

IDONEUS

Reinventando o mercado global de ativos de luxo

Whitepaper 3.0

Data de lançamento inicial: 28 de fevereiro de 2020

Data de revisão: 12 de dezembro de 2024

Aviso Legal: este documento foi traduzido pelo Google Translate para sua conveniência. Traduções geradas por máquina podem conter imprecisões, erros ou declarações incorretas. Consulte a versão em inglês deste documento para o texto oficial e original.

Índice

1. Sobre Idoneus	4
1.1. Nossa Visão	5
1.2. Nossa Missão	5
1.3. Nossos Valores.....	5
1.4. Vantagens Únicas.....	5
2. A Proposta de Negócio Idoneus.....	6
2.1. As quatro necessidades que nossos clientes enfrentam.....	6
2.2. Os problemas comuns que nossos clientes vivenciam.....	7
2.3. As soluções únicas e direcionadas que oferecemos	7
2.4. Os benefícios que oferecemos.....	7
2.5. As Pessoas que Servimos	8
2.5.1. HNWIs e seus representantes (incluindo Family Offices)	8
2.5.2. Parceiros da indústria de luxo	8
2.5.3. Detentores de Tokens	8
3. O Mercado de Luxo.....	8
3.1. O negócio multibilionário de escambo	9
3.1.1. Ativos de luxo: um mercado grande e crescente	10
4. Como Idoneus reinventa o mercado de luxo	12
4.1. Economia Idoneus para o Luxo	13
4.1.1. Compromisso em apoiar uma economia próspera de alto valor.....	15
4.2. Portfólio de Ativos, Bens e Serviços da Idoneus.....	15
4.2.1. Portfólios Públicos, Privados e Pessoais	15
4.2.1.1. Carteira de Ativos Públicos.....	16
4.2.1.2. Portfólio de Ativos Privados	16
4.2.1.3. Serviço de Portfólio Pessoal.....	16
5. A Plataforma Idoneus.....	16
5.1. A Tecnologia que Escolhemos	16
5.1.1. Blockchain.....	18
5.1.2. Contratos inteligentes	19
5.2. Token IDON	20
5.3. NFTs de ativos Idoneus.....	20
5.4. HyperID e CyberWallet.....	20
6. Modelo de token Idoneus: uma economia de circuito fechado IDON	21
6.1. Design de economia baseada em tokens.....	21
6.1.1. Gestão/Dinâmica da Oferta e da Procura	22
6.1.2. Utilitário	22
6.1.3. Inflação.....	22

6.1.4. Limites de Emissão	23
6.1.5. Distribuição de Tokens.....	23
6.1.6. Incentivos e Recompensas	24
6.1.7. Penalidades.....	24
6.1.8. Programas de Associação	24
6.2. Governança	25
6.3. Tokenomics IDON.....	25
6.3.1. Especificação de Token	25
6.3.2. Preço de Token Transparente, Previsível e Auditável	26
6.3.3. Vantagens do Algoritmo Idoneus	28
7. Equipe Executiva.....	29
8. Informações da empresa	31
8.1. Conformidade legal e regulatória	31
8.1.1. KYC / AML.....	31
8.1.2. Privacidade e proteção de dados	31
8.1.3. Devida diligência	31

1. Sobre Idoneus

Idoneus é a economia digital para o luxo - um lugar para adquirir, monetizar e experimentar as melhores coisas da vida - por meio de uma troca de valor segura e discreta . Esta é a solução para os problemas de troca e transferência de valor dentro do mercado de luxo de alto valor, removendo o atrito e o vazamento de valor associados a outros métodos mais tradicionais no mercado.

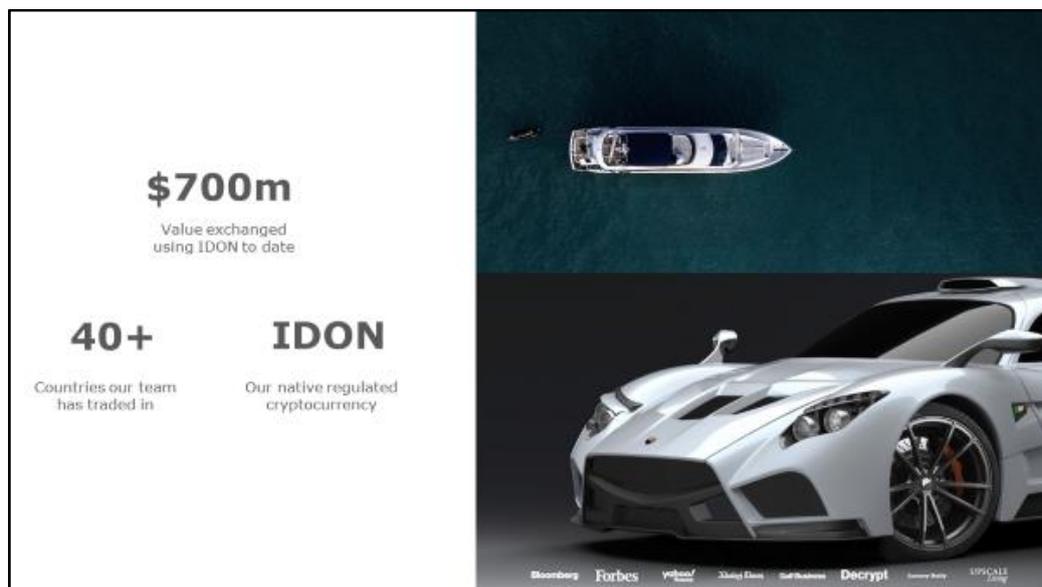
Se você está focado em movimentar Valor de forma eficiente e eficaz, não Dinheiro, este é o lugar para você!

Uma economia de circuito fechado “primeira do gênero” que combina tecnologia digital e blockchain com novos e eficientes processos de negócios e um token de pagamento digital (IDON), a Idoneus projetou, construiu e opera uma troca de valor por valor, que permite a transferência de ativos, bens e serviços entre indivíduos de alto patrimônio líquido (“HNWIs”) e os parceiros de luxo que os atendem.

O caso do IDON Token é claro e é baseado na palavra “utilidade”. Ele tem um propósito claro na economia de luxo, um valor definido, não tem custos de manutenção e pode ser implantado quase instantaneamente entre partes verificadas em cada transação. Combinado com governança e segurança claras, o caso é convincente quando confrontado com a alternativa de tentar negociar com base na variabilidade e atrito associados a swaps de ativos, moeda fiduciária ou criptomoeda negociada publicamente (ou qualquer combinação destes).

A Idoneus é uma empresa que foi criada por profissionais líderes da indústria que representam mais de um século de experiência. Nossos diretores facilitaram diretamente transações de troca e aquisição de ativos em cinco continentes. A jornada começou em 2017 e, após um período de 3 anos de pesquisa, desenvolvimento e aquisição de parceiros e consultores de classe mundial, lançamos no mercado público em 2020.

Em 31 de março de 2023, a Idoneus estabeleceu um histórico empresarial impressionante:



1.1. Nossa Visão

Uma economia global, sem fronteiras, de luxo, onde o valor é trocado de forma segura, em conformidade e sem barreiras.

1.2. Nossa Missão

Proporcionar aos indivíduos mais liberdade de movimento e opções, ao mesmo tempo em que proporciona valor e mobilidade extraordinários por meio de uma economia sem fronteiras para ativos, bens e serviços de luxo.

1.3. Nossos Valores

Somos confiáveis e leais - Valorizamos a integridade e a transparência acima do lucro. Nossa maior prioridade é proteger nossos clientes, parceiros e detentores de tokens.

Somos progressistas - Somos pioneiros da indústria dispostos a ir a novos lugares. Agimos e nos movemos rapidamente e dispensamos a contemplação.

Nós agregamos valor - Aceitamos apenas os melhores ativos do mundo e criamos valor para todos os participantes.

Priorizamos a qualidade para garantir o futuro - Nossa prioridade é uma experiência excepcional do usuário e tranquilidade para os clientes.

Somos adaptáveis - Criamos soluções preparadas para o futuro, incorporando flexibilidade e tendo a capacidade de responder rapidamente às mudanças do mercado e às necessidades dos clientes.

Somos Responsáveis - Não fazemos concessões com nossos valores e missão. Portanto, temos uma política rigorosa que garante que não haja maus atores e ativos ruins em nossa economia. A Idoneus está em conformidade com as principais estruturas regulatórias e autoinicia auditorias anuais para validar nossa conformidade.

1.4. Vantagens Únicas

Negócios existentes <ul style="list-style-type: none">• Negócios operacionais com clientes existentes e estoque desde o início.• Enraizado no modelo centenário de troca de mercadorias.• Transformando o modelo de negócios analógico para a economia digital.	Valor Protegido <ul style="list-style-type: none">• Troca total de ativos com valor por valor.• Proteção contra vazamento de valor e taxas.• Preço mínimo garantido de token de US\$ 10,00.• Aproveitando as oportunidades que as novas tecnologias abrem.
Confiança Incorporada <ul style="list-style-type: none">• Empresa regulamentada na Suíça (FINMA, VQF).• Protocolos compatíveis com KYC/AML/CFT são aplicados.	Discrição garantida <ul style="list-style-type: none">• Adesão às leis de privacidade suíças.• O acesso é restrito a participantes qualificados e verificados.• Medidas formalizadas de confidencialidade e

- Due diligence em ativos, fornecedores e parceiros.
- Uso de Blockchain e Contratos Inteligentes

- privacidade. Utilizando tecnologia para fornecer segurança.

2. A Proposta de Negócio Idoneus

A Idoneus fornece soluções para os problemas que os HNWIs, seus representantes e os parceiros de luxo que os atendem enfrentam no mercado de luxo. Benefícios significativos são entregues por meio da adesão e participação nesta excepcional economia de ciclo fechado, IDON.

2.1. As quatro necessidades que nossos clientes enfrentam

A proposta de negócio está alinhada para atender quatro necessidades (ou “desejos”) que nossos clientes têm:

Para vender um ativo de luxo de alto valor que eles possuem

- Seus ativos não se adequam mais ao seu estilo de vida e/ou às necessidades de seu portfólio.
- Eles não precisam de dinheiro e podem estar tendo dificuldades para obter o valor total de seus ativos.
- Eles precisam acessar o maior grupo de compradores qualificados de alto patrimônio líquido.

Para comprar um ativo, bem ou serviço de luxo

- Eles querem migrar do dinheiro, que perde valor, para ativos tangíveis de alto valor.
- Eles querem adquirir os melhores serviços adequados ao seu estilo de vida.
- Eles querem ter certeza de que seu provedor de serviços tem integridade e confiança.

Para fornecer ativos, bens ou serviços

- Eles estão buscando acessar o maior grupo de compradores qualificados de alto patrimônio líquido.
- Eles querem confiança e certeza de que as vendas serão realizadas.
- Eles estão enfrentando atritos persistentes e desnecessários no processo de vendas.

Para adquirir IDON para acessar nossa economia de luxo

- Suas reservas de caixa estão perdendo valor e sentem que a maioria das criptomoedas no mercado são muito voláteis.
- Eles preferem possuir algo que forneça utilidade no mundo real em vários setores do mercado de ativos de luxo.
- Eles desejam estar prontos e capazes de implantar o IDON rapidamente na Economia Idoneus conforme as oportunidades surgirem.

2.2. Os problemas comuns que nossos clientes vivenciam

- É difícil acessar um amplo grupo de compradores qualificados de alto patrimônio líquido.
- Garantir que os compradores sejam genuínos, comprometidos e tenham fundos consome tempo.
- A exposição a maus atores no mercado global de luxo de alto valor acarreta riscos significativos de responsabilidade pessoal e regulatórios.
- Fechar uma venda e transferir valor, geralmente envolvendo dinheiro e ativos mistos, através de fronteiras internacionais, é complexo e custoso.

2.3. As soluções únicas e direcionadas que oferecemos

- Permitimos a venda de ativos, bens e serviços de luxo de forma mais eficaz e eficiente pelo valor total (e potencialmente acima do valor total) em comparação com os canais de vendas tradicionais.
- Economizamos tempo e gerenciamos riscos apresentando apenas compradores qualificados e totalmente em conformidade com KYC/AML.
- Oferecemos acesso a novas formas de valor e uma rede direta de compradores de alto patrimônio líquido.
- Todos os pagamentos em nossa plataforma são feitos por meio do token criptográfico (IDON), que é seguro e resiliente à volatilidade econômica global, e tem a oportunidade significativa de aumentar em valor à medida que os ativos são integrados à plataforma Idoneus e as vendas ocorrem utilizando o IDON como método de pagamento.

2.4. Os benefícios que oferecemos

- **Troca de valor eficiente:** os vendedores que concluem a troca de valor utilizando IDON se beneficiam de muitas maneiras, incluindo a oportunidade de negociar em uma classe de ativos sem nenhum dos custos tradicionais de manutenção de ativos associados ao seu ativo físico atual, praticamente nenhuma despesa de gestão de ativos, nenhuma supervisão de funcionários e nenhum limite ou restrição de valor de transação.
- **Crescimento de oportunidades:** à medida que cada novo parceiro, cliente e ativo entra no ecossistema adicionando mais utilidade IDON, novas oportunidades de troca de valor em ativos físicos, bens e serviços preferenciais podem ser obtidas por cada participante envolvido.
- **Conclusão:** A probabilidade de concluir com sucesso uma transação utilizando o modelo Idoneus aumenta significativamente em comparação com os canais de vendas tradicionais.
- **Velocidade de vendas:** em vez de esperar meses ou até anos para vender seu ativo, ele pode ser vendido em dias ou semanas, em muitos casos.
- **Vantagem competitiva:** a exclusividade da nossa solução com um grupo de compradores qualificados de alto patrimônio líquido, transferência segura de valor e rapidez na

concretização de um negócio proporciona uma vantagem única no mercado competitivo de hoje.

Além dos mencionados acima, para os clientes que simplesmente desejam manter o IDON para estarem prontos e aptos a implementar valor rapidamente na Economia Idoneus conforme as oportunidades surgirem, oferecemos os seguintes benefícios:

- **Acesso rápido:** quando as oportunidades são listadas em nossa plataforma, elas são transparentes, fáceis de acessar e validadas como oportunidades genuínas.
- **Velocidade da transação:** em vez de esperar meses para procurar e adquirir um bem, serviço ou ativo de luxo de alto valor, muitas vezes isso pode ser concluído em dias ou semanas, em muitos casos.

2.5. As Pessoas que Servimos

Muitas das pessoas que servimos têm pelo menos uma, se não todas, das “necessidades” acima. A Economia Idoneus consiste em pessoas extraordinárias dispostas a se envolver em uma economia sem fronteiras, onde a liberdade de escolha e o controle sobre a riqueza pessoal são uma pedra angular fundamental. As pessoas que servimos se enquadram em três categorias amplas:

2.5.1. HNWIs e seus representantes (incluindo Family Offices)

Indivíduos e famílias multigeracionais, de alto ou ultra-alto patrimônio líquido, que buscam mais opções e oportunidades para movimentar valor de forma eficiente e eficaz; com segurança, em conformidade, sem fronteiras e barreiras.

2.5.2. Parceiros da indústria de luxo

Organizações no mercado de luxo de alto padrão, desde incorporadores imobiliários de luxo, revendedores de pedras preciosas até revendedores de carros de luxo, que buscam acesso a HNWIs qualificados e garantir mais oportunidades de valor em seus negócios.

2.5.3. Detentores de Tokens

Indivíduos e organizações que entendem que as criptomoedas oferecem uma opção de liberdade e controle sobre sua riqueza, mas que também entendem os benefícios de possuir ativos físicos de alto valor e acessar experiências de luxo. Com a IDON, eles detêm um token com verdadeira utilidade, preparado e pronto para agir; um caminho para acessar as melhores oportunidades no mercado de luxo.

3. O Mercado de Luxo

Para entender a maneira como a Idoneus está realmente mudando a forma como os HNWIs, seus representantes e os parceiros de luxo que os atendem acessam e realizam valor, precisamos primeiro entender a natureza do mercado atual de negociação de ativos, bens e serviços de luxo de alto valor.

3.1. O negócio multibilionário de escambo

A troca é considerada o método mais antigo de comércio, datando de milhares de anos a.C., e em sua forma mais antiga é definida como “um sistema de troca onde os participantes de uma transação trocam diretamente bens ou serviços por outros bens e serviços, sem um meio de troca”¹. Desde seus primórdios, o mecanismo de mercado representado pela troca influenciou o desenvolvimento dos mercados e o papel do dinheiro até os dias atuais.

O “Pai da Economia Moderna” Adam Smith (1723-1790)² argumentou que o dinheiro surgiu dos mercados (não do governo), especificamente da necessidade de adaptar o sistema de escambo para resolver os vários problemas de divisão do trabalho, especialização comercial e a “dupla coincidência de desejos” que o escambo exige, ou seja, para que a troca ocorra, cada participante deve querer o que o outro tem.

Outros economistas importantes sugeriram que quando a troca surgiu, não foi como parte de uma economia puramente de troca, e o dinheiro não surgiu dela — em vez disso, surgiu do dinheiro. Depois que Roma caiu, por exemplo, os europeus usaram a troca como um substituto para a moeda romana à qual as pessoas estavam acostumadas. “Na maioria dos casos que conhecemos, [a troca] ocorre entre pessoas que estão familiarizadas com o uso do dinheiro, mas por uma razão ou outra, não têm muito dinheiro por perto”, explica David Graeber, professor de antropologia na London School of Economics³.

Não importa se o sistema de escambo foi o precursor do desenvolvimento do dinheiro como uma forma de facilitar a troca de bens ou se o sistema de escambo surgiu da incapacidade do dinheiro de lidar com momentos de extrema perturbação financeira, não há dúvidas de que o escambo e a troca de valor estão fundamentalmente ligados.

A troca foi formalmente reconhecida pelo Serviço de Receita Federal dos Estados Unidos em 1982. Isso foi realizado por meio do Tax Equity and Fiscal Responsibility Act (TEFRA), que ainda é considerado o modelo global para relatórios fiscais de transações de troca de troca. O TEFRA também reconheceu créditos de troca/dólares de troca como uma forma de poder de compra generalizado, um “meio de troca” entre os membros do sistema de troca.

Hoje, o Departamento de Comércio dos Estados Unidos estima que aproximadamente 25% do comércio mundial é feito por escambo, e o escambo se tornou uma indústria global multitrilionária.

Além da economia vibrante em todo o mundo, mais de 70% das empresas listadas na Bolsa de Valores de Nova York estão atualmente usando escambo para reduzir o excesso de estoque e aumentar as vendas para garantir que as instalações de produção operem perto da capacidade.

A indústria atual de comércio e escambo continua a conquistar um lugar importante na economia mundial e envolve indivíduos, empresas, family offices, corporações e governos. Ela abrange cinco setores principais:

1. Plataformas de troca de escambo de varejo com sistemas de compensação de crédito mútuo ponto a ponto.
2. Sistemas de troca corporativa, que realizam transações de troca corporativa maiores.
3. Comércio de compensação, geralmente entre governos soberanos, visando a importação e exportação de commodities.
4. Sistemas de moeda complementar, usando moedas locais/comunitárias.
5. Troca de ativos físicos de luxo entre indivíduos privados, family offices e corporações.

¹ O'Sullivan, Arthur; Steven M. Sheffrin (2003). Economia: Princípios em Ação. Pearson Prentice Hall.

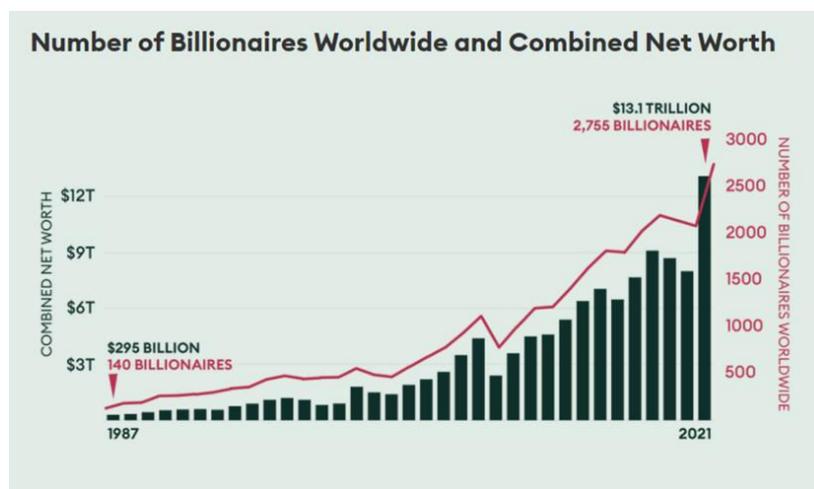
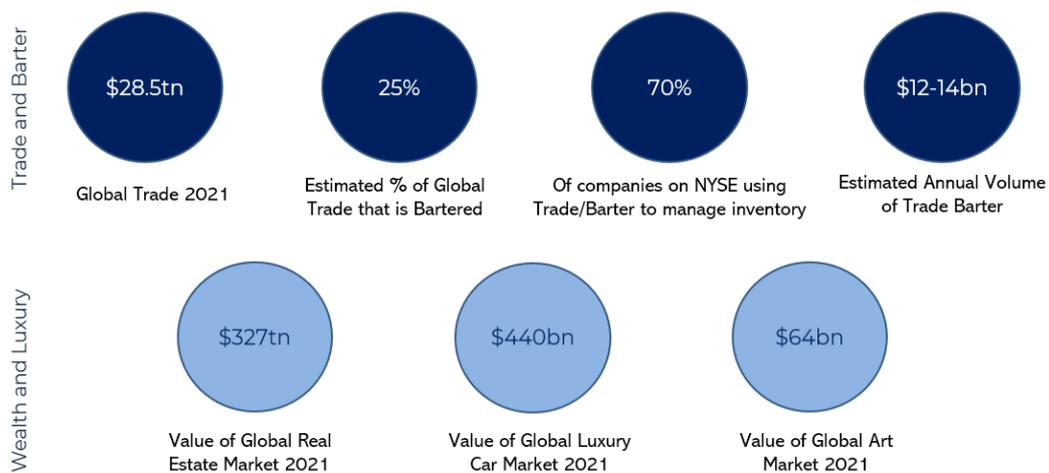
² https://en.wikipedia.org/wiki/Adam_Smith

³ <https://www.theatlantic.com/business/archive/2016/02/barter-society-myth/471051/>

Ao considerar o quão significativo o Comércio e a Troca são para a economia global, vale a pena considerar o Comércio global ⁴, que é definido como **a troca de bens ou serviços entre países e é composto pelo total de importações e exportações de cada nação participante**. Ele é governado pela oferta e demanda (com intervenção governamental ocasional) e depende dessa oferta e demanda para determinar o preço de cada produto ou serviço vendido. Conforme discutido anteriormente no whitepaper, a Troca, como um meio de transferência de valor, é aceita em todo o mundo e em 2021/22 compreendeu quase 25% do comércio global.

3.1.1. Ativos de luxo: um mercado grande e crescente

O modelo de negócios da Idoneus é focado na intersecção entre comércio e escambo e na natureza mutável do luxo e da riqueza ⁵.



O comércio global entre países demonstra a legitimidade e o valor associados ao modelo de escambo, mas o mais importante para Idoneus é o valor associado à transferência de riqueza

⁴<https://www.investopedia.com/insights/what-is-international-trade/>

⁵Fontes: <https://unctad.org/news/global-trade-hits-record-high-285-trillion-2021-likely-be-subdued-2022> | Hershey, Um momento perigoso para o comércio mundial, NY Times, 1990 | <https://www.irta.com/about/the-barter-and-trade-industry/> | <https://en.wikipedia.org/wiki/Countertrade> | <https://www.nytimes.com/1981/07/26/business/barter-becomes-big-business-in-world-trade.html> | <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/luxury-car-market> | <https://www.visualcapitalist.com/comparing-luxury-investment-around-the-world/>

entre indivíduos. Como pode ser visto no gráfico acima, ativos como imóveis, carros de luxo e arte têm potencial significativo; isso é ainda mais significativo quando combinamos isso com o crescimento do número de bilionários após a pandemia da COVID.

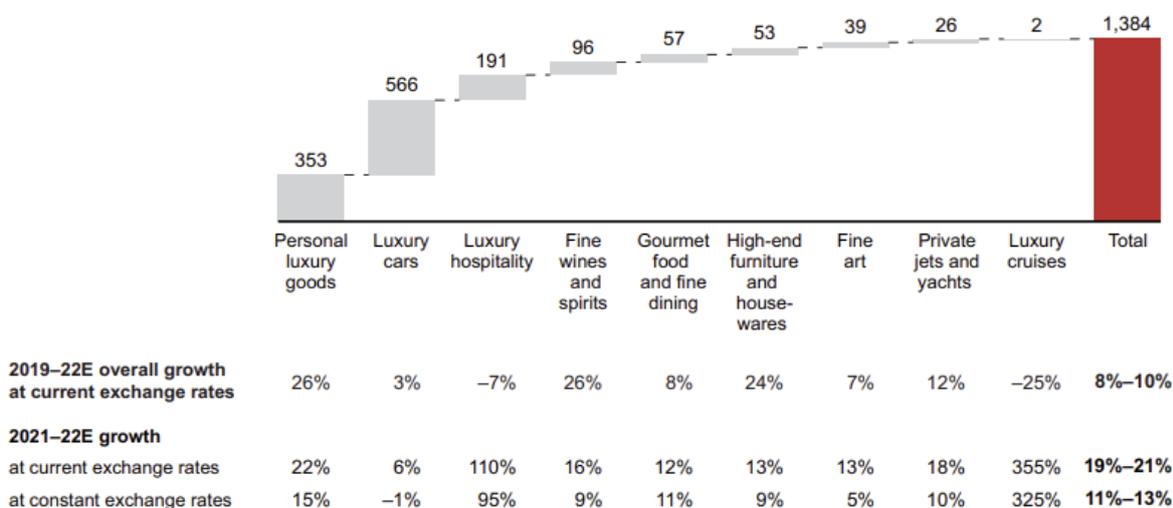
Concentrando-se no segmento de luxo do mercado, o mercado de ativos, bens e serviços de luxo é grande e crescente e, apesar da recente turbulência econômica na economia global, está se mostrando notavelmente resiliente.

A Bain & Company, em sua 21ª edição do Bain & Company Altgamma Luxury Study (publicado em 2022) chegou a dizer “O mercado global de bens de luxo deu um salto em 2022, apesar das condições de mercado incertas. A indústria está pronta para ver mais expansão no próximo ano e pelo resto da década até 2030, mesmo diante da turbulência econômica”⁶.

O estudo da Bain & Company abrange bens de luxo e experiências, compostos por nove segmentos, incluindo carros de luxo, hospitalidade de luxo e bens de luxo pessoais, que juntos respondem por mais de 80% do mercado total. Após uma severa contração em 2020 devido à pandemia de Covid-19, o mercado cresceu novamente para € 1,15 trilhão em 2021 e surpreendeu a todos em 2022 ao crescer ainda mais 19%–21%, de acordo com suas estimativas.

Nota: dados de mercado para os setores de “Riqueza e Luxo” e Comércio e Escambo variam amplamente dependendo das fontes usadas. Nós pesquisamos amplamente, e nossas fontes estão listadas nas notas de rodapé. Embora haja variações, todas sugerem que o escambo é amplamente usado e é uma % significativa do comércio global.

Worldwide luxury market, 2022E (€ billions)



Note: E indicates estimated growth
Source: Bain & Company

⁶https://www.bain.com/globalassets/noindex/2023/bain_digest_renaissance-in-uncertainty-luxury-builds-on-its-rebound.pdf

4. Como Idoneus reinventa o mercado de luxo

Apesar do progresso considerável feito desde o início do sistema de escambo, Idoneus acredita que há uma oportunidade significativa para a reinvenção do mercado de ativos de luxo.

Conforme discutido anteriormente, o mercado para o comércio e troca de ativos de luxo é significativo e global, mas há trilhões de dólares em ativos de luxo subutilizados, como residências exclusivas, iates e aeronaves privadas. Muitas vezes, um indivíduo rico só usará esses ativos por um breve período a cada ano, mas carrega consigo a responsabilidade financeira total de possuir, gerenciar e manter esses itens de luxo. Isso representa não apenas um uso ineficiente de um ativo valioso, mas também um dreno de dinheiro e tempo.

O valor potencial total do ativo de luxo está sendo corroído.

No mercado atual, há opções limitadas para proprietários de bens e propriedades de luxo se desfazerem de suas participações, ou terem a flexibilidade de trocá-las por ativos mais desejáveis quando e onde desejarem. Além disso, a capacidade de introduzir novos e empolgantes modelos de receita que incluem propriedade fracionada e aluguel é limitada pela natureza intensamente lenta e manual do mercado de luxo.

Uma representação esquemática dos riscos e das complexidades e interdependências da negociação no mercado atual pode ser vista abaixo:

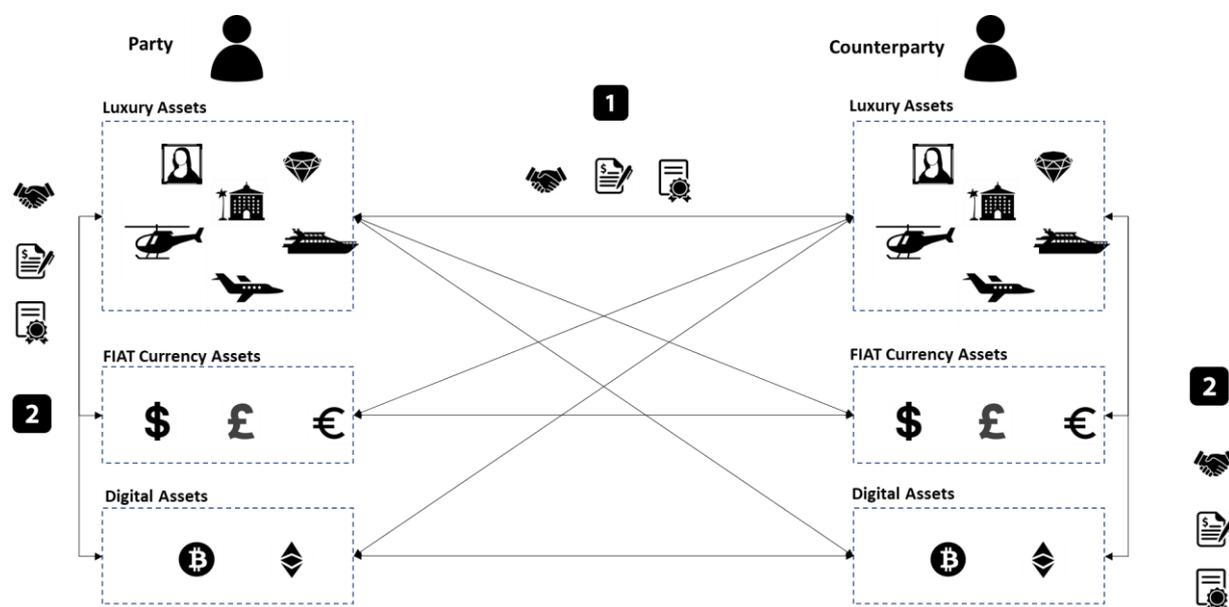


Figura 1: Complexidade atual do mercado

Os riscos são claros:

Risco de Contraparte: As partes são globais e independentes, com necessidades diferentes. O processo de identificação de uma parte e uma contraparte é demorado e arriscado, exigindo a verificação de suas credenciais, incluindo a identidade do indivíduo/organização.

Risco de Ativos de Luxo: Cada ativo individual não é idêntico e tem seu próprio conjunto único de atributos. O processo de assegurar os direitos associados a cada ativo e, no caso de tipos específicos de ativos de luxo, a certificação de autenticidade é longo e custoso.

Risco de transferência de valor (1): Uma negociação de ativo para ativo é difícil e arriscada, muitas vezes envolvendo terceiros, introduzindo atrasos e custos no processo, tirando renda econômica da transação.

Risco e volatilidade cambial (2): Como resultado da complexidade e do risco associados à negociação de ativo para ativo, as Partes frequentemente têm que converter tudo ou parte em moeda FIAT ou, cada vez mais, ativos digitais (como criptomoedas). Tais processos, por si só, envolvem riscos em torno de identidade e verificação. Mais importante, cada classe de ativo financeiro carrega seu próprio risco específico em termos de volatilidade de mercado e taxa de câmbio, que varia ao longo do tempo.

Inflexibilidade de valor: neste mercado, além da venda e compra, há flexibilidade mínima para desenvolver novos produtos que agreguem valor adicional, como propriedade parcial, compartilhamento, aluguel e instrumentos financeiros.

Ao reinventar o mercado, a Idoneus está resolvendo essas questões, reinventando esse sistema por meio da tecnologia e, ao mesmo tempo, criando uma **Comunidade** que permite aos investidores privados, family offices e instituições maior rapidez e segurança nas negociações, independentemente das complexidades físicas do ativo em questão, e permitindo maior participação de novas fontes de riqueza e criando novos fluxos de valor.

Em essência, Idoneus criou uma nova economia.

4.1. Economia Idoneus para o Luxo

A Economia Idoneus é uma economia de ciclo fechado, dedicada a criar valor excepcional para pessoas excepcionais. No cerne da Economia Idoneus está a capacidade de “**Usar um Ativo para Comprar um Ativo**”, diretamente, sem a necessidade de converter para dinheiro, independentemente das complexidades físicas e da variabilidade em cada tipo de ativo.

A Economia Idoneus remove os riscos e complexidades do mercado atual e consiste em quatro componentes principais para atingir isso:

- **IDON:** usando uma unidade de valor comum, digital e segura, projetada para esse propósito que se traduz em classes de ativos: IDON, o token de pagamento digital (ou “token criptográfico”) que permite a transferência de valor. Todas as transações na Economia de circuito fechado Idoneus são realizadas com IDON como o principal método de pagamento.
- **Plataforma:** sustentada por uma plataforma de última geração baseada em tokens digitais, utilizando blockchain, contratos inteligentes, tecnologia de última geração para aplicativos móveis e web, para permitir pagamentos rápidos, seguros e sem contato para ativos e experiências de luxo em vilas à beira-mar, hotéis boutique, iates de luxo, belas-artes, diamantes e muito mais.
- **Ativos, bens e serviços de luxo:** itens de luxo de alto valor negociados na Economia Idoneus na Plataforma Idoneus, com a IDON.
- **Membros/Usuários:** clientes validados e verificados que participam da Economia Idoneus.

Uma representação esquemática da Economia Idoneu pode ser vista abaixo:

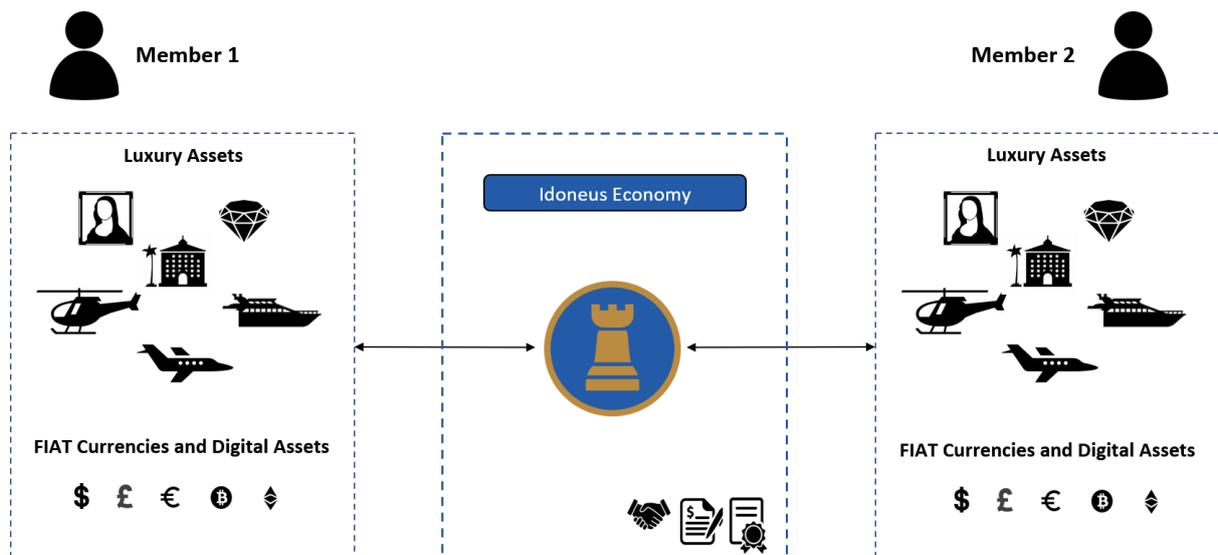


Figura 2: A economia idônea

A Economia Idoneus aborda os riscos associados às complexidades de mercado identificadas no mercado atual da seguinte forma:

De “Contraparte” para “Membro”: A Economia Idoneus é uma economia na qual as Partes se tornam membros de uma Comunidade. Ao fazer isso, elas estão sujeitas a verificações KYC e AML e recebem uma identidade digital segura. Na Economia Idoneus, **você sabe com quem está lidando** e não precisa se preocupar com fraudes ou negociações duplas.

Remoção do Risco de Ativos de Luxo: Conforme os ativos são incorporados à Economia Idoneus, eles ficam visíveis para todos os membros por meio do portfólio de ativos; uma experiência de usuário digital de classe mundial que garante que cada membro envolvido em uma transação potencial possa ver exatamente o que cada ativo é, seus termos, juntamente com a capacidade de acessar informações importantes sobre seu status. Conforme uma transação é processada, todos os registros de documentação e certificados de autenticidade são armazenados com segurança e acessados por meio do blockchain para fornecer um sistema de registro comum e imutável.

Remoção do Risco de Transferência de Valor (1): Membros verificados têm uma conta segura na Plataforma Idoneus. Eles podem obter IDON diretamente pela Plataforma. IDON só pode ser negociado publicamente a um preço de \$10,00 ou mais. Esta função é implementada para garantir que o valor para os membros não seja corroído devido à diluição do valor do token de terceiros.

Risco de moeda minimizado e volatilidade: O preço mínimo de US\$ 10,00 por token garante que o preço do IDON seja suportado de uma forma que beneficie todos os participantes, ao mesmo tempo em que mitiga a volatilidade. Como em qualquer sistema de comércio, os membros individuais dentro da comunidade podem negociar a troca de valor em termos diferentes, mas todas essas transações serão privadas e não afetarão o valor de mercado público do IDON. **O valor** está no coração da Comunidade Idoneus.

Flexibilidade de Valor: A combinação de uma economia baseada em tokens e o sistema imutável de registro proporcionado pela escolha da tecnologia blockchain significa que novos modelos de valor podem ser desenvolvidos. O mais simples deles serão os modelos de aluguel, juntamente com a capacidade de fracionar (ou subdividir) a propriedade de ativos em lotes e fornecer maior liquidez de ativos. Não é inimaginável que, à medida que a Economia Idoneus cresce, mais

produtos e serviços, focados em aumentar a utilização e o valor dentro da economia, se desenvolvam. A elegância da abordagem baseada em blockchain digital tokenizada é que há barreiras muito menores à entrada para ativos menores, mas ainda altamente valorizados, como joias (por exemplo, relógios de alta qualidade) que podem ser identificados, negociados e liquidados como itens únicos ou múltiplos.

Além das soluções acima para os problemas associados ao mercado atual, a Idoneus Economy também traz consigo o potencial de garantir incentivos e recompensas de associação altamente atraentes à medida que cresce e se desenvolve.

4.1.1. Compromisso em apoiar uma economia próspera de alto valor

Nosso foco principal é criar o mais alto nível de utilidade possível do IDON para seus detentores de token, ajudando assim a solidificar o valor do token no mercado global. Conseguiremos isso por meio de:

- Oferecendo ativos, bens e serviços de luxo onde o IDON pode ser usado como método de pagamento para compra ou experiência.
- Adicionando continuamente ativos, bens e serviços à Economia Idoneus, tanto por meio de propriedade direta quanto por meio de nossos parceiros do setor.
- Adicionar serviços e recursos inovadores além da funcionalidade básica de compra, venda, aluguel e negociação da Plataforma Idoneus.
- Garantir comunicação regular e oportuna com os detentores de tokens para entender onde eles mais desejam gastar seus tokens e, então, trazer esses ativos, bens e serviços altamente desejáveis para a Economia Idoneus.
- Continuar a formar parcerias no setor para fornecer aos nossos detentores de tokens valor tangível e utilidade fortes.

4.2. Portfólio de Ativos, Bens e Serviços da Idoneus

Apoiando a Economia Idoneus está uma plataforma digital, fornecendo acesso de alta qualidade e usabilidade pela web e dispositivos móveis para todos os tipos de ativos disponíveis. O portfólio é subdividido em Portfólio Público e Privado, bem como no Serviço de Portfólio Pessoal. Em constante evolução e crescimento, o portfólio de ativos inclui itens como (mas não limitado a):

- Belas Artes
- Jóias finas
- Relógios finos
- Hotéis e Resorts
- Produtos de estilo de vida
- Serviços de estilo de vida
- Residências de Luxo
- Veículos de luxo
- Pedras preciosas
- Metais Preciosos
- Aeronaves Privadas
- Ilhas Privadas
- Iates Privados
- Terra Significativa
- Propriedade industrial
- Propriedade comercial

4.2.1. Portfólios Públicos, Privados e Pessoais

Para se adaptar a todas as necessidades de clientes e parceiros, a Idoneus desenvolveu três portfólios independentes de ativos, bens e serviços de luxo. Cada portfólio atende a seus próprios objetivos e se especializa para seus próprios usuários.

4.2.1.1. Carteira de Ativos Públicos

O diversificado portfólio público de ativos na Economia Idoneus é onde os Parceiros da Indústria e Proprietários de Ativos exibem seu inventário e está acessível aos Detentores de Tokens para gastar seus IDON.

- Acesso ao portfólio de ativos de alto valor e de alto nível disponíveis na Economia Idoneus.
- O portfólio de ativos inclui pedras preciosas, imóveis, belas artes, iates, joias finas e muito mais.
- Pesquise itens de luxo por categoria, faixa de preço e localização.
- Detalhes detalhados sobre cada item do portfólio.

4.2.1.2. Portfólio de Ativos Privados

Plataforma dedicada, altamente discreta e segura, onde auxiliamos HNWIs, family offices e empresas privadas a movimentar riqueza tangível por meio de uma economia sem fronteiras.

- Mercado privado. Mercado privado para os ativos de luxo mais exclusivos do mundo.
- Acesso Restrito. Restrito a indivíduos qualificados com capacidade financeira comprovada.
- Ativos exclusivos. Obras-primas de belas artes, pedras preciosas únicas, propriedades de luxo e muito mais.
- Ativos de alto valor. O valor mínimo do ativo varia dependendo da classe do ativo, localização, etc.

4.2.1.3. Serviço de Portfólio Pessoal

Se você tem participações significativas em IDON, BTC, ETH ou FIAT e não consegue encontrar o que procura em nossos Portfólios Públicos e Privados, explore nosso serviço exclusivo de busca de ativos de luxo.

- Diversificação: diversifique e converta seus ativos digitais em ativos tangíveis de alto valor.
- Mitigação de Risco: Mitigação do risco de perda de valor ao manter grandes quantidades de moeda fiduciária ou criptomoeda (BTC, ETH, USDT, etc.).
- Assistência Pessoal: Uma forma de “serviço de luvas brancas”, fornecendo assistência pessoal para permitir transações de ativos bem-sucedidas.
- Aspirações pessoais: Entre em contato e nos conte suas aspirações pessoais. Somos especialistas em encontrar oportunidades que se encaixem em nossos clientes de alto valor.

5. A Plataforma Idoneus

A Plataforma Idoneus suporta o primeiro mercado de luxo com os melhores ativos do mundo para aceitar cripto, ativos, bens e serviços como meios de troca. Uma plataforma para trazer liquidez quase instantânea e utilidade instantânea: **“Basta fazer login e negociar”**.

5.1. A Tecnologia que Escolhemos

Foi descrito anteriormente neste whitepaper que, no cerne da Economia Idoneus, está a capacidade de **usar um ativo para comprar um ativo**, diretamente, sem a necessidade de converter em dinheiro, independentemente das complexidades físicas e da variabilidade de cada tipo de ativo.

Além disso, também foi descrito como a Economia Idoneus resolve os problemas do mercado atual por meio de:

- Certeza de identidade e remoção de atrito, passando de “Contraparte” para “Membro”.
- Remoção do risco de ativos de luxo .
- Remoção do risco de transferência de valor .
- Risco cambial e volatilidade minimizados .
- Valorize a flexibilidade.

A Idoneus Economy é sustentada por uma plataforma de comércio eletrônico/monetização de ativos e negociação baseada em tokens, utilizando blockchain, contratos inteligentes e tecnologia de ponta para aplicativos móveis e web, para permitir pagamentos rápidos, seguros e sem contato para ativos e experiências de luxo em vilas à beira-mar, hotéis boutique, iates de luxo, belas-artes, diamantes e muito mais.

A Plataforma Idoneus é uma plataforma híbrida que é construída para transações, bem como para fornecer produtos e serviços inovadores para nossos usuários. É um aplicativo web mobile-first que compreende as seguintes funções principais:

- **Portfólios / E-commerce:** suporte a vários portfólios, categorias de ativos e opções de monetização; processos de e-commerce (carrinho, checkout, pagamento, rastreamento de pedidos, etc.).
- **Gerenciamento de usuários:** perfis de usuários, procedimentos KYC/AML, gerenciamento de status, etc.
- **Token IDON:** utilização do IDON para adquirir ativos, bens e serviços do portfólio.
- **NFTs de ativos da Idoneus:** rastreamento da propriedade de ativos na plataforma Idoneus e fornecimento de confiança no algoritmo de preço da IDON, que é baseado no movimento de ativos dentro/fora do portfólio.
- **HyperID e CyberWallet:** módulos integrados para autenticação e autorização seguras e uma infraestrutura de carteira personalizada.

A Plataforma Idoneus está operando em uma infraestrutura que está sendo executada em blockchain e computação em nuvem. Aspectos críticos que foram projetados e são continuamente aprimorados são segurança e privacidade de dados. Isso é feito para permanecer em conformidade com os requisitos regulatórios em constante mudança, para fornecer confiança aos nossos usuários e à nossa economia e para ficar à frente da curva de desenvolvimentos tecnológicos, como a computação quântica.

A Plataforma Idoneus é atualizada continuamente para permitir funcionalidades adicionais; aprimorar a automação de processos e orquestração dos mesmos por meio de contratos inteligentes; integrar o feedback do usuário; melhorar o design UI/UX para torná-lo elegante, rápido, intuitivo, simples e fornecer uma experiência digital luxuosa e perfeita para nossos usuários; adotar tecnologias e infraestrutura da web 3.0 (4.0, 5.0, etc.); implementar produtos e serviços inovadores. Alguns dos desenvolvimentos destacados que estão no roteiro são:

- Melhorias contínuas para facilidade de uso.
- Suporte para vários modelos de monetização, como compra, venda, aluguel/fretamento, empréstimo, troca, oferta de preço, leilão, propriedade fracionada, financiamento coletivo.
- Comprando IDON com integração de pagamento fiduciário e cripto.
- Modelos de associação, recompensa e incentivo.
- Integração de API com terceiros (fornecedores de ativos, contabilidade, CRM, etc.).
- Extensão e integração de novos modelos de negócios (como proptech, funções DeFi, etc.).

5.1.1. Blockchain

Nossa escolha de tecnologia representa a integração das melhores “ferramentas para o trabalho” para criar uma plataforma modular, escalável e que pode ser constantemente atualizada:

A tecnologia Blockchain proporciona Imutabilidade, Segurança, Transparência, Velocidade e Eficiência.

Um blockchain é, em termos mais simples, uma série de registros imutáveis de dados com carimbo de tempo que é gerenciada por um cluster de computadores que não são de propriedade de nenhuma entidade única. Cada um desses blocos de dados (ou seja, bloco) é protegido e vinculado entre si usando princípios criptográficos (ou seja, cadeia). A rede blockchain não tem autoridade central – é a própria definição de um sistema democratizado.

Em 2009, o primeiro blockchain foi criado, com a implementação do Bitcoin. Um grande boom de expansão ocorreu por volta de 2016/2017 com a criação do Ethereum e muitos outros projetos de blockchain. De acordo com o Relatório Global PWC/CVVC sobre Blockchain 2022 ⁷: “É importante ter em mente que, como a criptografia e os ativos digitais são uma das primeiras e mais prolíficas aplicações do blockchain, enormes avanços estão acontecendo neste reino. Como uma tecnologia catalisadora, o potencial para outras aplicações da tecnologia blockchain em todos os setores está começando a florescer e é vasto. Com mais de 80 das 100 maiores empresas do mundo por capitalização de mercado já usando blockchain, sua possibilidade não será mais inimaginável, mas realizada. A criptografia está se tornando mais popular a cada dia. Hoje, é adotada por muitos participantes tradicionais da indústria financeira, não é mais uma curiosidade ou medo, mas uma classe de ativos de um trilhão de dólares que o mundo não pode mais ignorar. Os jogadores estão cada vez mais cientes de que, como a maioria de seus clientes já está ativa no espaço digital, eles devem oferecer produtos cripto ou, no mínimo, permitir sua presença em suas ofertas. Grandes provedores de serviços como o PayPal começaram a fornecer serviços cripto, e muitos outros estão explorando a integração.”

Dados armazenados no blockchain são geralmente considerados imutáveis e à prova de violação. Blockchains são seguros por design e são um exemplo de um sistema de computação distribuído com alta tolerância a falhas bizantinas. Eles têm sido usados para implementar consenso descentralizado, por meio de contratos inteligentes implementados no blockchain. Esses contratos inteligentes são adequados para o registro de todos os eventos e transações críticas relacionadas a transações de troca de ativos e escambo em todo o mundo.

A Idoneus decidiu usar a rede Polygon Blockchain como a infraestrutura blockchain preferida para a plataforma pelos seguintes motivos:

- **Público:** Ao armazenar dados em sua rede, o blockchain Polygon elimina riscos que vêm com dados centralizados. Os métodos de segurança do blockchain alavancam a criptografia de chave pública.
- **Robusto:** Cadeias públicas são mais expostas a ataques. Cadeias públicas que sobreviveram ao escrutínio público têm mais probabilidade de serem resilientes do que cadeias privadas. Polygon é uma cadeia pública que foi lançada em 2017 e tem operado consistentemente desde então .
- **Popular:** O Polygon tem uma grande comunidade de desenvolvedores e muitas extensões de código aberto disponíveis. Uma tecnologia com uma forte comunidade de desenvolvedores existente é importante para nós, pois isso é uma indicação de uma tecnologia que permanecerá na vanguarda dos desenvolvimentos. O Polygon tem uma comunidade de desenvolvedores robusta e de rápido crescimento no espaço público de

7

https://www.google.com/url?q=https://www.pwc.ch/en/insights/cv-vc-global-report-2022.html&sa=D&source=docs&ust=1680893261724201&usg=AOvVaw1cdc_Rw3VkxegZsqE-kLdP

blockchain. O Polygon suporta milhares de aplicativos. Ao contrário do Bitcoin, o Polygon é um blockchain que permite que os desenvolvedores lancem aplicativos sobre ele. Uma aproximação simples é pensar no Polygon como a Apple Store para o mundo descentralizado. Ele pode alimentar milhões de aplicativos descentralizados, também conhecidos como dApps.

- **Acessível.** Comparado à implementação inicial da Plataforma Idoneus no Ethereum Blockchain, as transações no Polygon Blockchain são muito mais acessíveis.
- **Seguro.** O Polygon opera em um mecanismo de consenso híbrido de Proof-of-Stake (PoS). Ele combina os benefícios do PoS e do checkpointing. O checkpointing fornece segurança adicional ao tirar instantâneos periódicos do estado da rede e ancorá-los à rede principal do Ethereum. A abordagem torna mais difícil para os invasores manipularem o histórico da rede.
- **Escalabilidade e velocidade.** Fornece arquitetura multi-cadeia para melhor escalabilidade. O Polygon oferece velocidades de transação mais rápidas do que a rede Ethereum. Ele pode atingir até 7.000 transações por segundo (TPS) em sua mainnet, enquanto o Ethereum pode processar apenas cerca de 15-25 tps. No entanto, a taxa de transferência teórica de transações do Polygon é de 65.000 TPS, o que é 4.000 vezes mais rápido do que o blockchain Ethereum.

5.1.2. Contratos inteligentes

Contratos inteligentes automatizam a facilitação, verificação e execução de acordos de transações.

Os contratos formam a espinha dorsal das relações comerciais em todo o mundo. Eles são ferramentas para estabelecer acordos, negociar termos e impor obrigações. Os contratos inteligentes são "contratos" automatizados que são executados quando acionados por eventos específicos. Os contratos inteligentes são anteriores ao blockchain em décadas, com muitos apontando para a máquina de venda automática como um exemplo inicial. Após a inserção do dinheiro, a máquina distribuirá um item como uma lata de refrigerante. Legalmente, uma vez que o dinheiro é inserido, o comprador é considerado como tendo expressado a intenção de entrar em um contrato. Uma vez que o contrato é posto em movimento, ele não pode ser revertido.

Blockchain torna o conceito de contrato inteligente muito mais poderoso. Neste contexto, contratos inteligentes são programas que rodam no blockchain. Nestes blockchains, como o Polygon, estados de contrato são registrados (em vez de apenas saldos de carteira). Após a ocorrência de um certo evento de gatilho, uma transferência será executada. Por exemplo, um contrato inteligente pode ser configurado para distribuir fundos de uma carteira assim que atingir um certo saldo. Alternativamente, ele pode reter fundos até que todas as partes concordem com um pagamento.

Blockchain resolve muitos dos problemas com contratação. O livro-razão imutável, combinado com o poder da tecnologia de hash unidirecional, garante que todas as partes estejam lidando com a mesma versão do documento. O desenvolvimento do blockchain Polygon trouxe a capacidade de executar contratos inteligentes usando blockchain, abrindo caminho para acordos autoexecutáveis que, por exemplo, liberam dinheiro de uma conta de custódia na ocorrência de eventos de gatilho especificados.

A Economia Idoneus é construída em torno do modelo de contrato inteligente, dado que, uma vez implantados, eles não podem ser interferidos ou alterados por terceiros, a menos que permitido por seu código subjacente. As transações serão concluídas quando os contratos inteligentes no blockchain Polygon interagirem com as carteiras seguras dos detentores de IDON. A programabilidade e a segurança desses contratos inteligentes os tornam um ajuste natural para

as indústrias de escambo e comércio. Os ativos de alto valor, bens de luxo e indústrias de serviços estão sendo revolucionados e tornados mais simples e seguros.

5.2. Token IDON

Um token de pagamento regulado pela Suíça que serve como o método principal para negociar dentro e fora de ativos (comprar e vender) na Plataforma Idoneus, permite acesso à plataforma e oportunidades e fornece compensação de valor de ativos. É usado para negociar (comprar, vender, alugar e de outra forma experimentar) ativos, bens e serviços de luxo.

Os principais benefícios do IDON para seus detentores são:

1. Velocidade das transações (comparada às transações fiduciárias tradicionais).
2. Custos de transação mais baixos (em comparação com taxas de transação fiduciárias tradicionais e taxas de câmbio).
3. Não é necessária liquidez em dinheiro para comprar ativos, bens e serviços de luxo.
4. Proteção contra volatilidade e inflação associadas a criptomoedas e dinheiro fiduciário negociados publicamente.

Em termos técnicos, IDON é uma criptomoeda que está operando no Polygon Blockchain. O valor do token é derivado do [IDON Price Algorithm](#), conforme descrito em um capítulo posterior do documento.

5.3. NFTs de ativos Idoneus

Para permitir o rastreamento transparente da propriedade de ativos (e transações deles) na Plataforma Idoneus (e no blockchain), uma representação digital dedicada de cada ativo é gerada automaticamente para cada ativo que é adicionado à Plataforma Idoneus, que em termos técnicos é um NFT (token não fungível). Ao mesmo tempo, o rastreamento de ativos por meio desses NFTs de ativos fornece entradas confiáveis e auditáveis para o Algoritmo de Preço IDON.

*Observe que essa tecnologia NFT é usada apenas para funcionalidade interna da plataforma e não deve ser confundida com NFTs relacionados à arte digital, plataformas como OpenSea, etc.

5.4. HyperID e CyberWallet

[HyperID](#) é a plataforma descentralizada de gerenciamento de identidade e acesso que é integrada à Plataforma Idoneus. Ela também serve como plataforma de gerenciamento de identidade e acesso para a infraestrutura da CyberWallet que a Idoneus está usando. Cada usuário na Plataforma Idoneus terá automaticamente uma CyberWallet gerada para eles na criação da conta. [A CyberWallet](#) é a carteira de escolha da Idoneus e foi fortemente integrada à Plataforma Idoneus, bem como ao token IDON.

A oferta abrangente da HyperID se destaca da concorrência com sua segurança incomparável em todos os seus serviços e a sinergia entre eles. Para conseguir isso, ela alavanca tecnologias como Self-Sovereign Identity (SSI), Decentralized Identifiers (DID), Verifiable Credentials (VC), Soul-Bound Tokens (SBT), Zero-Knowledge Proofs (ZKP) e muitas outras.

A abordagem da HyperID permite a máxima conformidade ao dotar os usuários com controle sobre seus dados e privacidade. Os usuários podem passar pelo KYC, gerenciar o acesso aos seus dados e ter a capacidade de bloquear qualquer serviço, conta, carteira ou dispositivo de acessar seus dados em caso de comprometimento.

Se você tem uma conta na Plataforma Idoneus, essa conta é baseada no HyperID. Não há necessidade de criar uma conta separada no HyperID.

Você pode usar o [aplicativo HyperID Authenticator](#) para adicionar uma camada adicional de segurança à sua conta na Plataforma Idoneus, bem como à sua Cyberwallet.

6. Modelo de token Idoneus: uma economia de circuito fechado IDON

6.1. Design de economia baseada em tokens

O estabelecimento e a operação de qualquer ecossistema baseado em tokens exigem um design cuidadoso. A chave é projetar um sistema que seja justo, transparente e alinhado com os objetivos e valores da plataforma, ao mesmo tempo em que incentiva a participação ativa e o engajamento dos usuários.

Os elementos de design que precisam ser considerados no design do ecossistema são os seguintes:

1. Gestão/Dinâmica da Oferta/Procura
2. Utilitário
3. Inflação
4. Limites de Emissão
5. Distribuição de Tokens
6. Incentivos
7. Recompensas
8. Penalidades
9. Programas de Associação
10. Governança

A Idoneus decidiu operar um sistema de circuito fechado IDON, com o Token IDON como o principal meio de transferência de valor entre todos os participantes.

Para chegar a essa conclusão, vários regimes operados por algumas das criptomoedas mais conhecidas foram analisados em relação aos 10 elementos de design listados acima:

Platform	Management/Dynamics of Supply/Demand	Utility	Inflation	Issuance Limits	Token Distribution	Incentives	Rewards	Penalties	Membership Programs	Governance
BTC	Limited supply, halving events	Store of value, some merchant adoption	Capped inflation, deflationary tendency	21 million total supply, mining reward halving	Mining rewards, trading volume	Mining rewards, block validation	Halving events, mining fees	None	None	Decentralized
ETH	Fixed issuance, Ethereum 2.0 update	Smart contract platform, DeFi ecosystem	Uncapped inflation, deflationary tendency	No Issuance limits	Mining, trading volume	Staking rewards, gas fees	Staking rewards, gas fees, DeFi incentives	Transaction fees, miner censorship	None	Decentralized
DOT	Fixed issuance, governance tokens	Interoperability platform, Polkadot ecosystem	Capped inflation, deflationary tendency	10 million total supply, governance tokens	ICOs, airdrops, governance tokens	Staking rewards, governance rewards	Staking rewards, governance rewards, ecosystem incentives	Collateralization requirements, slashing penalties	None	Decentralized
DOGE	Uncapped issuance, meme token	Store of value, social media hype	Inflationary tendency	Uncapped issuance	Mining, trading volume	Community memes, viral marketing	None	None	None	Decentralized
USDT	Stablecoin, pegged to USD	Payment platform, stable value	No inflation	Uncapped issuance	Trading volume, OTC transactions	None	None	None	None	Centralized

Considerando as necessidades da Comunidade Idoneus, o modelo de negócios descrito neste whitepaper e as características das criptomoedas negociadas publicamente, um **sistema de token centralizado e de circuito fechado** é a escolha correta para a Idoneus.

Portanto, segue-se que a abordagem adotada para os 10 elementos-chave, dentro do modelo Idoneus, é a seguinte:

6.1.1. Gestão/Dinâmica da Oferta e da Procura

Em um sistema fechado de tokens de utilidade, o fornecimento de tokens é fixo ou limitado, o que significa que nenhum token adicional pode ser criado uma vez que o fornecimento inicial é distribuído. A demanda por tokens, por outro lado, pode flutuar com base em vários fatores, como **a adoção e o uso da plataforma ou rede subjacente**. Uma dinâmica importante de oferta e demanda em um sistema fechado de tokens de utilidade é que, à medida que a demanda por tokens aumenta, o valor de cada token também pode aumentar.

Por outro lado, se a demanda por tokens diminuir, o valor de cada token também pode diminuir. Isso ocorre porque há menos pessoas procurando usar a plataforma ou acessar seus recursos, e o fornecimento de tokens pode ser maior do que a demanda. Para gerenciar a dinâmica de oferta e demanda de um sistema fechado de tokens de utilidade, vários mecanismos podem ser colocados em prática.

Uma abordagem comum que está sendo desenvolvida pela Idoneus é **usar um sistema de incentivos e desincentivos para encorajar os usuários a manter e usar os tokens**. Por exemplo, os usuários podem ser recompensados com tokens adicionais por mantê-los por um determinado período ou por participar de certas atividades na plataforma. Ao recompensar os usuários por manterem tokens e participarem de atividades da plataforma, a plataforma pode incentivar os usuários a se envolverem mais profundamente com a plataforma e criar uma base de usuários mais leal por meio de programas de indicação e programas de fidelidade. **A Idoneus considerará quais incentivos e desincentivos são mais apropriados de acordo com o crescimento da comunidade Idoneus.**

6.1.2. Utilitário

No contexto de utilidade, um token se refere a um ativo digital que é projetado para ter uma função ou propósito específico dentro de um sistema ou rede em particular. Os tokens de utilidade são projetados para fornecer aos usuários acesso a um serviço, produto ou recurso específico dentro de uma rede ou sistema. No contexto da Plataforma Idoneus, o Token IDON serve como um token de utilidade que fornece aos usuários acesso a uma variedade de ativos de alto valor e bens de luxo, como imóveis, belas-artes, itens colecionáveis e muito mais. O Token IDON é usado como um meio de pagamento e acesso dentro da Economia Idoneus, fornecendo aos usuários uma maneira conveniente e segura de transacionar e participar de várias atividades dentro da plataforma.

6.1.3. Inflação

Em um sistema de token fechado como o Idoneus, onde o fornecimento de tokens é fixo ou limitado, **não deve haver inflação do fornecimento de tokens**. Isso ocorre porque o número de tokens em circulação é predeterminado e não pode ser aumentado. O algoritmo de precificação do Idoneus, descrito mais adiante neste whitepaper, também leva isso em consideração.

No entanto, o valor dos tokens ainda pode flutuar com base na dinâmica de oferta e demanda da plataforma ou rede. Como uma plataforma centralizada, a equipe executiva da Idoneus estabeleceu a **função Idoneus Treasury** que tem um papel no gerenciamento ativo da dinâmica de oferta e demanda dos tokens por meio de mecanismos como incentivar os usuários a manter e usar os tokens.

6.1.4. Limites de Emissão

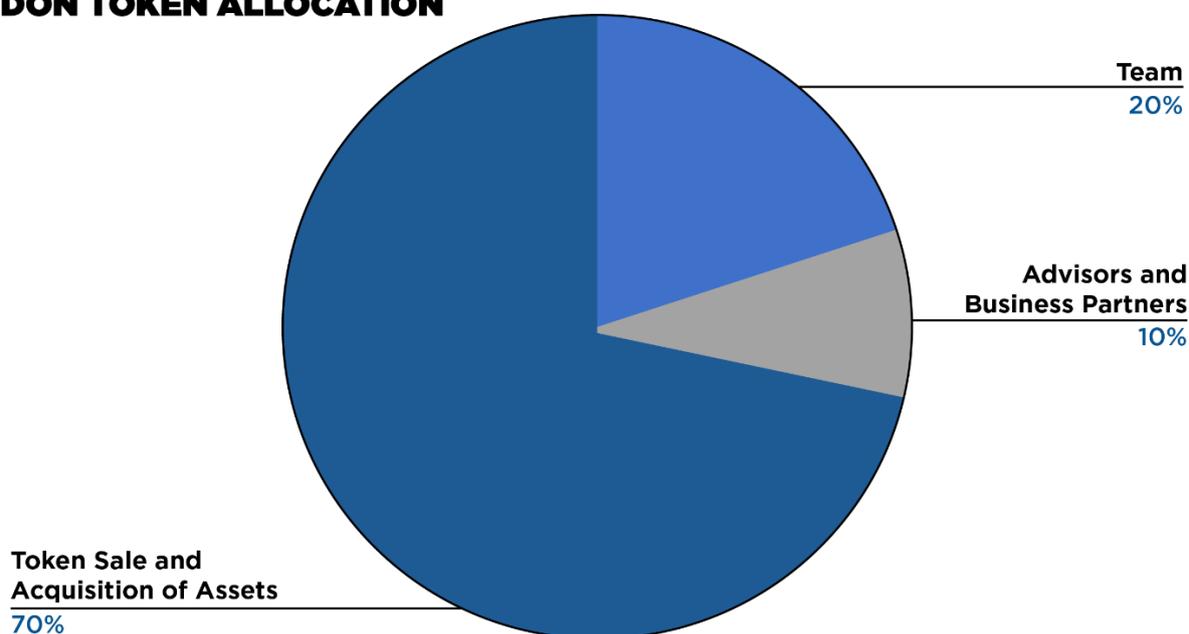
O limite de emissão de um token fechado como o IDON sob a Plataforma Idoneus é predeterminado e fixado em 1 bilhão de tokens. Isso significa que o número total de Tokens IDON que estarão em circulação é conhecido com antecedência e não pode ser aumentado além desse limite. Isso é projetado para fornecer um nível de previsibilidade e estabilidade para o valor do token, pois os usuários podem ter certeza de que o fornecimento de tokens não estará sujeito a mudanças repentinas ou inesperadas.

Este fornecimento fixo de tokens é um recurso importante da Plataforma Idoneus, pois tem como objetivo fornecer aos usuários um estoque confiável de valor que não esteja sujeito a pressões inflacionárias comuns. O limite de emissão também tem implicações para o preço e valor dos Tokens IDON. Isso pode ajudar a criar um ecossistema estável e confiável para os usuários da Plataforma Idoneus.

6.1.5. Distribuição de Tokens

Dentro das restrições dos limites de emissão da Idoneus, o perfil de distribuição esperado é:

IDON TOKEN ALLOCATION



De forma contínua, os Tokens IDON estão entrando em circulação por:

- Idoneus adquirindo ativos, bens e serviços em troca de IDON.
- Indivíduos comprando tokens diretamente da Idoneus ou executando transações P2P.
- Os Parceiros Estratégicos recebem pagamento em IDON pelos ativos, bens, serviços e experiências que fornecem à Idoneus e/ou disponibilizam na Plataforma Idoneus.

6.1.6. Incentivos e Recompensas

A Equipe Idoneus irá projetar e implementar incentivos e recompensas, de acordo com a natureza dos produtos disponíveis na plataforma, o comportamento dos usuários e as condições de mercado em qualquer momento. Ao fazer isso, consideraremos mecanismos estabelecidos na indústria, incluindo estruturas de desconto ou bônus, referências, acesso a recursos exclusivos ou associação a um programa de fidelidade e incentivos para vender Tokens IDON, como programas de recompra ou queima.

Não está atualmente nos planos, mas vale a pena considerar para o futuro, um tipo de recompensa em um sistema de token fechado conhecido como recompensa de holding. Isso envolve recompensar usuários que mantêm seus Tokens IDON por um certo período, com tokens adicionais ou outros benefícios.

6.1.7. Penalidades

Liberdade é um valor essencial do nosso negócio. Com o uso extensivo de KYC, AML e outros protocolos de verificação, a Idoneus tem processos fortes que governam o risco de maus atores se juntarem e se comportarem maliciosamente dentro do ecossistema. Monitoraremos e implementaremos continuamente medidas em conformidade com os requisitos regulatórios e legais.

6.1.8. Programas de Associação

A natureza fundamental da Economia Idoneus é que ela é uma comunidade muito exclusiva de pessoas e organizações focadas em Valor; uma estrutura formal de associação não é um requisito.

À medida que a gama de produtos e as opções disponíveis dentro desses produtos aumentam em linha com o desenvolvimento do roteiro da Idoneus, a Idoneus pretende explorar a integração de programas de associação. Esses programas geralmente oferecem benefícios e recompensas adicionais aos usuários que pagam uma taxa de associação ou mantêm um certo número de Tokens IDON, encorajando-os a se envolver mais profundamente com a plataforma e seu ecossistema.

Os programas de associação podem assumir muitas formas, dependendo da natureza da plataforma e das preferências de seus usuários. Alguns tipos comuns de programas de associação em um sistema fechado de IDON Token podem incluir:

- **Programas de fidelidade:** esses programas recompensam usuários que possuem uma certa quantidade de tokens IDON ou participam de certas atividades na plataforma, com descontos, acesso exclusivo a recursos ou outros benefícios.
- **Associação Premium:** Este tipo de programa de associação pode oferecer recursos, benefícios ou serviços adicionais para usuários que pagam uma taxa de associação ou mantêm uma certa quantidade de Tokens IDON. Programas de associação premium podem ajudar a gerar receita para a plataforma e incentivar os usuários a se envolverem mais profundamente com a plataforma.
- **Programas VIP:** Esses programas podem oferecer benefícios e recompensas ainda mais exclusivos para usuários que detêm uma quantidade significativa de Tokens IDON ou contribuem de forma significativa para a plataforma. Os programas VIP podem ajudar a incentivar usuários e stakeholders de alto valor a permanecerem engajados com a plataforma e promover seu crescimento e sucesso.

Programas futuros podem incluir a utilização da funcionalidade aprimorada alcançável por meio do uso da Web 3.0 e IA. Quaisquer decisões dessa natureza serão tomadas somente com design cuidadoso, consideração e consulta em toda a base de usuários do Idoneus.

6.2. Governança

A governança geral da Idoneus Economy é realizada por meio do Idoneus Board e da Executive Team. Ao apresentar recomendações para mudanças, a Executive Team consulta os Advisers e Token Holders, para garantir que qualquer mudança seja consistente com as necessidades gerais da comunidade.

Na Economia Idoneus de circuito fechado, a função de tesouraria é responsável por gerenciar os fundos e ativos da plataforma, incluindo a emissão e distribuição de Tokens IDON. Para garantir que a tesouraria não emita tokens abaixo do valor de mercado, a plataforma implementa vários mecanismos, como:

- **Emissão Transparente:** A função de tesouraria é transparente sobre a emissão de Tokens IDON, incluindo o fornecimento total, o número de tokens emitidos e o mecanismo de distribuição. Ao tornar essas informações publicamente visíveis no blockchain, a plataforma pode garantir que a emissão de Tokens IDON seja justa e transparente.
- **Carteiras de tesouraria multiassinatura seguras com processo de aprovação de pagamento:** a função de tesouraria é gerenciada por meio de carteiras multiassinatura seguras, às quais apenas membros da equipe executiva têm acesso, e um processo de aprovação de distribuição de IDON em várias etapas foi implementado para evitar invasões, abusos e erros.
- **Relatórios financeiros:** como uma empresa registrada na Suíça, a Idoneus precisa relatar todas as transações concluídas por meio de sua plataforma, tanto transações fiduciárias, criptomoedas e IDON, para cumprir com os requisitos financeiros, fiscais e de IVA da Suíça.
- **Auditoria anual:** Como um intermediário financeiro suíço registrado em uma SRO (organização autorreguladora, VQF), a Idoneus se submete a uma auditoria anual dos arquivos, procedimentos e demonstrações financeiras de AML.

6.3. Tokenomics IDON

6.3.1. Especificação de Token

Nome do token: Token Idoneus

Tipo de token: ERC20

Símbolo: IDON

Fornecimento Máximo Total: 1.000.000.000 (1 bilhão)

Decimais: 18 (isso se refere à divisibilidade do token)

A Idoneus cunhou 1 bilhão de IDON Tokens e mantém todos os tokens não emitidos com segurança em carteiras multisig. Os Smart Contracts foram auditados por um terceiro confiável e são verificáveis no [Polygonscan](#).

A Idoneus tem operado um negócio ativo desde sua criação e, como resultado, não exigiu uma ICO ou IEO.

6.3.2. Preço de Token Transparente, Previsível e Auditável

Para proteger a Economia Idoneus da volatilidade e das constantes mudanças associadas a choques econômicos externos e taxas de câmbio, o IDON sempre terá um valor mínimo de \$ 10,00 (USD). Esse valor é baseado no valor de longo prazo do negócio de bens de luxo negociáveis na plataforma. Para proteger a economia dentro do Idoneus e evitar a inflação do valor do Token IDON, uma série de regras foram estabelecidas que são **governadas por um algoritmo transparente e auditável**.

Essencialmente, a operação do algoritmo de avaliação do IDON requer que as condições de uso e escala das transações sejam atendidas. O primeiro é muito simples, o Token deve ser reavaliado com base nas transações que são realizadas em um determinado período. Se, por exemplo, as transações aumentam, o valor do token aumentará. Um segundo mecanismo tem a ver com a escalabilidade do mercado, quanto mais valor disponível na plataforma para o IDON, mais positivo será o impacto no valor do IDON. Por outro lado, se a quantidade de valor integrado na plataforma diminuir, deve haver uma desvalorização do token.

O modelo de avaliação do Token IDON é baseado na seguinte função:

$$IV_t = C + \alpha \Delta TTV_t + \beta \Delta TAV_t$$

IV = valor do IDON no tempo "t" (= preço do IDON).

C = Constante inicial, igual a US\$ 10,00.

α (Alfa) = Coeficiente que assume valores de "1" a "0,5" de acordo com o tamanho da economia transacional do IDON.

ΔTTV_t = Variação no Valor Total da Transação de todas as vendas de ativos na Plataforma Idoneus, no momento "t".

β (Beta) = Coeficiente que assume valores de "1" a "0,5" de acordo com o volume de ativos disponíveis, carregados na Plataforma Idoneus e trocáveis em IDON.

ΔTAV_t = Mudança no Valor Total de Ativos de todos os ativos embarcados na Plataforma Idoneus que estão disponíveis para compra na IDON, no momento "t".

IDON é uma moeda digital. Seu uso e comunidade geram sua fonte de valor. Assim, temos uma equação de valor baseada em três regras principais:

1. O valor do IDON nunca ficará abaixo de US\$ 10,00 como princípio básico, o que está intimamente ligado ao volume mínimo de valor existente em todos os momentos na plataforma de câmbio, que deve garantir uma conversibilidade mínima de negociação de US\$ 10,00.
2. O valor do IDON cresce à medida que as transações de vendas e o volume de ativos disponíveis na Plataforma Idoneus aumentam. A fórmula é construída de forma que, sem a operação dos coeficientes, temos um aumento na avaliação do IDON equivalente a:
 - a. US\$ 1,00 para cada US\$ 200 milhões em transações de vendas e
 - b. US\$ 1,00 para cada US\$ 100 milhões em valor de ativos incorporados à plataforma Idoneus e trocáveis em IDON.

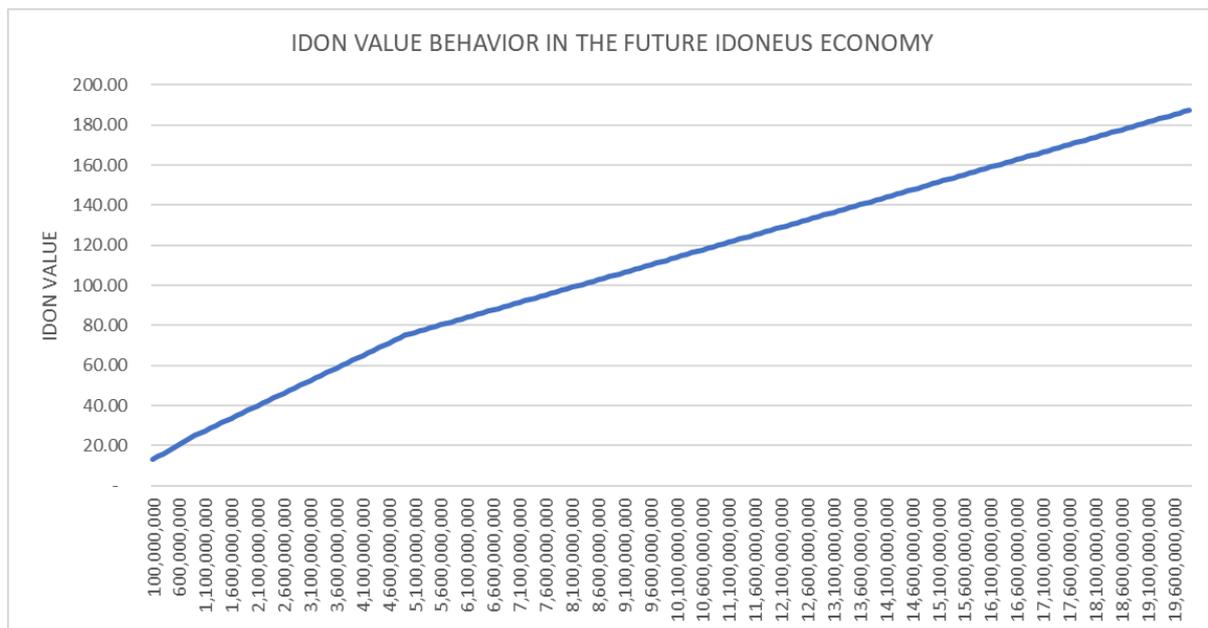
Os coeficientes Alfa e Beta são então dimensionados e aplicados à fórmula para fornecer os incentivos corretos para transações e integração de ativos na Economia Idoneus.

3. Ao determinar o tamanho dos coeficientes e os volumes de transações e ativos aos quais eles se aplicam, é importante fornecer os incentivos certos. Portanto, nosso modelo escolhido incentiva a incorporação de ativos na Plataforma Idoneus, mas esse incentivo diminui com o tamanho da economia, evitando a inflação do preço do IDON e mantendo um equilíbrio entre o valor do token e o tamanho da Economia IDON e da comunidade de detentores de IDON.

Escolhemos uma abordagem para o modelo que aplica uma mudança gradual nos valores dos coeficientes:

- a. Os valores de abertura de Alpha e Beta são definidos como “1”.
- b. Para transações, o coeficiente Alfa é reduzido para “0,5” quando o total de transações de vendas concluídas na plataforma atinge US\$ 1 bilhão.
- c. Para ativos, o coeficiente Beta reduz para “0,5” quando o valor total dos ativos disponíveis na plataforma atinge US\$ 5 bilhões.

Esses efeitos levam a mudanças nas inclinações em momentos diferentes, reduzindo os impactos de avaliação e adicionando maiores incentivos para tornar os ativos disponíveis na plataforma. Uma representação gráfica do impacto no valor do IDON, em uma faixa de valores de transações e ativos, pode ser vista abaixo:



Aviso Legal: Este gráfico não reflete o aumento de preço projetado do IDON ao longo do tempo, e não há garantias de que o IDON atinja qualquer preço. Este gráfico foi fornecido apenas para fins educacionais para que os leitores possam entender, em formato visual, como o algoritmo IDON funciona.

Vista como um todo, a Economia IDON reflete adequadamente os requisitos de transação do mundo de ativos de alto valor e, ao mesmo tempo, permite que seja uma reserva de valor interessante para aqueles que desejam manter sua riqueza temporariamente ou mais permanentemente em IDON. Da mesma forma, o objetivo de evitar a volatilidade e a presença de inflação no token a todo custo é resolvido com os instrumentos para reduzir as taxas de aumento para transações e atividade na plataforma de ativos.

Este tipo de função é ideal para o modelo IDON porque fornece estabilidade, crescimento controlado, incentiva a adoção, adapta-se às condições de mercado em mudança e oferece potencial de investimento. Essas características garantem que a Plataforma Idoneus possa facilitar eficientemente a troca de ativos de alto valor, mantendo um instrumento de pagamento estável e não inflacionário.

6.3.3. Vantagens do Algoritmo Idoneus

A abordagem adotada pela IDON é robusta, confiável e totalmente confiável por vários motivos:

Estabilidade: O algoritmo de avaliação IDON garante que o valor do token permaneça estável usando um valor base constante (C), neste caso, \$ 10,00. Essa estabilidade reduz o impacto das flutuações do mercado e fornece um valor mais confiável e previsível para os detentores de tokens, construindo confiança no ecossistema.

Crescimento Controlado: Ao incorporar variáveis (α e β) que ajustam o valor do token com base no volume de transações e no valor do ativo na plataforma, o modelo de avaliação IDON previne a inflação rápida, garantindo a sustentabilidade e estabilidade de longo prazo da Economia Idoneus. Este mecanismo de crescimento controlado demonstra uma estratégia bem pensada que prioriza a longevidade e a credibilidade da plataforma.

Governança Transparente: Estabelecer uma estrutura de governança envolvendo membros da equipe da Idoneus, detentores de tokens e outras partes interessadas garante transparência na implantação, ajustes e processos de tomada de decisão do algoritmo. Essa transparência cria credibilidade e confiança na plataforma, pois demonstra um comprometimento com a responsabilidade e o envolvimento da comunidade.

Adaptabilidade: O algoritmo de avaliação IDON é projetado para ser adaptável às condições de mercado em mudança, garantindo que o token mantenha um valor não inflacionário. Essa adaptabilidade demonstra um comprometimento com a estabilidade e credibilidade de longo prazo da Plataforma Idoneus, pois ela pode se ajustar ao mercado de ativos de alto valor em evolução.

Incentiva a Adoção: O modelo de avaliação incentiva os usuários a participar da Economia Idoneus ao vincular o valor do token ao crescimento de transações e ativos na plataforma. À medida que mais pessoas usam a plataforma e trocam ativos usando Tokens IDON, o valor do token aumenta, beneficiando todos os detentores de tokens e construindo confiança no ecossistema.

Potencial de Investimento: O modelo de avaliação IDON cria um instrumento de investimento atrativo para aqueles que querem manter sua riqueza em Tokens IDON, seja temporariamente ou mais permanentemente. O crescimento controlado e a estabilidade do token o tornam uma opção atraente para os participantes, aumentando ainda mais a credibilidade da plataforma.

7. Equipe Executiva

A Idoneus foi criada por profissionais líderes do setor que representam mais de um século de experiência. Nossos diretores facilitaram diretamente transações de troca de ativos em cinco continentes. Não estamos apenas criando um novo modelo de negócios com a Idoneus; estamos fazendo a transição de uma indústria global inteira para a era digital, criando uma comunidade, usando tecnologia de blockchain altamente segura.



JARRETT PRESTON, DIRETOR EXECUTIVO

Jarrett lidera o desenvolvimento da estratégia de curto e longo prazo da empresa e trabalha em estreita colaboração com o Conselho e outros membros da Equipe Executiva para executar a estratégia corporativa da empresa em todas as divisões. Ele é responsável pela implementação da visão e missão da empresa e se comunica em nome da empresa. Jarrett é um especialista na área de “troca de valor por valor” dentro dos mercados de ativos de luxo.

Jarrett acumulou quase 25 anos de experiência direta na indústria como um respeitado Consultor Estratégico e Executivo de Nível C.

Como Fundador e CEO da Obsidian International Asset Trading, a empresa líder mundial dedicada a facilitar o comércio de ativos físicos de alto valor, Jarrett construiu e supervisionou um portfólio de comércio multibilionário abrangendo 40 países, em quase todas as classes de ativos. Sua experiência e vasta rede serão inestimáveis para nossa empresa e para cada membro da Economia à medida que lideramos a transição do comércio de ativos de alto valor para o blockchain.



TIM O'LEARY, VP DE DESENVOLVIMENTO DE PORTFÓLIO

Lidera a equipe interna e a rede global de consultores em todas as áreas de aquisição de ativos, facilitação de comércio e estratégia de gerenciamento de portfólio. Ele supervisiona tanto a identificação e qualificação de proprietários de ativos, quanto a identificação de relacionamentos de joint venture benéficos com empresas e indivíduos que podem promover a utilidade do token.

Tim atuou como Diretor de Desenvolvimento de Portfólio na Obsidian International Asset Trading, a empresa líder mundial dedicada a facilitar a negociação de ativos físicos de alto valor. Tim começou sua carreira no setor de serviços de ativos e riqueza como Diretor de Vendas na Avpro, líder do setor em vendas e aquisições de jatos executivos e pessoais. Ele cultivou e fechou centenas de milhões de dólares em transações de compra/venda de ativos e representou com sucesso empresas da Fortune 500, family offices e indivíduos de alto patrimônio líquido em todo o mundo na corretagem e aquisição de ativos exclusivos de valor localizados globalmente.



MARCO VAN DER WEIJDEN, VP DE TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

Responsável por liderar o desenvolvimento da estratégia, funcionalidade e tecnologia da Plataforma Idoneus. Integrando blockchain, contratos inteligentes, moedas digitais e tecnologias de aplicativos web e móveis de última geração. Liderando o desenvolvimento da estratégia de tokenização e venda de tokens. Marco é um gerente orientado a resultados com um histórico de impulsionar o desempenho e o valor comercial de projetos, equipes e empresas. Ele atua como executivo, consultor e empreendedor há mais de 25 anos. Entregando projetos de TI e telecomunicações em larga escala pela Europa, gerenciando uma empresa de consultoria de TI na Suíça e cofundando vários negócios ao longo do caminho. Antes de ingressar na Idoneus, ele foi consultor estratégico para vários empreendimentos internacionais de blockchain.



NEIL PENNINGTON, PhD, VP DE MARKETING E COMUNICAÇÕES

Neil traz uma vasta experiência em estratégia, desenvolvimento de negócios e implementação de modelos de negócios descentralizados em uma ampla gama de setores. Neil é um empreendedor, tecnólogo e inovador orientado a valores, com mais de 25 anos de liderança corporativa sênior (PwC, IBM, RWE) e 8 anos de experiência em blockchain e start-up de tecnologia descentralizada em fintech, energia limpa, negociação de ativos de luxo e arte. Um membro-chave da equipe que lançou o EWChain (e \$EWT), ele foi consultor sobre blockchain e política de criptografia para governos (incluindo o Secretariado da Commonwealth e o gabinete do Primeiro-Ministro de Maurício) e foi um defensor do ID2020 e da apatridia.



MIRANDA DOYEL, GERENTE DE DESENVOLVIMENTO DE PORTFÓLIO

Miranda trabalha diretamente com a equipe executiva para impulsionar o desenvolvimento de negócios da Idoneus, com ênfase no desenvolvimento do mercado nos Emirados Árabes Unidos, onde atualmente reside. Miranda está focada em cultivar novas parcerias estratégicas com marcas de luxo, bem como indivíduos (U)HNWIs, para ajudar cada um a atingir seus objetivos de forma mais eficiente, eficaz e simplificada por meio da utilização do modelo de negócios da Idoneus. Antes de sua função na Idoneus, Miranda passou anos em funções de suporte importantes para vários indivíduos de alto patrimônio líquido como consultora de confiança, auxiliando com itens de ação relativos a seus objetivos pessoais e financeiros. Miranda é uma profissional inovadora com excelentes habilidades de escuta que opera confidencialmente com comunicação autêntica como base de seu compromisso de alcançar resultados benéficos para cada cliente. Além disso, temos uma equipe considerável de consultores seniores que dão suporte ao modelo de negócios da Idoneus em várias localizações geográficas e classes de ativos.

8. Informações da empresa

A empresa emissora de tokens é a Idoneus International AG, localizada em Zug, Suíça, lar do famoso Crypto Valley. Além disso, a Idoneus estabeleceu entidades globais para possuir, gerenciar e prestar serviços aos seus ativos e detentores de tokens.

8.1. Conformidade legal e regulatória

A Idoneus International AG opera sob a supervisão regulatória da VQF em Zug, uma SRO oficialmente reconhecida e autorizada pela Autoridade de Supervisão do Mercado Financeiro Suíço (FINMA) com supervisão de acordo com a Lei Antilavagem de Dinheiro (AMLA) para a emissão de dinheiro eletrônico e instrumentos de pagamento. A Idoneus está em total conformidade com todos os requisitos legais e regulatórios relevantes para as jurisdições nas quais opera. Mais proeminentemente, isso compreende conformidade com AML e privacidade de dados.

8.1.1. KYC / AML

- Conformidade na Suíça de acordo com a FINMA (AMLA).
- Supervisão por um órgão autorregulador (VQF).
- Implementação de procedimentos KYC / AML / CFT, controles internos, documentação e educação continuada.
- Todos os usuários da plataforma (proprietários de ativos, detentores de tokens e parceiros do setor) terão que concluir com sucesso um rigoroso processo de integração para verificar identidade, origem dos fundos, etc. (KYC); e para impedir que usuários não autorizados/banidos acessem a plataforma.
- Monitoramento e controles de pagamentos e transações para evitar abusos e violações.
- Relato de atividades suspeitas (SAR's).
- Implantação de uma plataforma KYC/AML aprovada pela FINMA e VQF.
- Designação de um Compliance Officer.

8.1.2. Privacidade e proteção de dados

- Conformidade com os requisitos de privacidade de dados da UE, Suíça e outros requisitos internacionais (GDPR, DSG, ePrivacy).
- Medidas avançadas de segurança e soluções de armazenamento de dados para proteger dados pessoais.
- Designação de um Encarregado da Proteção de Dados.
- Designação de um Oficial de Segurança.

8.1.3. Devida diligência

- Due diligence sobre os ativos apresentados.
- Verificação de propriedade.
- Estado do ativo (falso/real, danos, etc.).
- Proprietário efetivo.
- Verificação de documentos oficiais.
- Verificação de documentos governamentais.

Todos os direitos reservados

Nenhuma parte deste documento pode ser copiada ou reproduzida sem a permissão expressa por escrito da Idoneus International AG.

Isenção de responsabilidade

As informações aqui estabelecidas podem não ser exaustivas e não implicam quaisquer elementos de uma relação contratual. Seu único propósito é fornecer informações relevantes e razoáveis a potenciais Detentores de IDON para que eles possam determinar se devem realizar uma análise completa da empresa com a intenção de comprar Tokens IDON.

Nada neste whitepaper deve ser considerado como um prospecto de qualquer tipo ou uma solicitação de investimento, nem de forma alguma se refere a uma oferta ou solicitação de uma oferta para comprar quaisquer títulos em qualquer jurisdição. Este documento não é composto de acordo com, e não está sujeito a, leis ou regulamentos de qualquer jurisdição, que são projetados para proteger investidores.

O Idoneus não se destina à venda ou uso em nenhuma jurisdição onde a venda ou o uso de tokens digitais possam ser proibidos.

O Token Idoneus não confere nenhum outro direito de nenhuma forma, incluindo, mas não se limitando a, qualquer propriedade, distribuição (incluindo, mas não se limitando a lucro), resgate, liquidação, propriedade (incluindo todas as formas de propriedade intelectual) ou outros direitos financeiros ou legais, além daqueles especificamente descritos no whitepaper.

Certas declarações, estimativas e informações financeiras contidas neste whitepaper constituem declarações ou informações prospectivas. Tais declarações ou informações prospectivas envolvem riscos e incertezas conhecidos e desconhecidos, que podem fazer com que eventos ou resultados reais sejam materialmente diferentes das estimativas ou dos resultados implícitos ou expressos em tais declarações prospectivas. Este whitepaper pode ser modificado para fornecer informações mais detalhadas.

Consulte a [Divulgação de Risco completa](#) no site da Idoneus .