

DREX Connect

O **Sandbox** premium que permite que os bancos se preparem para a DREX de forma rápida e fácil

DREX Connect permite que qualquer instituição financeira crie suas próprias soluções DREX.

Como ambiente sandbox premium, o **DREX Connect** contém todas as funcionalidades e parâmetros definidos pelo BCB no âmbito do Piloto Programa do Real Digital, para que qualquer instituição financeira possa experimentar a realização de pagamentos e a compra de títulos do tesouro usando o DREX.

Trazido a você pela Hamsa, participante do Programa Piloto do Real Digital, o **DREX Connect** inclui versões simples *Plug and Play* da Hamsa *Treasury Management Portal* e do *Marketplace*. Agora você pode experimentar uma simulação real do ambiente DREX e criar rapidamente suas soluções prontas para o futuro, com base na tecnologia líder de mercado.

Como uma solução agnóstica, todas as atualizações feitas pelo Banco Central estarão disponíveis por meio do **DREX Connect**, garantindo que sua experiência seja sempre relevante e atualizada.

Economize tempo de desenvolvimento e prepare-se para a produção no mundo do DREX hoje mesmo com o **DREX Connect**.

BENEFÍCIOS

Penetração de Mercado

Conecte-se a uma rede DREX simulada hoje mesmo. Reduza seu tempo de desenvolvimento e esteja pronto para a data de entrada em operação do DREX.

Economize Recursos

Interaja com o DREX sem os altos custos internos de P&D.

Plataforma Personalizável

Use a tecnologia líder de mercado da Hamsa, incluindo portais e APIs, para projetar suas soluções prontas para o futuro.

Mantenha-se Atualizado

Acesso antecipado às novas implementações e recursos do Banco Central do Brasil.

Plug & Play

Obtenha nossa solução e comece a usar nossa sandbox imediatamente.

CARACTERÍSTICAS

Capacidade de Tokenização

Crie os diferentes ativos disponíveis no Programa Piloto do Real Digital.

Portal de Gestão de Tesouraria

Gerencie seus saldos e transações de moeda FIAT e digital.

Mercado de Negociação

Crie seu próprio mercado de negociação para ativos digitais tokenizados. Faça pagamentos no atacado e no varejo e negocie títulos do tesouro.

Solução White-Label

Use nossa tecnologia personalizável para marcar sua solução de forma rápida e simples.

Camadas Orientadas por API

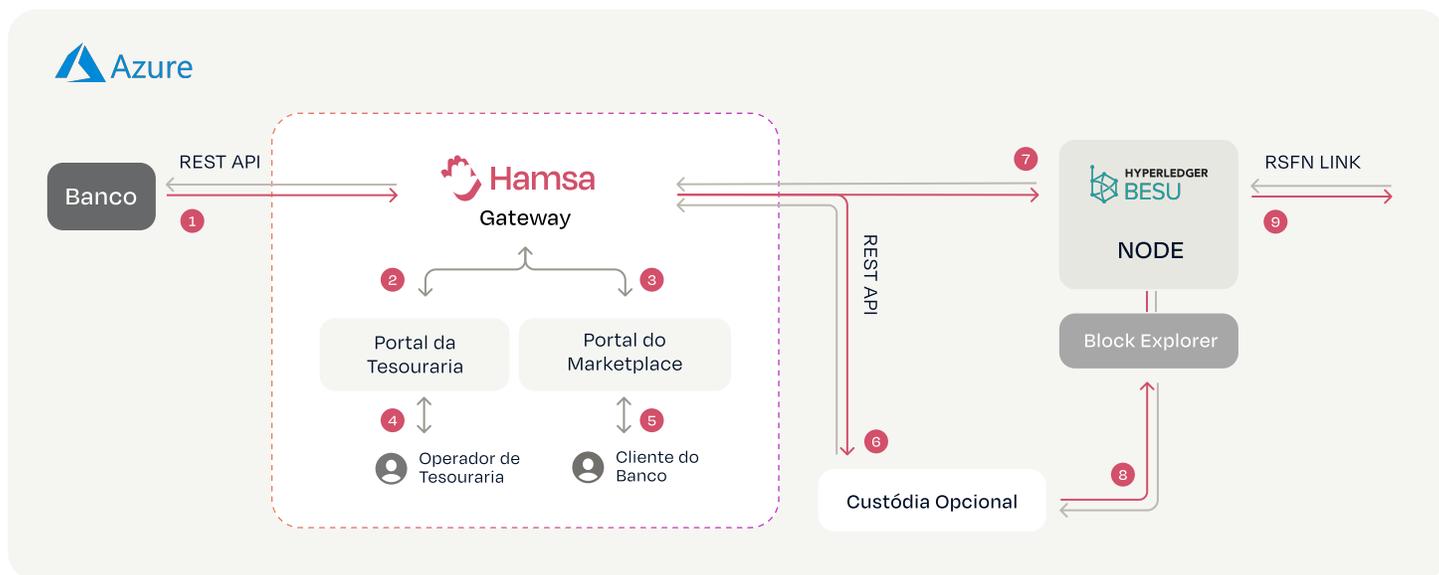
Aproveite nossas APIs para obter uma solução totalmente personalizável, de acordo com suas necessidades.

Recursos em Breve...

Soluções de interoperabilidade e segurança, de acordo com as discutidas pelo BCB.

COMO FUNCIONA

A seguir, descrevemos o fluxo simples e os principais pontos de conexão por trás do **DREX Connect**.



Passo a passo com o DREX Connect (sem interdependência numérica, as chamadas de API podem operar de forma diferente)

- 1 Conexão de API entre seu banco e o servidor do Hamsa via Microsoft Azure.
- 2 Obter acesso ao Portal do Tesouro por meio do servidor da Hamsa.
- 3 Acesso ao Marketplace por meio do servidor da Hamsa.
- 4 Entradas automáticas ou manuais no Portal da Tesouraria.
- 5 Conexão White Label entre o Marketplace e seu App/Web.
- 6 Ambiente de teste de custódia opcional da Hamsa (obrigatório para ambientes de produção).
- 7 Conexão com o ambiente de teste de blockchain para registrar, criar, cunhar e queimar DvTs.
- 8 Fluxo opcional para registro de custódia, dependendo das ações tomadas no item 7.
- 9 Uma vez em produção, acesso direto à RSFN.



A Hamsa é líder global em tokenização de ativos do mundo real, tendo tokenizado mais de US\$ 3,2 bilhões em todo o mundo. Com escritórios em São Francisco, São Paulo e Hong Kong, a Hamsa está fazendo parcerias com algumas das maiores instituições financeiras do mundo para digitalizar o sistema bancário e liberar o potencial dos ativos digitais.

Para obter mais informações, entre em contato microsoft@hamsa.com