

WHITEPAPER DO CRYSTALMINE

PORTUGUÊS

Importante: Atualização do Seguro e Nova Fase

Como já comunicado nos grupos do Telegram, os fundos do seguro serão distribuídos de forma mais justa e o jogo entrará em uma nova fase, baseada nas seguintes condições:

- Uma vez alcançados os 12.5k USDT na liquidez principal, os fundos do seguro serão injetados e se tornarão a nova liquidez.
- Jogadores com pontos de seguro ativos poderão continuar jogando normalmente até o término de sua cobertura de seguro.
- Jogadores com pontos de seguro expirados, tanto antes quanto após o início da nova fase, terão seus NFTs desativados e poderão reativá-los ao seguinte custo por NFT: **SUPER 70 USDT, LEGENDÁRIO 25 USDT, ÉPICO 8 USDT, RARO 2.5 USDT, COMUM 0.80 USDT**
- Novos jogadores poderão adquirir NFTs a 50% do preço de cunhagem, ou seja: **SUPER 90 USDT, LEGENDÁRIO 30 USDT, ÉPICO 10 USDT, RARO 3 USDT, COMUM 1 USDT**
- Todos os NFTs reativados ou adquiridos terão uma validade de 75 dias, que de acordo com o novo ROI, permitirá um lucro entre 1.5 e 2x.

Lembro a todos que, de acordo com as condições iniciais, no fim da liquidez, todos os NFTs seriam desativados de qualquer forma, então a nova fase é uma melhoria em todos os aspectos, tanto em termos da distribuição mais justa dos fundos do seguro quanto das novas oportunidades oferecidas a antigos e novos jogadores.

As seguintes informações substituem as das páginas seguintes no que diz respeito ao seguro, à duração e ao custo dos NFTs.

Nota importante: a nova fase não está coberta por seguro e os investimentos e reativações são uma escolha e responsabilidade pessoal. O jogo terminará assim que a nova liquidez acabar e será permitido chegar a 0. Todos os saldos e retiradas feitas uma vez que a liquidez esteja zerada não poderão ser retirados/processados, portanto, verifiquem regularmente a liquidez existente. Com a redução do ROI, deve-se considerar um aumento dos riscos, então avaliem bem suas escolhas e, se decidirem investir, façam-no de forma consciente e responsável.

Resumo

3. O QUE É CRYSTALMINE?
4. POR QUE JOGAR?
5. DINÂMICAS DO JOGO
6. MINT DOS CRISTAIS
7. NFT COM TEMPO DETERMINADO
8. ATIVAÇÃO DOS CRISTAIS
9. CONTRATO DE ENERGIA (1)
10. CONTRATO DE ENERGIA (2)
11. LUCROS DAS MINAS
12. MERGE DE NFT
13. BLEND DE NFT
14. GESTÃO DAS MINAS E PAINEL DE CONTROLE
15. Seguro (1)
16. Seguro (2)
17. RESGATE
18. SAQUE
19. AUTO-MINER (MINERADOR AUTOMÁTICO)
20. ÁREA DE RECUPERAÇÃO
21. SISTEMA DE INDICAÇÃO
22. LOTERIA (GRÁTIS PARA GANHAR)
23. LOTERIA (2)
24. P2E MOBILE
25. SUSTENTABILIDADE (1)
SUSTENTABILIDADE (2)
26. FAQ (1)
27. FAQ (2)
28. AVISO LEGAL

O que é CrystalMine?

CrystalMine é um jogo Play2Earn que simula o processo de mineração.

Com CrystalMine, os jogadores podem iniciar e gerenciar seu próprio local de mineração, ativando até 5 minas. A potência de mineração (Mining Power Points, MPP) é determinada pelos Cristais (NFTs) que se possuem, que têm diferentes raridades para cada mina. Através da mineração, são produzidos USDTs.

Os jogadores também têm à disposição uma loteria Free to Earn, na qual podem participar diariamente de forma totalmente gratuita.

Juntem-se aos grupos Telegram da P2E HUB para se manterem sempre atualizados e para poderem consultar o bot da plataforma, que pode ajudá-los a encontrar as informações

Link de acesso ao jogo: <https://p2ehub.link/>

Grupo oficial do telegram: <https://t.me/p2ehubofficial>

Grupo brasileiro/português: <https://t.me/p2ehubptbr>

Por que jogar?

CrystalMine é um projeto inovador, criado por uma equipe com quase 2 anos de experiência no setor. O jogo combina mecânicas de sucesso já usadas em projetos anteriores com elementos que aumentam ainda mais a sua sustentabilidade. A estabilidade das recompensas é garantida pelos USDTs e os elementos chaves do projeto são o Seguro para os novos jogadores e os NFTs por tempo determinado, além da loteria Free to Earn. Para mais informações, consulte as seções específicas.

A confiança de milhares de jogadores é o nosso tesouro mais precioso e sempre faremos tudo para merecê-la.

CrystalMine é um jogo adequado para todos, pois requer muito pouco compromisso (a produção é semi-passiva), é economicamente acessível e oferece lucros a longo prazo. Este é o nosso jogo mais novo e avançado, com o qual o P2E HUB dá um salto decidido e significativo em qualidade!

Cada aspecto do jogo é detalhado neste white paper e sua leitura completa é considerada obrigatória para uma experiência de jogo completa e consciente. A equipe não assume qualquer responsabilidade no caso de erros de jogo cometidos devido à falta de leitura do documento.

Dinâmicas do jogo

Com CrystalMine você poderá:

- Iniciar suas minas e **extrair USDT**
- Melhorar sua potência de mineração através da função merge (fusão)
- Extrair de forma totalmente automática e passiva com a função Auto-Miner
- **Investir com mais segurança** graças ao Seguro (página 18 para informações) e às várias mecânicas pensadas para garantir sustentabilidade
- Participar das ricas loterias semanais em USDT
- Jogar no modo **Free to Earn**, obtendo bilhetes de loteria gratuitos
- Aproveitar o excelente **sistema de Referral** (Indicação) por meio de link direto para obter mais Rewards (Recompensas) em USDT (5% do valor de cada mint dos seus indicados)

Mints dos Cristais

Os Cristais são os NFTs do jogo e é necessário possuir pelo menos 1 para começar a extrair USDT.

Para obtê-los, siga os seguintes passos:

1. Clique no ícone "Mint NFT"



2. Escolha a raridade dos Cristais que deseja comprar e clique no ícone correspondente (COMUNS 2 USDT, RAROS 6 USDT, ÉPICOS 20 USDT, LENDÁRIOS 60 USDT, SUPER LENDÁRIOS 180 USDT)

3. Confirme a transação na MetaMask

Após concluir este simples procedimento, um Cristal da raridade escolhida será gerado aleatoriamente, e pode ter uma produtividade entre 10 MPP e 20 MPP. MPP são os Mining Power Points (Pontos de Poder de Mineração).

A percentagem de emissão de cada NFT individual está em seu cartão, que pode ser consultado na janela de mint selecionando a Mina desejada.

Cada Mina possui um máximo de 5 slots (o número permanecerá o mesmo durante toda a duração do jogo) e é altamente recomendado preencher as Minas para maximizar a produção.



Atenção: consulte a seção **Área de recuperação** para saber o que fazer em caso de transações problemáticas, que podem ser recuperadas de forma autônoma ou através do suporte técnico.

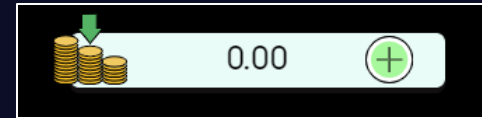
NFTs com tempo determinado

CrystalMine é o primeiro jogo da P2E HUB a integrar NFTs com tempo determinado para aumentar a sustentabilidade. A partir do momento da compra, os Cristais têm de fato uma duração fixa de 6 meses, durante os quais o jogador pode ativá-los e gerenciá-los livremente. Após 6 meses, o NFT terá que ser reativado e seu custo de ativação será o de Mint.

A data de vencimento de cada NFT pode ser encontrada na seção "Os meus NFTs".

Por favor, note: **os NFTs obtidos pelo jogador permanecem com o jogador**, então eles não precisam ser mintados novamente e o preço de reativação não considera a potência dos NFTs. Se os NFTs foram melhorados através do merge, o custo de reativação permanece o mesmo para todos. Ter Cristais poderosos, portanto, oferece vantagens, tanto em relação aos lucros durante o primeiro ciclo de vida dos NFTs quanto para os ciclos subsequentes, onde a relação potência/custo de reativação permitirá maiores lucros.

Para reativar os NFTs, você precisará depositar os fundos necessários clicando neste botão:



Os avisos sobre o depósito são claros e quem deposita por erro não pode retirar os fundos. No entanto, é permitido um procedimento manual para recuperação dos fundos (contactando o suporte) sob as seguintes condições não negociáveis:

- reembolso tem uma taxa de 20%
- se mais de 3% dos fundos depositados tiverem sido usados, não é mais possível solicitar
- o reembolso o reembolso é permitido apenas para depósitos iguais ou superiores a 25 usdt

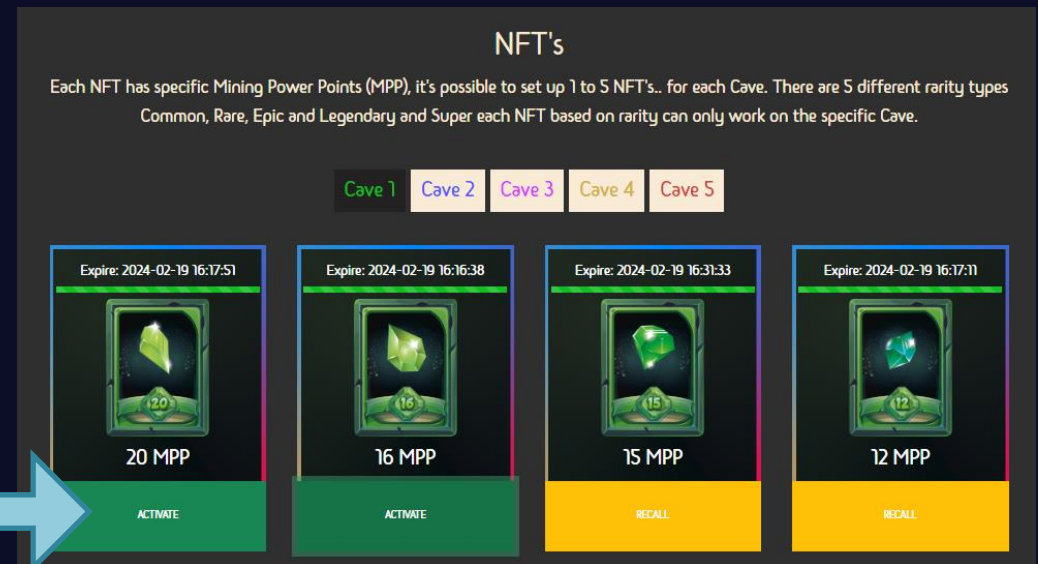
Atenção: o merge e o blend entre NFTs **NÃO** é uma maneira de prolongar a vida dos NFTs. De fato, o sistema é completamente aleatório e o NFT gerado pode assumir a duração do NFT mais antigo ou do mais recente, não é possível determiná-lo antecipadamente. Assim, para não correr riscos, é melhor fazer merge e blend com NFTs que tenham uma duração de vida semelhante.

Ativação dos Cristais

Uma vez obtidos os Cristais, é necessário ativar a extração de USDT.

Para inserir os NFTs na mina e começar a produzir, é necessário ativar primeiro a energia (veja a seção seguinte) e depois entrar na seção "Meus NFTs" e ativar os Cristais individualmente.

Cada Cristal precisa ser ativado individualmente e, uma vez ativados, eles são posicionados automaticamente dentro das minas. Cada NFT tem sua própria mina, de acordo com a raridade, e só pode ser inserido nela. Navegando entre as minas, é possível ativar Cristais de diferentes raridades e, se houver mais de 5, é recomendado ativar os mais produtivos. Para remover os NFTs da mina, clique em "Recall".



Contrato de luz / Licença (1)

O contrato de luz (licença) simula o funcionamento de um verdadeiro site de mineração, onde a energia é um elemento fundamental. Em CrystalMine, o mesmo princípio se aplica e só é possível extrair USDT ativando e mantendo ativo o contrato de luz.

Seu funcionamento é muito simples e consiste no pagamento de uma taxa a cada 10 dias para manter suas minas ativas. A taxa é projetada para ser muito menor do que os lucros obtidos no período de contrato, mas há alguns elementos a serem considerados. De fato, assim como na realidade, apenas a partir de certo nível de eficiência e produtividade os lucros superam os custos de energia. Dependendo do total de MPP obtidos com os mint, poucos NFTs podem não ser suficientes para gerar lucros. Por isso, é sempre vantajoso ter o maior número de NFTs ativos em sua mina (5) para maximizar os lucros em relação ao custo do contrato de luz, que é sempre fixo.

Portanto, recomendamos avaliar cuidadosamente quais minas ativar, dependendo do seu orçamento. É sempre melhor fazer mais mint em uma mina de menor raridade do que apenas alguns ou apenas um em um nível superior.

O contrato (10 dias) tem um custo fixo para cada Mina e é o seguinte:

Mina 1 - 0.50 USDT, Mina 2 - 1.5 USDT, Mina 3 - 5 USDT, Mina 4 - 15 USDT, Mina 5 - 45 USDT

Ter um contrato inativo não resulta em perda dos NFTs, que sempre estarão disponíveis na conta do jogador. No entanto, não será possível ativar a produção.

Contrato de luz / Licença (2)

O contrato de luz é uma das principais funções do CrystalMine, pois garante a sustentabilidade a longo prazo do projeto.

A taxa de energia é dividida da seguinte forma:

45%: Seguro

5%: loteria

10%: ecossistema

40%: marketing e custos de gestão do jogo (divisão a critério da equipe, já que os custos variam)

Graças a essa mecânica, Seguro, loteria, marketing e custos de gestão não têm impacto negativo nos investimentos dos jogadores e, portanto, na liquidez.

Se os fundos do Seguro atingirem um limite muito alto e suficiente para garantir cobertura total para novos jogadores, os fundos poderão no futuro ser realocados para a liquidez. Além disso, caso a liquidez do jogo caia abaixo de 50% em relação aos seus máximos, a equipe reserva-se o direito de destinar as % do Seguro, do ecossistema e da loteria para a liquidez, a fim de protegê-la e prolongar a vida do jogo. Enquanto estiver ativo, o CrystalMine tem, de fato, prioridade sobre todos os projetos da P2E HUB.

A equipe se compromete a não alterar os custos de energia durante toda a duração do jogo.

Nota: nossa equipe sempre se destacou por sua honestidade e transparência. O P2E HUB, incluindo o CrystalMine, gera custos operacionais significativos, provenientes do contínuo desenvolvimento dos projetos, do trabalho constante dos membros da equipe (incluindo moderadores) e de colaboradores externos temporários (como designers gráficos e assistentes de desenvolvimento), custos de gestão da plataforma (site, servidores, manutenção contínua) e muito mais. Estes custos, como mencionado, são cobertos por parte das taxas e são necessários para a manutenção e desenvolvimento contínuo da plataforma.

A % destinada aos custos operacionais sempre foi amplamente coberta por receitas externas (ecossistema, projetos paralelos e receitas publicitárias) e assim será também para o CrystalMine.

Os ganhos das minas

Os NFTs têm todos a mesma potência (de 10 MPP a 20 MPP) e o que determina os ganhos nas Minas individuais é o multiplicador de raridade. Cada MPP, de fato, tem seu próprio valor em USDT, dependendo da Mina:

MINA 1: 1 MPP = 0.01 USDT (tempo para reivindicação 5000 minutos)

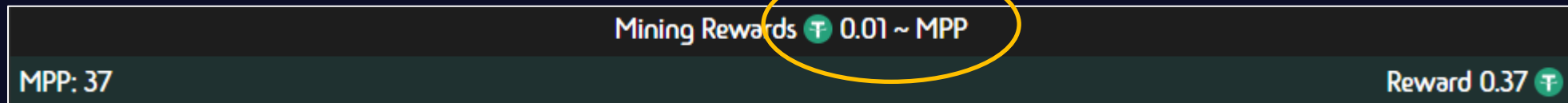
MINA 2: 1 MPP = 0.03 USDT (tempo para reivindicação 5000 minutos)

MINA 3: 1 MPP = 0.1 USDT (tempo para reivindicação 5000 minutos)

MINA 4: 1 MPP = 0.3 USDT (tempo para reivindicação 5000 minutos)

MINA 5: 1 MPP = 0.9 USDT (tempo para reivindicação 5000 minutos)

Estes valores podem ser vistos dentro do próprio jogo, quando se ativa o contrato de eletricidade. O valor está localizado dentro de cada Mina individual.



Função de Merge (fusão entre NFTs idênticos)

A fusão é um recurso estratégico, pois oferece a possibilidade de melhorar seus Cristais, aumentando a potência de produção total. Quando se obtém 2 ou mais NFTs idênticos, é possível utilizar a função de fusão, que é totalmente aleatória, tendo as mesmas porcentagens de saída para todos os NFTs. Com a fusão, é possível obter NFTs de 15 MPP até 20 MPP.

No caso de NFTs idênticos e de baixa potência, a fusão pode ser fundamental para aumentar a potência de produção das suas minas, pois quanto mais elevados são os MPPs, maior é o lucro líquido em relação ao custo da energia.

Este recurso é recomendado para NFTs entre 10 MPP e 15 MPP, já que a fusão pode gerar NFTs a partir de 15 MPP até 20 MPP.

Nota: mesmo que a fusão inicialmente possa gerar uma redução de MPP (Exemplo, $2 \times 10 = 1$ de 17 MPP), a funcionalidade é fundamental para maximizar a sua mina e os seus lucros a longo prazo, tanto em relação ao contrato de energia quanto à reativação dos NFTs. Os NFTs, de fato, têm uma duração de 6 meses, após os quais precisarão ser reativados de acordo com o custo de Mint. O custo é sempre o mesmo e quanto maior a potência dos seus NFTs, maiores serão os lucros a longo prazo e mais conveniente será reativá-los. Os seus NFTs, de fato, permanecem os mesmos durante toda a duração do jogo.

Atenção: os NFTs gerados pela fusão têm uma validade tirada aleatoriamente entre os NFTs usados durante o procedimento. É fortemente desaconselhado usar um ou mais NFTs cuja expiração esteja próxima, pois o novo NFT pode expirar em breve e precisar ser reativado. Use a fusão apenas com NFTs com uma data de validade semelhante.

Função Blend (atualização dos NFTs)

O jogo também possui a função de blend entre as Minas, que permite obter um NFT de raridade superior através da união de 3 NFTs de nível inferior.

O blend não está disponível na Mina 5, uma vez que esta é a raridade máxima.

A união de 3 NFTs gera um NFT de raridade superior de forma totalmente aleatória, com potência entre 10 MPP e 15 MPP.

O blend é muito vantajoso, especialmente se possuo muitos NFTs de nível baixo. Também neste caso, a % de saída é igual para todos os NFTs.

Atenção: os NFTs gerados pelo Blend têm uma validade tirada aleatoriamente entre os NFTs usados durante o procedimento. É fortemente desaconselhado usar um ou mais NFTs cuja expiração esteja próxima, pois o novo NFT pode expirar em breve e precisar ser reativado. Use o Blend apenas com NFTs com uma data de validade semelhante.

Gestão da equipe e painel de controle

O total da própria potência de produção, em Mining Power Points

Minutos restantes para o próximo claim

Os próprios Cristais



Contrato de energia e data de seu vencimento

Aqui é indicada a produção da própria Mina, em USDT

Botão de ativação de mineração

Não é necessário deixar o jogo aberto no navegador para manter a mineração ativa. Também não é necessário que o computador ou dispositivo móvel estejam ligados. CrystalMine não utiliza os recursos do jogador para manter a mineração ativa.

Seguro (1)

O Seguro é um dos elementos fundamentais da CrystalMine, pois permite a todos entrar no jogo com mais tranquilidade e segurança. O Seguro é um fundo em USDT, constantemente alimentado pelas taxas de energia, e destinado a ser distribuído entre os jogadores que entrarem nos últimos 3 meses de vida da CrystalMine, ou seja, dentro de 3 meses a partir do futuro dia de esgotamento da liquidez.

O funcionamento é muito simples. Sempre que uma nova conta de jogo é aberta, essa conta tem uma cobertura de Seguro de 3 meses. Todos os NFTs adquiridos durante esse período atribuem pontos de Seguro:

Comum: 10 pontos

Raro: 30 pontos

Épico: 90 pontos

Lendário: 270 pontos

Super: 810 pontos

Esses pontos após 3 meses não poderão mais ser retirados. Se a liquidez se esgotar durante esse período, os pontos de Seguro serão convertidos em dinheiro real, com base na relação entre os fundos presentes no Seguro e o total de pontos de Seguro válidos naquele momento, ou seja, os pontos dos últimos jogadores. Através desta relação, será então obtido o valor em USDT de cada ponto de Seguro e os fundos poderão ser retirados livremente por todos aqueles que têm direito. (Exemplo: fundos de Seguro 200k / 400k pontos de Seguro válidos = 0.50 USDT/PT. Este exemplo é para fins ilustrativos e é baseado em dados hipotéticos).

Seguro (2)

45% das taxas de energia vão para o Seguro, e o fundo pode crescer o suficiente para até mesmo proporcionar lucro para os últimos jogadores que entrarem na CrystalMine. Este mecanismo garante que os últimos jogadores são cobertos pelos jogadores que entraram anteriormente e que, portanto, estão ativos há mais de 3 meses, criando um suporte mútuo.

O Seguro procura oferecer um dos objetivos mais queridos pela equipe, ou seja, a possibilidade de entrar no jogo a qualquer momento, tendo garantias sólidas de base.

Para ver os dados do seu Seguro clique neste ícone



Atenção: o Seguro será válido apenas por 90 dias após a abertura da conta. Investimentos feitos após esse período não fornecerão pontos de Seguro válidos. Obviamente, após o término do Seguro, o jogador já terá recuperado a totalidade ou grande parte do investimento, por isso é justo que não tenha mais direito a ele. É sempre aconselhável estudar sua estratégia de jogo antes de abrir a conta, para decidir se e quanto aproveitar as potencialidades do Seguro.

Resgate

A função de resgate permite que você colete os lucros gerados pela produção dentro de sua Mina, que serão acumulados em seu saldo no jogo. Os resgates são realizados automaticamente a cada 5.000 minutos em todas as Minas. Uma vez feito o resgate, a mineração é interrompida e precisa ser reativada. Após ativar a Mina, a barra de progresso indica quantos minutos faltam para o próximo resgate.

Os resgates são uma parte fundamental da jogabilidade e a produção precisa ser reativada regularmente para garantir uma produção contínua de USDT. Como alternativa ao resgate manual, existe o Auto-Miner, que reativa automaticamente a produção.

O tempo de resgate é projetado para garantir uma sustentabilidade de longo prazo. No entanto, se necessário, no futuro poderá ser modificado para reequilibrar a economia do jogo. Atualmente, nenhuma alteração está prevista ou planejada.

Atenção: é proibido o uso de software de autoclick externo. O jogo possui um sistema anti-bot, que, se detectar irregularidades, pode banir a conta. Uma conta banida não pode ser recuperada, portanto, nunca use software externo para gerenciar o jogo.

Saque

Você pode sacar seus lucros sempre que atingir um saldo mínimo de 5 USDT.

Os saques são processados entre 10 e 22 UTC. Às vezes, pode levar mais tempo do que o esperado. Entre em contato com o suporte apenas se o saque não for recebido após 24 horas.

Uma pequena taxa (3%) é aplicada ao saque, que contribui exclusivamente para a manutenção da liquidez e permanece totalmente dentro da Pool.

Apenas um saque pode ser feito a cada 7 dias.



Auto-Miner (mineração passiva)



ACTIVATE AUTO-MINER

A função Auto-Miner permite uma operação passiva da sua Mina. Tem um custo de 5 USDT e dura 20 dias.

O Auto-Miner é vantajoso acima de um certo nível de produção e garante o máximo de lucro possível durante o período em que está ativo.

Os fundos derivados da função Auto-Miner são distribuídos da mesma forma que os do contrato de energia, uma vez que são direcionados para a mesma carteira.

Atenção: é proibido o uso de software de autoclick externo. O jogo possui um sistema anti-bot, que, se detectar irregularidades, pode banir a conta. Uma conta banida não pode ser recuperada, portanto, nunca use software externo para gerenciar o jogo.

Área de recuperação



Se ocorrerem problemas ou interrupções (como queda de conexão, fechamento do navegador, etc.) durante o mint de novos NFTs ou durante a compra de contratos de energia, bilhetes de loteria, etc., você pode recuperar suas compras na Área de Recuperação. Se a área estiver vazia, você pode escrever para o suporte, que cuidará da recuperação em breve. Nesse caso, é sempre útil anotar o txhash da transação problemática, pois ele será solicitado durante o suporte. Você pode ver todas as transações feitas com sua carteira em bscan.com.

A área de depósito (reativação de NFT e loteria) possui área própria de recuperação.

Atenção: uma vez recuperados, os contratos são ativados e substituem qualquer outro contrato ativo do mesmo tipo. Espere o contrato atual terminar antes de recuperá-lo. Os contratos substituídos não serão reembolsados.

Loteria (Grátis para ganhar)

CrystalMine possui uma loteria interna, um recurso acessível a todos que oferece a oportunidade de ganhar USDT adicionais. Cada ciclo da loteria dura 10 dias. O prêmio da loteria é alimentado por 5% das taxas de energia e será gerido com base nos fundos disponíveis. Para participar, os jogadores usam os bilhetes que têm, gerando um número aleatório entre 0 e 999.99. Os números mais altos são classificados, com um total de 50 posições pagas. Os jogadores que ficam classificados no final do ciclo recebem o prêmio em USDT indicado.

A página a seguir lista as formas de participar da loteria, inclusive uma que é **totalmente gratuita**.



Ao clicar neste botão você joga um ticket

Aqui você pode resgatar seu ticket diário gratuito (apenas jogadores não NFT, os jogadores NFT o obtêm automaticamente)

RECOVER			
2,00 ₮	5,00 ₮	10,00 ₮	25,00 ₮
50,00 ₮	100,00 ₮	250,00 ₮	500,00 ₮

Loteria (2)

Aqui está como você pode participar da loteria:

1. Participação gratuita e automática: Para aqueles que possuem pelo menos um NFT. Bilhetes diários são atribuídos que podem ser acumulados. No entanto, no final do ciclo, quaisquer bilhetes não utilizados serão removidos.

2. Modo **grátis para ganhar**: Este modo é válido para jogadores que não possuem um NFT. Todos os dias, esses jogadores podem resgatar e jogar com um bilhete gratuito. Para ativar o modo Free To Earn, você deve se registrar em um dos grupos Telegram da P2E HUB (ou em outros canais sociais oficiais) e escrever no chat:

"**Solicito a ativação dos ingressos gratuitos. Meu ID: xxxx**".

O modo será desbloqueado manualmente em breve.

3. Compra de bilhetes: Os jogadores também podem optar por comprar um ou mais bilhetes, **depositando fundos na loteria**. Cada bilhete custa 1 USDT, com várias opções de depósito disponíveis.

100% de cada bilhete comprado ajuda a sustentabilidade da loteria, entrando na liquidez. Quando um bilhete é jogado, o número que resulta é considerado apenas se for superior ao número do bilhete anterior. Portanto, ao jogar com os bilhetes disponíveis, o objetivo é melhorar sua pontuação.

Sistema de referencia

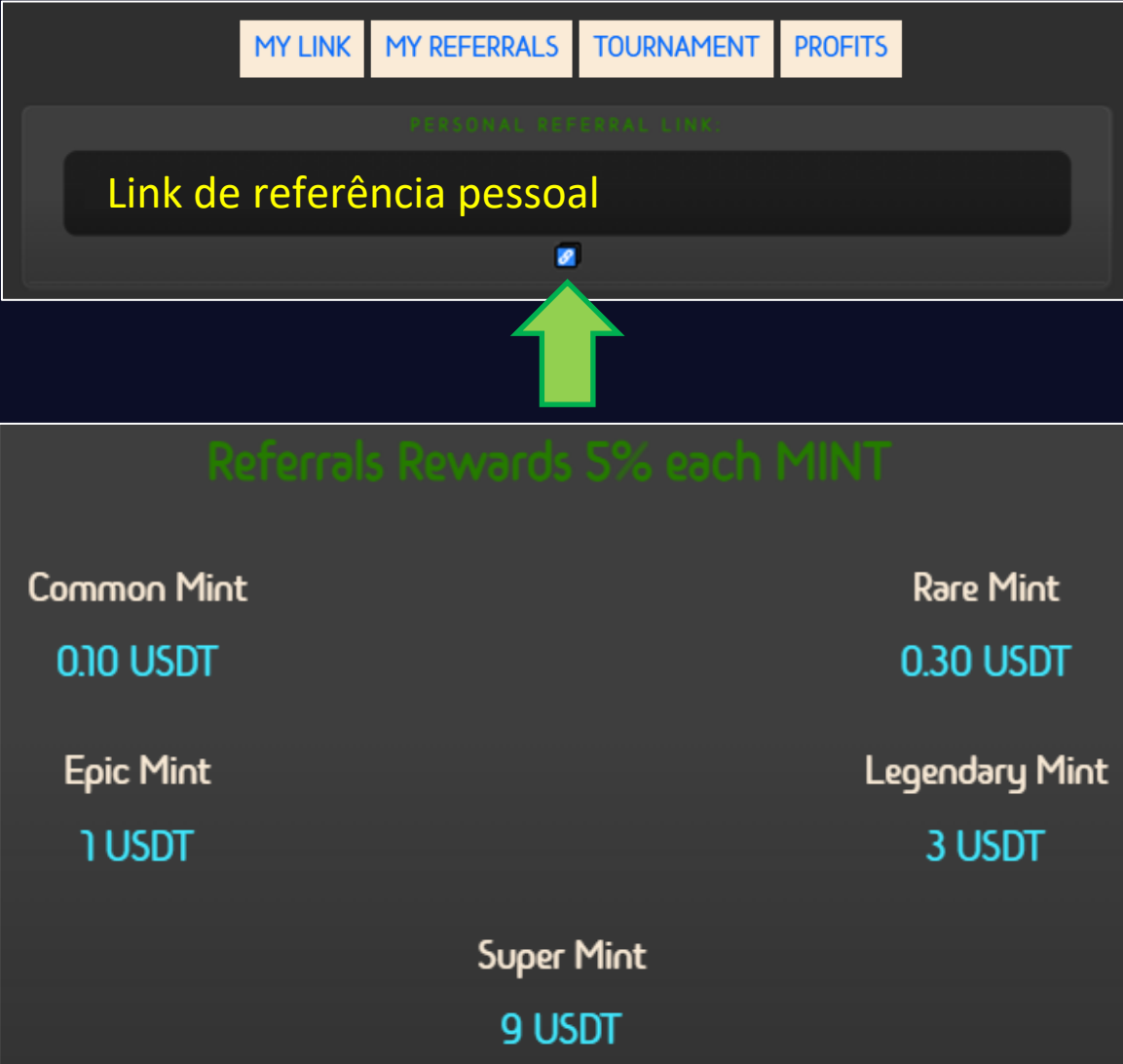
CrystalMine tem um excelente sistema de referência, que permite ganhar 5% de cada "mint" (cunhagem de NFTs) feito pelos seus referenciados! Para ativar as recompensas, basta compartilhar o seu **LINK DE REFERÊNCIA PESSOAL** com amigos e conhecidos. Se eles se conectarem ao jogo através do seu link de referência, você receberá 5% de cada NFT que comprarem.

Não há limite para o número de referências que você pode ter. Para retirar os fundos obtidos de suas referências, **é necessário ter um saldo de pelo menos 5 USDT e possuir pelo menos 5 NFTs na conta**, a fim de evitar contas abertas apenas para obter benefícios do sistema.

Aviso: atualizar a página (por exemplo, alterar a carteira na metamask) remove o link de referência. Se você atualizar a página, insira o link novamente antes de fazer login.

TORNEIO: Até 15 de dezembro, há um grande torneio para aqueles que ganham mais prêmios de seus indicados. 15 posições pagas e uma premiação superior a 2500 USDT!

É permitido se referir caso decida abrir contas adicionais.



MY LINK MY REFERRALS TOURNAMENT PROFITS

PERSONAL REFERRAL LINK

Link de referência pessoal

Referrals Rewards 5% each MINT

Common Mint	Rare Mint
0.10 USDT	0.30 USDT
Epic Mint	Legendary Mint
1 USDT	3 USDT
	Super Mint
	9 USDT

P2e mobile

É possível jogar CrystalMine em dispositivos móveis usando TrustWallet e Metamask (para Mint e gerenciamento das Minas) ou o navegador Kiwi + Metamask (para gerenciamento das Minas).

Importante: o processo de Minting de NFTs ou qualquer outra ação que implique uma compra via dispositivo móvel é suportado apenas usando Trust Wallet e Metamask. Se o processo for realizado de outras maneiras, a equipe do CrystalMine não será capaz de ajudar em caso de problemas.

Se precisar de ajuda, entre em contato com o suporte técnico (moderadores) e forneça o TxHash da transação problemática. Se for um contrato de energia não ativado, não faça mais tentativas e aguarde a solução do suporte.

Você pode usar dispositivos Apple, mas em caso de problemas, a recuperação dos NFTs ou dos contratos pode ter que ser feita através de um PC ou dispositivo Android.

Sustentabilidade (pag.1)

Como já mencionado em outras seções do whitepaper, o CrystalMine chegará ao fim em algum momento, e o Seguro beneficiará os últimos jogadores que entrarem no projeto (dentro de 3 meses). Mas cada elemento e mecânica do jogo foi projetado para garantir sustentabilidade a longo prazo e prolongar sua vida útil ao máximo. Abaixo estão os pontos fortes do projeto:

- **Recompensas Dinâmicas:** As recompensas não têm uma porcentagem definida e dependem de vários fatores. Com o mecanismo de Mint aleatório, pode-se ter mais ou menos sorte, e o mesmo vale para a função de fusão, que ao mesmo tempo garante total imparcialidade (mesma % de saída para cada NFT) e uma melhoria total na produtividade.
- **Contrato de Luz:** Este elemento é uma das mecânicas-chave para a longevidade do jogo, já que permite manter completamente intacta a liquidez derivada da compra dos NFTs. O contrato de luz, de fato, cobre as despesas de gerenciamento do projeto e também alimenta o Seguro e a loteria. Além disso, cria um importante mecanismo interno, pelo qual a própria equipe precisa da presença estável e constante dos jogadores dentro do projeto, uma ligação recíproca. Diferentemente de muitos outros projetos P2E, em CrystalMine, o investimento inicial dos jogadores para manter o projeto não é relevante, mas sim a sua presença a longo prazo, e a equipe sempre dará 100% para garantir isso.
- **Mint de NFTs Imparcial:** A cunhagem dos NFTs só pode ser obtida após o pagamento completo de seu preço, o que torna o sistema totalmente Seguro e imparcial. Na prática, a equipe também tem que pagar o preço total por cada NFT individualmente, o que evita qualquer possível abuso da função de cunhagem e qualquer comprometimento hipotético externo. Em comparação com outros projetos, o marketing não prevê NFTs como compensação, e todos aqueles que serão oferecidos em eventos ou outros terão contribuído para a liquidez. Em poucas palavras, a distribuição de NFTs nunca afetará a sustentabilidade.

Sustentabilidade (pag. 2)

- **Receitas externas:** O CrystalMine faz parte do projeto P2E HUB, uma plataforma que busca ganhar cada vez mais destaque no mundo dos jogos Play To Earn. Ostentando vários jogos e milhares de jogadores, a plataforma atrairá cada vez mais visibilidade internacional e aumentará os recursos obtidos através do ecossistema. Projetos como o Surfi, por exemplo, oferecerão contribuições crescentes de clientes externos, que têm a oportunidade de promover seus projetos dentro de nossa comunidade, apoiando o HUB e o CrystalMine. O ecossistema está em constante desenvolvimento e terá cada vez mais importância!
- **Moeda estável como motor do jogo:** Os USDT são uma criptomoeda estável, assim, os jogadores sabem que suas recompensas nunca serão ameaçadas pelas oscilações do mercado ou pelo valor instável de um token proprietário, que no CrystalMine não existe.
- **Seguro:** Como mencionado anteriormente, o Seguro é uma inovação e visa oferecer maior tranquilidade e segurança a todos os novos jogadores, sempre. Este recurso permitirá que, mesmo após muitos meses (ou hipoteticamente anos), qualquer pessoa que queira se juntar ao jogo nunca se sinta "atrasada". Esta precaução, somada às outras, torna potencialmente lucrativo e Seguro entrar no jogo a qualquer momento.
- **NFT com duração de 6 meses:** graças a esta mecânica, é estabelecido um limite para ganhos ilimitados sem a participação ativa dos jogadores na saúde econômica do projeto. Após cada ciclo do NFT, o jogador poderá decidir se continua a jogar, reinvestindo parte dos seus lucros para reativar o NFT, ou se interrompe a produção, saindo efetivamente do jogo.

Todas as informações nesta seção foram deduzidas após cuidadosa reflexão e uma longa fase de planejamento. Embora confiáveis, elas ainda devem ser consideradas como hipóteses baseadas na experiência da equipe e em seus objetivos gerais, e não como fatos estabelecidos.

Faq (1)

Nesta seção, responderemos a algumas perguntas que podem interessar novos e antigos jogadores:

- **Quanto tempo durará CrystalMine?** A duração do jogo não pode ser determinada antecipadamente porque depende de vários fatores, como número de jogadores e quantidade de receitas externas. O jogo terminará quando a liquidez acabar, mas mecanismos como a expiração dos NFTs e o Seguro oferecem maior segurança para os novos jogadores e potencialmente uma longa duração. No momento atual, não é possível dizer se durará menos, mais ou como os projetos anteriores, mas se o Seguro for alto o suficiente permitirá aos últimos jogadores não apenas recuperar seu investimento, mas também obter um lucro líquido. Além disso, como feito em projetos anteriores, sempre haverá uma consideração especial para aqueles que não conseguem recuperar seu investimento e não é excluída uma fase "fidelidade" para ajudar esses jogadores, semelhante ao de MiningRoom.
- **Qual é o tempo estimado de retorno do meu investimento (Payback)?** Embora os NFTs sejam gerados aleatoriamente durante a compra, e portanto o Payback seja dinâmico, sua potência, em relação ao custo da energia, prevê um Payback mais rápido em comparação com projetos anteriores, que é em média entre 2 e 3.5 meses. Em caso de muita sorte pode ser menor que 2 meses. O Payback, durante o primeiro ciclo de vida dos NFTs e nos seguintes, também é determinado pelas estratégias adotadas pelos jogadores.
- **Já se passaram muitos meses (ou mais de um ano) desde o lançamento do jogo, vale a pena entrar?** Muito provavelmente sim, se os fundos do Seguro forem muito altos haverá um forte suporte para todos os novos jogadores e pode valer a pena entrar no jogo até o fim, mesmo com baixa liquidez, justamente porque o Seguro garantiria o retorno do investimento e potenciais lucros (dentro de 3 meses após o fim da liquidez). Antes de entrar, é sempre aconselhável olhar para a liquidez do jogo e para o nível dos fundos do Seguro, para ter uma visão mais clara da saúde do jogo.

Faq (2)

- **O ciclo de vida do meu NFT terminou (após 6 meses), vale a pena reativa-lo?** Provavelmente sim, dependendo da liquidez no jogo e da potência de mineração da sua conta. Se foi melhorado, por exemplo através de fusões, a reativação é a melhor escolha, mas alternativamente também é possível abrir uma nova conta, caso faça sentido voltar a estar coberto pelo Seguro (por exemplo em caso de baixa liquidez).
- **A equipe é honesta, posso confiar?** Sim, a equipe sempre se mostrou honesta em seus primeiros 2 anos de atividade e não tem nenhum motivo ou interesse em cometer atos ilícitos de qualquer tipo. A P2E HUB é uma plataforma, mas também uma grande família, e seu sucesso depende da grande confiança da comunidade, da qual ela é muito orgulhosa! Cada membro da equipe tem seu próprio trabalho externo e é autossuficiente, então seu trabalho é feito por paixão e pela justa compensação obtida com o grande esforço diário dedicado à plataforma, sem retirar mais dos projetos. O sucesso da P2E HUB e de seus jogos é considerado muito importante e a equipe sempre fará tudo o que estiver ao seu alcance para alcançá-lo! Para questões mais específicas, são convidados a pedir uma opinião sincera diretamente à comunidade.
- **Onde posso verificar a liquidez do jogo e os detalhes relacionados à economia do jogo?** Cada um desses aspectos pode ser verificado usando o bot oficial dentro dos grupos Telegram da P2E HUB. O bot fornece as carteiras atualizadas da ou das Pools (liquidez, fundos do Seguro, contratos de luz). A equipe, de fato, para proteger a liquidez, renova regularmente as carteiras e divide os fundos para garantir maior segurança.

Atenção à comunidade

Como mencionado anteriormente, o CrystalMine é um projeto com um prazo definido (cuja duração total é desconhecida). Uma vez atingido esse prazo, o fundo de seguro será distribuído. Esse fator básico permanece o mesmo, e a experiência de jogo depende das escolhas e estratégias do jogador. A equipe se compromete a manter a economia do jogo conforme apresentada neste documento, para não influenciar as ações dos jogadores. No entanto, em caso de necessidade e para garantir uma experiência de jogo positiva e construtiva, a equipe está pronta para ouvir a comunidade e, como sempre, avaliar e, se necessário, propor mudanças. A equipe, portanto, reserva-se o direito de realizar votações e alterar aspectos do jogo e sua economia, mas apenas com a aceitação da comunidade. Qualquer votação terá que passar por pelo menos dois níveis de aprovação e levar em consideração a opinião de todas as comunidades. Se houver, as votações terão uma duração mínima de 24 horas. Participar ativamente de nossa comunidade oferecem vantagens significativas, por isso todos são encorajados a acompanhar regularmente as atualizações nos grupos e participar das discussões. A equipe não assume responsabilidade em caso de informações ou votações perdidas devido à decisão pessoal de não estar ativo/presente na comunidade. Este aviso não implica o lançamento de futuras votações, apenas teoriza a possibilidade.

Isenção de responsabilidade

As informações fornecidas neste white paper e as funcionalidades do jogo não constituem de forma alguma conselhos de investimento, conselhos de negociação de mercado ou qualquer outro tipo de conselho financeiro ou geral e essas informações não devem ser tratadas como tal. CrystalMine é um jogo Play-To-Earn e sua gestão deve ser considerada uma atividade recreativa.

Mesmo que o CrystalMine use USDT, uma stablecoin, os usuários devem estar cientes dos riscos associados ao uso de qualquer plataforma baseada em blockchain e stablecoins em geral. Embora o USDT seja projetado para manter um valor estável, pode ter riscos associados, como confiança na reserva subjacente ou possíveis questões regulatórias. Os usuários devem estar cientes dos riscos tecnológicos e regulatórios e agir com prudência. A equipe não assume nenhuma responsabilidade por quaisquer perdas sofridas pelos usuários, e todas as decisões financeiras devem ser tomadas com cautela e por conta própria. O CrystalMine opera como uma entidade independente e não é afiliado ou endossado por outras plataformas ou entidades.

A leitura do white paper é considerada obrigatória para uma experiência de jogo completa e consciente. A equipe não assume qualquer responsabilidade em caso de erros de jogo cometidos devido à falta de leitura do documento.



FELIZ MINERAÇÃO!