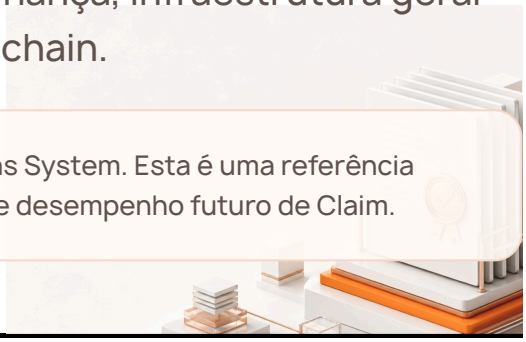
BNB CADEIA INTELIGENTE / VERIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

Registro oficial contratos inteligentes e infraestrutura

Endereços de contrato, estrutura de governança, infraestrutura geral de liquidez e verificação independente on-chain.



! O registro descreve os componentes da cadeia Atlas System. Esta é uma referência técnica e não uma prova de solvência ou garantia de desempenho futuro de Claim.

Documento para verificação institucional de endereços de contrato, estrutura de governança, infraestrutura geral de liquidez e verificação independente on-chain

Rede: BNB Smart Chain Mainnet
Chain ID: 56

Principal ativo de liquidação: USDT BEP-20
Navegador principal: BscScan

Instantâneo de configuração: bloco BNB Chain 112020930
Hora do instantâneo: 25 de julho de 2026, 08:46:36 UTC
Versão do documento: 3.0

ⓘ Este registro descreve os componentes da cadeia Atlas System e as conexões entre eles. O documento é uma referência técnica e não é uma confirmação de solvência, uma garantia de liquidez ou uma garantia de atendimento de solicitações futuras Claim. Os valores dinâmicos deverão ser verificados diretamente na Rede BNB no momento da análise.

1. Breve resumo da auditoria

No momento da imagem de controle:

- A posição do Atlas em PancakeSwap V3 foi representada por LP-NFT com tokenId 6928212;
- o proprietário de LP-NFT era a assinatura múltipla SAFE Atlas `0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559`;
- para realizar a operação SAFE exigiu 2 confirmações de 3 endereços de signatários na cadeia;
- Lockup Flow, Daily Flow V2, Daily Flow V1 e Transport foram aprovados como operadores LP-NFT, de propriedade de SAFE;
- Distribute não tinha acesso de operadora a LP-NFT e efetuava pagamentos com seu próprio saldo USDT;
- Posição LP usada pool público PancakeSwap V3 USDT/USDC O parâmetro de comissão do `0x92b7807bF19b7DDdf89b706143896d05228f3121`;
- pool PancakeSwap era 100, o que corresponde a 0,01%;
- Lockup Flow, ambos Daily Flow, Transport e Distribute apontaram para um endereço Treasury.

Principais verificações independentes

01 Abra LP-NFT em BscScan e verifique se o proprietário é SAFE Atlas.

02 Abra SAFE Atlas em BscScan e leia getThreshold e getOwners.

03 Abra cada contrato Flow e leia proprietário, tesouraria, platformFee e tokenId.

04 Abra PancakeSwap Position Manager e chame isApprovedForAll(SAFE, contrato) para cada instrução Atlas.

05 Use Revert Finance para ver os ativos atuais relacionados à posição SAFE Atlas.

2. Registro de Contrato Atlas

2.1 Contratos para participantes

COMPONENTE	STATUS	PROPÓSITO	ENDEREÇO
Lockup Flow	Atual	Cria Smart Cycle com prazo fixo e processa Claim após o término do prazo selecionado e as condições do contrato terem sido atendidas	0x8F6daC6F25A5038112E1A01f1cBBD682e4D64889
Daily Flow V2	Atual	Cria Smart Cycle de 200 dias com acréscimos diários e processa diariamente Claim de acordo com a lógica de comissão atual	0x8e61483d45a822cCB59482c47e1b6D28465605EC
Daily Flow V1	Legacy	Versão anterior Daily Flow salva para execução de ciclos e verificação de operações históricas	0x8F418e29a32AAB69Abf3DA742c43E7aDfBFbA3c3

Links BscScan

Lockup Flow - endereço, transações, código fonte e métodos de leitura ↗

Daily Flow V2 - endereço, transações, código fonte e métodos de leitura ↗

Daily Flow V1 - endereço legado e histórico de operação ↗

2.2 Contratos de serviço

COMPONENTE	PROPÓSITO	ACESSO A LP-NFT	ENDEREÇO
Transport	Retira o valor especificado da posição total de LP para pagamentos de afiliados e envia para Distribute	Operador aprovado	0x5a71807861dBFc41aB016271C3191bF96322D42e
Distribute	Armazena e distribui recompensas de afiliados de seu saldo USDT e envia a comissão estabelecida para Treasury	Sem acesso do operador	0xEF156690b98AEc4F805Ec820268B9092bd83B76f

Links BscScan

Transport - endereço, transações, código fonte e métodos de leitura ↗

Distribute - endereço, transações, código fonte e métodos de leitura ↗

3. Infraestrutura geral de liquidez

PancakeSwap V3

ELEMENTO	PROPÓSITO	IDENTIFICADOR OU ENDEREÇO
Atlas de posição LP	Posição de liquidez concentrada usada pelos contratos Atlas Flow	LP-NFT tokenId 6928212
SAFE - Proprietário do LP	Possui LP-NFT e gerencia permissões do operador	`0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559`
PancakeSwap V3 Nonfungible Position Manager	Contrato externo oficial PancakeSwap que armazena e gerencia LP-NFT	`0x46A15B0b27311cedF172AB29E4f4766fbE7F4364`
Piscina USDT/USDC	Pool público PancakeSwap V3 contendo posição do Atlas e posições de outros provedores de liquidez	`0x92b7807bF19b7DDdf89b706143896d05228f3121`
Token 0	USDT BEP-20	`0x55d398326f99059fF775485246999027B3197955`
Token 1	USDC BEP-20	`0x8AC76a51cc950d9822D68b83fE1Ad97B32Cd580d`
Nível de comissão	Parâmetro de comissão do pool PancakeSwap V3	100 = 0,01%
Intervalo de escala	Faixa de preço registrada em LP-NFT	de 46054 a 47007

Links diretos para verificação

- Ver LP-NFT Atlas `#6928212` em BscScan ↗
- Verifique a posição SAFE em Revert Finance ↗
- Abrir PancakeSwap V3 Gerente de posição ↗
- Piscina aberta USDT/USDC em BscScan ↗
- Abrir piscina em PancakeSwap ↗
- Token USDT ↗
- Token USDC ↗

Limite de dados levados em consideração

Indicador de liquidez Atlas deve significar ativos circulantes relacionados a LP-NFT #6928212. Não pode ser substituído pela liquidez total do pool público USDT/USDC, uma vez que este pool também contém fundos de outros provedores de liquidez.

Saldo Treasury, saldo Distribute, saldos temporários em contratos Flow durante transações e saldos de carteiras de terceiros são indicadores separados. Eles não podem ser adicionados a uma posição LP sem uma assinatura separada e uma metodologia pré-determinada.

4. Propriedade e administração

4.1 Matriz de configuração atual

CONTRATO	PROPRIETÁRIO ATUAL	TIPO DE CONTROLE	TREASURY	PLATFORM FEE	ATIVO TOKENID
Lockup Flow	SAFE Atlas	SAFE 2-of-3	Treasury EOA	10%	6928212
Daily Flow V2	SAFE Atlas	SAFE 2-of-3	Treasury EOA	10%	6928212
Daily Flow V1	SAFE Atlas	SAFE 2-of-3	Treasury EOA	10%	6928212
Transport	SAFE Atlas	SAFE 2-of-3	Treasury EOA	0%	6928212
Distribute	Gerente EOA	Um endereço de controle	Treasury EOA	10%	Não aplicável

As porcentagens na tabela são decifradas a partir do valor fixo na cadeia platformFee. Antes de utilizar esses dados, você deve reler os valores atuais diretamente dos contratos.

4.2 SAFE Atlas

ENDEREÇO SAFE

`0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559`

Limite no momento do snapshot: 2 confirmações

Número de signatários no momento da foto: 3

ENDEREÇOS DE SIGNATÁRIOS NA REDE

1. `0x7709e4eDcC55714F83027EF39062d7f9761273B6`
2. `0x14F9b2cE2850057CAd8e1A9cFeD6eedA777D1C44`
3. `0xD067C66C9f4D16130B118929B7BB7Fec5C6FD051`

Esta é uma lista pública de endereços na rede. O Registro não associa esses endereços a nomes de pessoas físicas ou jurídicas.

Links para verificação

- SAFE a BscScan ↗
- Interface SAFE ↗
- Signatário 1 em BscScan ↗
- Signatário 2 em BscScan ↗
- Signatário 3 em BscScan ↗

4.3 Treasury e um endereço de controle separado

ENDEREÇO	DIGITE NA HORA DA FOTO	OBJETIVO
`0x20Cdf9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93DD87F2`	EOA - endereço sem bytecode do contrato	Recebe comissões enviadas por contratos configurados

ENDEREÇO	DIGITE NA HORA DA FOTO	OBJETIVO
`0x4c7445C39ee62d3F798f9Fd6a61e9399E3dc8Fae`	EOA - endereço sem bytecode do contrato	Atual proprietário do contrato Distribute

5. Propriedade de LP-NFT e permissões do operador

PancakeSwap Position Manager usa dois mecanismos diferentes:

ownerOf(tokenId)

mostra o proprietário de LP-NFT;

isApprovedForAll(owner, operator)

mostra os contratos que o proprietário LP-NFT está autorizado a gerenciar.

No momento do instantâneo, ownerOf(6928212) estava retornando o endereço SAFE Atlas.

OPERADOR	PERMITIDO PARA LP-NFT DE PROPRIEDADE DE SAFE
Lockup Flow	Sim
Daily Flow V2	Sim
Daily Flow V1	Sim
Transport	Sim
Distribute	Não

ⓘ getApproved(6928212) retornou um endereço nulo. As permissões do Atlas foram emitidas por meio de isApprovedForAll, em vez de por meio de uma permissão separada para apenas um NFT.

Como repetir a verificação de permissão

01	Abra Read Contract no Gerenciador de posição.
02	Chame ownerOf com valor 6928212.
03	Ligue para getApproved com valor 6928212.
04	Ligue para isApprovedForAll.
05	No campo proprietário, especifique SAFE Atlas, e no campo operador, especifique cada contrato Atlas por vez.

6. Esquema de interação e movimentação de fundos

6.1 Fluxo Smart Cycle

01 O Participante concede permissão a Lockup Flow ou Daily Flow para usar USDT.

↓

02 O participante chama a função de criação de ciclo do contrato Flow selecionado. O contrato

↓

03 Flow grava o pedido e adiciona os ativos correspondentes a LP-NFT #6928212.

↓

04 Depois que as condições forem atendidas, o participante chama claim.

↓

05 O contrato de fluxo acessa uma posição comum com base na permissão do operador.

↓

06 O contrato processa o valor do participante e envia a comissão estabelecida para Treasury de acordo com seu código.

6.2 Fluxo de recompensas de afiliados

01 A camada de serviço determina o endereço do destinatário e o valor total da recompensa do afiliado fora do blockchain.

↓

02 Transação autorizada Transport retira o valor especificado de LP-NFT #6928212.

↓

03 Transport envia o valor para Distribute.

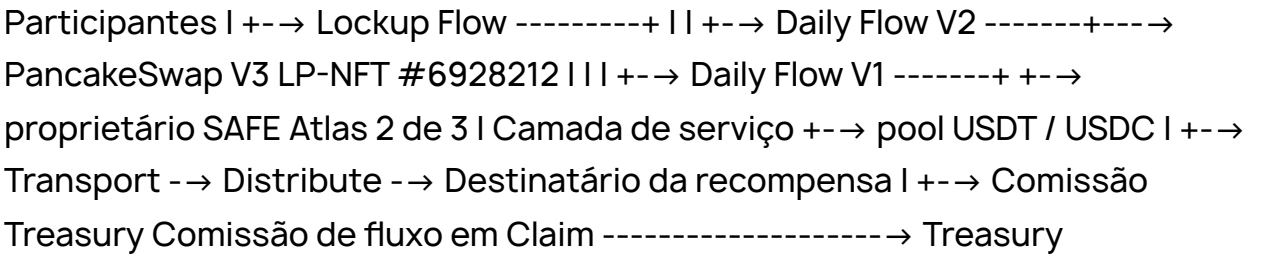
↓

04 Distribute efetua um pagamento de seu saldo USDT.

↓

05 Distribute envia a comissão estabelecida para Treasury, e o valor restante para o destinatário.

6.3 Arquitetura simplificada



> ⓘ O diagrama mostra conexões funcionais. Isso não significa que os saldos de todos os endereços listados façam parte do mesmo indicador de liquidez.

7. Lista de verificação de verificação independente

Identidade dos contratos

- Compare cada endereço completo com este registro.
- Certifique-se de que o bytecode exista no endereço do contrato.
- Verifique a guia Contrato em BscScan e o status atual de publicação do código-fonte.
- Leia proprietário, pendingOwner, tesouraria, platformFee e tokenId.

posição LP

- Certifique-se de que ownerOf(6928212) retorne SAFE Atlas.
- Certifique-se de que a posição contenha USDT e USDC.

- Verifique o nível de comissão 100.
- Verifique se o endereço corresponde ao pool registrado USDT/USDC.
- Verifique a aprovação necessária de cada operador.

Controle

- Leia o limite SAFE.
- Leia a lista atual de signatários SAFE.
- Verifique as transações SAFE para mudanças de propriedade, permissões e tokenId.
- Verifique os eventos de transferência de propriedade do contrato Atlas.

Mídia e atividade

- Verifique as traduções de USDT para cada contrato Atlas.
- Verifique os eventos Locked, Claimed e Distributed.
- Considere os ativos circulantes do LP, entrada histórica, saída histórica, taxas Treasury e saldo Distribute como métricas diferentes.
- Para cada imagem de due diligence, registre o número e a hora do bloco.

8. Valores constantes e dinâmicos

Valores de configuração registrados no documento

- endereços de contrato;
- tokenId LP-NFT;
- Endereço do Gerente de Posição;
- pool e endereços de token;
- threshold SAFE e endereços dos signatários no momento do instantâneo;
- proprietários do contrato no momento do instantâneo;
- permissões do operador no momento da foto;
- Treasury e o proprietário de Distribute no momento da foto;
- nível de comissão do pool e faixa de ticks de LP.

Valores a serem atualizados a cada verificação

- valores atuais USDT e USDC relacionados a LP-NFT #6928212;
- valor atual em dólares;
- saldos atuais de contratos e carteiras;
- fluxos totais de entrada e saída;
- número atual de ciclos e carteiras;
- o valor de Claim, remunerações de afiliados e comissões de plataforma;
- proprietário atual, assinantes, permissões, Treasury, platformFee e tokenId se a configuração foi alterada.

ⓘ O valor atual da posição Atlas LP não é igual à liquidez total do pool público PancakeSwap. Nenhum destes indicadores por si só comprova a solvência ou garante o desempenho do futuro Claim.

9. Índice completo de endereços e links

ELEMENTO	ENDEREÇO/ID	LINK DIRETO
Lockup Flow	0x8F6daC6F25A5038112E1A01f1cBBD682e4D64889	BscScan
Daily Flow V2	0x8e61483d45a822cCB59482c47e1b6D28465605EC	BscScan
Daily Flow V1	0x8F418e29a32AAB69Abf3DA742c43E7aDfBFbA3c3	BscScan
Transport	0x5a71807861dBFc41aB016271C3191bF96322D42e	BscScan
Distribute	0xEF156690b98AEc4F805Ec820268B9092bd83B76f	BscScan
SAFE Atlas	0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559	BscScan
Treasury	0x20Cdf9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93DD87F2	BscScan
Proprietário Distribute	0x4c7445C39ee62d3F798f9Fd6a61e9399E3dc8Fae	BscScan
Position Manager	0x46A15B0b27311cedF172AB29E4f4766fbE7F4364	BscScan
LP-NFT Atlas	6928212	BscScan NFT
Piscina USDT/USDC	0x92b7807bF19b7DDdf89b706143896d05228f3121	BscScan
USDT	0x55d398326f99059fF775485246999027B3197955	BscScan
USDC	0x8AC76a51cc950d9822D68b83fE1Ad97B32Cd580d	BscScan
Bloco de controle	112020930	Bloquear BscScan

10. Regras de atualização de registro

O documento precisa ser atualizado se:

- contrato de produção publicado ou desativado;
- versão Daily Flow recebeu status Atual ou Legado;
- o proprietário ou pendingOwner do contrato mudou;
- limiar SAFE ou conjunto de assinantes foi alterado;
- o proprietário de LP-NFT, tokenId ou as permissões do operador foram alteradas;
- alterado Treasury ou proprietário Distribute;
- um novo pool, Position Manager ou token de liquidação apareceu;
- o roteamento funcional entre contratos Atlas foi alterado.

Registro de Documentos

Versões e alterações

DATA	VERSÃO	ALTERAR
22 de julho de 2026	2.0	Publicado registro de contratos e regras para verificação independente
25 de julho de 2026	3.0	Adicionado um mapa de infraestrutura completo, status Daily Flow V1/V2, LP-NFT e pool, dados SAFE, endereços de signatários, Treasury, proprietário de Distribute, licenças de operador e lista de verificação institucional

11. Esclarecimento importante

O registro fornece endereços, descreve relacionamentos e fornece um método reproduzível de verificação. Não aborda os riscos de contratos inteligentes, liquidez, mercado, gestão operacional, governança corporativa, armazenamento de chaves e protocolos externos.

A publicação do código-fonte em BscScan confirma que os arquivos de origem foram comparados ao bytecode implantado como parte do procedimento de verificação BscScan. Tal publicação por si só não constitui uma auditoria de segurança.

Membros e verificadores profissionais devem obter dados atualizados diretamente da Rede BNB e não depender apenas de capturas de tela, painéis em cache, valores arredondados ou cópias de um documento sem data de versão ou número de bloco de controle.