



Olá, eu sou o Defazer, seja muito bem-vindo ao módulo 5. Esse módulo vai ser sensacional. Finalmente, vocês vão começar a entrar no mundo DeFi. Esse módulo aqui se chama o Portal do DeFi. A gente vai começar a atravessar esse portal para dar os primeiros passos, sair das corretoras. Fica tranquilo que você vai aprender passo a passo, clique no clique, tudo certinho, para você, de fato, conseguir se sentir mais seguro e interagir com o DeFi. A gente vai dar os primeiros passos aqui. Inclusive, eu estou com uma ledger. E, aliás, ela está lacradinha. Por quê? Porque quando você receber a sua também vai estar lacrada, então a gente vai pegar desde o básico mesmo, desde o início, fazer tintim por tintim, para que você consiga ter o máximo de aprendizado, até mesmo aquele que não sabe nada, tá? Então fica aqui comigo que a gente vai cair para dentro aqui, beleza? Então aqui nós estamos no Defiverse, aqui você já completou 33,2% da sua jornada. Ao final desse módulo vai somar mais 8,3%. Então até agora temos aqui cerca de 33,2% da sua jornada. Fica tranquilo, aquilo que eu falei é uma jornada que deve ser aproveitada, tá bom? Até aqui nós vimos o quê? Nós vimos quatro módulos. O primeiro módulo foi dentro da blockchain, uma parte mais técnica para a gente pegar toda a tecnologia do Bitcoin, como funciona tudo aquilo, a questão dos UTXOs. E aí a gente caiu para o módulo dois, para entender o resto das criptomoedas, o resto de como funcionam as outras blockchains, para a gente decifrar os enigmas das blockchains modulares, blockchains monolíticas, aquelas camadas dois, para vocês entenderem. Como funciona toda essa estrutura até a gente quer ir para o módulo 3 para começar a ver os ciclos de mercado. Momento mais oportuno para se posicionar, momento mais oportuno para sair um pouco do mercado, para dar uma vendidinha, realizar um pouco do lucro, rebalancear a sua carteira e principalmente os indicadores que você conseguiu ver e agora consegue ter um discernimento de em que ciclo de mercado nós estamos e para onde estamos indo. Então isso você pegou lá no módulo 3, é muito importante você fazer as missões. E no módulo 4 você já começou a pegar uma pancada de conteúdo, uma aula bem densa, com bastante conteúdo, onde você aprendeu aqui o foco no fundamento, que você aprendeu de fato a chave do sucesso, como analisar criptomoedas, o que é bom, o que não é bom, o que faz sentido, o que não faz sentido, e também fazer uma análise técnica para você saber no curto-médio prazo o que fazer, como se preparar para as próximas semanas, até onde pode cair, até onde pode subir, e tudo isso para você acabar se posicionando. E hoje a gente vai cair para o módulo 5, tá? Então são 12 módulos daquela jornada que eu sempre menciono para vocês, para ela ser desfrutada. Então já pega aí, olha, se já tem a canequinha descentralizada, pega ela, pega um cafezinho, pega alguma coisa para comer, que a gente também vai passar umas boas horas juntos aqui agora, porque como é muita prática e eu vou te mostrar clique no clique, vai levar um tempinho, então vai acompanhando junto comigo aqui, tá? Então, bem-vindo mais uma vez ao módulo 5, que é o portal do DeFi, onde a gente vai começar a atravessar esse portal agora, entrar em um novo mundo, um mundo que talvez você não conheça e não é um bicho de sete cabeças, tá? Então,

o que a gente vai ver? nesse módulo 5 aqui. Nós iremos ver as formas de exposição, qual que é a melhor forma de você estar investindo no mercado cripto, falar um pouco sobre a tributação dessas diferentes formas que a gente vai ver, a sua primeira compra, a gente vai fazer hoje a primeira compra pela corretora, vai tirar depois da corretora, vocês vão aprender todas essas nuances aqui. Autocustódia, como fazer, qual que é o melhor caminho, tudo na prática, como você viu, a led ela tá lacradinha aqui, então a gente vai abrir, vai fazer. Ixi, cara, a gente vai fazer bastante coisa aqui para você de fato conseguir entender Não tem nenhuma dúvida, eu consegui de fato te levar do básico ao avançado, tá? Os tipos de carteira e o gerenciamento de risco no final pra gente conseguir saber de fato, poxa, como eu vou armazenar as minhas SEADs, como que eu vou fazer de uma forma mais segura. Fique tranquilo que você não sabe o que é isso, você vai saber agora aqui mesmo, tá? Então vamos começar aqui no nosso primeiro tema. Nesse módulo 5, as formas de exposição. Como se expor a cripto? Quais são os veículos de investimento que nós temos hoje para se expor a criptomoedas? Qual que é a melhor forma? Qual que paga menos imposto? Então a gente vai cair para dentro já falando exatamente disso. Vamos começar com a forma indireta de você investir no mercado cripto. Por que indireta? Vou colocar aqui alguns exemplos para você. No caso de ETFs e fundos de criptomoedas, acaba sendo uma exposição indireta. Por quê? Quando você compra aqui um ETF, o que é um ETF? Um ETF é uma cesta de ativos. Ou seja, está vendo aqui do lado, que tem um carinha segurando um ovo de ouro? Cada cestinha dessa daqui é como se fosse um ETF. Então, no ouro aqui, como você está vendo esses ovinhos, isso aqui pode ser Ethereum, pode ser um Bitcoin, uma Cardano, uma Polkadot. Isso daqui é uma cesta de ativos. Porém, eu também posso ter ETFs monoativos, que é o quê? O ETF que acompanha o preço, a volatilidade de um único ativo. Como, por exemplo, o ETF de Bitcoin, o ETF de Ethereum. Esses ETFs mono, Ativos são ETFs que vão seguir a volatilidade de um único ativo. A cesta de ativos é aquele ETF que vai ter vários ativos ali dentro, por isso que a gente chama de cesta de ativos, tá? É importante fazer essa diferenciação. Cesta de ativo, vários ativos. Um único ativo, eu tenho ali um ETF que é monoativo, tá? E os fundos de CryptoWallets, eles vão funcionar da mesma forma. Temos a cesta de ativos, e também temos fundos mono-ativos, que vão investir somente um único ativo ali, tá? Qual que é a diferença nesses dois camaradas aqui? Taxas. Você já vai ver uma tabelinha que eu vou mostrar pra vocês aqui. O importante de entender o porquê que essa exposição indireta... Por quê? Quando você compra ETF e fundo, você está comprando cotas desse ETF aqui. Cotadas, tá? Não é o Bitcoin puro, ou seja, o que você está comprando aqui é algo que, de fato, representa lá o Bitcoin. O ETF, ele compra Bitcoin. Agora, o que você está comprando são cotas desse full aqui. Quando o ETF valorizar, o Bitcoin valorizar, se é um ETF mono ativo, ele vai seguir a volatilidade do Bitcoin. Se é uma cesta de ativo, ele vai seguir aquele índice de acordo com a performance dos ativos ali dentro. Então perceba, indireta por quê? Porque você não compra diretamente criptomoedas. A criptomoeda acaba não sendo sua no final porque você não tem as chaves privadas. Fica tranquilo que a gente vai aprofundar nisso daqui. Mas o importante de você pegar a parte indireta é exatamente isso. Você não segura criptomoedas de fato. Quem segura, quem faz a custódia, quem tem as chaves é o ETF e o fundo aqui, tá? Essa é uma primeira forma que a gente tem de veículos de investimento, que é a forma indireta do mercado CRIP. Qual que é melhor, qual que é pior

da forma indireta? Demos aqui essa tabelinha pra você agora, tá? Nós temos de um lado esquerdo aqui o ETF, nós temos do lado direito aqui os FURLs. Eu trouxe hoje os principais ETFs e FURLs que a gente tem como veículo de investimento no Brasil, beleza? Então vamos lá. O que é BTC11? O que é BTC11? Ele é um ETF. E é um ETF o que? Monoativo. Porque ele vai seguir a rentabilidade do Bitcoin, tá? Ele vai ter uma taxa de 0,75% ao ano, ou seja, é o preço da cota que você vai acabar pagando dependendo de como está o preço hoje desse ativo aqui desse ETF e nós temos a questão aqui que ele acaba sendo qualquer ou seja qualquer um investidor não existe ali uma restrição requisito para você investir tá e ele é mono ativo como eu mencionei para vocês Também temos ETF de Ethereum chamado QETH11. Esse aqui também vai cobrar 0,75% em taxas, você vai pagar o preço da cota, qualquer investidor, qualquer pessoa pode começar a investir e ele é monoativo, QETH11. E aí a gente entra, cara, na minha opinião, nos ETFs que a gente tem hoje, que é muito interessante, que é um dos melhores ETFs, digamos assim, com uma boa gestão, é o HASH11 da HASHDEX, tá? o que que tem aqui? Perceba que a taxa aumenta, tá? Aqui nós temos monoativos e a gente vem para a hache 11. O hache 11, ele é 1,3% ao ano que vai ser cobrado de taxas. Você vai pagar o preço da cota, qualquer um pode negociar, qualquer um pode começar a comprar isso daqui. E ele é aqui uma cesta de ativos, ou seja, você não vai ter só o QTH11 e o QBTC11, você vai ter outros ativos. Lembra no módulo passado, lá no módulo 4, que eu mostrei para vocês justamente esse ETF, o hache 11? Tinha Bitcoin, Ethereum, Uniswap, e umas outras criptomoedas ali. Então, isso é uma cesta de ativos, como eu mencionei para vocês. Então, vários ativos ali dentro, e o ETF vai performar de acordo com a performance desses ativos que estão ali dentro, tá? Então, esses são os ETFs. E um outro ETF monoativo, também ETH11, que é parecido com justamente esse HASH aqui, que é da mesma praticamente gestão, só que você vai pagar uma taxa menor do que paga aqui no QBTC ou no QETH. 0,7% ao ano, vai pagar o preço da cota, qualquer um pode começar a investir. E aqui nós temos também que ele é monoativo, ou seja, no caso aqui é etéreo. Dito isso, a gente vai para a parte direita aqui da imagem, tá? O que é a parte direita da imagem? São os fundos de criptomoedas e você logo já vai ver que isso daqui é uma piada. É ridículo. O primeiro fundo que eu trago para vocês é o BPNP20FIN, tá? O que é isso daqui? É um fundo de investimento em criptomoedas. Esse FIM é Fundo de Investimento Multimercado. O que nós temos aqui? Olha a taxa absurda que você pagaria. 1,5% e mais 20% do que exceder o CDI, ou seja, eu já pago 1,5% e se o fundo tiver uma performance de 20% acima do que o CDI está rendendo, o CDI e a taxa interna bancária como se fosse a Selic, então digamos que CDI hoje está em torno de 12%, 13%, se tiver 20% de valorização acima disso, Desculpa, se tiver uma valorização acima disso, eu vou pagar mais 20% de taxa. É uma coisa absurda mesmo, tá? Aqui você vai começar com R\$100,00, que é o preço ali para você ter o seu primeiro investimento inicial. Qualquer investidor pode ter ali, pode de fato participar, e é uma gestão ativa. O que é uma gestão ativa? A gestão ativa é justamente essa grande diferença entre fundo e ETF. ETF, nós consideramos isso daqui como uma gestão passiva. Por quê? Porque a gestão passiva, eles vão colocar ali, eles vão rebalancear os ativos dentro do ETF a cada mês, a cada três meses, entendeu? Então ele vai seguir o índice, ele tende a seguir o que o Bitcoin está performando. Já um fundo multimercado, como a gente fala aqui de gestão ativa, tem gestores fazendo essa gestão do fundo, ou seja, comprando e vendendo

ativo, rebalanceando carteira, tirando um, colocando outro, o tempo todo, a hora que eles quiserem, tá? Por isso que a gestão ativa. Isso não significa que é melhor, inclusive pode ser até pior. Por quê? Porque se tiver uma gestão que não é boa, se a gente tem a galera que trabalha aqui no fundo, que tá por trás, os gestores não são bons, eles vão acabar fazendo cagadinho, vão acabar fazendo coisa errada, que também não é a melhor maravilha do mundo. E por isso que você paga muito mais taxa. Aqui você paga 1,5%, E aqui no ETF, por exemplo, você paga 0,75%. Então, o ETF, a missão dele, o objetivo, é seguir a volatilidade daquele índice, daquele ativo que está ali, se é monoativo. Se é a cesta de ativos, é para, de fato, ter a performance dos ativos que estão ali. Porém, o rebalanceamento, ele não é ativo, ele não é todo dia. Quando a gente parte para o fundo, aí sim tem essa gestão mais ativa, eles ficam tocando, querendo ter uma performance melhor do que do ativo, não só seguir o que ele está valorizando, e eles compram uma taxa maior por isso daqui, tá? Do lado aqui, eu trago para vocês o BPLP40, Fundo de Investimento Multimercado. Aqui você vai pagar uma taxa ainda maior, 1,75%, mais aquele esquema que eu falei pra você no CDI, e o investimento inicial você tem o requisito de R\$1.000,00, ou seja, não posso entrar com R\$100,00, não posso entrar com R\$200,00, nem com R\$500,00, nem com R\$600,00, vai ter que ser com R\$1.000,00, tá? Aqui, só investidor qualificado, ou seja, você já vai ter que ter um patrimônio maior pra você participar desse fundo aqui, e a gestão é ativa. E do outro lado nós temos aqui o 100 FI, que é justamente 2% de taxa, absurdo, mais aquilo que eu expliquei para você no CDI, e aqui você vai ter um investimento inicial de R\$10.000,00. Tem que ser R\$10.000,00, menos que isso não tem como. Investidor tem que ser profissional. Mais de um milhão de patrimônio é muito requisito que tem aqui, tá? E a gestão, aqui no caso, é ativa. Aqui você já consegue ver que, entre eles, o melhor acaba sendo o ETF, porque a taxa é muito menor e não significa, galera, é muito importante vocês verem isso, até mesmo, nós temos vários, fugindo um pouco de cripto, nós temos vários fundos de renda fixa que fazem o quê? Tem essa gestão ativa e não tem uma performance melhor que a CNIC e as pessoas investem nisso. As pessoas estão pagando taxa à toa, pagando cerca de 2%, 1,5% em taxa, em um fundo que está tendo praticamente a mesma rentabilidade que a Senic. É muito mais fácil pegar esse dinheiro, colocar no CDB, colocar no título do Tesouro, que vai render a mesma coisa e eu não vou pagar taxa nenhuma, tá? Então se espertem muito com fundo multimercado. A questão do ETF acaba sendo muito melhor porque a taxa é mais baixa e a rentabilidade vai performar aquilo que o ativo vai performar. A gestão, cara, tem que ser muito boa essa gestão ativa para de fato conseguir auto-performar, ter uma performance melhor do que o da ativo, o que na maioria das vezes não acontece, tá? Então fica aí o segredinho, a dica que eu tô te dando aqui, tá bom? Isso aqui, ó, foge, tá bom? Não gosto, não aconselho. Se você quer ir por uma forma indireta, eu acredito que o ETF aqui seria o melhor caminho, tá? Saindo agora da parte indireta e indo para a parte direta no mercado de criptomoedas. Quais são as formas que a gente tem de se expor de forma direta? Bom, temos a forma de corretoras, que aí sim a gente consegue ter uma forma de exposição mais direta na criptomoeda, a gente compra a criptomoeda, embora A criptomoeda fica na corretora, quem tem as chaves privadas são a corretora. Mas é uma exposição mais direta, porque você de fato está comprando a criptomoeda e está deixando ela ali na corretora da sua conta, tá? Embora a gente vai aprender essas nuances aqui depois

para você pegar. E a questão da autocustódia, você colocar isso aqui na sua própria carteira. E é aqui onde mora o ethos, a filosofia do mercado cripto, você ser o seu próprio banco. Então, não é você ter um aplicativo de banco no seu celular, não. É isso aqui ser um banco de verdade, é você ser o seu próprio banco, porque você faz a custódia do seu próprio dinheiro nas suas próprias criptomoedas, que aí sim, no caso, elas se tornam suas de verdade. porque você tem o poder total do comando nas suas CryptoMedas, a gente já vai entender isso daqui um pouquinho mais para frente. Beleza, tá, Lucas? Então, qual que é a melhor forma, para onde eu devo começar, o que eu devo fazer? Vamos lá, vamos entrar aqui com a tabelinha, tá? Indireta versus exposição direta, vantagens e desvantagens. Quando a gente fala aqui na exposição de ETFs, nós temos uma tributação fixa de 15%, e uma facilidade. Por quê? Porque você pode usar a bolsa de valores, se você já otimiza alguma corretora aí na bolsa de valores, você consegue utilizar a mesma corretora, consolidar todo o seu patrimônio, e uma única corretora consegue fazer a gestão aqui com mais facilidade, se expor com mais facilidade. Qual que é a desvantagem? A desvantagem é que você não é o dono das criptomoedas e você está pagando taxas de qualquer forma. Por quê? Lembra aquele 0,75%? Qual a diferença de você investir nesse ETF, que está pagando a mesma coisa... Lembra, ETF, ele vai seguir a rentabilidade daquele ativo, principalmente se formou num ativo. Você vai pagar a taxa para ter uma exposição em um ativo que você poderia ter através de uma corredora, através de autocustódia, sem taxa nenhuma. Então, aqui é a lógica do negócio. Você não é dono e você está pagando taxa querendo ou não à toa. O que justificaria essa taxa? a facilidade se você não quer cair para o mundo, mas acredito que essa aqui não é a opção, né? As vantagens do fundo, aqui eu coloquei nenhuma, porque não tem nenhuma vantagem mesmo, já expliquei a relação dos fundos e dos ETFs, se for para ir para esse caminho é muito mais aconselhável, preferível, vantajoso você ir através dos ETFs, então você investir em fundo não tem vantagem nenhuma. A desvantagem chove, por quê? Além do fato Jenny, presta atenção nisso daqui, tá? Eu vou até colocar aqui para vocês entenderem. O que significa esses 80% em renda fixa e 20% em R&V? R&V é renda variável. Então, quando você vê um fundo de criptomoedas, ele não está 100% investido em criptomoedas. Essa aqui é a maior baboseira e a maior marmelada que você vai descobrir até agora. Por quê? 80% desse fundo está em renda fixa. Então, foi exatamente o que eu expliquei para vocês aqui. Tem gente que investe em fundo multimercado, paga taxa, sendo que poderia ter uma rentabilidade até mesmo melhor, dependendo da gestão, sem pagar taxa nenhuma. Então, aqui quando você investe num fundo multimercado de cripto, 80% do seu patrimônio está sendo alocado, 80% do patrimônio do fundo está sendo alocado em renda fixa. Somente 20% é que eles colocam em criptomoedas. Então isso é muito importante de você ter o discernimento, tá? O patrimônio do fundo de investimento é 80% em renda fixa e 20% em renda variável. Por quê? Por causa do estilo de risco. Eles têm que agir dessa forma, não podem agir diferente por causa do gerenciamento de risco, tá? Então tenha isso daqui em mente. Essa é uma enorme desvantagem, tá bom? Porque ao invés de você estar 100% no mercado cripto investindo de fato, você está só 20% ali no fundo. Tem a questão do come-cotas, ou seja, você vai ter que ter uma declaração de imposto ali, duas vezes no ano vai ter o come-cotas que eles vão acabar descontando ainda mais de você. Então, além da taxa que você paga, mais duas vezes no ano você vai ter o come-cotas e você

vai pagar mais taxinhas ali, tá bom? Taxas abusivas e mais uma vez você não é o dono. Então, você pode ver que é só desvantagem nesse ponto aqui. Ótimo. E quando a gente parte, então, para a vantagem ali da forma direta de investir, no caso aqui estamos falando de corretoras. Bom, você tem a exposição direta, e essa exposição direta te dá o quê? Isenção de tributo. Você vai ter a isenção da tributação, que você vai ver mais sobre isso, como declarar tudo certinho, lá no módulo bônus, que é com o Michel, onde você pega ali a questão da parte de contabilidade, como que faz a parte do imposto de renda em cripto. Aqui é para você pegar a visão de que? No ZTF, você pode ver que você tem uma tributação fixa de 15%. Vendeu, pagou, 15%. Quando a gente parte para as corretoras de exposição direta, você pode vender hoje até R\$ 35 mil, que você não paga imposto. Então, aqui tem uma isenção que você pode se aproveitar, inclusive todo santo mês, tá? Num mês, você pode vender até R\$ 35 mil, no outro mês até R\$ 35 mil, no outro mês até R\$ 35 mil e não paga nenhum imposto. Sendo que ele tem que ser até 35 mil, beleza? E aqui a desvantagem é o quê? Você ainda não é o dono das suas criptomoedas. E como você ainda é o dono das suas criptomoedas, a questão de corretoras, as corretoras podem falir, as corretoras podem bloquear os seus fundos, as corretoras podem censurar. Então aí você perde em questão de segurança, tá? Porque não falta, cara. O mercado cripto não carece de corretoras dando problemas, de corretoras falindo, corretoras bloqueando o fundo dos clientes. corretoras hackeando o fundo dos clientes, então isso aqui é muito importante, você perde bastante inclusive na segurança. Mas fica tranquilo que você vai aprender autocustódico, que justamente é o ponto onde nós temos maiores vantagens, que é o quê? Nós somos o dono de fato das criptomoedas, eu sou no meu próprio banco e você tem a isenção de tributação, por quê? Porque é uma exposição direta, ou seja, até 35 mil você pode estar vendendo nos meses ali Sem problema nenhum. E qual a desvantagem? É um pouco desafiador. Por quê? Porque você precisa aprender, precisa ter o conhecimento de como fazer isso do jeito certo, porque se fizer do jeito errado, você vai acabar fazendo cagada e vai acabar dando errado. Então, é um pouco desafiador. Mas você está aqui com o melhor curso de criptomoedas na mão, então vai ser fichinha para você, tá? Quando a gente pega a parte aqui da tributação, só para você entender, quando a gente pega ETF, fundo, Quando você vai declarar isso? Nos bens e direitos, tá bom? Lucrou, vai ter que preencher o Gcap até o mês seguinte, tá? Até o fim do mês seguinte a venda. Então, vendi hoje. Até o final do mês, mês que vem eu posso fazer a declaração, né? Tem que imprimir o Gcap, fazer isso aqui bonitinho. Tributo, 15% ou 20% se for day trade. Não há e isenção. Aí que tá. Quando a gente cair pra exposição direta, cê vai declarar como? No IPRF também anual, nos bens e direitos, tudo bonitinho. Cê vai aprender a fazer isso clique no clique lá no módulo bônus. Fica tranquilo. Primeiro eu quero que cê pegue o quê? Primeiro os onze módulos pra depois você cair, desculpa, os onze módulos pra depois você cair na parte de imposto de renda porque aí você já vai conhecer o mercado cripto todo. Cê já vai ser praticamente especialista. E depois você vai saber fazer essa parte de imposto de renda aqui, tá? E aqui o tributo você vai ter uma isenção de até R\$35.000. Passou de R\$35.000, você vai pagar o quê? 15%. Poxa, então, passou de R\$35.000, foi R\$50.000. Você vai pagar quanto? 15% de imposto aqui, tá? E em criptomoedas, não tem como abater. No mercado de ações, a gente consegue vender uma posição com prejuízo e uma posição com lucro, e a gente consegue abater isso aqui e não

pagar imposto nenhum. No mercado cripto, infelizmente, não tem como fazer esse abatimento aqui, beleza? Então, dito isso, a gente chega à conclusão que, de fato, a forma de exposição direta é muito melhor porque traz segurança para o nosso patrimônio. Nós somos o próprio dono das criptomoedas, somos o nosso próprio banco, não pagamos imposto até R\$ 35 mil, então é uma série de vantagens, além de não pagar taxa nenhuma, tá bom? Dito isso, então, a gente vai começar a nossa parte prática, onde eu vou trazer para vocês o demo de corretoras. Então, vamos finalmente fazer a primeira compra de criptomoedas, vamos criar equipamento, vamos entrar na corretora, vamos ver como é que funciona. Tudo na prática, beleza? Então, vamos lá. Qual corretora a gente inicia a nossa jornada? Por que eu vou iniciar aqui na Binance? Porque é o seguinte, se você pegar corretoras nacionais, eu não vou citar nomes aqui, mas as corretoras nacionais, elas vão te cobrar muita taxa de retirada, taxa de depósito, e vai ter uma série de desvantagens em corretoras nacionais. Falta de produtos financeiros, falta de mobilidade, não tem como, você vai perder de comprar CryptoWallets porque não estão listadas, Então é muito importante você começar por uma corretora que ela oferece taxas baratas, oferece mobilidade, oferece esse tipo de coisa, porque é justamente onde a gente vai conseguir ter o maior aproveitamento. E a Binance hoje no mercado, cara, eu já utilizei tudo quanto é tipo de corretoras que vocês imaginam. A Binance, ela acaba sendo a que cobra mais barato nas taxas de retirada. Para você ter uma noção, se a gente vai na KuCoin, se a gente vai na... Na GateO, se você vai em outras corretoras por aí para não ficar citando nomes, a taxa de retirada para rede da Ethereum, você vai pagar uns 17 dólares, 18 dólares, 20 até 25 dólares. Na Binance, você vai pagar 1 dólar e tal, 1 dólar e 70, 1 dólar e 50. Então é muito mais barato, tá? Por isso que eu vou começar a mostrar aqui para vocês da Binance. É uma das melhores corretoras que a gente tem no mercado hoje. É a maior que nós temos. Não faliu em nenhum momento, pelo menos até agora. Nós tivemos a quebra de 2022, as outras quebras que nós tivemos nos anos passados, e a Binance foi bem resiliente. Então o que eu quero que vocês peguem aqui é Comprar na corretora não tem problema. O problema é você deixar as suas criptos na corretora. Você perde segurança, perde rentabilidade, porque a rentabilidade do Mundo DeFi é muito maior. Você vai aprender a fazer tudo isso daqui, mas a porta de entrada são as corretoras, tá? Calma que a gente vai ver P2P, tudo isso daqui, fica tranquinho, beleza? Vamos lá, então. O que nós temos aqui na demo de corretoras? Vamos entrar, então, na Binance, tá bom? Vamos entrar aqui na Binance. Aqui o site oficial deles, eu vou deixar os links aqui embaixo, tá bom? Lucas, eu nunca entrei em uma corretora, não estou... Rejeita todos os cookies se você puder aqui, tá? Para não ficarem pegando as coisas de vocês aí, dados e tudo isso, então rejeita os cookies ali, tá bom? Eu não tenho conta na Binance, nunca criei, não sei o que é isso. O que que eu faço? Você entra aqui na página inicial e clica aqui, ó, registrar. Mais uma vez, não vou subestimar a sua inteligência como se fosse fazer conta em qualquer outro canto, conta no banco, conta num e-mail, qualquer outra coisa assim, vai ser igual. Clica aqui em registrar que você vai colocar o seu e-mail, vai colocar ali tudo certinho, tá bom? Clicou em registrar e você vai entrar na sua conta. Eu vou entrar aqui na minha conta rapidinho, tá? Só um minutinho. Ele pede algumas verificações, então é muito importante você ter uma parte mais de segurança aí, tá? Você vai colocar o seu celular, a verificação de dois fatores pra ficar tudo bonitinho. Eu vou te mostrar aqui e fica tranquilo,

tá bom? Então eu tô pedindo agora a verificação, ó. Eu vou pedir a verificação por telefone porque eu não quero pedir por e-mail. Então você pode escolher as duas. Tanto pela verificação por e-mail, tanto pelo celular. E eu recomendo você pôr as duas verificações aqui, tá? Então vamos lá, ó. Já, vamos ver aqui. Vamos lá, manda pra mim. Chegou o código aqui. Vamos lá, tá entrando, beleza. Entrou aqui na balance então, então estamos aqui, tá? Tem um saudinho aqui de uma criptomoeda ou outra que eu deixo aqui, da Nier e tal. Beleza. O que a gente faz aqui agora? Caindo nessa página aqui. Primeiro ponto, você vem aqui nesse íconezinho aqui do seu perfil, tá? Clicou aqui, você vem justamente na questão aqui ó, de segurança, tá? Primeira coisa que você vai fazer é isso, vem aqui na parte de segurança. Chegando aqui na parte de segurança, você vai habilitar. Você pode ver que eu não tenho aplicativo de autenticação de dois fatores. Por quê? Porque pra mim, cara, tá ótimo eu fazer do e-mail e fazer do telefone também. Por quê? Porque eu não deixo o fundo das corretoras. Então eu só entro, compro e saio. Entro, compro e saio. Lembra aquele filme da vida dos insetos? Talvez você esteja muito novo pra isso ou muito velho. Mas é justamente quando a princesa falava dos gafanhotos. Os gafanhotos vêm, comem e vão embora. Vêm, comem e vão embora. Exatamente, eu utilizo a corredora. Eu entro, compro e saio fora. Entro, compro e saio fora, beleza? Então, faça as verificações que você achar necessária. Pode fazer a autenticação aqui do aplicativo. Você vai utilizar o aplicativo como o Google Authenticator ou o Alt, seja o que for, tá? Colocou o e-mail ou o telefone, já tá ótimo. Faça essas verificações pra você conseguir depois sacar as criptomedas daqui, tá? Fez aqui bonitinho, verificou, ok, beleza, sua conta agora está verificada. Depois disso, cara, a gente pode fazer o primeiro depósito, ou seja, colocar dinheiro aqui na Binance para a gente conseguir fazer compras, tá? Eu vou clicar aqui em cima, então, em Depositar. vai aparecer essa aba do lado direito, clico aqui, opa, desculpa, depositar criptomoedas não, tá? Depósito bancário. Se eu quiser receber criptomoedas da Bales, aí eu coloco depositar criptomoedas. Se não, eu venho aqui, de fato, em depósito bancário. Clico aqui no depósito bancário, ele vai abrir para mim aqui, EUR, entre outras moedas, como estão no Brasil, a conta é brasileira, eu vou colocar aqui, ó, BRL, e vou fazer transferência por PIX, porque é muito mais rápido, cai na hora aqui, tá? Clico em continuar, E ele vai pedir o saldo aqui para me impor. Então, vamos ver se eu ainda tenho limite. O que você vai pegar aqui? A Barnes, para você conseguir fazer esse depósito em PIX, eles vão pedir dados seus, CPF, imposto de renda, olérente, o quanto você ganha e tudo isso. A minha verificação aqui é antiga. O que eu fiz quando eles estavam bloqueando, não deixando fazer PIX depósito aqui? Eu fazia pelo mercado P2P da própria Barnes, que não vai precisar. Se você está ok em colocar suas informações aqui para fazer esse depósito, beleza. Eu não precisei colocar o anterior, não precisei colocar minha posta de renda. Por quê? Porque é minha verificação antiga. Quando eles pediram, eu não fiz. Eu não fiz nada disso, tá? Eu usei, dei o mercado P2P e faz um tempo já que eles voltaram a liberar sem eu dar novas informações para eles. Então vamos dizer o seguinte, ó. Será que 100 reais? 100 reais eu consigo fazer para fazer o exemplo aqui para vocês, tá? 100 reais não vai ser o suficiente para a gente interagir com o DeFi, a gente vai mexer em muita coisa, mas é mais para você ver o processo. Então eu coloco aqui, tanto que é minha verificação aqui, eu consigo colocar até 50 mil reais, eu consigo fazer o depósito na Binance. Se eu quiser depositar mais do que isso, eu tenho que preencher outras

verificações. E eu não quero, eu estou muito bem assim como está hoje, tá? Vou ensinar vocês a fazer das duas formas, não se preocupem. Vamos lá. Aqui, então, eu quero depositar R\$100,00 aqui no caso da Myras, tá? Então, eu vou colocar aqui a quantia que eu quero e vou dar aqui um Continuar. Ele vai abrir para mim um QR Code para eu fazer a verificação. Então, eu já vou pegar aqui o meu aplicativo do banco. Para mim, ler esse QR Code, vai cair ali o saldinho, vocês vão ver que cai na hora, é super rápido. Transferência por Pix. Deixa eu colocar aqui, ler com QR Code. E leia aí, meu amigo. Pronto, leu? Vou confirmar aqui no meu celular, confirmar o pagamento, tudo bonitinho. Pronto, foi lá o pagamento. Agora eu venho aqui na Bicic, venho aqui em carteira e clico aqui, Fiat N-Spot, tá? Colocando aqui vai aparecer pra mim o saldozinho em reais já, que tá aqui ó, 100 reais, que foi esse depósito que eu fiz agora, super tranquilo, sem segredo, tranquilão. O que você tem que tomar atenção aqui é, utilize a conta do banco que esteja no seu nome, no seu CPF, tá? Porque senão vai dar problema. Utilize a mesma conta que você colocou, olha, colocou o seu nome, Abriu conta no nome da sua moinha, sabe de onde que foi? Coloca o nome certinho ali do banco, certinho, para que a transferência seja efetuada com sucesso, tá? Beleza. Lucas, não quero fazer por PIX, não quero fazer essas verificações, quero utilizar o mercado P2P. Beleza. Você vai fazer o seguinte, ó. Vem aqui em cima, no canto esquerdo aqui, tá vendo aqui, ó. E clica aqui, ó. Trading P2P. Comprar cripto com BRL, vem aqui, ó. Trading P2P. Ótimo, tá aparecendo aqui pra nós, as pessoas estão vendendo o que? Você tá vendo que eu tô aqui no SDT, né? Deixo aqui, eu confirmo, tá tudo ok, ó. Eu posso comprar o SDT, posso comprar BTC, BUSD, BNB, ETH, tudo isso daqui através do P2P. O que eu aconselho você a fazer? Compra dólar, E com o dólar você consegue, na base, se comprar criptomoedas. Ou, inclusive, você consegue comprar pelo P2P dólar direto e já pega o dólar, já transfere para a sua carteira e você mexe ali com o que quiser, que você vai aprender depois como fazer isso, tá? Eu consegui fazer isso quando eu fazia dessa forma, utilizava sempre o dólar aqui, tá bom? O que eu faço hoje quando tem esse limite aqui excedendo? Eu uso outra corretora. A outra corretora que eu estou utilizando é cript.com. Cript.com. não pediu milhares de verificações, eu tenho um limite muito maior para estar fazendo essas entradas aqui. Porém, a taxa é mais alta. Então, para você que está começando a Binance, pode ser tranquilo, depois você consegue vender outras corretoras sem ultrapassar o limite aqui, embora você consiga utilizar o mercado P2P. Então, o que eu procuro aqui no mercado P2P? Eu procuro 100% ou 99% de conclusão. O que isso daqui significa? Que esse camarada teve 451 ordens, 451 pedidos feitos e 100% deles foram concluídos. Então é um cara bom, é um cara com credibilidade. 99,22%. Ok aqui. Aí tem outros, como por exemplo esse camarada aqui com 99%, só que já teve mais de 12 mil ordens preenchidas. Então é um cara muito sério, que faz o serviço direito aqui. Então o que eu vou fazer pra gente conseguir aqui? Aqui tá o PIX, transferência bancária, tudo certinho. Então eu escolhi Esse cara aqui ó, porque, poxa, ele já tem 12 mil ordens executadas, já tem uma boa taxa aqui, tem um simbolizinho de amarelo de verificado, tudo bonitinho, inclusive tá vendendo mais barato que esse, tá vendendo praticamente o mesmo preço que a galera aqui. O que eu vou fazer? Vou comprar desse cripto aqui ó, vem aqui e clique em comprar o SDT. Ótimo! Quanto que eu quero comprar? Você tá vendo aqui que ele tem o limite disponível, ele tem disponível para venda 624 SDTs. Esse camarada aqui, ele tem o quê? Você pode ver que a gente consegue negociar, ele tem

9.121 dólares para negociação. Então, eu posso comprar desde 2.000 até 45.000 reais desse camarada aqui. O que eu peguei, ele colocou aqui entre até o disponível 624 dólares, tá? Então aqui tá os termos de uso. Atua de forma independente, não possui parcerias em termos, nem atua com o meio de pagamentos e outras. Não aceitamos pagamentos por terceiros, ou seja, mais uma vez, tem que ser a sua própria conta para você fazer essa transferência para cá. Ok, então o que eu vou fazer? Eu quero receber, eu vou colocar aqui, Cerca de... Deixa eu pensar... 300 dólares, tá? Deu 1.500 ali. Então, vamos colocar um pouquinho mais para a gente conseguir interagir com o DeFi depois. 400 dólares. Tá ótimo. Vamos fechar logo 500 aqui, tá? 500 dólares, então, para a gente conseguir mexer depois lá. O que eu vou fazer? Eu vou clicar aqui em comprar o STT. Quando aparecer o comprar o STT, preço do anúncio é alterado. Por favor, atualize. Ok. Então, vamos atualizar a página aqui mais uma vez. Ele vai pedir aqui pra mim, vamos lá, ó, abriu, olha, colocou mais dinheiro aqui, está vendo, né? Só tinha 600, agora tem 1.700 pra mim comprar, o que é muito legal. Então vamos lá, vamos comprar aqui então, 500 dólares aqui, eu quero o PAY não, eu quero, ao contrário, eu quero receber 500 USDT e vou pagar 2.473 reais por isso, tá? Eita, fechou aqui. Vamos lá, de novo, 500, ok. Vou clicar então, comprar o USDT. Preço alterado, poxa vida, vamos lá, tá difícil aqui da gente fazer isso. Planiza mais uma vez, o cara não para de colocar dinheiro, a galera tá comprando. Vamos colocar aqui 500 que eu quero receber e comprar 700 que mude mais uma vez. Pronto, foi. A ordem ela foi criada e agora o que eu preciso fazer? Eu preciso pagar esse camarada, tá? Sim, tem que pagar primeiro. O cara já me chamou aqui, mande a chave e tal, chave PIX, e-mail, ele já tá colocando aqui. Porém, isso daqui tá dando divergência com o que tá aqui, a chave PIX. Eu vou mandar até uma mensagem pra ele. A chave PIX é essa aqui. Vou fazer o depósito aqui como mostra na Binance, tá? Então já mandei mensagem pro cara, fica ligeiro aí que eu vou fazer a chave PIX aqui, ó. Binance suporta apenas metas e pagamentos verificados com nome real, ou seja, da mesma conta bancária que eu vou enviar pra ele aqui, tá? Então o que eu tenho que fazer? Eu tenho que pegar essa chave PIX aqui e fazer justamente a transferência pra esse camarada. Como deu isso daqui, ele passou aqui outro e-mail, outro negócio, eu já fiquei com um pé atrás, então eu não vou fazer com esse camarada. O que que eu vou fazer? Eu vou pegar um outro cara pra fazer isso daqui, ó. Vou pegar esse JP, ó. Tem bastante dinheiro disponível e tal, 886 horas, 100% de conclusão, então eu vou comprar desse cara aqui que eu vou me sentir mais seguro depois que aquele cara fez aquilo ali, tá? Vamos lá, obrigatório envio de comprovante, não aceito pagamento, não aceito pagamento de... se tiver poucas ordens e tal, ok. Então, comprar o SDT. O processo é sempre o mesmo, tá? Pra qualquer outra criptomerva que você for fazer ali. Ótimo, ele me liberou aqui, ó. Não aceito pagamento de terceiros, obrigatório envio de comprovante, JPS, serviços digitais, ok. Então, o que que eu vou fazer aqui, ó? XalePix chat. Tá dando no chat também. Poxa, eles tão dificultando a minha vida porque nunca foi tão difícil assim, tá? Vamos colocar aqui então, deixa eu pegar outro camarada que tem umas ordens. melhores aqui. Esse aqui parece que tá bom também. Eu levei toda a vírgula por cento, tem dinheiro aqui pra fazer a transferência, então eu vou clicar aqui e comprar com esse camarada. Vamos comprar 500 aqui. Ótimo, foi aqui pra página e me fornece o PIX com facilidade pra eu fazer. Pronto, maravilha. Isso que a gente quer, tá? Tá aqui, bonitinho, BTG, tudo certinho. Então é pra cá

que eu vou fazer o PIX. Qual a quantia? Essa quantia aqui é a quantia exata, tá bom? Então mais uma vez eu vou pegar meu celular, Pronto, fiz a transferência aqui para o cara. Você viu que ele até respondeu aqui, boa tarde, on, que ele está on. Então já fiz a transferência, o que eu faço agora? Transferido, notificar vendedor. Pronto, fiz o pagamento, tudo certinho. Só coloque isso daqui quando você fizer o pagamento de fato, tá? Fiz o pagamento, vou confirmar aqui o pagamento para o camarada. Agora, o que eu tenho que fazer? Eu tenho que esperar um pouquinho. Está vendo aqui em cima? Transfira o pagamento ao vendedor. Liberação vendente das cripto-oedas ao vendedor e concluído. Então, ele vai receber o dinheiro, vai vender isso e vai disponibilizar essa quantidade de dólares aqui para mim e essa quantidade de 500 dólares aqui para mim. Então, tudo o que eu preciso fazer por enquanto é esperar um pouquinho aqui. Beleza? Deixa eu colocar aqui para ele. Olá. Pagamento realizado. Obrigado. Tá? Eu já vou mostrar pra vocês, eu só não vou sair dessa página aqui ainda, só esperar finalizar tudo bonitinho que eu mostro pra vocês onde é que pega isso, onde é que pega esses fundos aqui, tá? Que não é tão na cara assim, a Binance não facilita isso, tá? Então foi feito aqui e vocês viram. Dá pra comprar com o PIX, como eu mostrei pra vocês ali com R\$100, tudo bem, tem que fazer aquelas verificações. Não quero fazer e quero comprar pelo mercado P2P da Bairro. Você pode fazer dessa forma como eu tô te ensinando aqui também. Sem preocupações, sem tranquilo, escolha sempre o representante que é bom, que já fez várias transações, que já tem uma taxa alta de conclusão e que tem o saldo ali que você consiga contar. Como você viu, teve traders aqui, a galera que vende o P2P, que não tinha mais do que 50 dólares. Pra mim não teria como, então pega a galera que de fato já faz isso há um certo tempo, tem verificado, tudo bonitinho ali, tá bom? Então, liberação pendente das CryptoWallets. Eu posso dar inclusive um atualizar aqui, pra ver como é que tá isso daqui, se tá tudo certinho. Vamos ver o que ele vai mostrar pra mim. Ainda não, ainda não está como concluído. Então vou ver minhas ordens aqui, ó. A ser liberado, tá? Então já paguei e está a ser liberado, que é justamente a questão de eu estar esperando esse dinheiro ser liberado para mim, tá bom? Dito isso, onde é que fica esses fundos aqui? Se eu vim aqui, ó, tá vendo a carteira? Tá vendo essa carteira aqui, ó? Posso vir aqui, ó, em carteira de fundos, tá? Vou abrir uma nova guia para você ver. Vem em carteira, aqui ó, carteira de fundos, tá? Vem em carteira de fundos, é aqui que vai estar o meu dinheiro, é aqui que vai estar esses 500 dólares do P2P. Então, recapitulando, vim aqui na parte da Binance, estou aqui, vim aqui em cima, cliquei aqui em comprar criptomoedas, cliquei na parte, deixa eu voltar aqui que ele já não tá dando, comprar criptomoedas zero, sendo que nem tô em euro. BRL. Tô aqui, clica aqui em Trading P2P, vai cair na página que eu mostrei pra vocês, eles vão pedir ali tudo certinho pra você fazer na mesma conta, escolhe o cara certo, como eu mostrei aqui pra vocês. Escolheu, enviou os fundos aqui, tudo bonitinho, deu ali a confirmação que deu como pago, e aí o teu dinheiro, você vai esperar ele aqui, ó. Vem aqui em cima, em carteiras, e clica em carteiras de fundos. E aqui é onde vai cair esses fundos, tá? Deixa eu atualizar pra ver se já está aqui, pronto. já caiu então como eu mostrei para vocês demora um pouquinho não se desespere tá até porque aqui ó se você comprado com sucesso você receberá você receberá o seu saldo e até eles mostram antes não mostrava assim tá gente não mostrava ganhar o saldo só tinha dar como ok por isso que eu mostrei onde é que fica então vou dar como ok ele aparece que inclusive uma contagem

se der algum problema e tudo mais então vou dar um obrigado aqui para o cara Um coraçãozinho e já era, muito obrigado. Então aqui chegou os meus fundos, 500 doletas agora, beleza. Só que isso daqui tá na minha carteira de fundos. Como que eu jogo lá pra aquela carteira pra mim fazer negociação ou retirar daqui? Vem aqui, ó. Tá vendo aqui? Depositar, Receber, Comprar, Vender, Converter. Vem aqui nesses três pontinhos aqui e clica aqui. Transferir. Cliquei em Transferir. Eu vou... Tá vendo aqui que ele vai estar mostrando aqui. De Fiat Spot para Fundos. Eu quero ao contrário. Eu quero de Fundos para Fiat Spot. Então vou pegar dos Fundos para Fiat Spot. Quero de fato o SDT. Vou colocar o máximo e vou dar aqui em Confirmar. Pronto. Sumiu daqui pra onde foi? Lá pro Fiat Spot. Não vem aqui em carteira, clica aqui em Fiat Spot. E pronto, maravilha, está aqui os meus 500 dólares que eu fiz pelo P2P e está aqui também aqueles 100 reais que eu fiz justamente através do Pix. Então, você pode fazer das duas formas. Para você não ter que colocar o anelhinho de tudo isso e tudo aquilo, cara, faça a verificação de KYC mais básica possível, tá? Se você se sente mal com as outras coisas, Eu sou sincero para falar, eu não gosto, por isso que eu não fiz, e agora liberou novamente para fazer com o PIX só pelo KYC normal, tá? Até então estava utilizando P2P, tranquilo, como eu mostrei aqui para vocês, os fundos vão chegar na mesma, tá bom? Então, dito isso, os fundos estão aqui na corretora. Eu poderia muito bem... mostrar aqui pra vocês onde fica a questão de fazer stake em corretora, como fazer pool de liquidez aqui, que fica nessas partes de finanças aqui, o earn e tudo isso. Porém, não é o objetivo. Por quê? Porque aqui, cara, você tá deixando o dinheiro na corretora, ela tem o poder sobre as suas criptomoedas, não são os melhores rendimentos, como você vai ver e provavelmente você viu antes de entrar aqui no DeFi Versus, por isso que você tá aqui, pra você entrar de fato no mundo do DeFi e buscar as melhores oportunidades. Então eu não vou Usufruir do seu tempo, abusar do seu tempo e nem perder tempo mostrando essas coisas aqui. Se você quiser, se vocês quiserem, joga lá no chat do suporte, a gente faz uma live mostrando isso daqui. Mas eu não acho necessário justamente porque o foco é cair para o mundo de FI, maior rentabilidade e maior segurança, tá? Então esse é o ponto principal que você precisa fazer. Lembra que eu falei da vida de insetos, né? Eles vêm, comem e vão embora. A gente faz o quê? A gente vem, entra, compra e sai fora, tá bom? Então é justamente isso que a gente fez aqui. Colocou os 500 dólares, colocou aqui o realzinho, o real ainda está em real. Então o que eu posso fazer? Existem duas formas de você comprar criptos aqui na Binance. Tem a forma de você vir aqui em trade, no mercado spot, ele vai abrir um gráfico para você em converter, que é uma forma mais fácil de você fazer essa troca. Ou pelo P2P, mas esquece que aqui o mais importante é o converter e o spot. O spot vai abrir esse gráfico aqui para você. Está vendo aqui embaixo, nessa parte de quantias aqui? O que eu posso fazer? Existe a ordem limite, a ordem marked order e o stop limit. O que são essas pontas aqui? Se eu colocar uma ordem limite, perceba que é o Bitcoin aqui, ordem limite. Se eu colocar ele aqui a 26 mil, 26 mil, eu quero comprar um Bitcoin. O que vai acontecer, cara? Quando o Bitcoin chegar a 26 mil, a compra vai ser efetuada. Antes disso acontecer, ele não vai comprar o Bitcoin. Então, qual é o preço que o Bitcoin está hoje? É esse aqui, 20.160 e está variando de preço. Então, se eu colocar essa ordem aqui, ordem limite que está escrito aqui, deixa eu tirar o print e colocar aqui, essa ordem aqui, Ordem limite, isso daqui vai fazer o que? Vai colocar a minha transação em espera aqui no livro de

ordens. Então ela vai ficar aqui esperando o Bitcoin bater 26 mil. Quando ele bater 26 mil, a minha ordem que tá aqui paradinha vai ser executada. E aí eu vou comprar o Bitcoin de fato, tá? Isso é uma ordem limite, você consegue programar isso, tá? Poxa, eu quero programar uma compra para quando o Bitcoin estiver em 25 mil, eu quero comprar 0,5. Claro que você tem que ter o saldo aqui na corretora, tá? Dito isso, tá em ordem limite, quero que seja 25 mil, vou comprar Bitcoin, meia Bitcoin quando isso acontecer. Ok, ele vai deixar minha ordem parada aqui, justamente no nível de ordens. Lucas, quero fazer o contrário, eu quero vender quando ele chegar a certo patamar de preço. Você vem do outro lado aqui só. Ah, eu quero vender então no preço de 30 mil dólares, que é o Bitcoin, tá? Tanto que ele tá dando aqui, sei lá, 30 mil dólares que é o Bitcoin. Quanto que eu quero vender? Ah, quero vender um Bitcoin quando isso acontecer. Pronto. Quando, de fato, o Bitcoin for executado, chegar a esse patamar de preço de 30 mil, a gente consegue, de fato, vender essa quantia inteira aqui. Claro, que tem que chegar a 30 mil. Você vende um Bitcoin. Poxa, quando chegar a 30 mil, eu vendo 0,2 Bitcoin, tá? Então, é mais ou menos isso que você consegue fazer com a Order Limit. Lucas, quero comprar agora. você vem aqui ó, market order, ou seja, ordem a mercado, o que isso significa? Que você vai comprar a preço do mercado, o preço é que está agora ali no livro de ormes, então tá aqui ó, preço, mercado, você vê que eu nem consigo colocar, por quê? Porque o preço que tá aqui ó, e aí eu vou colocar a quantidade que eu quero comprar justamente dessa moeda que no caso é o bitcoin, quero comprar 200 dólares, quero comprar todos os 500 que eu coloquei aqui, colocou, comprou, pronto, fechou, tá feito ali, tá? Então, Por que que eu tô te mostrando isso aqui agora? Porque agora você tem um discernimento pra saber qual criptomoeda comprar e qual criptomoeda não comprar, tá? Lucas, quero trocar de par. Tá vendo aqui, ó, BTCUSDT? Aqui é o preço, é o par que você tá escolhendo agora, tá bom? Ah, eu quero trocar. Poxa, eu quero comprar Ethereum. Vem no canto direito aqui, ó, coloca ETH. EthereumUSDT, tá? EthereumUSDT. Vou selecionar EthereumUSDT. Pronto, dá pra mim comprar o Ethereum aqui, o SDT, tranquinho, bonitinho, eu só selecionei as criptomoedas aqui. Qual que é o jeito mais fácil de fazer isso se eu não for utilizar a ordem limite? É aqui ó, nessa parte onde eu cliquei aqui em cima, tá vendo? Que tal trade? Vim em trade e cliquei em converter. Que que eu faço? Simples, eu vou selecionar a moeda que eu quero, por exemplo, tem os dólares aqui que eu coloquei, vou selecionar meus dólares, E aqui embaixo eu vou selecionar a moeda que eu quero. Bitcoin, Ethereum, BNB, qualquer uma aqui. Vamos colocar aqui Ethereum. E aí, o que eu vou fazer? Vou escolher a quantidade que eu vou transformar. Vou transformar 100 dólares aqui em etéreo. Vou fazer o processo para você ver como é que é. 100 dólares, vou dar o prévisualizar com a versão e ele vai me dar aqui o preço que eu estou pagando pelo etéreo, quanto que o etéreo está valendo hoje, o método de pagamento e as taxas de transação. Olha que maravilha. Por isso que eu falei que as taxas da Binance acabam sendo bem baixas. Tanto de compra, tanto de retirada. Então, eu vou converter. Clico aqui em converter. O sistema falhou por causa da cotação. Vamos fazer de novo então. 100 dólares em Ethereum. Converte aí, meu camarada. Eu aceito o novo preço. Vamos lá. Pronto. Foi. Sucesso. Você recebeu 0,06 Ethereum aqui. Então dou o OK. Essa moeda vai para onde? Eu venho aqui na minha carteira. Fiat Spot. E... bum! Está aqui. 99 dólares de etéreo, ou seja, ficou a taxinha ali pra trás, né? Ficou 15 centavos ali pra trás. Mas como é coisa pouca, a

gente acaba aceitando, é como a corretora sobrevive de fato, não é mesmo? Então temos essa dinâmica aqui, super simples. Você aprendeu a comprar, tanto pelo P2P, tanto direto pelo PIX, aprendeu a fazer a ordem limite quando você deseja um patamar de preço para comprar ou um patamar de preço para vender, ou você quer comprar esse exato momento, e você aprendeu a fazer isso de duas formas também. Agora as criptoedas estão aqui na corretora. Lucas, como tirar? Calma, tá? Esse é o primeiro processo. A gente vai parar aqui pra voltar pra teoria, pra você entender outras nuances ali, e aí a gente volta pra cá pra tirar as criptomedas daqui, colocar na tua carteira e você entender todo esse ecossistema de carteiras, tá? Mas primeiramente, vamos construir a tua carteira, tudo bonitinho, pra ficar tudo redondinho ali pra você, beleza? Então é assim, cara, as criptomedas estão aqui, tá tranquilo, beleza? Depois eu vou tirar. Se eu já soubesse fazer isso, eu tiraria agora, tá? Mas é só pra gente ter, de fato, tempo ao tempo para você não se perder aí do outro lado também. Então esse foi o demo de corretoras, a demotação das corretoras como compra. Cara, as outras corretoras, você pode ver como a Binance é maior, elas vão se espelhar muito nesse design aqui, muito nesse layout, então vai ser muito parecido com isso daqui que eu tô te mostrando, tá bom? A compra, o Pix, a forma de você comprar ali vai ser praticamente igualzinho, então não tem segredo O mesmo processo que você utilizou aqui, você vai conseguir utilizar em outras corretoras, tá bom? Fechou, então. Voltando para o módulo, o que eu quero trazer para vocês aqui como segundo passo ainda falando sobre corretoras? O anonimato. Esse P2P que eu te mostrei aqui, ele é direto na Binance, ou seja, eu tive que fazer em KYC. Qual que é o problema de eu chegar aqui para você e falar, olha aqui, fulano, esse cara aqui é um P2P, você pode comprar com ele, tá tranquilo. Primeiro ponto, eu estou colocando toda a nossa imagem de defiverso em risco, porque se esse cara não honrar, quem sai perdendo somos nós, porque eu tô indicando esse cara, então você não vai ver eu indicando uma pessoa pra fazer isso, tá bom? Por quê? Por causa da imagem, porque eu não me preocupo com você indo do outro lado, tá? Então por isso que eu mostrei aqui na Binance. Você tem um relatório munitivo escrito como comprar Bitcoin e criptomoedas de forma anônima. O Lucas escreveu esse relatório, você consegue pegar isso daqui e também tem um vídeo, vai sair um vídeo com tutorial mostrando como você compra Bitcoin de forma P2P, sem exigir o KYC. Por quê? Porque se eu apresentar esse camarada aqui pra você, seja quem for o fulano P2P aqui, esse fulano P2P, ele vai te pedir, cara, pelo menos o seu CPF, ele vai te pedir uma informação pra reconhecer o pagamento. Então, Você pode ver pelo mercado por aí que não adianta ter um P2P que pede sua informação, que pede o KYC, porque senão não é, o anonimato morre ali. Por quê? A mesma coisa que o governo pode fazer com a corretora, chega lá na corretora e bate lá e fala, ó, tem 10 informações do Lucas, tal, tal, tal, CPF tal, nome tal, blá, blá, blá, a corretora acha. Agora, se ele chegar no P2P, que eu tô lá comprando, chegar nesse P2P e falar, ó, bate aí, me dá esse CPF do Lucas aí que eu sei que você faz as transferências. Por quê? Porque eu faço a transferência no PIX, família. Então, se eu fiz a transferência no PIX pro P2P e o P2P depois transferiu isso pra minha carteira, o PIX tá gravado, isso daqui tá ali, tá bom? Então, se fez o KYC, se tem essa identificação inicial, acaba meio que ficando ali. Por quê? Porque a mesma coisa que o governo pode bater na corretora, pode bater nessa casa também, na casa do cara do P2P. Por isso que esse jeito que eu tô mostrando pra vocês nesse relatório e no vídeo

tutorial, que inclusive o Lucas mesmo que vai fazer, é muito importante vocês entenderem, porque aí é P2P. Aí você vai estar comprando Bitcoin através da BISC lá, que é o software, o negócio é praticamente diferente, então você vai aprender a fazer isso por lá, tá bom? Fechou? Já é? Assiste lá o vídeo, eu vou deixar mais uma vez os links, vão estar aqui embaixo, tudo bonitinho, o link desse relatório pra você ler depois como faz isso com anonimato, tá bom? Embora, o que eu quero trazer pra vocês é, comprou na Binance, jogou pra carteira, quem diz que aquela carteira é sua? Você vai aprender até mais anonimato aqui, fica tranquilo, mas não tem como saber que aquela carteira é sua. Outras formas que você vai ver aqui de comprar Bitcoin de forma anônima, É através dos cartões de crédito, através da MetaMask. O que você vai fazer? Pega a MetaMask e compra com o cartão de crédito daquela carteira. Pega o saldo daquela carteira e envia para outras carteiras. Pronto. Quem diz que aquelas outras carteiras são suas, não é mesmo? Você vai entender a parte técnica um pouco mais a fundo para você ver de fato aonde mora o anonimato e aonde não mora o anonimato, como eu já expliquei para vocês aqui. Então, esse foi o demonstrativo, de fato, das corretoras, da exposição direta e indireta, o que é melhor. Nós aprendemos agora que a exposição direta é muito melhor, tem muito mais vantagens, nós somos o dono, temos mais segurança, temos isenção de tributo e conseguimos colocar isso no mundo da FI, onde a gente vai ter maior rentabilidade. O único problema é um pouquinho desafiador, mas como eu falei, você está com o melhor curso de cripto nas mãos, você vai aprender a fazer isso, vai ficar molezinha para você. Tributação está aqui. Nós estaremos para o demonstrativo de corretoras, como fazer o primeiro PIX, como comprar IP2P, como você fazer a compra dentro da corretora, trocar a criptomoeda, seja na forma de conversão, ou seja, utilizando aqueles gráficos lá, aquela ordem limite que eu mostrei para vocês. E aqui nesse relatório e no vídeo você vai aprender. a comprar Bitcoin de forma anônima através da MISC, entre outras formas que você tente fazer isso, tá bom? O método mais simples é esse que eu mostrei pra vocês, por quê? Porque você entra e sai, a partir do momento que saiu, você é livre, tá bom? Você tem como rastrear? Tem, mas ninguém diz que aquela carteira, aquela série de números é você que é o dono, tá? Porque isso não existe na blockchain, tá bom? Tem o rastreamento, mas identificação É um ponto que não tem como você fazer ali, tá bom? Você já vai entender a parte das nuances que eu vou explicar um pouquinho mais pra frente, tá bom? Dito isso, então, a gente chega na parte da autocustódia, tá? Então vamos respirar, vamos dar um golinho aqui na aguinha. Pra gente cair pra dentro agora dessa parte da autocustódia. que é muito, muito importante da gente entender, tá? Vamos lá! Por que, né? Por que que tem que fazer autocustódia? Cara, ser dono das suas criptomoedas é quando você é dono das chaves privadas, tá? Lembra que eu expliquei para vocês as questões da criptografia assimétrica, né? Duas chaves, uma pública e uma privada. Então você só é dono das suas criptomoedas quando você é o dono das chaves privadas. E por isso que a gente faz autocustódia, porque se mexe na corretora, as chaves privadas são da corretora. A corretora que tem o poder de movimentação de tudo isso, tá bom? Então isso é muito importante. Lucas, mas como assim? As criptomoedas ficam na corretora então? As criptomoedas ficam na carteira? Como é que funciona isso? Já mencionei com vocês que as criptomoedas, cara, elas ficam na blockchain. Elas nunca saem da blockchain. As criptomoedas ficam na blockchain. e nós conseguimos movimentá-las, ter interação com

elas através de um par de chaves, criptografia assimétrica, uma chave pública e uma chave privada. Então, agora você começa a entender por que você pegou toda aquela carga de teoria para você vir para a prática agora, para não ficar confuso, senão eu falo isso aqui para você agora e você fala, o que? Como assim chave privada e chave privada, o que é isso? O que é criptografia assimétrica, não é mesmo? Então, agora você sabe, lembra? da chave pública, que é o endereço onde o carteiro vem deixar a carta, e a chave privada é você que teve para você abrir a caixa de correio depois e retirar essa carta. No caso das corretoras, quem tem a chave privada é a própria corretora, tá? Então ela tem o poder de movimentação, por isso que ela consegue bloquear suas criptos, por isso que ela consegue sair sumindo com suas criptomoedas, tá bom? Quando a gente fala de carteiras, então, qual que é a criptografia que tá ali por trás? criptografia de curva elíptica. Isso aqui é muito legal, é a parte teórica para você entender, porque aquilo que eu falo, quanto mais você conhece sobre aquilo que você está investindo, mais convicção e mais segurança você tem. Então, por que as carteiras são seguras, tá? As carteiras são seguras por causa da criptografia de curva elíptica, tá bom? O que é isso daqui? Você não precisa entender o cálculo exatamente, mas para você conseguir o resultado dessa criptografia de curva elíptica, um cálculo é feito entre o número entre 1 e infinito, entre 1 a infinito, e você faz uma operação matemática e você consegue achar dois pontos em uma curva que têm uma relação. Então, perceba que é uma criptografia de curva elíptica, porque tem aqui o ponto R, que a partir do ponto R, através desse cálculo matemático de um número entre 1 a 1 milhão, nessa mesma curva, eu consigo encontrar um outro ponto relacionado a isso. Então, como você pode pegar aqui do lado direito, nós temos o texto comum, temos a criptografia nesse texto comum, aquela criptografia aplicada que eu mencionei para vocês, e depois a decriptação, que é justamente a chave privada que vai te ajudar a fazer isso. Para ficar mais claro, tem essa outra imagem aqui. Então, a criptografia de curva elíptica faz o seguinte, a sua assinatura para você assinar uma transação para ela acontecer, tudo isso dentro da blockchain você precisa assinar, você assina com a sua chave privada. Então aqui perceba, a chave privada Está aqui. Da chave privada, nós temos a multiplicação, ou seja, aquele ponto na curva que eu mostrei para vocês que gera outro ponto, ou seja, a partir do ponto R, tem a criptografia de curva nipte, aquele cálculo maluco entre 1 a 1, número infinito, achamos o ponto P, ou seja, vem aqui para a imagem para ficar mais claro, temos aqui a chave privada, Acontece aquele cálculo maluco, nós temos a chave pública sendo gerada e da chave pública é aplicada uma função de hash e nós temos o endereço do Bitcoin. Olha que maravilha. Então, por isso que é muito importante você ter pego a teoria. Espero que tenha ficado cada vez mais claro aqui, tá? você não consegue fazer o processo inverso. Você não consegue achar a chave privada a partir do seu endereço do Bitcoin. Ou seja, tenho lá o endereço do Bitcoin, eu não consigo tirar essa função de hash para descobrir a chave pública, eu não consigo, a partir da chave pública, fazer multiplicação de curva elíptica ao contrário para achar minha chave privada. Não, isso não é possível. O que é possível é você fazer nessa mão aqui, a partir da chave privada, acontece a curva elíptica, temos a chave pública, e a chave pública é uma função de hash, lembra que é função de hash, né? Tem ali um bilhão de números da chave pública. é aplicada uma função de hash para ela virar um número menor, uma sequência de números menor. Essa sequência de números menor, nós conhecemos como endereço de Bitcoin.

Então, aquela sequência de números que você vê por aí para receber pagamentos, é uma função de hash aplicada que representa a sua chave pública, que foi gerada uma multiplicação de curva elíptica anterior a partir da chave privada. Então, você consegue fazer assim, de trás para frente, não tem como, tá? Do endereço para cá, não tem como. Por isso, que é seguro, e é a chave privada que você vai utilizar para assinar as transações, para dizer não envia ou envia, tá bom? É nisso aqui que acaba sendo muito importante. E o legal de você entender é que qualquer um consegue fazer esse cálculo de curva elíptica, qualquer um consegue fazer essa criptografia, só que para que a gente não tenha que fazer isso, para não ser muito difícil para a gente e para facilitar a interação do usuário para que ele venha para a blockchain, o que a gente tem? Os provedores de serviço fazem esse cálculo para a gente e fornecem uma janela de interação com a blockchain. Então, nada mais, nada menos, cara, até me arrepiar aqui porque isso é muito legal de você entender que as wallets e os outros programas fazem esse cálculo para nós, para ter essa janela de interação mais fácil. Então essa imagem representa muito isso daqui. As corretoras, o que elas fazem? Elas rodam o nó, elas têm a conexão delas direto com o núcleo descentralizado lá na blockchain. E o que elas fazem? Elas fornecem então esse design, esse layout de corretora para ficar mais fácil da gente conseguir movimentar, comprar e vender criptomoedas. A mesma coisa acontece justamente com os aplicativos de carteira. eles têm o seu nó, sua infraestrutura conectada ao mundo descentralizado, e eles oferecem, fazem essa criptografia de curva elíptica para oferecer para milhares de usuários essa interação mais fácil. Então, funciona tudo assim. O explorador de blocos, por exemplo, sabe aquele hétero scan que você aprendeu a mexer? No módulo passado, o que a Etherscan faz? Ele tem uma conexão diretamente com o núcleo descentralizado e mostra pra nós uma versão mais fácil de entender, de acompanhar a blockchain. Porque o que a gente pode fazer no caso do Bitcoin? Eu posso baixar o client do Bitcoin, o programa do Bitcoin, e eu vou conseguir ver todas as transações, tudo bonitinho lá. só que é muito mais fácil eu ter um programa, um site que tem essa conexão direta com um descentralizado no Bitcoin com o blockchain e me fornece a informação muito mais clara, muito visualmente melhor, tá? Mais limpo. Então é isso que acontece por debaixo dos panos e isso é muito legal, tá? Dito isso, a gente cai para a questão da SID, a SID phrase, que é o quê? As 12 palavras. Essas 12 palavras são as suas chaves privadas, as 12 palavras que você ganha quando você abre uma carteira. A gente vai fazer isso na prática e você vai ver isso funcionando, mas primeiro, mais uma vez, para ter toda a cronologia aqui fazendo sentido, você pegar um pouco da teoria primeiro. Então, a SID que nós chamamos, a SID, cara, é isso aqui, ó. A seed, seed phrase, que são o quê? Um conjunto de palavras que representam a sua chave privada. Então, aquilo que eu falo, a chave privada, é isso aqui, ó. É uma cacetada de números, cara. É uma cacetada de letras e números, um monte de algoritmos ali. E aí, o que acontece para ficar mais fácil para a gente conseguir decorar, para a gente conseguir fazer as carteiras, depois que teve também a atualização da BIP32, que permitiu a gente conseguir armazenar várias criptomoedas em uma única SID, em uma única chave privada. Então, round, blade, service, action, bonus, unlock, nadir, need, promote, proud, dot e object. Todas essas palavras, essas 12 palavras aqui, representam, significam a minha chave privada, que é este monte de número aqui em cima. E isso daqui, defaseira, defaseira, você tem que guardar como se fosse a sua vida. Por quê? Porque você já

aprendeu que é isso daqui que vai dar o poder de movimentação das suas criptos. É isso daqui que você utiliza pra assinar as transações, tá bom? Então isso fica muito mais claro de você visualizar. A sua chave pública, ela também é mais doidona, assim, com um monte de letra e tudo isso. Só que o que acontece? Acontece isso daqui, ó. Uma função de hash unilateral, um caminho só, pra transformar em um endereço de Bitcoin, pra ficar um pouco mais curto das pessoas conseguirem interpretar e enviar pra cá. Pegou a visão? Tranquilo, né? Vamos voltar aqui rapidinho, ó. Autocustódia. Se você não é dono das suas criptos, ser dono das criptos é quando você é dono da chave privada. O que é isso? Aquela criptografia que eu mostrei para vocês, a cinética, que é um par de chaves. Uma é a caixa de correio, outra é a chave para abrir a caixa de correio e tirar a carta de lá de dentro, e as criptomerdas ficam na blockchain, o que dá acesso a elas, a essa movimentação, é justamente a chave privada que eu mostrei para vocês, que utiliza uma criptografia de curva elíptica para encontrar o seu segundo par de chave nessa curva através de um cálculo matemático entre 1 ao infinito, e aí a gente tem esse sistema acontecendo. Chave privada, chave pública e o endereço de Bitcoin, assinatura com a chave privada. O que os provedores de serviço fazem? Justamente isso. Oferecem essa janela de interação para a gente. Fazem esse cálculo para a gente. Tem um núcleo lá descentralizado, eles se conectam ao núcleo descentralizado e fornecem essa janela de operação para que a gente consiga interagir muito mais fácil com a blockchain. Gerando assim essa chave privada, que é o que rege o seu patrimônio, digamos assim, que você nunca pode perder isso. Eu vou te ensinar a armazenar do jeito certo, tá bom? Fique tranquilo. Então, guarde isso daqui muito, mas muito, muito bem, tá bom? A apresentação dela são essas 12 palavras aqui. Acredito que fica muito claro a gente vir dessa parte, porque você vai ver na prática agora o que são essas palavras aqui, como é que elas são geradas, como é que a gente consegue armazenar tudo isso daí bonitinho, beleza? Então, dito isso, a gente parte para os tipos de carteira que nós temos no mundo cripto hoje. São três tipos principais, por assim dizer. O primeiro deles, aqui, nós começamos com as Hot Wallets. O que são as Hot Wallets? Caso você já tenha ouvido falar, provavelmente você já ouviu falar na MetaMask, na TrustWallet, na Exodus, na Whatsapp, entre várias outras carteiras que nós temos. As HotWallets, cara, elas são as SoftwareWallets, ou seja, wallets de software, ou BrowserWallets, aquelas carteiras que ficam no browser ali no seu computador como uma ferramenta de extensão, tá bom? A MetaMesco funciona dessa forma. A ESMUS, por mais que você consiga colocar no browser, você também consegue baixar no seu computador e ter ela funcionando como um software, o que eu acho também bem interessante. As Hot Wallets, o que acontece com elas aqui? Por que elas são Hot Wallets, cara? Carteiras quentes, né? Aqui nós temos um nível maior de possível exploração. As chaves privadas, quando a gente está falando de Hot Wallets, elas são criadas online. Você vai ver isso na prática que a gente vai fazer. Mas elas são criadas ali no computador. Logo, se você tiver um computador com vírus, se você assinar uma transação que é maliciosa, você pode acabar sendo... acontecendo uma exploração com você, sofrendo uma exploração, porque você vai ter as suas chaves privadas sendo exploradas, porque você armazenou do jeito errado, você tirou um pente como não deveria tirar, você armazenou em nuvem essas chaves privadas que você não deve armazenar em nuvem, você assinou um contrato malicioso, você interagiu com coisa errada. Então, toma muito cuidado. Como elas são

geradas online, o armazenamento delas fica mais fácil de ser explorado. Porém... Existem métodos que eu vou te ensinar aqui para você ter mais segurança no Loan Defi. Fica tranquinho, tá bom? Essas são as FOTWallets. Esse é o perigo delas, tá? Porém, você consegue armazenar isso de uma forma maneira, de uma forma boa, e conseguir seguro, seguir seguro no Loan Defi. Lucas, tenho mais de 10 mil, 15 mil reais em cripto. Aí a gente vem para o próximo passo, que são o quê? As Cold Wallets, as carteiras frias, tá? Que nós conhecemos também como a Hardware Wallet, Trezor, Ledger, SafePal, entre várias outras que nós temos aí. Lucas, qual que é melhor? Já fica aqui de antemão. Ledger e Trezor, tá? As mais funcionárias do mercado, as que tem mais interoperabilidade com os aplicativos DeFi, com as redes pra gente interagir, tá bom? Então elas são conhecidas como as hardware wallets, a questão aqui das code wallets, carteiras frias. Qual que é a maior diferença? Diferente da Hot Wallet, que gera as chaves privadas online, a Cold Wallet vai gerar as chaves privadas offline. Ela vai gerar as chaves privadas nesse dispositivo aqui, na elétrica, no caso está lacrado, a gente já vai abrir, fazer o tutorial, fica tranquilo. ela gera aqui, as criptoeidas não ficam aqui, elas ficam na blockchain. O que esse dispositivo faz é gerar a chave privada sem eu precisar estar conectado na internet no computador. Então, não tem como ele explorar as minhas chaves privadas, porque tá aqui, tá fora do computador. Então, pra ele conseguir assinar as minhas transações, ele tem que ter o dispositivo conectado no computador pra ele assinar por aqui. Porque com as chaves privadas, lembra que as chaves privadas é o que você usa pra assinar. Como elas estão offline, não tem como o hacker explorar as minhas chaves, porque ele não vai encontrar nada no computador. Por quê? Porque elas são geradas offline, tá bom? Isso é muito importante você pegar, e por isso que o método de segurança é muito maior aqui, porque você assina as transações offline, não assina ali diretamente no seu computador, tá bom? Isso é muito importante de você pegar. E as carteiras multi-sig, a gente mencionou brevemente isso aqui nos módulos passados, são as carteiras multi-signature, ou seja, as carteiras multi-assinatura. Então, para você pegar aqui uma revisão, perceba que eu tenho um cofre aqui. Para esse cofre ser liberado, eu preciso de três carteiras assinando. O que são essas três carteiras? São três chaves privadas diferentes, ou seja, eu preciso de três chaves privadas sendo assinadas assinando que aquele evento pode acontecer. Isso é uma carteira multiassinatura. Isso daqui, cara, é como se fosse de fato um contrato na rede. É uma carteira de contrato, tá bom? Por que é mais segura? Porque você precisa de várias assinaturas. Não adianta você assinar só uma vez, não vai dar certo. Você precisa de várias assinaturas, que é a carteira de contrato. A gente vai aprender a montar uma dessas aqui também, fica tranquilo. Então, para resumir, qual que é a função de uma SID, uma função de uma carteira, perdão, qual que é a função de uma carteira? Um, criar uma SID, aquelas 12 palavras que representam sua chave privada. Segundo ponto é guardar essa SID de forma offline, tá bom? Offline, não on the line. Para quem já viu o filme de estagiário sabe como é que é. Então, guardar essa SID offline. Terceiro ponto, assinar. Ou seja, ela cria a SID, guarda a SID e, para mim, assinar. É com a SID, com a chave privada, que eu assino as transações. E o quarto ponto é transmitir. transmitir isso daqui para que de fato tudo isso seja executado. E perceba que aqui eu coloquei VPN, então aqui a gente volta naquele ponto que eu mencionei para vocês da questão do P2P, de você utilizar de uma forma mais anônima e de mandar carteiras. O que

que acontece? Quando a gente utiliza a MetaMask e praticamente qualquer outra carteira e utiliza também o Ledger Live, que eu vou mostrar para vocês o que é, o que acontece nessa hora da transmissão aqui? Assinei, beleza, ele vai transmitir para a rede. O que acontece com essas carteiras? Eles dizem que não, mas isso acontece de fato, eles acabam puxando o seu IP, o seu internet protocol, o protocolo de internet, o IP do seu computador, eles acabam puxando isso também. Então, por isso que é importante você utilizar uma VPN, tá bom? Por quê? Porque a VPN, ela vai mascarar o seu IP. Então, quando você for interagir com o DeFi, fazer uma transação que você quer um anonimato maior, você não precisa sair comprando IP 2P, a loucura total, não. Você consegue, por exemplo, fazer o que eu te falei na questão da carteira, fazer o depósito ali, tudo bonitinho, e ali da carteira, depois pra diante, você pode estar utilizando VPN. Então, comprei na Binance, mandei pra carteira MetaMask. Quando eu mandei pra carteira MetaMask, o que eu posso fazer? Posso ligar a VPN, ela vai mudar o endereço do meu IP, do meu computador aqui, do protocolo de internet, e aí eu pego essa carteira que recebeu os fundos da corretora e envio pra outra. Nessa hora, Como que as pessoas, o governo, seja o que for, vai saber que essa pessoa que tá recebendo sou eu se o IP é diferente, se o IP não é do meu computador, se o IP tá lá na Rússia, se o IP tá lá na China, se o IP tá nos Estados Unidos, entendeu? Essa é a visão, tá? Então, na hora da transmissão, é que é quando a gente acaba perdendo um pouco do anonimato. Porém, isso é resolvível tendo uma solução, que é você baixar o EVPN. Lucas, qual que é a EVPN que você utiliza? Vocês podem ver que eu sempre tento ser o maior, o mais transparente possível com vocês aqui. Então, por isso que eu não fico colocando link de afiliado aqui embaixo. Quando for link de afiliado, eu vou falar. A Nord é a que eu uso, a Nord VPN. Não vai ter link de afiliado aqui embaixo, tá? É o link direto para o site para vocês conhecerem sobre o produto e se fizer sentido, utilizar. É muito legal, por quê? Porque além de eu estar mais seguro na web aqui, o meu computador também está seguro e eu consigo com a Nord, cara, ligar direto na minha internet e desde a conexão da internet eu já estou mascarado. Já está pegando outro IP, não está pegando IP do meu computador, tá? Então, utilizem essa questão da VPN também se vocês quiserem ter um ponto a mais de anonimato na blockchain, tá? Porque nessa hora da transmissão, ele acaba puxando o IP. Então, se você utiliza uma VPN, você pode utilizar vários IPs, como, por exemplo, a Nord Research. Desculpa, não é aniversário, então. A NordVPN deixa você colocar o IP na China, o IP nos Estados Unidos, o IP na Colômbia, na Argentina, em qualquer lugar do mundo, tá? Então você pode fazer isso daqui. É super simples, cara. O que você faria? Você viria aqui, ó. NordVPN. é justamente essa daqui. Vai clicar aqui em Assine a NordVPN e você vai escolher o plano, tá? Tem esse daqui com o completo, tem o plans e tem o standard aqui, tá? Quais são as diferenças? Está aqui, ó. Proteção contra malware, rastreador, bloqueador de anúncios, gerenciador de acesso a multiplataformas, verificação e avaliação de dados, tudo isso. Lucas, qual que você utiliza? Eu utilizo esse do meio aqui, tá? Eu não preciso dar um tera de armazenamento em nuvem, tudo isso, criptografia de última geração para arquivos, não precisa disso. Eu quero, de fato, essa... mascarar tudo isso, tá? Então esse aqui já estaria bom, e esse aqui inclusive o standard também já funcionaria mesmo, porque tem a proteção contra malwares, rastreador, bloqueador de anúncios e VPN segura de alta velocidade. Esse é um ponto crucial também. Tem muita VPN que você vai utilizar e vai conectar, ela deixa seu PC lerdo,

fica mais lerdo para b-sites. Com a NordVPN isso não acontece, tá? Comigo é super tranquilo, ligo a VPN, roda tranquilo, não é lerdo em nada, tá tranquilo. Um segredinho aqui para vocês, o que que eu faço também? Eu não utilizo o meu computador principal para fazer movimentações maiores, tá? Eu utilizo um computador separado, que eu não tenho praticamente nada nele, eu não utilizo ele a não ser para fazer movimentações, tá? Então esse também é um ponto que se você tiver a oportunidade para fazer isso, seria muito interessante também, tá bom? Você consegue fazer isso daí também, tá? Então baixe a NordVPN que se você quiser, se fizer sentido para você, Você baixa, coloca que vai ter que pagar esses 10 reais aqui por mês, eu acho que super vale a pena pela privacidade que você vai ter e a segurança também em questões de cara, proteção contra malware, tudo isso é válido, tá bom? Então fez ali, fez a sua conta, pagou, fechou. A hora que você pagar e fechar, vai aparecer para você a NordVPN e aí você vai conseguir colocar ali se você quiser colocar na China, se você quiser colocar nos Estados Unidos, aí vai depender de onde você quiser colocar, mas é super intuitivo, não é nada difícil e se tiver dúvidas, mais uma vez, o chat do suporte está ali para te ajudar no Discord, tem as lives de quarta-feira que você consegue tirar todas as suas dúvidas e eu consigo mostrar uma coisa ou outra sem ficar uma dúvida ou outra, tá? Eu só não quero de fato incentivar, falar pra você marchar e mostrar aqui pra você porque talvez não faça sentido, talvez você não queira, talvez você não consiga pagar esse valor e tá tudo bem. Com o tempo você vai conseguindo, tá? Com o tempo eu aconselho aconselho para você ter o que? Mais privacidade na hora da transmissão, para que seu IP não seja rastreado, tá? Então pega essa visão, quando você for ler o relatório lá de como comprar Cryptomanager de forma anônima, você vai ver como comprar através de cartão de crédito da MetaMask, ou como eu mencionei aqui da Binance, colocou na Binance, você mandou para tua carteira, dessa carteira em diante, outro IP, outro mundo, outra coisa, entendeu? Pra você pegar uma visão, espero que sim, quando a gente voltar na live falar sobre esse assunto, tá? Beleza, esses são os três tipos de carteira, essas são as quatro funções principais que uma carteira Faz, tá? Criar a SID, guardar a SID, assinar as transações e transmitir essas transações. Cuidado nesse quarto ponto na transmissão aqui, que aí tem essa questão ali dessa... desse IP que acaba sendo pego ali, beleza? Então, super simples. Entendemos toda a autocustódia. Não vou passar de novo, porque eu já passei essa revisão com você rapidamente, porque agora, meus queridos e queridas, a gente vai entrar no Mundo DeFi, a gente vai abrir tua carteira, vamos abrir uma carteira Metamask do zero, ver como é que funciona, como criar chave privada, como armazenar isso daqui, fica tranquilo, tá? Mas antes... A gente já começa com uma camada de segurança, que é a camada de segurança desse aplicativo que eu vou mostrar pra vocês aqui, que é o Demo Wallet Guard, tá? Fique tranquilo, é um ótimo aplicativo, vai ajudar a gente a ter mais segurança ao interagir no mundo DeFi, pra gente saber o que de fato a gente está interagindo na verdade ali, tá? Então passamos por todas as formas de exposição, direta e indireta, caímos na direta, sabemos que é muito melhor, passamos por corretora, ordem limite, ordem normal, P2P, comprar normal, tudo tranquinho ali, beleza? Até que a gente cai, tem a parte do lonimato que eu expliquei pra vocês no relatório, tem o tutorial que vai sair também da questão da BISC, beleza? Caímos pra autocustódia. Entendemos sobre a questão da chave privada, que as criptos ficam na blockchain, curva elíptica, os provedores de serviço oferecem a janela

mais fácil, não é possível fazer ao contrário a partir do endereço do Bitcoin. Descobrir a chave privada? Não, não tem como, só a partir da chave privada. que a gente consegue, de fato, conseguir aqui os endereços de... os endereços de mitocoins à chave pública, e os provedores de serviços fazem isso. Nós temos a chave privada aqui, que são caracterizadas por essa SID, por essas 12 palavras, que representam a chave privada, e temos os três tipos de carteira, hot wallet, geração online, cold wallet, geração... offline e a multiassinatura, que são várias assinaturas necessárias para que alguma coisa de fato seja concluída. A função da Wallet, essas quatro. Criar seed, guardar seed, assinar e transmitir. E fica a dica aí da transmissão da VPN, beleza? Então a gente cai agora na parte prática do Demo Wallet Guard. Vamos lá? Então estamos aqui com o demonstrativo que a gente vai fazer da Wallet Guard. Como é que a gente vai baixar isso daqui? Mais uma vez, lembrem que eu vou deixar os links para vocês aí tudo certinho, tá? Então, essa extensão é muito importante porque ela vai te mostrar de fato o que nós estamos assinando na blockchain. Aqui, exatamente, você não vai ver ela funcionando nesse módulo porque a gente ainda não vai, de certa forma, interagir com as coisas, com os aplicativos. Eu vou te preparar para no módulo seguinte, no módulo 6, aí sim a gente começa a interação, você vai ver ela funcionando de fato. Mas a gente já vai instalar ela bonitinho, pra gente conseguir ter mais segurança ao interagir com o DeFi, mesmo se você ainda não tem uma hard wallet como essa daqui, tá? Só usando a Metamask, isso daqui vai te ajudar muito, tá bom? Então é simples, ó. Add to Browser Xfree, ou seja, colocar isso daqui na nossa extensão de navegador, tá? Estamos aqui no site correto, walletguard.app, tudo tranquinho, você vê que eu não cliquei aqui, ó. Não cliquei em anúncio nenhum, tá bom? Então vamos lá. Estamos aqui na extensão, 29 avaliações, já mais de 20 mil usuários, beleza. Então a gente vai adicionar esse daqui justamente no Opera, que é o navegador que eu estou utilizando aqui, ou outro, tá? Vamos lá então, adicionar a extensão. Pronto, já adicionou a extensão, ele vai abrir aqui pra mim, introduz-se em Web3, não precisamos disso, daqui um continue, ok. Eu ainda não tenho nenhuma wallet aqui, senão ele puxaria e colocaria a Metamask. A Phantom já tem, então ele já puxou a Phantom, já checou, já tá tudo ok com essa carteira aqui, tá bom? Então esse wallet guard é justamente pra isso. Você vai ficar nas extensões, no caso do Opera ele fica aqui, então se eu clicar aqui, ele vai vir para essa página aqui. Tem questões de conteúdo, o ChatWeb3, o alerta aqui, o history, ou seja, ele vai avisar que se tiver alguma coisa que não está ok com a sua carteira, se você vai interagir com alguma coisa errada ou não, tá? E aqui tem, de certa forma, outras extensões, a carteira do Opera, entre outras coisas aqui que você poderia pôr. Embora a gente venha aqui para o dashboard, isso daqui é super simples, esse é o passo que você precisa fazer. Entrar aqui, baixar estreco. E já era, tá? Vai estar ali quietinho no seu navegador e você deixa ele quietinho no seu navegador aqui na extensão. Pronto, já fizemos isso, já adicionamos a ópera ao navegador, já está aqui bonitinho. É só isso que a gente precisa fazer nesse caso, tá? Fez isso? baixou tranquilo a gente vai para o próximo passo que aí sim a gente vai interagir agora com a metamask fazer aqui aquelas colocava a carteira pela primeira vez fazer um download sua chave privada fica tranquilo tá então aqui ó menu principal é justamente onde a gente vai ter aqui a parte das suas contas onde a gente vai acabar configurando Opções de tala cheia, detalhes de conta ficaria nesses três pontinhos. Comprar, enviar e trocar está aqui. Ver atividades e transações aqui. Ver os ativos está aqui.

Saldo, ele vai ficar aqui no meio da carteira. E o status da carteira, se ele está conectado ao site ou não, ele fica aqui. A gente vai ver tudo isso na prática também, principalmente quando a gente for caindo para dentro dos próximos módulos, quando a gente for interagindo, de certa forma, com as coisas ali. Belezinha? Então tá. Então vamos baixar o aplicativo ou a carteira da Metamask. Como é que eu faço? Pra ter certeza que a gente está baixando no lugar certo, eu vou entrar no Twitter da MetaMask. Entrei aqui no Twitter da MetaMask, e lá, aqui ó, tá o verificadinho Maraninho, eles estão aqui desde junho de 2015, 1,1 milhão de seguidores, tenho verificado tudo certinho, então estou no site correto. E é no Twitter certo deles de fato. Então clica aqui ó, MetaMask.io. Pronto. Então, no site deles, o que eu vou fazer? Vou fazer o download para o Chrome, para de fato eu conseguir colocar isso no meu navegador. Pronto. Metamask, vou adicionar ao meu navegador. Ok. Adicionar extensões. Ele vai dar uma verificada que tudo certinho. Tomar uma água enquanto isso. Pronto. Foi, está vendo? Então, o que está dizendo aqui? Primeiro, eu vou ter que concordar com os termos de serviço da meta-méxico, os termos de uso. Dá uma lida aqui depois para ver se está tudo ok para você. O que ele me dá aqui? Ele me dá duas opções. criar uma carteira nova, duas, importar uma carteira existente. Se você já tem uma carteira, já tem as chaves privadas, você pega aquela seed phrase, aquelas 12 palavras e colocaria aqui, importar uma carteira existente. Aí, ele pediria para mim as 12 palavras, eu colocaria e ele puxaria toda a minha carteira. Por isso que eu falo para vocês que não tem problema, claro, você não vai querer perder o dispositivo ou qualquer coisa assim, mas se você tem as suas chaves privadas bem guardadinhas, bem bonitinhos, Se, por acaso, esse dispositivo quebrar, se a extensão sair do seu navegador do nada, sem querer, você aperta um botão, acaba escorrendo, se você tem as chaves privadas, você basta vir aqui e colocar que você consegue ter, mais uma vez, toda a sua carteira bonitinha, porque você aprendeu que as criptomoedas não saem da blockchain. Então, se a gente tem as nossas chaves privadas bem guardadas, a gente sempre vai ter acesso às nossas criptomoedas, tá bom? Então, eu vou criar uma carteira do zero aqui com vocês, tá? Criar uma nova carteira. Ele vai dar aqui algumas dicas para você seguir os padrões aqui, tudo certinho, tudo bonitinho. Então vamos clicar aqui em Agree. Agora eu vou colocar o lanceio para essa carteira aqui, tá? É fraca nada, eu quero uma carteira assim, ele não vai deixar com uma senha mais fraca. Pronto, será que assim vai? Foi. Aqui ele deixou, tá? Coloca uma senha aí na hora. Não vai fazer coisas mirabolantes para você não esquecer depois também. Anota tudo certinho para você não esquecer, tá? Criar uma nova carteira. Pronto. Agora presta atenção, ó. Você tem que ter em mente que eu vou clicar aqui nessa próxima fase e vai aparecer para mim as chaves privadas. Lembra daquelas 12 palavras que eu mencionei para você? Ele tá aqui atrás. dessa coisa que tá apagada aqui. Por que que eu não vou revelar essa frase de recuperação aqui pra vocês verem agora? Porque eu vou utilizar essa carteira aqui pra mim fazer as interações com vocês, tá? Então é muito importante vocês não fazerem o que eu estou fazendo aqui. Eu estou gravando tela, inclusive, então não façam esse tipo de coisa, tá bom? Façam isso aqui de forma offline, não esteja gravando tela, não esteja ninguém perto, faça sozinho, tá? E quando você tiver as palavras chaves aqui reveladas, você faz o seguinte, você vai anotar em uma folha de caderno, uma folha para você não perder e ter isso aqui armazenado de forma offline para ninguém. Porque se você coloca isso em nuvem, tira um print e deixa no computador, você

está dando muito mais risco de as suas chaves privadas serem expostas, tá? Então toma muito cuidado com isso, beleza? Então vou revelar a frase de recuperação aqui e ele vai dar para mim as 12 palavras. Eu vou mostrar, depois eu gero outro, a gente segue fazendo tranquilamente, só para você ver aquilo que eu te mostrei na prática, tá bom? Então, aqui temos o quê? Wait, propose, April, ou seja, essas aqui são aquelas seed phrases, aquelas 12 palavras que representam a minha chave privada. Então, isso daqui eu vou guardar como se fosse a minha vida, tá bom? Por quê? Porque todo o meu patrimônio vai depender desse momento, desse momento que estamos fazendo agora. Se eu perder o dispositivo, se eu perder a CNN da MetaMask, Se a extensão for excluída do meu navegador bilhada, se eu tenho as chaves privadas, essas 12 palavrinhas aqui, tá tranquilo, tá bom? Aí sim é o mais importante, tá? Então, o que eu faria? Anotaria no caderno. Como eu estou fazendo com o exemplo aqui para você, para você ver como é que funciona tudo certinho, eu vou tirar um print, porque ele vai fazer o quê? Ele vai pedir para mim... Opa! Ele vai pedir para mim confirmar essas palavras aqui novamente, tá? Então, vou salvar aqui na minha área de trabalho, bonitinho, e vou dar o seguinte, tá? Anota no papel, tá bom? Não faça o que eu estou fazendo. Anota no papel que você vai guardar isso daqui depois, futuramente, bonitinho, tá? Então, aqui, vamos para cá. Beleza. Então, ó, ele está pedindo para me completar três. A três é o quê? April, tá? A quarta ali, a quarta é nuclear. nuclear e a 8 é um bem e aqui eu coloco bem ele pede para mim confirmar essas palavras deu confirmar carteira criada com sucesso com essas 12 palavras chaves agora que eu mencionei para vocês tá então vou dar aqui um got it beleza seguinte a instalação da metamask está concluída maravilha então que que ele abriu aqui para mim ó ele abriu já de fato a metamask esse daqui em cima eu vou dar um zoom para você viu ó isso daqui é o meu endereço público de carteira. Então, para me enviar, receber criptomoedas, eu vou justamente utilizar esse endereço aqui, vou copiar ele. Então, se eu abrir o bloco de notas aqui, esse é o hash criptografado da sua chave pública, que foi o que eu te mostrei nesse slide aqui. Cadê? Esse slide aqui tem a multiplicação de curva elíptica da chave privada para a chave pública, a chave pública tem a função de hash para o endereço de Bitcoin na carteira. Nesse caso aqui que eu estou te mostrando, é justamente a carteira aqui, no caso da Ethereum, tá? Então, estamos aqui com a nossa carteira bonitinha. Aqui você pode comprar criptomoedas, você pode enviar criptomoedas para mim fazer o envio para outra carteira. Se eu clicar aqui, eu vou ter que colocar o endereço público da outra carteira para mim fazer o envio. Trocar você consegue negociar por aqui, mas eu recomendo você ir nas corretoras descentralizadas, você vai aprender a fazer isso, fica tranquilo, tá bom? Aqui são questões das bridges que você consegue mandar criptomoedas de uma blockchain para outra blockchain. Fica tranquilo que você também vai entender isso daqui. E se eu clicar aqui em Portfólio, que eu acho muito interessante, ele vai abrir para mim uma página com muito mais opção, ou seja, uma página mais inteira que essa questão do dashboard, tá? E aqui ele vai dar algumas criptomoedas que nós temos aqui. Portfólio Value, 13 dólares. Isso aqui tá bem estranho. BTCB, portfólio 46%, 6 dólares em BTCB aqui e 3 dólares em ETH, isso daqui tá de fato mesmo, porque eu nunca usei essa carteira, ele tá me dando que eu tenho algum saldo, tá? Ah, é porque ele tá na carteira errada aqui, tá? Deixa eu desconectar. e agora a minha conta aqui ó eu vou ter que conectar de fato tá vamos fazer o refresh ok então o que

que eu vou fazer vou fechar isso daqui vou vir aqui na minha carteira da metamask abrir ela aqui ó E aqui é onde vocês mais vão mexer nesse navegador, aqui nessa extensão da carteira, tá? Então o que nós temos aqui nessa extensão da carteira? Se eu de fato clicar nesses três pontinhos aqui, eu consigo ver várias coisas, os sites que estão conectados, eu inclusive consigo tirar depois, eu vou ensinar vocês a fazerem isso também, tá bom? Tudo bonitinho. Expandir a exibição vai ficar nesse formato que estava aqui. anteriormente, tá? Aqui ficam os NFTs, aqui fica a atividade da sua carteira, tudo que você negociou fica aqui, o registro depois, o histórico, tudo certinho, e aqui os tokens, aqui o saldo da tua carteira. Deixa eu abrir novamente aqui na extensão pra gente fazer algumas mudanças aqui. Tá vendo aqui em cima? A gente vai clicar nesses três pontinhos e se você vir em Portfólio, viu? Vai abrir aquela página que eu tava ali pra vocês, que no caso seria essa página aqui. Então lembra que eu mencionei que a gente conseguia comprar a crypto moeda direto na metamask, se eu vim aqui em buy, eu consigo comprar ela com o cartão de crédito, inclusive até com pix aqui, se eu for usar outro intermediário, que também vai precisar do KYC. No cartão de crédito e cartão de débito não iria precisar, então você faria essa compra nessa carteira, depois e instalaria aquela VPN que eu falei para você e mandaria dessa carteira para outra carteira. Já tem um tutorial ensinando como é que faz passo a passo, é só você ver. O link vai estar aqui embaixo, que é o tutorial que eu mencionei com vocês, tá? É mais que eu queria entrar nessa parte, mas para te mostrar isso daqui. Beleza. Dito isso, a gente fecha isso daqui, dá para fechar isso daqui também. E agora? O que é importante? Note aqui, eu vou abrir diretamente na extensão, eu vou ficar abrindo várias vezes aqui, porque é onde você mais vai mexer e você tem que aprender a mexer aqui na extensão, que é onde você mais, de fato, vai mexer, tá? Opa, esse aqui não, vamos vir para cá, metamask aqui. Então, aqui você está vendo, certo? O que a gente tem que fazer aqui? A gente não tem nenhum saldo, e eu só estou com a rede Ethereum. Ela vem por padrão instalado, a rede Ethereum e a linha mainnet. Você pode escolher mostrar sendo testes ou não. A RedeTeste, cara, é para você testar as coisas. É onde os desenvolvedores vão fazer deploy, implementação de contratos inteligentes, que eles não pagam taxas de gás. Essa sede de teste, você consegue pedir Ethereum de graça. Esse Ethereum não vale na RedeTeste, tá bom? E você consegue fazer os testes. São para isso que as sedes de teste servem, tá? Então, aqui nós já vem com duas redes padrões instaladas. A minha é a mais recente, que é uma camada 2 aí. é justamente o que está por trás da Metamísica, a galera que está ali inteirada e não por isso que está aqui diretamente. Como que eu adiciono novas redes? Clica aqui, adicionar rede. Cliquei aqui. Você vai ver que ele vai abrir várias redes aqui que estão por padrão também na MetaMask. Todas essas redes, elas são EVM. O que isso significa? Que elas são compatíveis com o ecossistema da Ethereum. EVM significa Ethereum Virtual Machine. Máquina virtual da Ethereum. Então, eles são compatíveis com ela para quê? Para que eles consigam também publicar os aplicativos descentralizados que estão na Ethereum também em suas redes, tá? O que eu quero te dizer aqui, te mostrar, é justamente isso. Se eu quero adicionar a árbitro, eu venho aqui e adiciono a árbitro. Está pedindo aqui... Ó, nome, árbitrom, url de rede, arbitromenete.infuria.io. O que que é essa infura aqui? Lembrem que eu falei pra vocês que temos provedores e serviços que oferecem essa janela de interação mais fácil? No caso da Metamask, o provedor de serviço que tá fazendo isso é justamente a

infura. Então, por isso que eu falo pra vocês tomarem cuidado com o IP de vocês, com a VPN, ter um pouco mais dessa privacidade se vocês quiserem. que você consegue ter um pouco mais de privacidade e aí a FURIA vai estar conectando o seu IP aí, tá? Dito isso, você pode trocar isso daqui, tá? O RPC, o que é esse RPC que nós temos nessas carteiras aqui? Nada mais, nada menos é como se fosse uma API, tá? Por quê? Porque para a blockchain entender essas nossas movimentações, a gente tem que ter alguma coisa fazendo essa ligação. Quem está fazendo essa ligação aqui, puxando essas informações, jogando a blockchain, fazendo tudo isso, é a Ifúria, o promotor de serviço que está conectado no núcleo descentralizado, oferecendo a janela de interação. Então ele tem que fazer essa comunicação. A gente consegue trocar esse RPC. No caso da Ifúria, tem a Alchemy, tem as outras. Mas pode ficar tranquilo, se tiver a VPN, tudo tranquilo, isso daqui funciona tranquilamente. Se caso futuramente der problema, você vai ter apoio nosso. Por que dar problema? A Infuria é uma ponta centralizada no mercado. Então o governo pode ir lá bater na mão dele, bater na porta deles ou qualquer coisa assim. Não é para acontecer. Mas se acontecer, nós temos outras alternativas, como, por exemplo, trocar o RPC, trocar da Infuria para a Alchemy, entre outras, ou rodar o seu próprio LÓ e conectar diretamente no seu LÓ. Fica tranquilo que no último módulo, na descentralização total, você vai aprender contigo como rodar um LÓ, fica tranquilo, tá? Você vai aprender tudo aqui no curso que eu falei que você está com o melhor curso de criptomoedas na mão, tá bom? Então o que eu devo fazer aqui? Aprovar, para mim fazer o quê? Para me adicionar a rede da Arbitro na minha MetaMask. O que é Arbitro? Uma camada 2. Lembra da teoria? Então, agora a gente vai aqui para a prática. Então, vou aprovar para fazer o quê? Adicionar a rede Arbitro na minha carteira MetaMask. Então, vou fazer o switch do Arbitro, trocar para Arbitro. Entendi. Pronto. Agora, eu estou onde? Na rede da Arbitro. Se eu vir aqui na extensão da MetaMask, Eu estou na rede da Arbitrum aqui, posso trocar para a Eterno, para a Line e para outras. Vamos adicionar mais redes? As principais redes aqui, cara, é a Avalanche, a BNB, a Optimism, a Pornhub, tá bom? Então dá para você adicionar essas principais aqui, ó. Você viu ali em fúria novamente, né? Beleza. Agora, Lucas, como que eu faço para adicionar redes que não estão ali? Aí eu vou te indicar esse site aqui, ó. Chainlist. Clico nele. Pronto. Está vendo que aqui tem várias? Por exemplo, vamos ver o que não está lá. A Kronos. Kronos Mainnet, se a gente for pegar aqui e adicionar redes, vamos vir aqui e adicionar redes. A Kronos Mainnet não está aqui. Então, o que eu poderia fazer? Eu poderia vir no Google e pedir as informações. Kronos Mainnet informações RPC MetaMask. Ou eu posso simplesmente... O que eu faria se eu colocasse isso no Google e achasse as informações? Teria que vir aqui, ADD. Network Manually, e colocaria o nome da rede, o RNDRPC que eu mencionei para vocês que no caso da Infuria, o ID da cadeia, o símbolo da moeda e tudo mais. Porém, para facilitar esse processo, o que eu posso fazer? Venho na TeamList, vou conectar a minha carteira aqui, essa minha carteira MetaNASC, e o que ele está pedindo aqui? Conectar-se com a MetaNASC, selecione as contas. Beleza, estou aqui com a conta, vou dar o seguinte. O que ele está pedindo? Ver endereço, saldo da conta, atividade, iniciar transações. Ok, vou conectar. Beleza, conectou a minha carteira. O que eu posso fazer agora? Eu venho direto aqui e clico em Added to MetaMask. Vamos fazer isso aqui com a Base, que é uma blockchain nova que saiu principalmente da PrimeBase. Eu vou adicionar aqui, Added to MetaMask. Ele vai pedir pra mim assinar, ó lá,

vamos lá, developeraccessmainnetbase.org, tá? Então olha o RPC que a gente tá utilizando aqui, tá bom? É muito importante, tá? Beleza, ele deu a cadeia, ok, vou dar aqui o aprovar. E pronto, trocar de rede. Se eu venho aqui na minha carteira Metamask agora, Está aqui, Base. Estou na rede da Base aqui, tá? Então, as que não estão ali, você consegue vir no ChainList e colocar aqui. E aí tem várias, tá? Aster, entre outras, Mumbin, que tem, de certa forma, essa conexão com a NVM que eu expliquei para vocês, que é essa Ethereum Virtual Machine, beleza? Então, super simples. Para adicionar as redes da MetaMask, é isso aqui que você vai fazer. Se não tá aqui, tá aqui na chainlist, tá? Agora, configurações básicas que eu gostaria que você fizesse, de fato, na sua MetaMask, tá? Vamos vir pra cá, clica aqui nos três pontinhos e clica aqui em configuração, tá bom? A gente vem aqui no geral, ó, aqui tá o s\$, o sd\$, ou seja, Para aparecer o seu saldo em dólar, recomendo que deixe assim a moeda principal. Você pode colocar etéreo ou fiduciária para ficar na sua principal ali. Recomendo deixar em etéreo. Está aqui já. O idioma já está em português. O tema você pode mudar, deixar ele preto, deixar ele branco, deixar como você quiser. Se fica melhor branco, se fica melhor assim, ou do sistema. Tanto faz para mim, não ligo muito para isso, tá? A identificação da conta você pode deixar com esse bonequinho como tá aqui em cima ó esse bonequinho ou essa parte laranjinha mais apagadinho tanto faz aqui também diferente e aqui ó ocultar tokens sem saldo eu vou deixar isso daqui cara ativado porque porque você pode receber às vezes na sua carteira Um monte de lixo que não faz sentido. Recebeu NFT, recebeu um token que você não tem. Isso é ataque de phishing. Lembra quando eu mencionei lá no módulo passado que eu falei, se receber coisa na sua carteira, não interage, que pode ser um ataque de phishing, pode ser um ataque hack, não interage. Então, para você mitigar esse tipo de coisa, ele vai ocultar esses tokens sem saldo da sua carteira, os tokens que tem um saldo irrelevante ali, então não vai aparecer para você, tá? Isso é muito importante você fazer, ative isso daqui para ocultar os tokens que não tem saldo na sua carteira, então fica um monte de token, um monte de coisa ali que nem tem sentido, só porque você adicionou não faz sentido, então deixa isso daqui ativado, beleza? Voltando aqui para as configurações, aqui temos a configuração do avançado, tá? Não recomendo você baixar e registrar os dados para você fazer isso, tá? Aqui, mostrar dados extra demais. Seleciona a opção para mostrar o campo dados extra demais na tela de envio. Não precisa fazer isso. Mostrar as conversões na rede teste. Seleciona essa opção para mostrar as conversões da moeda fiduciária na rede teste. Também não precisa. Mostrar rede teste, você consegue colocar ou não. Recomendo não deixar porque daí fica mais confuso. E aqui ó, que você precisa saber de fato, tá? As outras coisas você não precisa mexer. Quando a gente vem aqui para contatos, é onde você consegue adicionar uma carteira, favoritar uma carteira ou um contato, às vezes que você envia sempre criptomoedas. Recomendo fazer isso? Não, também não precisa. Copia, cola tudo certinho, verifica sempre o endereço ali, tá? E aqui nas questões de segurança e privacidade. Aqui ó, revelar frase de recuperação secreta. Isso daqui é aquilo que eu acabei de mostrar para vocês, aquelas 12 palavras, tá? Então não Faça esse tipo de coisa aqui, tá? Poxa, não lembro. Clica aqui pra você ver, anota e depois não veja mais, tá? Quando a gente pega aqui, ó. Usar detecção de phishing. Exibir uma advertência para os domínios de phishing destinados a usuários da Ethereum. Deixe isso aqui ativado, tá bom? Por quê? Porque se tiver algum ataque de phishing em algum site

que já foi denunciado, você com ele vai te avisar e você não vai sofrer esse ataque, tá? Show Balance and Token Price Checker, ou seja, para você ver o balanço ali do token, como que está tudo isso daí. Dá para deixar ativado, não tem problema nenhum, tá? Mostrar transações recebidas. Recomendo você deixar ativado para você ver o histórico ali de transações. Escolher a network que você vai escolher depois, tranquilo, tá bom? E aqui, Auto Detect Tokens. Deixa isso daqui desativado. Por quê? Porque é isso daqui que também vai te salvar de você receber um token lixo na tua carteira, a Metamask automaticamente reconhece esse token, detecta o token, aparece dentro da sua carteira. Deixa desativado, por quê? Porque se você não mandou o token para a sua carteira, você não vai precisar mostrar o balanço daquele token, você não vai precisar adicionar o token, tá? Então fica tranquilo, deixa isso aqui desativado, beleza? E é isso. Ah, e aqui se você quiser tirar, participe da Metamask para ajudar a deixar a Metamask ainda melhor. Pode desativar se você quiser ter um pouco mais de privacidade para você não ficar dando informação aí para o Metamaster no que você está interagindo, de quais sites você está entrando aí, beleza? Pronto, é isso que você precisa fazer de configuração inicial, tá? Dito isso, tá aqui tudo bonitinho. A gente já vai começar a interagir. Primeiro, eu quero te preparar, deixar bonitinho a tua carteira para a gente ir para frente. Então é super simples como você pegou agora. Aqui vai ficar a sua conta, tá bom? Já vou te ensinar a você adicionar outras contas, o que é muito interessante, tá bom? Aqui ficam os três pontinhos para você ir para cada parte de portfólio, para você ir para o site se conectar. Eu vou fazer um exemplo aqui, rapidinho, só para você ver o que eu quero dizer. Eu vou entrar no Uniswap, que é um aplicativo descentralizado. Fica tranquilo, a gente vai fazer isso aqui tudo junto depois, tá? Mas o que eu quero te mostrar é isso daqui. O que é bom você fazer? Você conectar minha Metamask aqui no site do Uniswap. Seguinte, está pedindo para conectar. Conectei, beleza. Estou conectado. Está vendo que estou conectado? Beleza. O que eu vou fazer? Vou fechar o Uniswap. Vou vir aqui na minha carteira MetaMask de novo. Se eu clicar aqui nesses três pontinhos agora e vir aqui em sites conectados, apareceu o Uniswap. Então, o que eu posso fazer para ter uma camada mais de segurança? Posso desconectar. Por quê? Porque quando eu for entrar novamente nesse site, ele vai pedir para mim novamente fazer verificação, fazer essa assinatura que eu acabei de fazer ali, que eu acabei de permitir para ele fazer essa interação. Então é importante você também fazer isso, desconectar desses sites, que você consegue ter uma camadinha mais de segurança aí, fechou? Dito isso, a Metamask você pode ver que não é um bicho de sete cabeças, é super tranquila, é uma carteira que você tem ali. Olha só, muito cuidado com essa questão das chaves privadas, anota isso bonitinho num papel, não tira print, não coloca numa Nuvem, não façam o que eu fiz aqui, tá? Foi mais para exemplo, para te mostrar, beleza? Então, fechou. Metamask é isso. Você consegue baixar para o celular também? Consegue. O processo é o mesmo, tá? Eu só vou fazer com uma carteira diferente agora aqui, para você ver como funciona, de fato, esse processo.