

TradeForge

MANUAL OFICIAL DO USUÁRIO

Bitget • API • Paper Trading • Modo Real • Segurança • Solução de problemas

PAPER

BITGET API

REAL

Importante

Comece no modo Paper. O modo Real utiliza dinheiro real e pode gerar lucros ou perdas. Backtests, Paper Trading e resultados anteriores não garantem desempenho futuro.

Documento preparado para usuários do TradeForge
Interface e procedimentos podem variar conforme atualizações do programa e da Bitget.

Sumário

1. Antes de começar
2. Criar a conta na Bitget
3. Verificação de identidade (KYC)
4. Segurança da conta e 2FA
5. Criar a API para o TradeForge
6. Preparar saldo para Futures
- 7. Conhecendo o TradeForge**
- 8. Configurar a API no TradeForge**
- 9. Usar o modo Paper**
- 10. Usar o modo Real**
11. Funções da interface
12. Como o robô procura operações
13. Erros comuns e solução de problemas
14. Segurança e boas práticas
15. Perguntas frequentes
16. Fontes oficiais e suporte

Sobre as imagens

As capturas do TradeForge neste manual foram fornecidas pelo desenvolvedor. Os guias visuais da Bitget são esquemáticos; confirme sempre os nomes atuais diretamente na plataforma.

1. Antes de começar

Este manual conduz o usuário desde a criação da conta Bitget até a configuração da API e o uso do TradeForge em Paper Trading e modo Real.

Checklist rápido

- Computador Windows compatível com a versão distribuída do TradeForge.
- Licença do TradeForge ativa.
- Conta Bitget criada e com verificação de identidade concluída.
- Autenticação de dois fatores (2FA) ativada na Bitget.
- API Bitget criada com permissões de leitura e negociação Futures, sem permissão de saque.
- Saldo em USDT disponível para Futures antes de usar o modo Real.
- Teste prévio no modo Paper antes de operar com capital real.

Regra de ouro da API

Nunca compartilhe API Secret nem Passphrase por chat, print, vídeo, e-mail ou suporte público. O TradeForge não precisa de permissão de saque.

2. Criar a conta na Bitget



Guia visual esquemático - criação de conta Bitget.

1. Acesse <https://www.bitget.com/pt/expressly?channelCode=1kq3&groupId=1099751&languageType=12&vipCode=xsyz> e confirme que o domínio está correto.
2. Clique em Criar conta/Sign up.
3. Escolha e-mail ou celular e preencha os dados solicitados. O código de convite é opcional.
4. Crie uma senha forte. A Bitget informa requisitos de comprimento e combinação de caracteres na própria tela.
5. Conclua o captcha e informe o código de verificação enviado por e-mail ou SMS.
6. Após o primeiro login, abra Segurança e ative 2FA.

Evite phishing

Salve o site oficial nos favoritos e não acesse a conta por links desconhecidos.

3. Verificação de identidade (KYC)



Guia visual esquemático - verificação de identidade.

7. Faça login na Bitget e abra o menu do perfil.
8. Acesse Verificação de identidade/Identity Verification e escolha a verificação individual.
9. Selecione seu país/região de residência, país emissor e tipo de documento disponível.
10. Preencha o nome exatamente como consta no documento.
11. Envie fotos nítidas do documento conforme a orientação da plataforma.
12. Conclua o reconhecimento facial e aguarde o resultado da análise.

Atenção

Documentos aceitos e etapas podem variar conforme o país. Siga os campos exibidos na sua conta Bitget.

4. Segurança da conta e 2FA

Antes de criar uma API, proteja a conta. A API concede acesso programático à conta e deve ter somente as permissões necessárias.

Função	Para que serve
2FA	Ative um autenticador para reduzir o risco de acesso indevido.
Senha exclusiva	Não reutilize a mesma senha em outros serviços.
Código anti-phishing	Se disponível em sua conta, ajuda a reconhecer comunicações legítimas da Bitget.
IP whitelist	Recomendável quando o computador/servidor usa IP fixo. Se o IP mudar, a API pode parar de funcionar até a whitelist ser atualizada.
Withdraw/Saque	Não habilite para a API usada pelo TradeForge.
Transfer	Não habilite sem necessidade específica. Para o TradeForge, mantenha o menor conjunto de permissões possível.

Se houver suspeita de vazamento

Exclua a API comprometida na Bitget e crie outra. Não tente “trocar” apenas o Secret ou a Passphrase; uma nova chave é a opção mais segura.

5. Criar a API para o TradeForge



Guia visual esquemático - criação da API.

- Na Bitget, abra Perfil/Conta > API ou API Management.
- Clique em Create API/Create New API.
- Para o TradeForge, use a opção de chave gerada pelo sistema (HMAC), quando essa escolha for apresentada.
- Defina um nome/nota, por exemplo: TradeForge.
- Crie a Passphrase e guarde-a. A Bitget informa que ela não pode ser recuperada se for esquecida; a chave precisa ser recriada.
- Habilite somente as permissões necessárias para consultar a conta e negociar Futures/USDT-FUTURES. Os nomes exatos podem variar entre contas Classic/UTA.
- NÃO habilite Withdraw/Saque. Evite Transfer quando não for necessário.
- Se tiver IP fixo, considere vincular a API ao IP do computador/servidor que executa o TradeForge.
- Conclua as verificações de segurança solicitadas e copie API Key, Secret Key e Passphrase.

Guarde os três valores

O TradeForge usa API Key, API Secret e Passphrase. Não publique nenhum desses campos.

6. Preparar saldo para Futures



Guia visual esquemático - preparação de saldo para Futures.

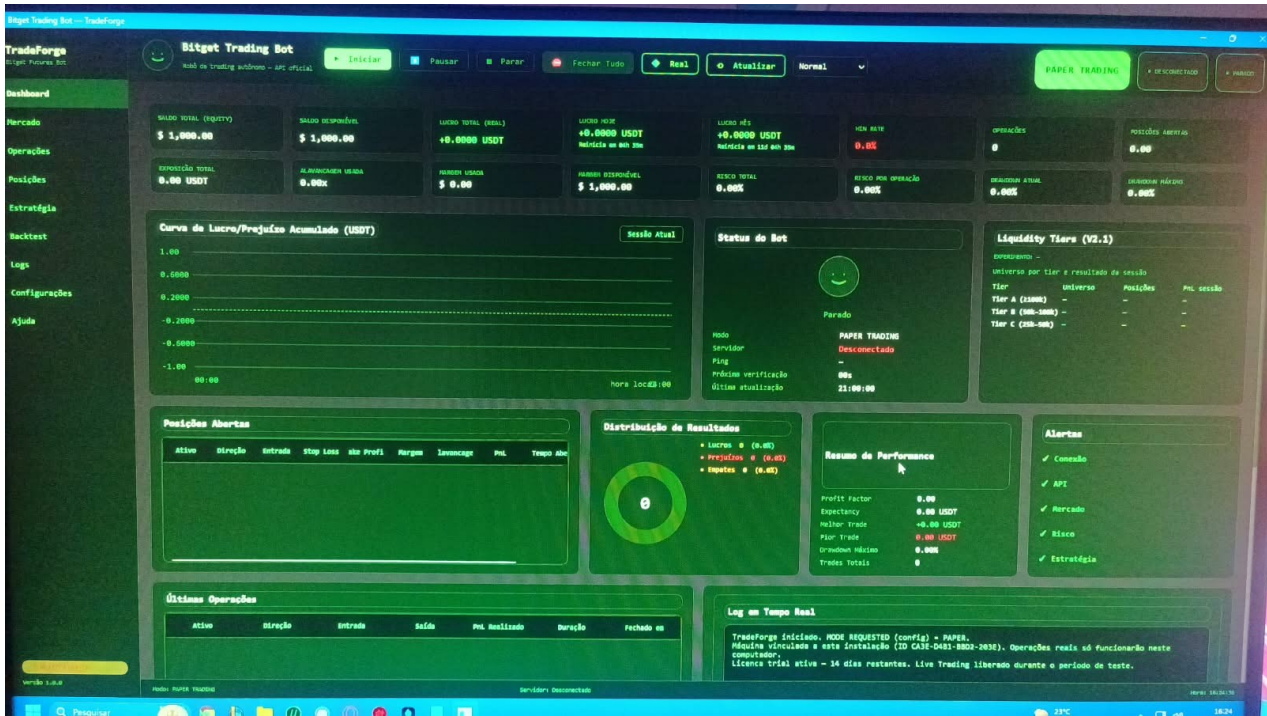
Para operar em modo Real, confirme que existe USDT disponível para o produto de Futures usado pelo TradeForge. Em algumas estruturas de conta, pode ser necessário transferir internamente saldo de Spot para USDT-M Futures; em outras, a estrutura de conta pode ser unificada.

- Abra Ativos/Assets na Bitget.
- Use a função Transfer quando sua conta exigir movimentação entre Spot e Futures.
- Selecione USDT e confira cuidadosamente origem e destino.
- Antes de iniciar o modo Real, confirme o saldo e a margem disponíveis para Futures.

Sem saldo real no Paper

No Paper Trading, o saldo exibido pelo TradeForge é simulado. Não confunda esse valor com o saldo real da Bitget.

7. Conhecendo o TradeForge



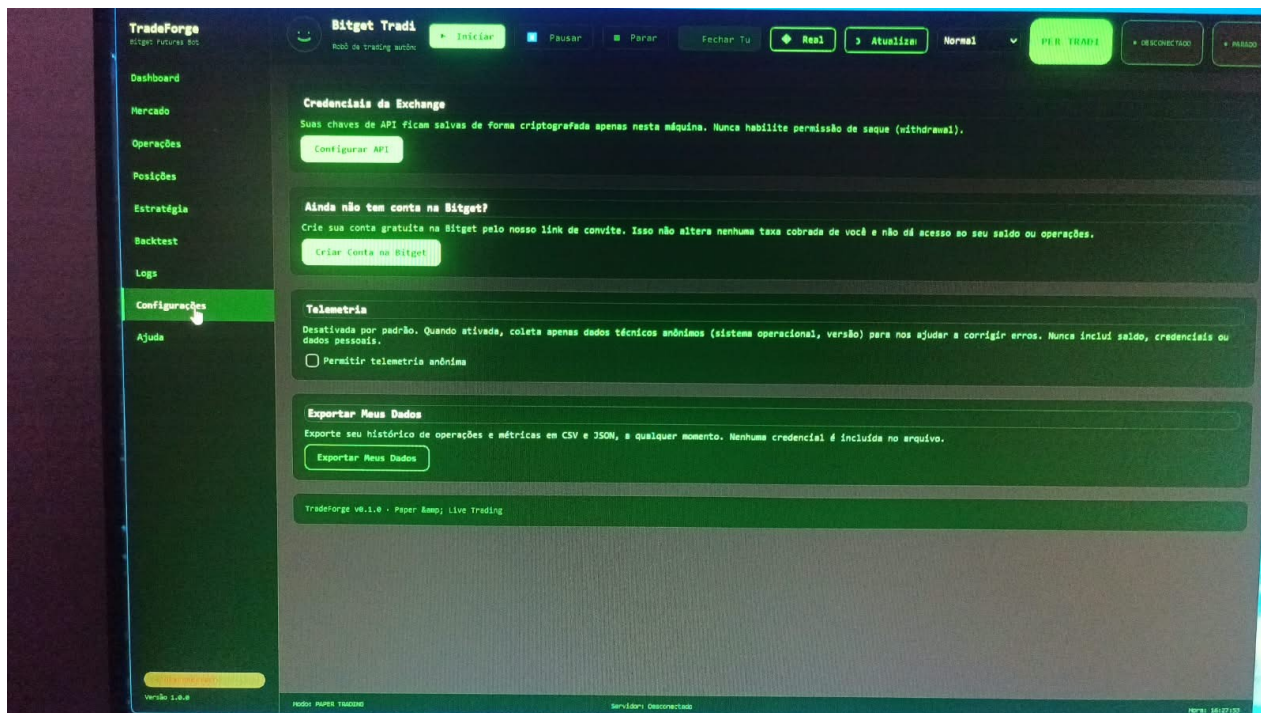
Tela principal do TradeForge fornecida pelo desenvolvedor - exemplo em PAPER TRADING.

O Dashboard concentra o estado da sessão, métricas, posições e eventos do robô. Antes de clicar em Iniciar, confirme o modo indicado no canto superior direito: PAPER TRADING ou modo Real, conforme a versão instalada.

Controles superiores

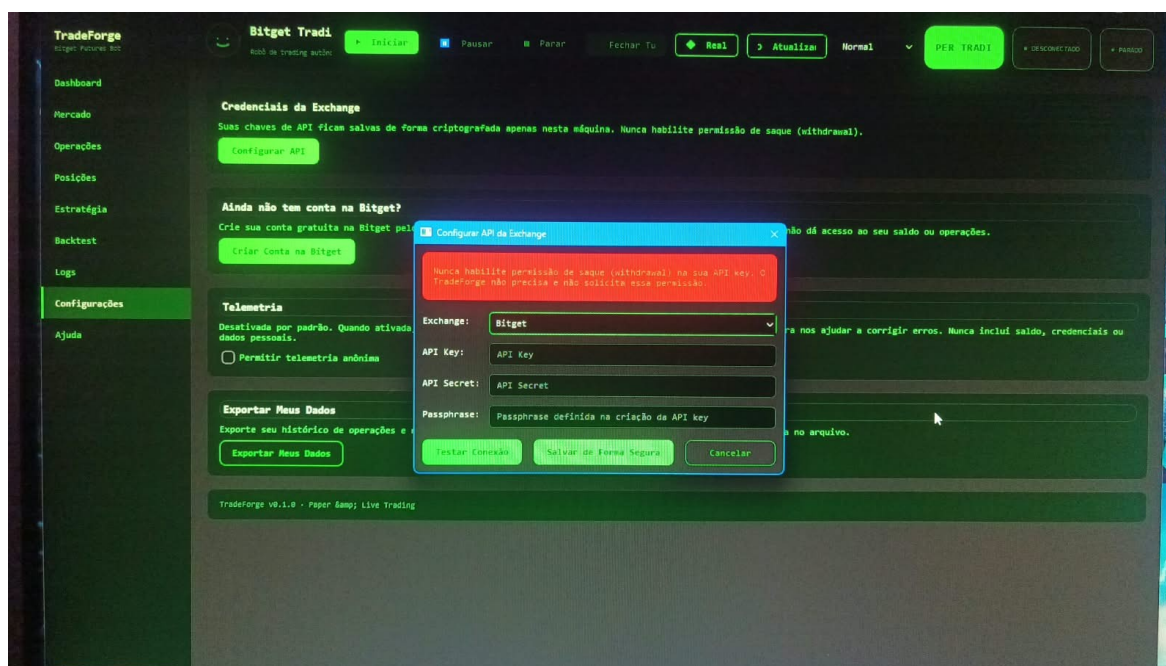
Função	Para que serve
Iniciar	Inicia a sessão operacional no modo selecionado.
Pausar	Suspende temporariamente a operação conforme o comportamento da versão instalada.
Parar	Encerra a sessão do bot.
Fechar Tudo	Comando destinado ao encerramento das posições abertas. Em modo Real, trate como ação crítica e confira as posições antes de usar.
Real	Controle usado para selecionar/entrar no modo de trading real. Confirme sempre o indicador de modo antes de iniciar.
Atualizar	Atualiza as informações exibidas na interface.
Normal	Perfil/preset exibido pela interface. Usuários iniciantes devem manter o padrão fornecido, salvo orientação específica.

8. Configurar a API no TradeForge



Configurações do TradeForge - área de credenciais, telemetria e exportação.

22. No menu lateral, clique em Configurações.
23. Na seção Credenciais da Exchange, clique em Configurar API.
24. Selecione Bitget como exchange.
25. Informe API Key, API Secret e Passphrase exatamente como foram criadas na Bitget.
26. Use Testar Conexão para validar as credenciais antes de salvar, quando disponível.
27. Clique em Salvar de Forma Segura.



Janela Configurar API da Exchange - campos de API Key, API Secret e Passphrase.

A própria interface reforça

Nunca habilite permissão de saque (withdrawal) para a chave usada no TradeForge. As credenciais ficam salvas de forma criptografada na máquina, conforme informado na tela de Configurações.

9. Como usar o modo Paper

O Paper Trading permite acompanhar o comportamento do sistema com capital simulado. Use-o antes de ativar operações reais.

28. Abra o TradeForge e valide sua licença.
29. Confirme no canto superior direito que o modo exibido é PAPER TRADING.
30. Confira as credenciais/conexão se a sua versão exigir conexão com a Bitget para a sessão.
31. Clique em Iniciar.
32. Acompanhe Status do Bot, Logs, Mercado, Posições e Operações.
33. Não espere operações em todos os ciclos. NO TRADE é um resultado normal quando os critérios não são atendidos.
34. Use Pausar para uma interrupção temporária e Parar para encerrar a sessão.

O Paper não é uma promessa

Execuções simuladas não reproduzem perfeitamente slippage, latência e liquidez real. Use Paper para aprender o fluxo do programa, não como garantia de retorno.

10. Como usar o modo Real

Modo Real = dinheiro real

Somente utilize depois de testar o programa em Paper, conferir a API, o saldo de Futures e entender os controles de pausa/parada/fechamento.

35. Confirme que sua conta Bitget está verificada e protegida por 2FA.
36. Confirme que a API está válida e sem permissão de saque.
37. Confirme que existe saldo/margem disponível para Futures.
38. No TradeForge, use o controle Real e confirme que a interface passou a indicar o modo Real.
39. Revise as informações exibidas e clique em Iniciar somente quando tiver certeza do modo selecionado.
40. Acompanhe Posições, Operações e Logs. Também confira as posições diretamente na Bitget.
41. Antes de desligar o computador ou encerrar o programa, confira se existem posições abertas.

Não presumo que fechar o programa fecha posições

Sempre confira a aba Posições do TradeForge e a área de Futures da Bitget. Uma posição aberta na exchange pode continuar existindo mesmo se o aplicativo for fechado.

11. Funções da interface

Função	Para que serve
Dashboard	Visão geral da sessão: saldo/equity, lucro, risco, posições, gráfico e alertas.
Mercado	Área para acompanhar os ativos e informações usados pelo scanner.
Operações	Histórico das operações executadas/simuladas pela sessão.
Posições	Mostra posições atualmente abertas e informações de gerenciamento.
Estratégia	Exibe/configura parâmetros disponibilizados pela versão. Não altere parâmetros avançados sem compreender o efeito.
Backtest	Ferramentas de avaliação histórica quando disponibilizadas na versão.
Logs	Registro operacional: conexão, scanner, sinais, filtros, ordens e erros.
Configurações	Credenciais da exchange, telemetria, exportação de dados e opções disponíveis.
Ajuda	Orientações e informações de suporte disponibilizadas no programa.
Telemetria anônima	Desativada por padrão na tela fornecida. Quando ativada, a interface informa coleta de dados técnicos anônimos para diagnóstico, sem saldo, credenciais ou dados pessoais.
Exportar Meus Dados	A interface informa exportação de histórico de operações e métricas em CSV/JSON, sem incluir credenciais.

Principais métricas do Dashboard

Função	Para que serve
Saldo total (Equity)	Valor total considerado pela sessão.
Saldo disponível	Capital disponível para novas operações.
Lucro total / hoje / mês	Resultados acumulados nos períodos exibidos.
Win Rate	Percentual de operações vencedoras entre as contabilizadas.
Exposição total	Montante atualmente exposto ao mercado.
Alavancagem usada	Nível de alavancagem refletido pela sessão.
Margem usada/disponível	Recursos comprometidos e disponíveis para posições.
Risco total / por operação	Indicadores de risco apresentados pela estratégia.
Drawdown máximo	Maior queda observada no período/sessão conforme a métrica da interface.
Liquidity Tiers	Distribuição dos ativos por faixas de liquidez usadas pelo TradeForge.
Log em Tempo Real	Eventos e diagnósticos da sessão.

12. Como o robô procura operações

De forma simplificada, o TradeForge analisa o universo de contratos e aplica uma sequência de validações antes de considerar uma ordem. Nem todo ativo analisado vira uma operação.

Bitget Futures	Universo dinâmico	Filtros estruturais	Volume / Liquidez	Spread	Volatilidade de (ATR)	Sinal técnico	IA/ML	Risk Engine	Ordem
-------------------	----------------------	------------------------	----------------------	--------	--------------------------	------------------	-------	----------------	-------

Quando qualquer filtro necessário reprova o candidato, o programa pode concluir o ciclo sem entrada. Isso é esperado: o objetivo é operar somente quando os critérios da estratégia forem satisfeitos.

Liquidity Tiers

Faixa	Descrição
Tier A	Volume de 24h a partir de 100.000 USDT; universo principal.
Tier B	Volume de 24h entre 50.000 e 100.000 USDT; regras operacionais mais restritas.
Tier C	Volume de 24h entre 25.000 e 50.000 USDT; regras operacionais mais restritas.
Abaixo de 25.000	Fora do universo operacional conforme a configuração atual.

Não ajuste filtros apenas para gerar mais trades

Mais operações não significam necessariamente melhor desempenho. Alterações de estratégia devem ser testadas separadamente.

13. Erros comuns e solução de problemas

Função	Para que serve
API Key inválida	Confira se a chave foi copiada corretamente e ainda existe na Bitget.
Passphrase inválida	Use exatamente a Passphrase criada com a API. Se foi esquecida, recrie a API.
Permission denied	Revise as permissões da API para leitura/negociação Futures. Não habilite saque para tentar “resolver”.
IP restriction	Se a chave usa whitelist, confirme que o IP atual é o autorizado.
Desconectado	Verifique internet, credenciais e mensagens em Logs.
Nenhuma operação	Pode ser normal. Verifique Logs para saber se os candidatos foram rejeitados por spread, volatilidade, sinal, ML ou risco.
Saldo insuficiente	Confirme saldo/margem de Futures e requisitos mínimos do contrato.
Programa fechado com posição	Abra a Bitget e verifique imediatamente a posição real; não presuma encerramento automático.
Credencial vazada	Exclua a API na Bitget e crie uma nova antes de voltar ao modo Real.

Ao pedir suporte

Envie logs e mensagens de erro, mas nunca inclua API Secret, Passphrase ou códigos 2FA.

14. Segurança e boas práticas

- Use uma API exclusiva para o TradeForge.
- Mantenha Withdraw/Saque desabilitado.
- Ative 2FA na Bitget e proteja o e-mail vinculado à conta.
- Não grave vídeos ou prints com Secret/Passphrase visíveis.
- Não envie credenciais em tickets de suporte.
- Se usar whitelist de IP, saiba se seu provedor fornece IP fixo ou dinâmico.
- Mantenha o Windows e o TradeForge atualizados por canais oficiais.
- Faça backup dos dados exportados que desejar preservar.
- Antes de mudar para Real, revise o modo indicado na interface.
- Confira periodicamente as permissões e APIs ativas na sua conta Bitget.

Checklist antes de cada sessão Real

- ☐ Modo REAL confirmado na interface
- ☐ API conectada
- ☐ Saldo Futures conferido
- ☐ Nenhuma credencial exposta
- ☐ Posições existentes revisadas
- ☐ Computador e internet estáveis
- ☐ Usuário entende Pausar, Parar e Fechar Tudo

15. Perguntas frequentes

Preciso deixar a Bitget aberta no navegador?

Não. O TradeForge se comunica pela API. Você pode usar o site/app da Bitget para conferir posições e saldo.

Paper usa dinheiro real?

Não. O Paper trabalha com capital simulado. Confirme sempre o indicador PAPER TRADING.

Posso habilitar saque na API?

Não é necessário para o TradeForge e aumenta o risco. Mantenha Withdraw desabilitado.

Esqueci a Passphrase da API. O que faço?

A documentação da Bitget informa que a Passphrase não pode ser recuperada; recrie a API e configure as novas credenciais.

Por que o bot não abriu trade?

Pode não haver um candidato que passe todos os filtros. Consulte Logs antes de considerar isso um erro.

Posso mudar estratégia, ATR, risco ou alavancagem?

Somente se você compreender o impacto e tiver uma metodologia de teste. Para uso normal, mantenha a configuração entregue.

Fechar o TradeForge fecha as posições?

Não presuma isso. Sempre verifique as posições na interface e diretamente na Bitget.

A Bitget mudou os nomes dos menus. O manual está errado?

A exchange pode atualizar a interface. Procure os equivalentes de Perfil, Verificação de identidade, API Management e Assets/Transfer.

16. Fontes oficiais e suporte

Procedimentos da Bitget foram conferidos com documentação oficial disponível em setembro de 2026. Como a exchange pode alterar menus e requisitos, consulte as páginas oficiais se houver divergência com a sua tela.

Bitget - Criar conta: <https://www.bitget.com/pt/support/articles/12560603808241>

Bitget - Verificação de identidade: <https://www.bitget.com/pt/support/articles/12560603795184>

Bitget - Guia de criação de API: <https://www.bitget.com/support/articles/360038968251-API-Creation-Guide>

Bitget API - Quick Start / segurança de chaves: <https://www.bitget.com/docs/uta/quick-start>

Bitget API - REST API / permissões: <https://www.bitget.com/docs/classic/rest-api>

Bitget - Support Center: <https://www.bitget.com/support>

TradeForge - site: <https://dougdark01.github.io/tradeforge-site/>

Aviso de risco

Trading de criptomoedas e contratos futuros envolve risco de perda. Alavancagem pode ampliar ganhos e perdas. Este manual descreve o uso do software; não constitui recomendação de investimento.

Fim do manual. Antes da primeira sessão com capital real, recomendamos executar uma sessão completa em Paper e revisar as seções 5, 8, 9, 10 e 14.