Livro Branco DMP

1. Missão e visão do projeto

O DMP (Digital Monetary Protocol) está empenhado em construir uma rede global aberta e totalmente descentralizada de protocolos de valor digital. A rede não depende de nenhum país, instituição ou mecanismo de ancoragem de moeda fiduciária e tem como objetivo estabelecer um sistema de valor digital que seja participado e mantido conjuntamente por usuários em todo o mundo. Ao promover a participação justa, resistir à manipulação centralizada e construir um modelo deflacionário verificável, o DMP visa tornar-se a infraestrutura para a colaboração futura na economia digital global.

2. Antecedentes: Quatro grandes problemas estruturais nas finanças cripto

1. Risco de centralização de stablecoin: As principais stablecoins dependem de reservas centralizadas de moeda fiduciária, que são suscetíveis a congelamentos regulatórios, riscos de liquidação e colapso de crédito.
2. Os preços das moedas tradicionais flutuam acentuadamente: BTC, ETH, etc. carecem de um mecanismo de ancoragem estável, o que torna difícil assumir a função de escala de valor ou meios de pagamento;
3. Centralização da mineração e governança: O modelo PoW/PoS reúne recursos e grandes usuários controlam a rede, dificultando a participação efetiva de pequenos usuários.
4. DAO Failure and Governance Idling: A maioria das DAOs carece de identidades verificáveis e uma base de participação descentralizada, e a governança é fácil de ser reduzida à formalidade ou manipulação pelo capital.

3. Princípios fundamentais da concepção de acordos

princípio	Descrição do conteúdo
Mineração descentralizada	Todos os usuários podem participar de forma justa com o poder de computação do dispositivo através de um navegador web, sem a necessidade de instalar um cliente
Taxas de câmbio livres no mercado	Não está indexado a nenhuma moeda fiduciária, e o valor da moeda é determinado pela relação entre os pares de negociação do mercado e a oferta e a procura
Mecanismo do valor deflacionário	O montante total é limitado a 120 milhões, e a produção é reduzida a cada dois anos, e a taxa de manuseio é destruída para garantir a escassez
Resistência à censura e abertura	Não há necessidade de registro de nome real, as regras on-chain são executadas automaticamente e usuários de todo o mundo podem participar livremente
Governança de desresponsabilização	Construir um sistema representativo de governança não orientado para o capital e adotar um sistema de uma pessoa e um voto

Em quarto lugar, o mecanismo de emissão e o modelo económico

- Fornecimento Total: 120.000.000 DMPs (nunca a serem emitidos).
- Estrutura de alocação:
 - Produção Mineira + Incentivos Comunitários: 60%
 - Participação da equipa: 20% (60 meses de vesting linear).
 - Cooperação Estratégica e Ecologia: 10%.

- Fundação Reserva e Incentivo ao Mercado: 10%
- Mecanismo de deflação e destruição:
 - Redução de 30% na produção a cada dois anos
 - Uma taxa de 0,5% é cobrada automaticamente quando todas as transações on-chain são executadas, das quais 40% são queimadas e 60% vão para o fundo ecológico
 - A queima final é limitada a 50% do total da emissão

5. Mecanismo de mineração do navegador e lógica de teste de três estágios

Fase 1: Fase inicial do testnet (agosto de 2025).

- Iniciar a cadeia de teste dedicada e implantar a arquitetura de contrato completa para verificar cada função principal;
- Realizar testes abrangentes sobre mecanismo de mineração, avaliação de poder de computação, lógica de transferência e interação on-chain;
- Verificar de forma síncrona a identificação de dispositivos e as regras de prevenção e controlo de fraudes e realizar testes de esforço em cenários com vários dispositivos;
- A cadeia de teste gerará uma versão beta do DMP (Unofficial Mainnet Token), que será usado para testar as funções de mineração e transferência; A moeda é registada na cadeia de teste, não tem valor económico e todos os utilizadores podem participar;
- Coletar feedback de desempenho, corrigir vulnerabilidades de contrato, avaliar o desempenho de diferentes modelos de dispositivos de poder de computação e preparar-se para o próximo estágio de produção de emulónio;

Fase 2: Testnet Simulation Mining (outubro de 2025).

- Lançou a versão beta pública e abriu a entrada de mineração do navegador para todos os usuários participarem;
- Emissão de 100 moedas comemorativas de teste DMP-Mem (80 moedas são extraídas pela comunidade, 10 são retidas pela equipe, 5 são liquidez de mercado e iniciais, e 5 serão distribuídas aos usuários da mainnet como um tesouro mais tarde);
- DMP-Mem será conectado ao par de negociação real mainnet, com um preço inicial de 1 DMPM = 1 USDT, com liquidez e valor econômico real, mas não será interoperável ou trocado com o DMP mainnet;
- A moeda comemorativa não pode ser trocada por DMP mainnet, mas pode ser usada como voucher comemorativo, participação em airdrops, votação DAO e outros passes ecológicos;

Fase 3: Mainnet Mining (novembro de 2025).

- Depois que o contrato mainnet for implantado, a lógica de emissão DMP real será lançada oficialmente.
- Lançar simultaneamente o modelo de saída deflacionária e o mecanismo de queima de taxas de transação;
- Entrar na fase de aquecimento da governação para preparar o primeiro congresso e o mecanismo de governação regional;
- Começar a emitir tokens DMP mainnet de acordo com a lógica oficial do contrato;
- O modelo deflacionário e o mecanismo de queima de taxas foram oficialmente lançados;

6. DMP mecanismo de taxas de câmbio e posicionamento de ativos

O DMP não está atrelado ao dólar americano ou a qualquer moeda centralizada, e seu valor será precificado livremente pelo mecanismo de mercado descentralizado, e será circulado e reconhecido das seguintes maneiras:

- Formar pares de negociação com os principais ativos descentralizados (como ETH, USDT, BTC) para obter liquidez e base de descoberta de preços de mercado;
- A demanda real dentro do ecossistema impulsiona a precipitação de valor (por exemplo, staking, pagamento, votação, liquidação, etc.);
- No futuro, desempenhará o papel de um ativo âncora central no protocolo de ponte de cadeia cruzada na rede multcadeia.

A DMP não depende do compromisso de instituições centralizadas, não é afetada pela flutuação de uma moeda única e a sua trajetória de valor é determinada pela dinâmica de uso, procura e oferta e procura, construindo um sistema de ativos digitais credível a longo prazo.

7. Arquitetura de governação

7.1 Mecanismo de representação de partições de rede (a partir de 2028)

- Todas as contas ativas são divididas aleatoriamente em partições fixas (por exemplo, 50);
- 3 representantes serão eleitos pelos usuários da comunidade em cada distrito para participar da "DMP Global Investor Conference" e do futuro mecanismo de governança para formar uma reunião representativa;

7.2 Estrutura de aplicação da votação e da governação

- A DMP Global Investor Conference é realizada a cada quatro anos;

- Votar em 5 membros da Equipa de Implementação de Governação para tratar de propostas não fundamentais;
- Os endereços de todos os candidatos a delegado devem ser abertos e transparentes, e sujeitos a revisão da comunidade;

7.3 Mecanismo de Manipulação da Descapitalização

- A governação adota o mecanismo "uma pessoa, um voto", que nada tem a ver com o número de moedas detidas;
- As carteiras que tenham transações relacionadas com grandes contas perderão a sua participação no poder político;
- Se for verificado que há um comportamento de manipulação associado após a revisão transparente da comunidade, o endereço será impedido de participar da governança;

8. Roteiro (2025-2035).

ano Nós chave

2025–
2027 O site oficial foi lançado, a moeda comemorativa DMP-Mem foi implantada e a transação foi lançada, o contrato mainnet foi implantado, a mineração oficial foi aberta, o mecanismo de deflação foi lançado, o mecanismo de destruição foi lançado e a taxa de transação foi devolvida ao fundo ecológico

2028 O mecanismo de governança de partição de rede foi lançado e a primeira DMP Global Investor Conference foi realizada

2029 O sistema de governança foi atualizado e as interfaces SDK e API do desenvolvedor estão totalmente abertas

2030– Foi lançado o sistema comunitário multilingue, concluída a adaptação do

2031 poder de computação móvel e lançado o projeto ecológico

2032– Foram lançadas investigações sobre quadros de conformidade e auditoria, governação transparente e ferramentas de acompanhamento de propostas

2034– Realizar a implantação de protocolos cross-chain, DMP torna-se a âncora central do ecossistema financeiro multi-cadeia, e completa a construção de um sistema de governança modular

9. Arquitetura de segurança e expansão aberta

- Todos os contratos principais são totalmente de código aberto e sujeitos à revisão da comunidade GitHub;
- Defina a janela de atraso de bloqueio de tempo para atualização de contrato (48 horas por padrão);
- Suporte a rede L2 e zk, compatível com ambiente de mineração WebGPU de dispositivo móvel;
- Fornecer interfaces de desenvolvimento abertas e kits de ferramentas de construção modular para promover a atracção de projetos ecológicos externos;

10. Cenário da Visão 2035

Até 2035, um estudante do país A participará da mineração de luz por meio de um tablet e, um ano depois, usará o DMP ganho para pagar o curso on-line. Teve um único voto de representação comunitária e, juntamente com representantes das Zonas B e C, votou contra uma controversa proposta de orçamento ecológico. No processo, o DMP torna-se uma ponte entre o valor e o som.

No mesmo ano, uma comunidade local no país D criou o seu próprio sistema de pagamento local através de um DMP, onde os fornecedores locais já não dependem de transações em dinheiro e, em vez disso, digitalizam códigos em dispositivos móveis para concluir transferências peer-to-peer. O representante da comunidade participou na proposta de orçamento ecológico anual e candidatou-se a um fundo de desenvolvimento de água limpa.

No final de 2035, um desenvolvedor independente no país E recebeu incentivos ecológicos do fundo comunitário para a ferramenta de visualização de rastreamento de governança DMP que ele construiu. Seu projeto de código aberto foi adotado por várias DAOs ecológicas e levou o DMP a se tornar o token de governança padrão para vários projetos de ponte de cadeia cruzada.

11. FAQ e Aviso de Risco

P1: Quais são os desafios enfrentados pelo projeto DMP?

- Incerteza regulatória: as diferenças nas políticas regulatórias entre os países podem afetar a aquisição e as transações globais de usuários.
- Segurança técnica: vulnerabilidades contratuais e ataques maliciosos precisam ser evitados por meio de revisão da comunidade e mecanismo de bloqueio de tempo.
- Pressão da concorrência no mercado: Face a projetos semelhantes que competem por utilizadores e recursos informáticos, é necessário otimizar continuamente a experiência e o mecanismo de incentivo.

P2: Como os investidores podem participar do DMP?

- A distribuição DMP inicial pode ser razoavelmente obtida através da mineração do navegador;

- No futuro, pode participar na negociação de DMP, votação de governação comunitária, provisão de liquidez, etc.;
- A comunidade é aberta, e desenvolvedores e projetos de ecossistema também podem participar da construção.

P3: Por que não indexar a moeda fiduciária?

- Evitar ser afetado por reservas centralizadas e controles regulatórios;
- Construir uma unidade de preços verdadeiramente independente para a economia digital;
- Mantenha a consistência nativa com o ecossistema on-chain.

P4: Por que usar a mineração do navegador em vez das plataformas de mineração tradicionais?

- Diminuir o limiar de participação e suportar dispositivos leves, como telemóveis e tablets;
- Incentivar a participação de utilizadores comuns em todo o mundo para evitar a concentração do poder de computação;
- Em linha com o espírito descentralizado do projeto.

XII. Conclusão

DMP não é apenas uma moeda digital, mas também o protocolo básico para a colaboração global de crédito digital no futuro. Não é um antagonista do antigo sistema, mas uma pedra angular consensual da nova ordem. Acreditamos que uma rede de valor verdadeiramente justa, descentralizada e sustentável começará a partir daqui.

DMP – uma âncora para o consenso global na futura economia digital.