



SOBRE NÓS

O BBCE **nasceu** para ser fonte de liquidez e estimular o **desenvolvimento sustentável** do mercado livre de energia.

Nossa infraestrutura de negociação e pós negociação proporciona aos clientes **transparência e eficiência** para a **formação de preço** e formalização das suas operações.

Evolução em GWh



LINHA DO TEMPO

2012

FUNDAÇÃO BBCE

Idealizado por comercializadoras para trazer mais liquidez ao mercado

2014

PRIMEIRO RECORDE

3.000 GWh negociado no ano

2015

PRIMEIRO RECORDE DE CONTRATOS

2 mil negociado no ano

2016

VOLUME

2.264 GWh

2017

AUMENTO DO VOLUME EM 8X VS ANO ANTERIOR

18.000 GWh

2018

LANÇAMENTO DE PLATAFORMA PRÓPRIA

Duplicou liquidez do mercado em apenas um semestre
60.461 GWh

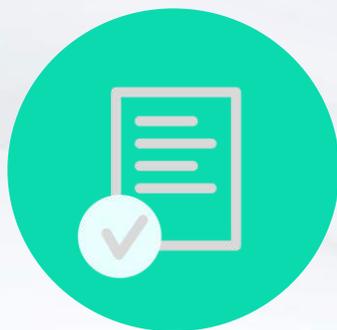
2019

RUMO AOS DERIVATIVOS DE ENERGIA

A EMPRESA EM NUMEROS YTD'19



114 mil
GWh NEGOCIADOS



40 mil
CONTRATOS FORMALIZADOS



14
NOVOS CLIENTES



155
CLIENTES NEGOCIARAM



R\$27 Bi
VOLUME FINANCEIRO

SOLUÇÕES

COMPRA E VENDA A TERMO DE ENERGIA
POR REGIÃO

FRONT

PLATAFORMA DE
NEGOCIAÇÃO

ASSINATURA
ELETRÔNICA



PÓS TRADE

BOLETA TRADE
CONFIRMATION

ASSINATURA
ELETRÔNICA

SOLUÇÕES

SWAP DE **ENERGIA FÍSICA**

FRONT



PLATAFORMA DE
NEGOCIAÇÃO



ASSINATURA
ELETRÔNICA

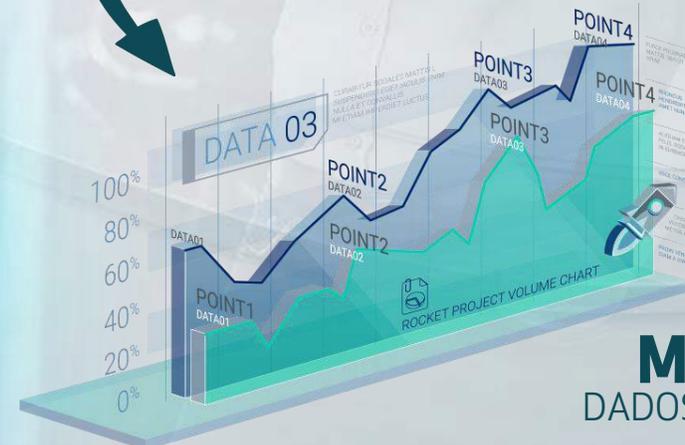


FRONT
LEILÃO



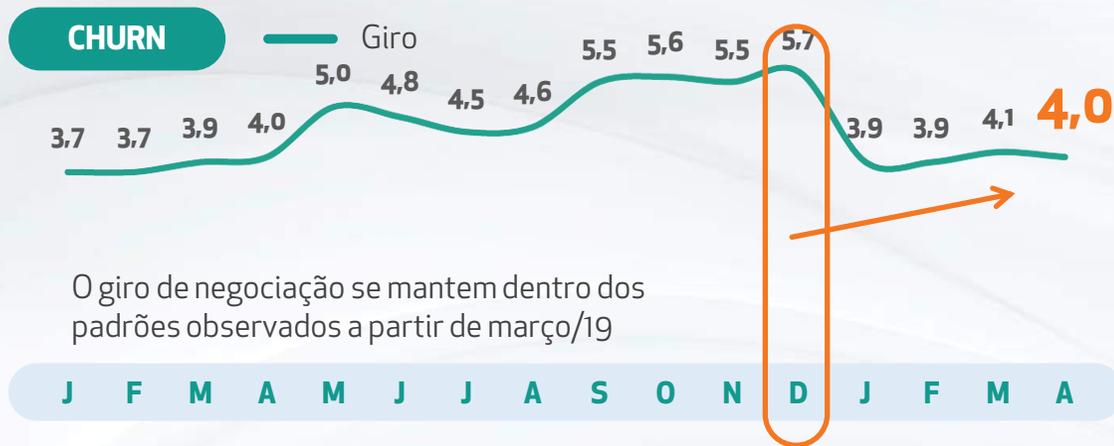
BACK

LOJA DE API'S
SERVIÇOS DE INTEGRAÇÃO



MARKET DATA
DADOS / CURVAS FORWARD

MERCADO DE NEGOCIAÇÃO DE ENERGIA



- A soma dos contratos de compra e venda é maior que o consumo (GIRO)

- PI D médio**
-
- | Ano | PI D médio |
|------|------------|
| 2012 | 660 |
| 2013 | 266 |
| 2014 | 695 |
| 2015 | 298 |
| 2016 | 98 |
| 2017 | 331 |
| 2018 | 293 |
| 2019 | 210 |
- Alta Volatilidade
- GIRO é similar em mercados consolidados
 - Não existe alternativa de hedge ou de posicionamento que não seja no mercado físico
 - Mercado físico é a única alternativa para negociação de preços de energia
 - Existe demanda de HEDGE dada a alta volatilidade e a exposição de muitas empresas ao preço de energia
 - Oportunidade para o surgimento do mercado de DERIVATIVOS de energia

Por que DERIVATIVOS ?

+ **EFICIÊNCIA**

- Negociação do Preço e não da Energia Física
- Não tem custos de registro na CCEE
- Liquidação pela diferença
- Não precisa emitir Nota Fiscal
- Tributação sobre a diferença

+ **FORMAÇÃO DE PREÇO**

+ **LIQUIDEZ**

- Mais players operando por conta própria
- Maior facilidade de realizar operações
- Maior visibilidade do mercado

+ **TRANSPARÊNCIA**

- Registro obrigatório
- Atende às necessidades do Regulador sem necessidade de nova legislação
- Garantias e/ou margens sobre a exposição efetiva

O MERCADO ESTÁ MUDANDO..

MERCADO
DE VOZ



MERCADO ELETRÔNICO BILATERAL SEM GARANTIA

PLATAFORMA
DE NEGOCIAÇÃO
FÍSICO



BOLETA
(TRADING CONFIRMATION)

ESTÁGIOS DE EVOLUÇÃO DO MERCADO

2018

- Variedade de Produtos
- 100% entrega Física
- Alguma liquidez
- Pricing complexo
- Plataforma de Balcão
- Risco de crédito

2019

- Variedade
- Maioria
- Início do
- Alguma
- Pricing
- Platafor
- Risco de

PARA RECEBER INVESTIMENTO E IR E EMUATOCMAIS LONGEDOS



MERCADO ELETRÔNICO FÍSICO E DERIVATIVOS SEM GARANTIA

PLATAFORMA DE
NEGOCIAÇÃO DE ENERGIA
FÍSICA E DERIVATIVOS

BOLETA ELETRÔNICA
PARA O MERCADO
FÍSICO E DERIVATIVOS



NÓS
ESTAMOS AQUI



ESTÁGIOS DE EVOLUÇÃO DO MERCADO

2020 2019

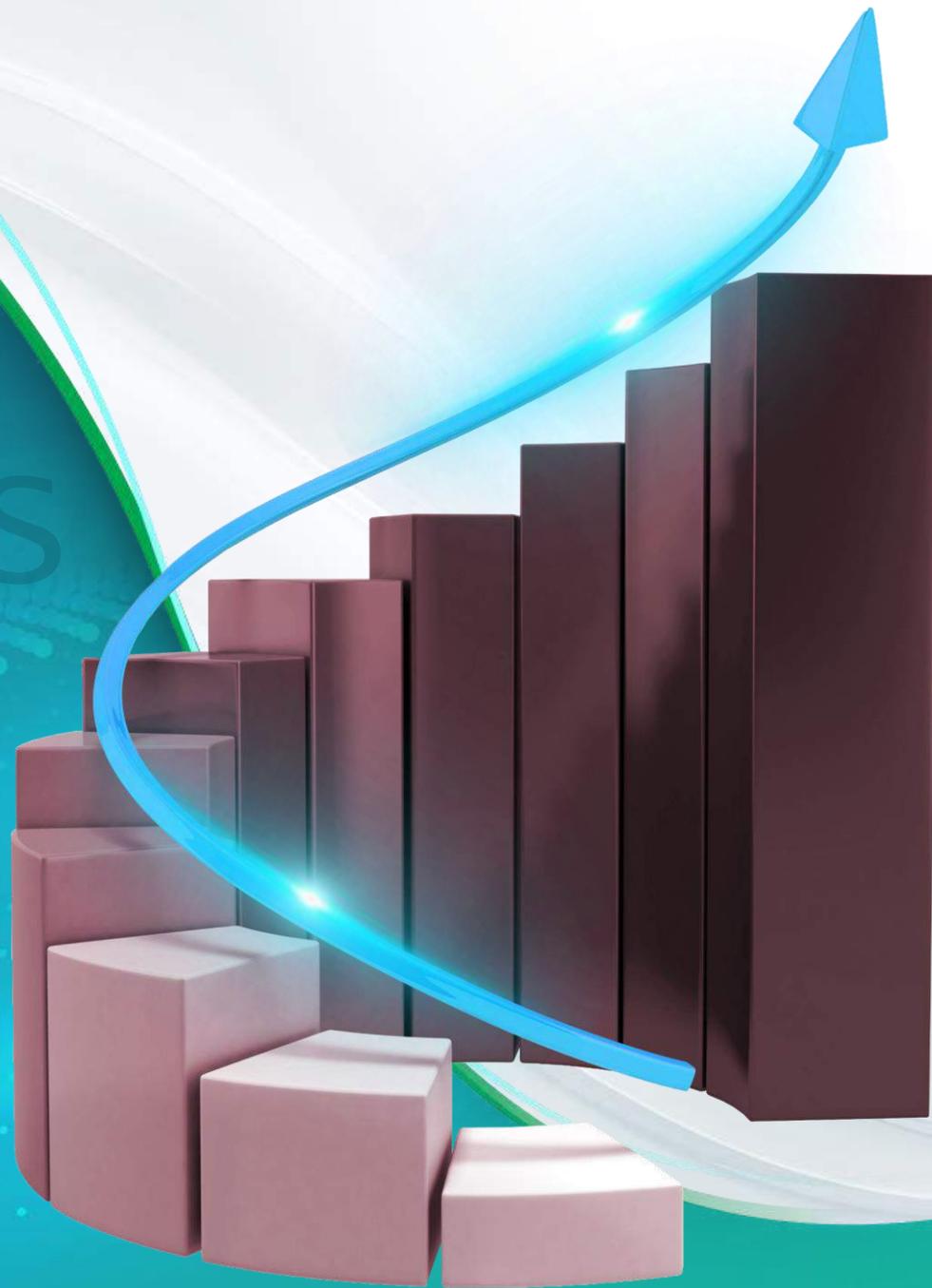
- Padronização de produtos Derivativos
- Aumento de liquidez
- Pricing menos complexo (curvas)
- Plataforma de Balcão mais madura e com mais funcionalidades
- Risco de crédito reduzido por garantias
- Variedade de Produtos
- Maioria entrega física
- Início do mercado de Derivativos
- Alguma liquidez
- Pricing complexo
- Risco de crédito
- Plataforma de Balcão
- Risco de crédito



20

- F
- A
- F
- F
- n
- F

NOSSOS PLANOS DE EVOLUÇÃO



Novos Produtos e Mercados



Combustíveis Renováveis e Certificados (CBIO)



Gestão de Garantias



Mercado de Gás



Opções



Mercado de Frete



Contraparte Central

