



DISPONIBILIZAÇÃO DO CONSUMO DOS ARQUIVOS IMBARQ VIA API

PRODUTOS IMERCADO

02.2022



Necessidade Solução Proposta

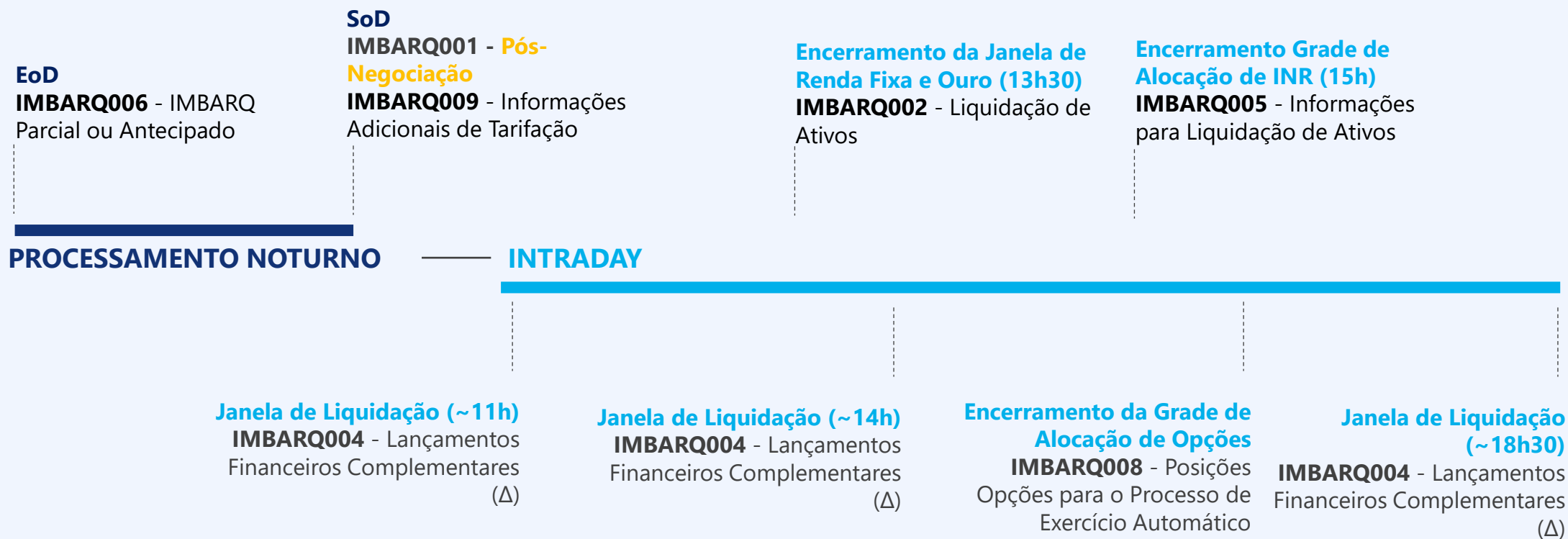


Para consumir arquivos do iMercado (IMBARQ), usuários necessitam acessar o sistema iMercado e baixar os arquivos de maneira manualmente.

A **disponibilização do consumo dos arquivos IMBARQ, via API**, visa automação dos processos, bem como benefícios sistêmicos e redução de custos.

AQUI APRESENTAMOS A

CRONOLOGIA DA DISPONIBILIZAÇÃO DOS ARQUIVOS IMBARQ



AQUI APRESENTAMOS O MODELO ATUAL DE

CONSUMO DOS ARQUIVOS IMBARQ MANUALMENTE



Dependência de usuários para realização de download



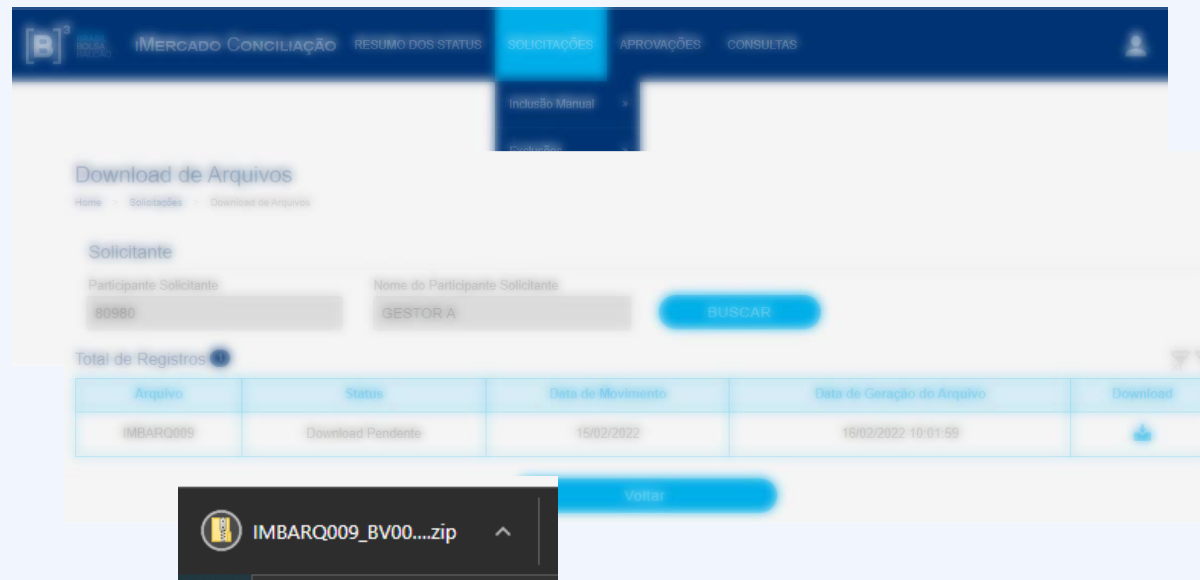
Impossibilidade de automatizar o download



Utilização de duplo fator de autenticação



Disponibilização dos últimos 10 arquivos



AQUI APRESENTAMOS O MODELO PROPOSTO PARA DISPONIBILIZAÇÃO DO

CONSUMO DOS ARQUIVOS IMBARQ VIA API



API internet



Autonomia na administração e download de arquivos



Agilidade no consumo de informações



Utilização de uma solução de nuvem moderna



Obtenção de arquivos conforme administração do Container



Contingência: A funcionalidade do download manual é mantida

Tipo de Arquivo	API
IMBARQ001 - Pós-Negociação	✓
IMBARQ002 - Intraday Liquidação de Ativos	✓

PRÉ REQUISITOS

Contratação da API

Recebimento do certificado

Utilização de usuário de serviço

Desenvolvimento para consumir o arquivo via API em soluções próprias ou utilização de soluções de fornecedores (vendors)

[B]³



Assets/BuySide

[B]³

3. Solicita SAS Token (utilizando o certificado recebido)

5. Disponibiliza SAS Token

6. Acessa o container

7. Consome os arquivos
IMBARQ

2. Disponibilização
dos arquivos



4. Gera
SAS Token



1. Geração dos arquivos
IMBARQ



Azure Blob Storage

Contatos



Produtos iMercado

produtoimercado@b3.com.br

+ 55 11 2565-5996

Contratação

contratacao@b3.com.br

+ 55 11 2565-5084

[B]³

DÚVIDAS?

TKS!

