise fundamentalista **confirma** (ex: COMPRA FORTE + tendência de alta).
- **Não há notícia de alto impacto** (a menos que você queira operar notícias).

🛡️ Gestão de Risco (OBRIGATÓRIO!)

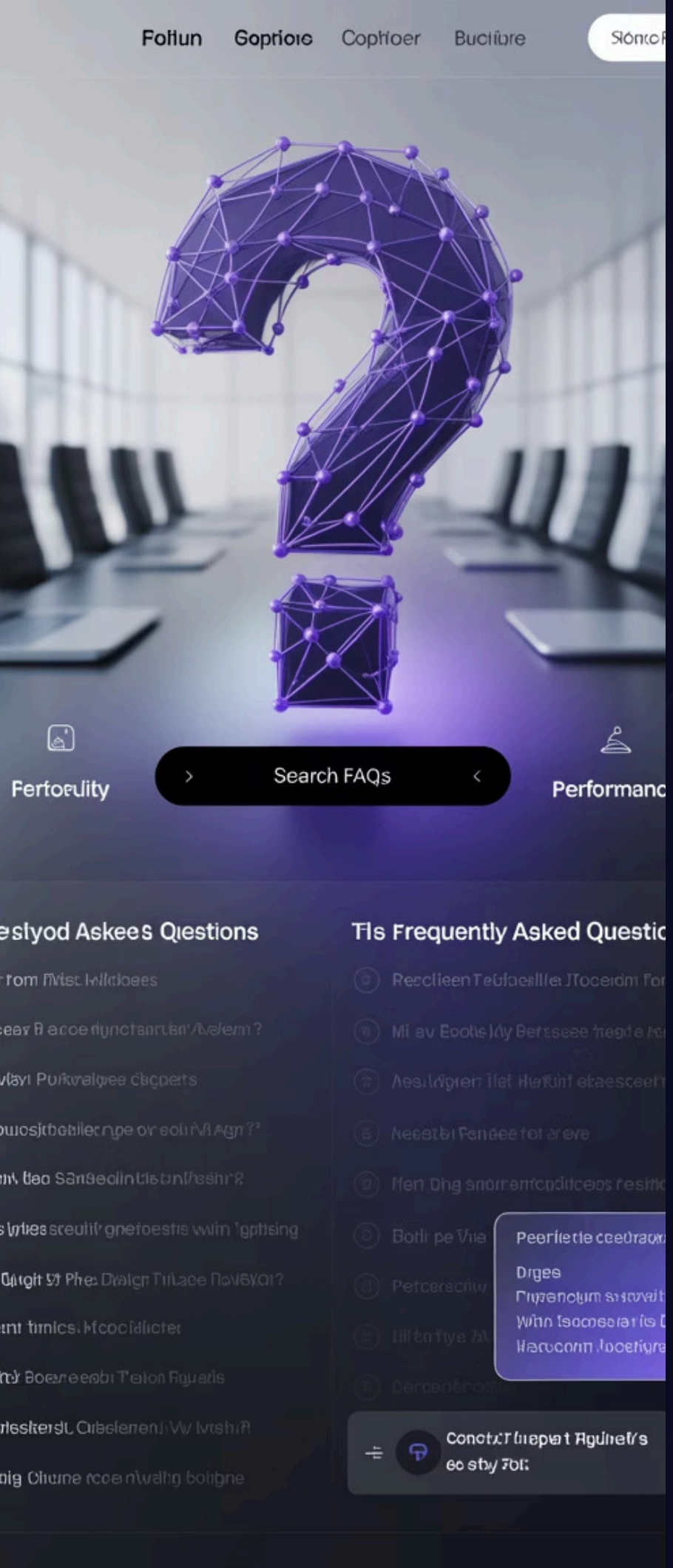
- **Nunca arrisque mais de 1-2% do seu capital por operação**.
  - Ex: com conta de **$1.000**, risco máximo = **$10–20 por operação**.
- Use **Stop Loss sempre**.
- Evite operar **fora do horário de Londres/Nova York** (menos liquidez).

💰 Money Management

- **Lote ideal para iniciantes**: **0.01 a 0.10**.
  - Em EURUSD, **0.01 lote = ~$0.10 por pip**.
  - **0.10 lote = ~$1 por pip**.
- Só aumente o lote após **3 semanas seguidas de lucro**.

✅ Boas Práticas

- Opere apenas **2–3 pares** (ex: EURUSD, GBPUSD).
- Não opere **sexta-feira à tarde** (mercado muito volátil).
- Revise os **Logs** diariamente para entender erros.



7. FAQ – Perguntas Frequentes

❓ "Licença expirada" – o que fazer?

- Adicione seu **CPF válido** no arquivo Omnitrax.ini.
- Compre uma licença com o suporte (contatos aparecem na janela de erro).

❓ Nenhum sinal está sendo gerado!

- Verifique se **pelo menos um timeframe** está selecionado (M5, M15, etc.).
- Confira se os **filtros** não estão bloqueando todos os sinais.

❓ Erro ao enviar para o Telegram

No Omnitrax.ini, preencha:

- token com o **token do seu bot do Telegram**.
- chat_id com o **ID do seu grupo ou chat**.

❓ O programa trava ou fecha sozinho

- Clique em **"Otimizar Memória"** a cada 10 minutos.
- Feche outros programas pesados.

8. Glossário

Termo	Significado
Pip	Menor variação de preço (ex: 1.1000 → 1.1001 = 1 pip)
Lote	Quantidade de moeda negociada (0.01 = mini lote)
Stop Loss	Ordem para **limitar perdas**
Take Profit	Ordem para **garantir lucro**
Timeframe	Período do gráfico (M5 = 5 minutos, H1 = 1 hora)
Spread	Diferença entre compra e venda (custo da corretora)
Liquidez	Facilidade de comprar/vender sem mover o preço

9. Conclusão

O **EA Omnitrax Forex** é uma **ferramenta poderosa** que combina análise técnica, fundamentalista e notícias para gerar sinais de alta qualidade. Ele **não garante lucro**, mas aumenta muito suas chances de sucesso se usado com disciplina.

✅ Resumo do funcionamento:

01

Sistema analisa pares a cada X minutos.

02

Gera sinais **só quando há confirmação múltipla**.

03

Salva sinais localmente e/ou envia para Telegram/FTP.

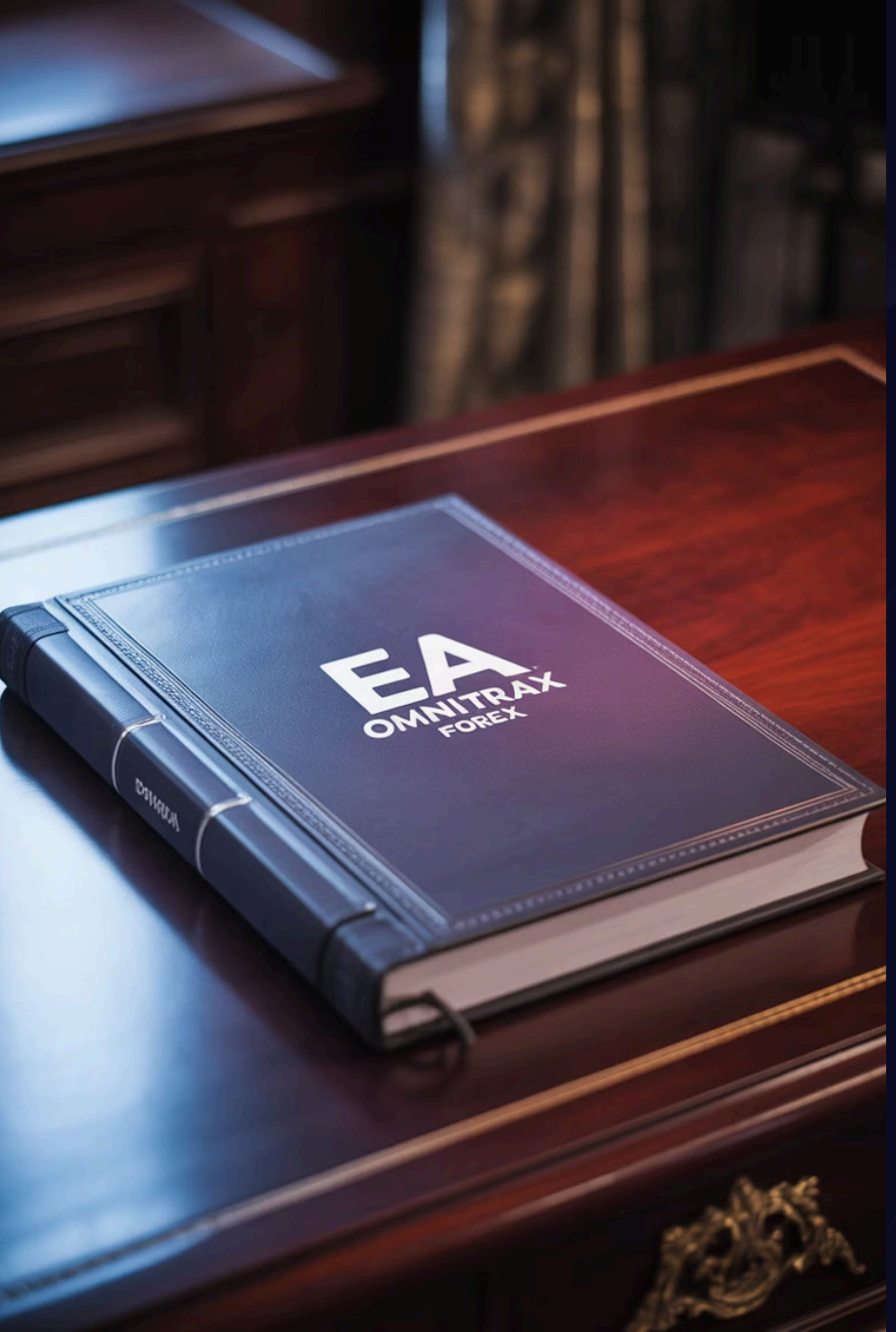
04

Você decide se opera manualmente ou integra com o MT5.

📌 Recomendações finais:

- **Teste em conta demo por 2 semanas** antes de usar dinheiro real.
- **Nunca ignore o Stop Loss**.
- **Mantenha seu CPF e licença atualizados**.

> 🌟 **Sucesso não é sorte — é disciplina + ferramenta certa.** Use o Omnitrax com responsabilidade, e ele será seu aliado nos mercados!



Fim do Manual

Documento gerado automaticamente com base no código-fonte do EA Omnitrax Forex.