



POLÍTICA COMERCIAL

INFOHUB

Sumário

1.	Introdução	2
2.	Serviços Disponíveis	2
2.1	Monitoramento de Operações	3
2.2	Monitoramento de Características de Ativos.....	3
2.2.1	Ativos Privados sob Custódia.....	3
2.2.2	Ativos Privados de Emissão Pública	4
2.3	Requisições.....	4
2.3.1	Requisição de Características de Ativos e Derivativos sob Custódia.....	4
2.3.2	Requisição de Características de Ativos Privados de Emissão Pública.....	4
2.3.3	Requisição de Reenvio de Mensagens	4
2.3.4	Requisição de Carga de Ativos	5
3.	Como Contratar	5
4.	Tabelas de Preços	6
4.1	Monitoramento de Operações	6
4.2	Monitoramento de Características de Ativos.....	7
4.3	Requisições.....	8
5.	Cenários de Envio de Mensagens	8
5.1	Cenário 1 – Lançamento de Compra/Venda Definitiva	9
5.2	Cenário 2 – Alteração do Cadastro do Ativo.....	10
6.	Dúvidas Gerais.....	10

1. Introdução

O InfoHub é uma solução da Unidade de Títulos e Valores Mobiliários da B3 que captura e entrega informações em tempo real.

Assim, a B3 oferece mais uma forma de integração com seus participantes e clientes, trazendo mais dinamismo e facilidade no acompanhamento das operações registradas e na realização de alterações do cadastro de ativos sob sua custódia e de ativos de emissão pública.

Dessa forma, o InfoHub possui a capacidade de notificar a existência de lançamentos pendentes, bem como informar as características dos ativos.

Os participantes podem usar qualquer meio de comunicação, principalmente as combinações, para enviar as operações (por exemplo: a parte registra via Conecta e a contraparte por meio de Mensageria RSFN), sendo notificados sobre o seu respectivo lançamento.

Esse acompanhamento inicia-se com o lançamento da operação nos sistemas da B3 (pendente de contraparte, por exemplo) e encerra-se com o último estágio/situação da operação no sistema (liquidada ou cancelada, por exemplo).

2. Serviços Disponíveis

O InfoHub é dividido entre serviços de monitoramento e de requisição. Assim, os participantes podem optar por receber informações sobre operações e características de ativos, de maneira automática e em tempo real, bem como requisitá-las, via mensagem, no momento que desejarem.

Ademais, embora todos os serviços descritos neste documento estejam habilitados para todos os tipos de instrumentos financeirosⁱ (Tipos de IFs) disponíveis, faz-se necessário que o participante indique previamente: (i) as mensagens que deseja receber; (ii) os tipos de operações que necessita monitorar; (iii) as contas monitoradas e a conta monitoradoraⁱⁱ; e os tipos de instrumentos financeiros que precisa monitorar. Assim, com base nesses parâmetros, o InfoHub verifica e autoriza a entrega das mensagens.

2.1 Monitoramento de Operações

O processo de envio de mensagem de operação (denominada CTPACOMPOPER e ACMOPOPER-CCP) ocorre da seguinte maneira: uma vez lançada uma operação no ambiente da B3, o sistema identifica a “situação” (status) e encaminha a mensagem para o participante. Ou seja, além conter o aviso sobre o lançamento, as mensagens ACMOPOPER-CCP (derivativos com CCP) e CTPACOMPOPER (demais ativos) trazem a atualização da situação da operação registrada na B3. Atualmente, por meio do InfoHub, a B3 consegue monitorar 48 situações de operaçõesⁱⁱⁱ, que são válidas para todos os participantes e todos os ativos de renda fixa, cotas de fundo, derivativos e COE. Além de monitorar o status das operações registradas, as mensagens de acompanhamento de operações são usadas para enviar informações sobre os eventos em processo de liquidação financeira da B3. Dessa forma, o participante não precisa ser um banco liquidante para conseguir automatizar o processo de monitoramento de liquidação financeira no ambiente da Central Depositária.

2.2 Monitoramento de Características de Ativos

2.2.1 Ativos Privados sob Custódia

As mensagens de características de ativos (relacionadas ao cadastro dos ativos) são enviadas sempre que um participante possuir um ativo entrando em sua custódia, registrar um contrato de derivativo ou caso haja alterações no cadastro do ativo. Em operações de depósito, transferência de custódia, registro de contrato ou de compra/venda definitiva, por exemplo, o InfoHub encaminha as mensagens de características selecionadas pelos participantes. Assim, aqueles que tenham interesse em monitorar o cadastro de ativos atrelados a operações precisam contratar o serviço de Monitoramento de Operações, descrito no item 2.1, deste documento.

Atualmente, o InfoHub contempla 17 mensagens de características de ativos^{iv}, que podem ser selecionadas conforme critério do participante, não sendo necessário o envio de todas elas.

2.2.2 Ativos Privados de Emissão Pública

No momento de uma emissão pública realizada na plataforma NoMe (Novo Mercado) ou em caso de alterações no cadastro de ativos de emissão pública, o InfoHub notifica o participante. Assim, ao contratar esse serviço, não existe a necessidade de o participante possuir o ativo sob sua custódia para receber atualizações sobre esses eventos.

2.3 Requisições

As requisições permitem que o participante solicite dados sobre cadastro de ativos e de derivativos que estiverem sob sua custódia, bem como de ativos de emissão pública, via mensagem, quando julgar necessário. Assim, a partir do momento que a requisição for efetuada, é enviada uma mensagem contendo a atualização do status da solicitação (“Concluída com sucesso”, por exemplo), bem como as informações solicitadas. O padrão das mensagens é o mesmo dos serviços de monitoramento.

2.3.1 Requisição de Características de Ativos e Derivativos sob Custódia

Nesse caso, o serviço possibilita a solicitação de dados sobre ativos privados e custodiados pelas contas monitoradas ou sobre derivativos em que essas contas atuem como parte ou contraparte. Essas requisições podem ser feitas via mensagem do InfoHub ou via tela na plataforma NoMe.

2.3.2 Requisição de Características de Ativos Privados de Emissão Pública

Nesse caso, o serviço possibilita solicitar o cadastro dos ativos de emissão pública. Assim, pelo caráter público da informação, qualquer instituição do mercado, após cadastrar esse serviço em seu pacote, pode requisitar e receber dados dos instrumentos financeiros via mensagem do InfoHub ou via tela na plataforma NoMe.

2.3.3 Requisição de Reenvio de Mensagens

Esse serviço foi desenvolvido em caso de falhas no recebimento/tratamento das informações pelo participante (em caso de exclusão acidental, por exemplo). O

sistema armazena os dados das mensagens enviadas por até cinco dias úteis. O mecanismo de reenvio de mensagens retornará as informações de todos os tipos de mensagens disponíveis (operações e características de ativos) de acordo com os parâmetros solicitados. Cabe ressaltar que essa estrutura será disponibilizada para todos os participantes, sem a necessidade de parametrização prévia, abordada no item 2 deste documento.

2.3.4 Requisição de Carga de Ativos

Esse serviço possibilita que o participante solicite, apenas via tela na plataforma NoMe, a inclusão de ativos sob sua custódia, emitidos anteriormente à adesão ao InfoHub, no pacote do monitoramento. Dessa maneira, passa a ter uma visão completa de seus ativos, respeitando a parametrização feita posteriormente.

3. Como Contratar

Para contratar o InfoHub, devem ser cumpridas as condições descritas a seguir.

- Ser participante da B3, nos termos da regulamentação vigente.
- O usuário contratante deve assinar o Contrato Único de Acesso à Infraestrutura Tecnológica e aos Sistemas e Serviços de Tecnologia da B3, documento que rege os direitos e deveres referentes à contratação do InfoHub, disponível em www.bvmfnet.com.br, Serviços, Contrato Único, Minuta Contrato Único. Caso o usuário não tenha acesso à extranet, deve entrar em contato com a Superintendência de Produtos de Front e Middle pelo e-mail infohub@b3.com.br.
- O usuário contratante também deve preencher o Formulário de Informações Adicionais, disponível em www.b3.com.br, Soluções, Plataformas, Middle e backoffice, Infohub, Documentos, ou solicitá-lo à Superintendência de Produtos de Sistemas de Front e Middle pelo e-mail infohub@b3.com.br.

4. Tabelas de Preços

As tabelas de preços serão reajustadas anualmente, de acordo com o Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), calculado com base na variação acumulada do período de julho retrasado a junho do ano anterior ao reajuste. O ajuste será considerado para o primeiro dia útil do ano, com faturamento no mês de fevereiro.

4.1 Monitoramento de Operações

Faixas de volume de mensagens (Mensal)	Preço por mensagem (R\$)	Valor mínimo por faixa (R\$)
Maior que 5.000.000	0,0001	7.700
De 1.500.001 até 5.000.000	0,0005	5.950
De 500.001 até 1.500.000	0,001	4.950
De 50.001 até 500.000	0,005	2.700
De 5.001 até 50.000	0,05	450
De 501 até 5.000	0,1	45
Até 500	Isento	-

Nesse modelo de cobrança escalonada, apenas o volume excedente da faixa atual passa a ser tarifado no valor da nova faixa. Ou seja, se o volume de mensagens geradas for de 15.000 por mês, o valor da cobrança será de R\$ 950,00 ($10.000 \times R\$0,05 + 4.500 \times R\$0,10 = R\$950,00$). Cabe ressaltar que o valor mínimo de tarifação mensal, com exceção do participante que não ultrapassar o volume de 500 mensagens por mês, está estabelecido em R\$45,00. Ou seja, aquele com volume de mensagens mensal de 501 e até 950 paga o mesmo valor de R\$45,00 por mês.

4.2 Monitoramento de Características de Ativos

Faixas de volume de mensagens (Mensal)	Preço por mensagem (R\$)	Valor mínimo por faixa (R\$)
Maior que 1.500.000	0,0001	12.875
De 500.001 até 1.500.000	0,001	11.875
De 50.001 até 500.000	0,01	7.375
De 1.501 até 50.000	0,1	2.525
De 151 até 1.500	1,5	500
Até 150	*	500

*Até 150 mensagens será cobrado o valor fixo de R\$500.

Nesse modelo de cobrança escalonada, apenas o volume excedente da faixa atual passa a ser tarifado no valor da nova faixa. Ou seja, se o volume de mensagens geradas for de 15.000 por mês, o valor da cobrança será de R\$ 3.875,00 (R\$500,00 + 1.350 x R\$1,50 + 13.500 x R\$0,10 = R\$3.875,00). Cabe ressaltar que o valor mínimo de tarifação mensal está firmado em R\$500,00 por mês.

Caso o participante contrate o serviço de Monitoramento de Características de Ativos em conjunto com o de Requisições, não haverá a necessidade de pagar a faixa mínima de R\$500,00 para os dois, apenas para um deles, mesmo que não efetue nenhuma requisição no mês.

Por fim, os participantes interessados em monitorar o cadastro de ativos, conforme o lançamento de operações, precisam contratar o serviço de Monitoramento de Operações (mensagem CTPACOMPOPER), descrito no item 2.1, deste documento.

4.3 Requisições

Faixas de volume de mensagens (Mensal)	Preço por mensagem (R\$)	Valor mínimo por faixa (R\$)
Maior que 200.000	0,005	12.175
De 100.001 até 200.000	0,025	9.675
De 15.001 até 100.000	0,05	5.425
De 5.001 até 15.000	0,25	2.925
De 151 até 5.000	0,50	500
Até 150	*	500

*Até 150 mensagens será cobrado o valor fixo de R\$500.

Nesse modelo de cobrança escalonada, apenas o volume excedente da faixa atual passa a ser tarifado no valor da nova faixa. Ou seja, se o volume de mensagens geradas for de 15.000 por mês, o valor da cobrança será de R\$ 5.425,00 (R\$500,00 + 4.850 x R\$0,50 + 10.000 x R\$0,25 = R\$ 5.425,00).

Cabe ressaltar que o modelo de tarifação se restringe ao volume de mensagens requisitadas e não ao número de requisições. Além disso, a B3 fornece isenção na primeira requisição de carga de ativos e, caso o participante contrate o serviço de Monitoramento de Características em conjunto com o de Requisições, não haverá a necessidade de pagar a faixa mínima de R\$500,00 para os dois, apenas para um deles, mesmo que não efetue nenhuma requisição no mês.

5. Cenários de Envio de Mensagens

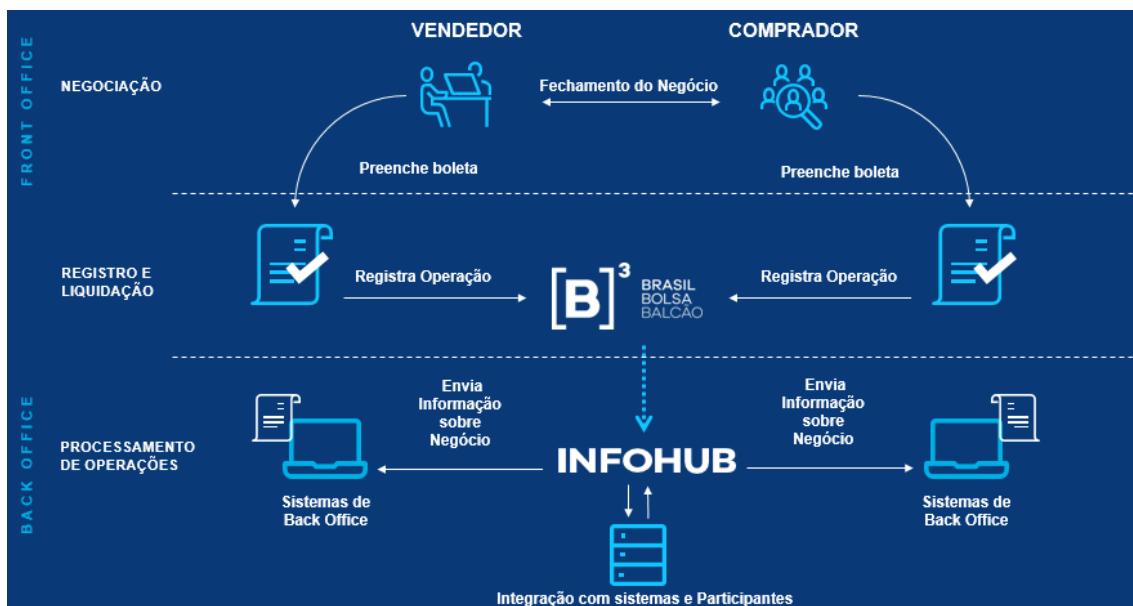
Os cenários a seguir descritos têm como objetivo esclarecer possíveis dúvidas relacionadas ao fato gerador das mensagens e, consequentemente, do volume total de mensagens entregues ao participante.

Para a construção desses exemplos, foram utilizados os seguintes dados:

- o participante realiza 5.000 operações por mês;
- um instrumento financeiro sofre 100 alterações por mês em seu cadastro;
- todos os instrumentos financeiros monitorados e disponíveis;
- todas as operações monitoradas e disponíveis;
- todas as mensagens existentes do produto.

5.1 Cenário 1 – Lançamento de Compra/Venda Definitiva

A partir do momento que a operação de venda é lançada no ambiente da B3, o InfoHub entrega 1 mensagem (CTPACOMPOPER) contendo as informações e a situação da operação. Além disso, são encaminhadas 4 mensagens de características de ativos (CTPCONDRESG, CTPEVENATIVOS, CTPDADOSATIVOS e CTPCOMPLCAPT), totalizando o envio de 5 mensagens por operação. Sendo assim, mantidas as informações abordadas no item 4, serão encaminhadas 25.000 mensagens por mês à conta monitoradora.



Levando em conta o volume total de mensagens geradas, detalhado acima, será gerada a cobrança de R\$ 4.825,00 mensais, sendo R\$ 450,00 (primeiras 500 mensagens isentas + $4.500 \times R\$ 0,10 = R\$ 450,00$) referente a 5.000 mensagens geradas pelo monitoramento de operações; e R\$ 4.375,00 ($R\$ 500,00 + 1.350 \times R\$ 1,50 + 18.500 \times R\$ 0,10 = R\$ 4.375,00$) referente a 20.000 mensagens geradas pelo monitoramento de características de ativos.

5.2 Cenário 2 – Alteração do Cadastro do Ativo

A partir do momento que o participante alterar algum parâmetro do cadastro do ativo no ambiente da B3 (NoMe) e confirmar essa modificação, o InfoHub dispara 1 mensagem de operação (CTPACOMPOPER) e 3 mensagens de características do ativo (CTPCONDRESG, CTPDADOSATIVO e CTPEVENATIVOS), totalizando o envio de 4 mensagens por alteração. Sendo assim, mantidas as informações abordadas no item 4, serão enviadas 400 mensagens por mês por ativo e por conta monitorada que possuir o ativo em carteira.



Levando em conta o volume total de mensagens geradas, detalhado acima, será gerada a cobrança de R\$ 875,00. Sendo R\$ 875,00 ($R\$ 500,00 + 250 \times R\$ 1,50 = R\$ 875,00$) referente a 400 mensagens geradas pelo monitoramento de características de ativos. Nesse caso, as 100 mensagens geradas pelo monitoramento de operações enquadram-se na faixa de isenção do serviço.

6. Dúvidas Gerais

Sobre a contratação e/ou funcionalidades do produto devem ser direcionadas para a Superintendência de Produtos e Sistemas de Front, Middle e Balcão pelo e-mail infohub@b3.com.br ou pelo telefone (55 11) 2565-5942/5496.

Sobre pré-requisitos e conectividade devem ser direcionadas para a equipe de Suporte Avançado de Tecnologia pelo e-mail sat@b3.com.br.

NOTAS

i **Instrumentos financeiros:** CCB, CCE-NCE, CCCB, CCI, CDA-WA, CDB-CDBS-CDBV, CDCA-LCA, CIAV, CPR, CRA, CRH-CRP-CRPH, CRI, DEB, DPGE, DI, DII, DIM, DIR, DIRC, DIRG, DIRP, DIRR, DIRTL, DIRTc, EXPN, LAM, LC, LCI-LCIV, LF-LFSC-LFSN-LFSP, LH, NC, RDB, TDA, CSEC, CFF, CFA e COE.

Derivativos: swap (constante, não constante e pagamento final), termo (moeda, asiático, índice e mercadorias), termo com fluxo e opção (BOX2, OFCC e OFCV).

Instrumentos financeiros de emissão pública: CDCA, CRA, CRI, CFF, DEB, LF e NC.

ii - Tipos de contas para parametrização do InfoHub

- **Conta monitoradora:** conta determinada pelo participante com a autorização para realizar requisições e receber mensagens. É por meio dessa conta que o participante poderá contratar o produto e suas funcionalidades e será tarifado.
- **Contas monitoradas:** contas determinadas pelo participante para serem monitoradas. Assim, de acordo com o pacote contratado, o InfoHub enviará mensagens à conta monitoradora conforme as movimentações detectadas nas contas monitoradas.
- **Família de digitação de contas:** a família de digitação de contas e o agrupamento de contas de um participante da B3. Geralmente esses grupos são formados para diferenciar contas próprias de contas de terceiros que estejam sob gestão do mesmo participante. Como, por exemplo, família própria, terceiros, fundos e investidor estrangeiro.

iii - Situação de operações monitoradas pelo InfoHub

Código da situação operação	Descrição
0	PENDENTE DE LANCAMENTO
2	PENDENTE DE SALDO
4	CANCELADA: COMANDADA
5	CANCELADA: COMANDADA
12	PENDENTE DE SALDO
18	PENDENTE DE ASSOCIAÇÃO
20	PENDENTE DE LANCAMENTO

22	PENDENTE DE SALDO
23	PENDENTE DE LIQUIDACAO FINANCEIRA
25	CANCELADA: COMANDADA
28	EST: NAO CONF BL
33	PENDENTE DE IDENTIFICACAO
40	NAO REALIZADA: SEM PU
43	FINALIZADA
47	EST: CADEIA CANCELADA
49	RETIRADA POR INADIMPLENCIA
51	REJEITADA: TIMEOUT LANCAMENTO
56	REJEITADA: TIMEOUT DE ESPECIFICACAO
58	REJ: MODALIDADE ENCERRADA
78	VENCIDO
112	AGUARDANDO AVALIACAO
112	AGUARDANDO AVALIACAO
120	PENDENTE DE LANCAMENTO: PU P/ VEND
122	PENDENTE DE LANCAMENTO: COMPRADOR
123	PENDENTE DE LANCAMENTO: VENDEDOR
127	PENDENTE DE LANCAMENTO: PARTICIPANTE
129	PEND DE LANCAMENTO: EMISSOR/REGISTRADOR
130	PENDENTE DE LANCAMENTO: BOLSA
131	PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES
132	PENDENTE DE ANUENCIA
133	PENDENTE DE LANCAMENTO: CEDENTE
134	PENDENTE DE LANCAMENTO: CESSIONARIO
135	PENDENTE DE LANCAMENTO: ORGAO REGULADOR
140	PENDENTE DE LANCAMENTO: TITULAR
141	PENDENTE DE LANCAMENTO: LANCADOR
156	AGUARDANDO LANCAMENTO: COMPRADOR
157	AGUARDANDO LANCAMENTO: VENDEDOR
158	PENDENTE DE LANCAMENTO: GARANTIDOR
159	PENDENTE DE LANCAMENTO: GARANTIDO
210	PENDENTE DE LANCAMENTO: CUSTODIANTE
211	PENDENTE DE LANCAMENTO: DETENTOR
236	RETIRADA POR INADIMPLENCIA
300	PENDENTE DE LIQUIDACAO DE PRÊMIO
440	PENDENTE DE STRIKE
441	PENDENTE DE FLUXO
447	ALTERACAO FLUXO DATA VERIFICACAO CETIP
448	ALTERACAO FLUXO DATA VERIFICACAO
462	REJEITADA: COMITENTES IGUAIS

Essas informações podem ser verificadas com mais detalhe no site da B3 no link
http://www.b3.com.br/pt_br/regulacao/estrutura-normativa/manuais-de-operacoes/

Mensagens de Monitoramento de Operações do InfoHub

Mensagem	Descrição da mensagem
CTPACOMPOPER	Descreve o acompanhamento da operação
ACMOOPER-CCP	Descreve o acompanhamento da operação de derivativos com CCP (contraparte central)

iv - Mensagens de Monitoramento de Características de Ativos do InfoHub

Mensagem	Descrição da mensagem
CTPDADOSATIVOS	Descreve as características básicas dos ativos
CTPDADOSFUNDOS	Descreve as características básicas dos fundos (CFF e CFA)
CTPDADOSWAP	Descreve as características básicas do swap
CTPDADOSOPCAO	Descreve as características básicas de opção (OFCC, OFCV, BOX2)
CTPDADOSTERMO	Descreve as características básicas de termo (TCO, TIN, TMO, TCF)
CTPDADOSCOE	Descreve as características básicas do Certificado de Operações Estruturadas (COE)
CTPEVENATIVOS	Descreve as características básicas da agenda de eventos dos ativos
CTPEVENDERIVAT	Descreve as características básicas da agenda de eventos dos derivativos
CTPCOMPLAGRO	Descreve as características complementar agrícola
CTPCOMPLCAPT	Descreve as características complementar de captação
CTPCOMPLCRED	Descreve as características complementar de crédito
CTPCOMPLIMOB	Descreve as características complementar de imobiliário
CTPCOMPLSWAP	Descreve as características complementar do swap
CTPCONDRESG	Descreve as características da condição de resgate
CTPDADOSESCAL	Descreve as características do escalonamento
CTPAGENDMDA	Descreve as características da agenda de distribuição do MDA
CTPOPERRESP	Descreve as características das operações com comitentes

iv Mensagens de Requisições do InfoHub

Mensagem	Descrição da mensagem
CtpReqCaractIF	Mensagem para requisitar característica de instrumentos financeiros
RespCtpReqCaractIF	Mensagem resposta de requisições de característica de instrumentos financeiros
CtpReqReenvioMsg	Mensagem para requisitar reenvio de mensagem
RespCtpReqReenvioMsg	Mensagem resposta de requisições de reenvio de mensagens

Essas informações podem ser verificadas em maior detalhe no site da B3 no link
http://www.b3.com.br/pt_br/regulacao/estrutura-normativa/manuais-de-operacoes/

POLÍTICA COMERCIAL DO INFOHUB
