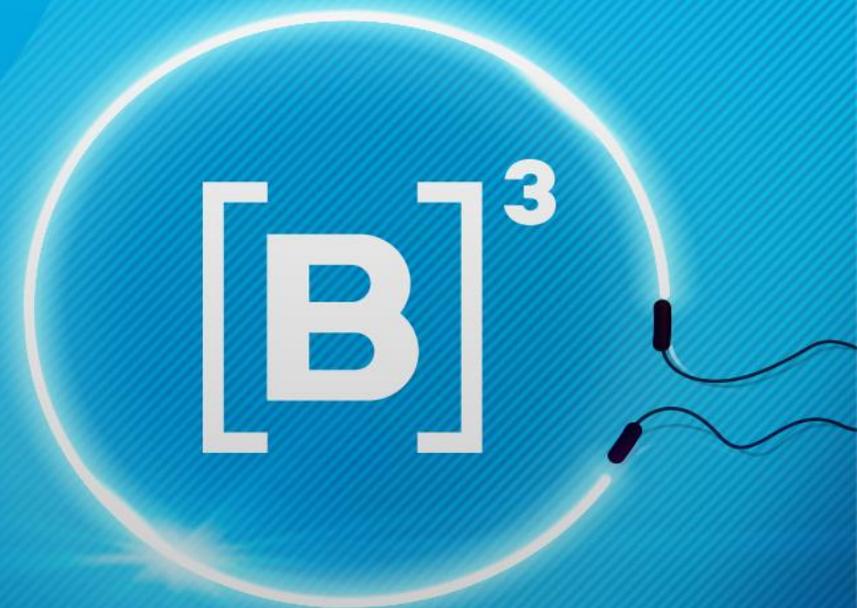




[B]³

PLATAFORMA DE ENERGIA

Apresentação para Abraceel em 22/01/2021



AGENDA



1- Plataforma de Energia da B3

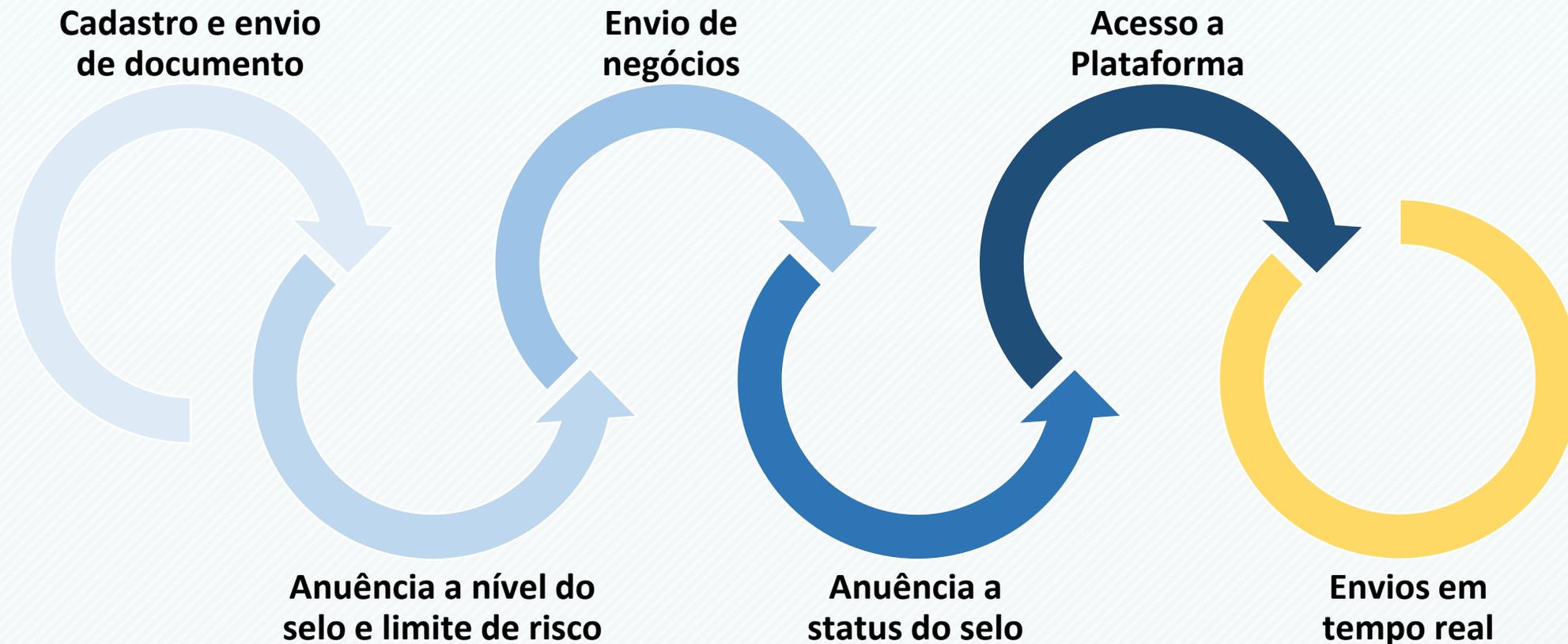
2- Perguntas

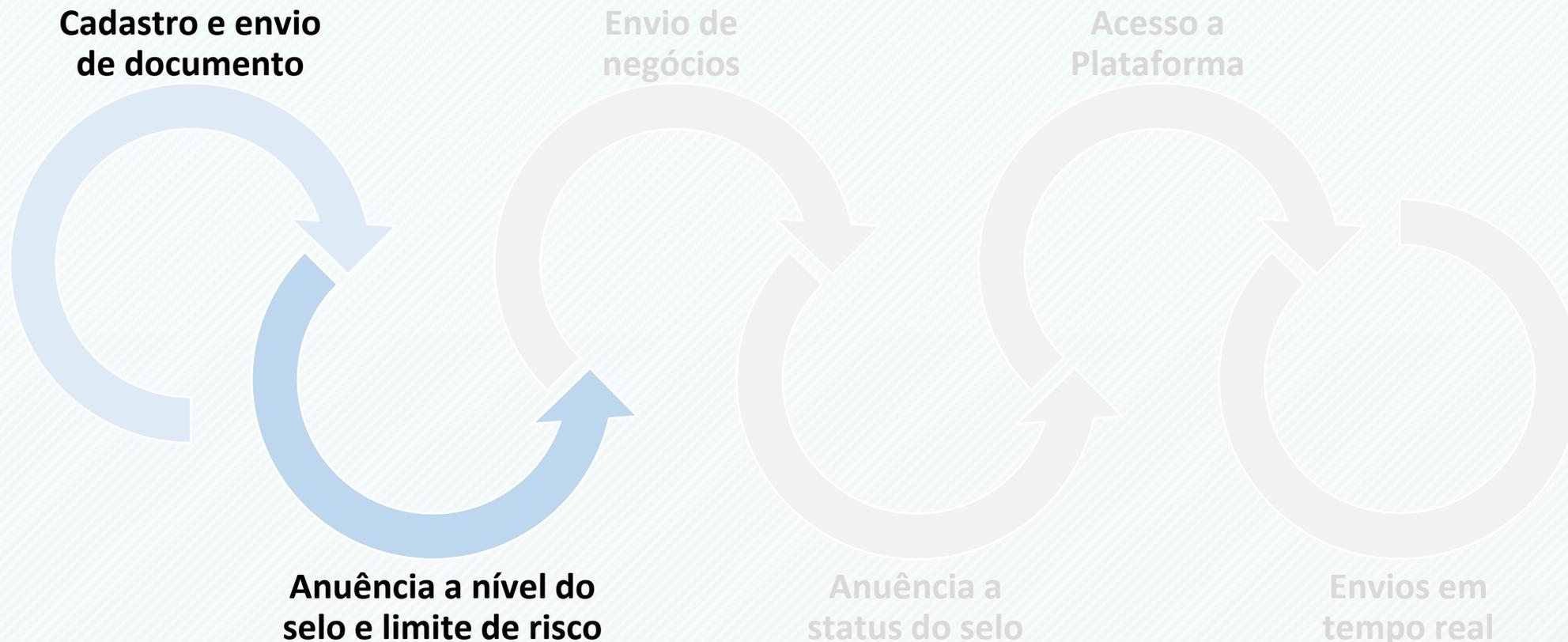
AGENDA



1- Plataforma de Energia da B3

2- Perguntas





Linha de ação	Medidas	Pontos
Envio de Demonstrações Financeiras	Envio de Demonstrações Financeiras anuais*	0
	Envio de Demonstrações Financeiras anuais e semestrais	+10
	Envio de Demonstrações Financeiras trimestrais	+5 (cada)
Envio de contratos	Envio de contratos diariamente*	+10
	Envio de contratos em tempo real	+20
Auditoria independente	Envio do relatório da auditoria independente sobre as Demonstrações Financeiras anuais	+5
	Envio do relatório da auditoria independente sobre as Demonstrações Financeiras anuais e semestrais	+10
Forma de envio dos contratos	Envio dos contratos via arquivo eletrônico (planilha)	0
	Envio dos contratos via interligação sistêmica (API)	+7
Envio B3 e registro CCEE	Divergência entre a totalidade dos contratos enviados à B3 e registrados na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE)	-15
Estrutura administrativa	Conselho Consultivo	+5
	Conselho de Administrativo	+5
Governança	Política de gerenciamento de risco	+3
	Área de gerenciamento de risco	+4
	Auditoria interna	+4

* Medidas obrigatórias

O nível do Selo de Confiança visa indicar a confiabilidade das informações utilizadas para cálculo de risco

Estrutura

- As medidas do selo estão previstas em um Regulamento.
- Cada medida corresponde uma quantidade de pontos. O total de pontos atribuído corresponde ao selo de cada agente:

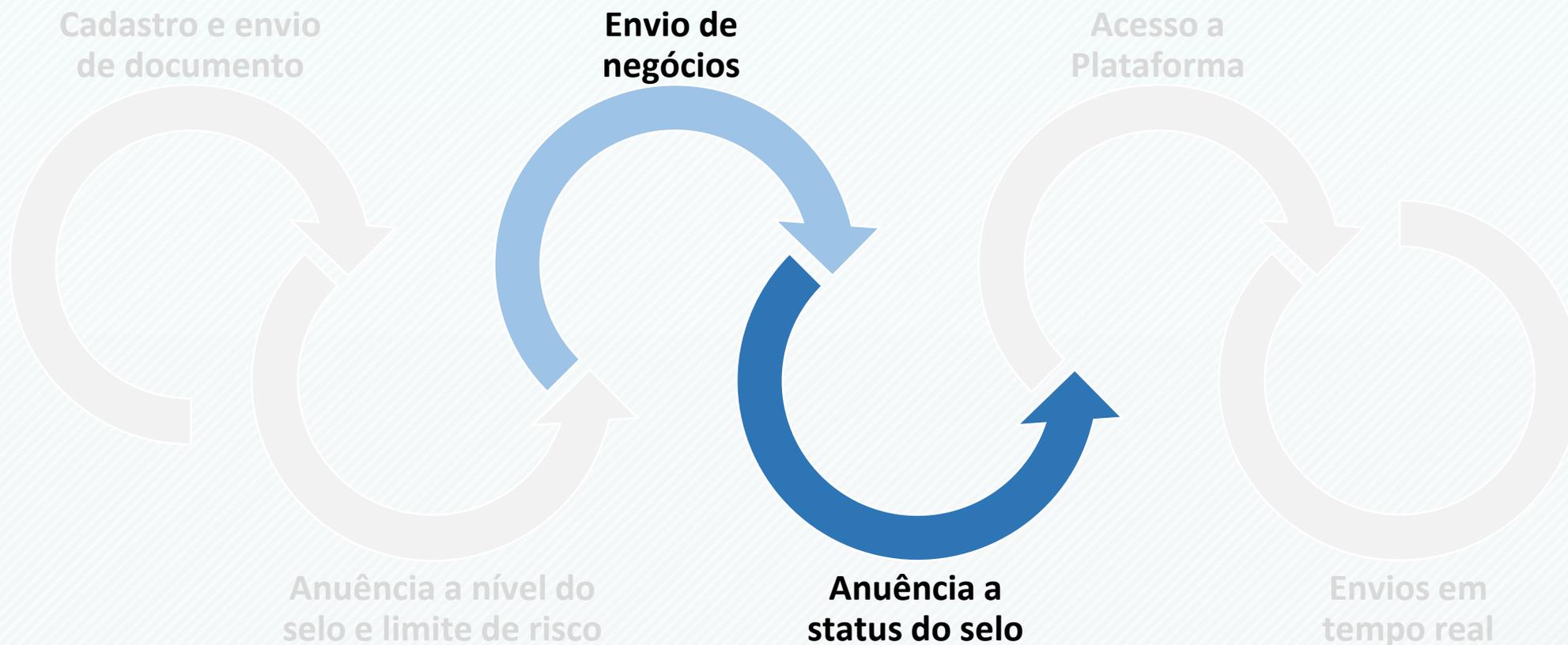
Pontuação	Níveis
De 50 a 73 pontos	Nível 3
De 30 a 49 pontos	Nível 2
De 0 a 29 pontos	Nível 1
Menos que 0 pontos	Nível 0

↑ Pontuação:

- + transparência
- + cumprimento de critérios definidos em regulamento
- + cumprimento do modelo de risco

Limite de risco

- O limite de risco é atribuído a cada agente a partir de suas características econômico-financeiras.
- São considerados fatores como:
 - Caixa livre;
 - Geração de caixa;
 - Patrimônio líquido; e
 - Índice de endividamento.



Migração de contratos

Nesta etapa inicial, o objetivo é realização da migração dos contratos existentes. Para tal, será necessário realizar o upload de arquivos com os dados dos contratos.

Após a conclusão da migração, a B3 realizará a validação e a alteração do perfil para acesso pleno à plataforma de energia.

Por favor inclua o arquivo com os contratos a serem migrados.

Escolha ou arraste um arquivo



ENVIAR

Formato aceito: xlsx / Tamanho máximo:

Histórico de arquivos de contratos enviados para migração

É possível consultar o histórico e o progresso do processamento dos arquivos enviados.

Para informações sobre o processamento dos contratos, clique no ícone de download.

 ATUALIZAR HISTÓRICO

Data de envio	Horário	Arquivo enviado	Status do processamento	Resultado do processamento
18/09/2020	09:08:03	nome_arquivo_env.xlsx	 Em processamento	
17/09/2020	11:57:48	nome_arquivo_env.xlsx	 Sucesso	

O status do Selo de Confiança indica o cumprimento do limite de risco

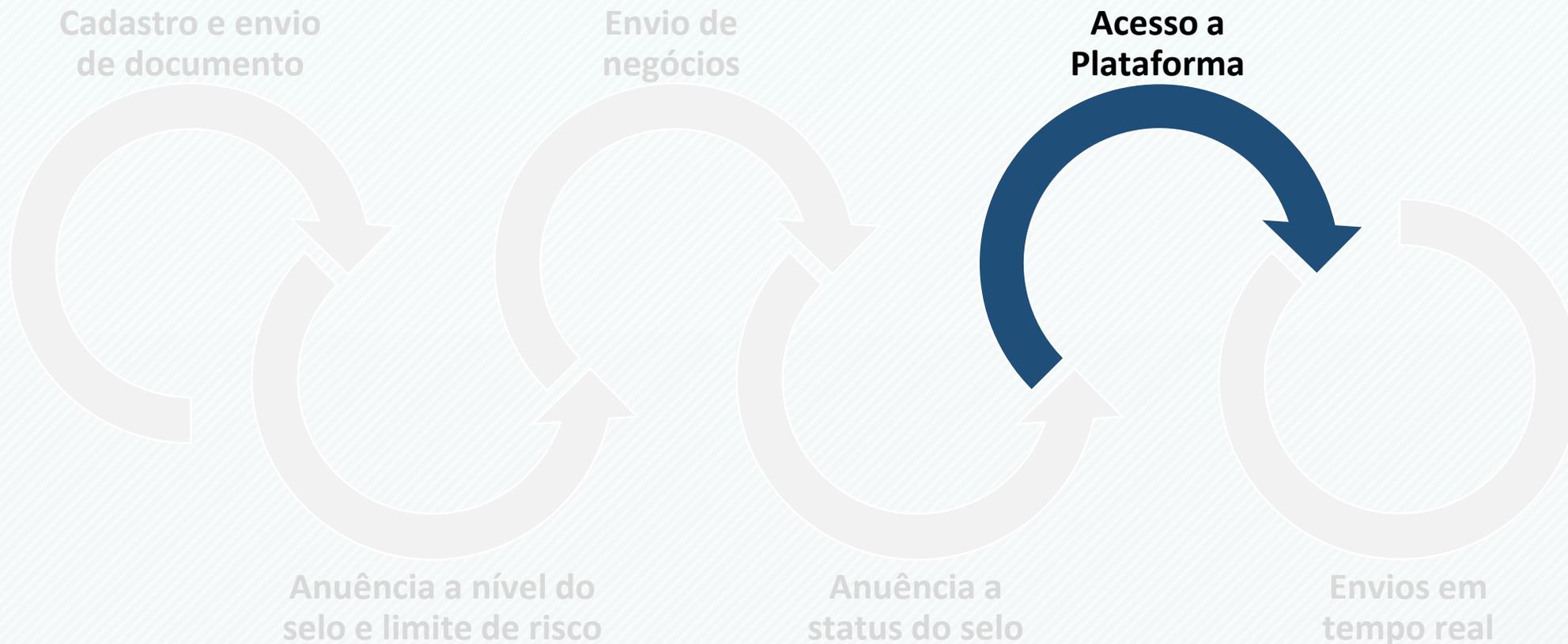
- O cumprimento do modelo de risco será divulgado aos agentes B3 por meio de status do Selo.
- A exposição de cada agente é calculada por um VaR 0,95 pelo período de 2 anos;
- Os agentes que estiverem dentro do limite de risco calculado pela B3 terão status aderente e os agentes que excederem tal limite de risco terão status de não aderente.



status aderente



status não aderente



Dashboard

Agentes B3

Envio de contratos

Posição consolidada

Selecione:

 MW médio R\$

Escala de Tempo

 Mês Ano

+ SUBMERCADO (4)

+ TIPO DE NERGIA (1)

+ SELO

+ CONTRAPARTE

+ PERÍODO

+ PREÇO MÉDIO ⓘ

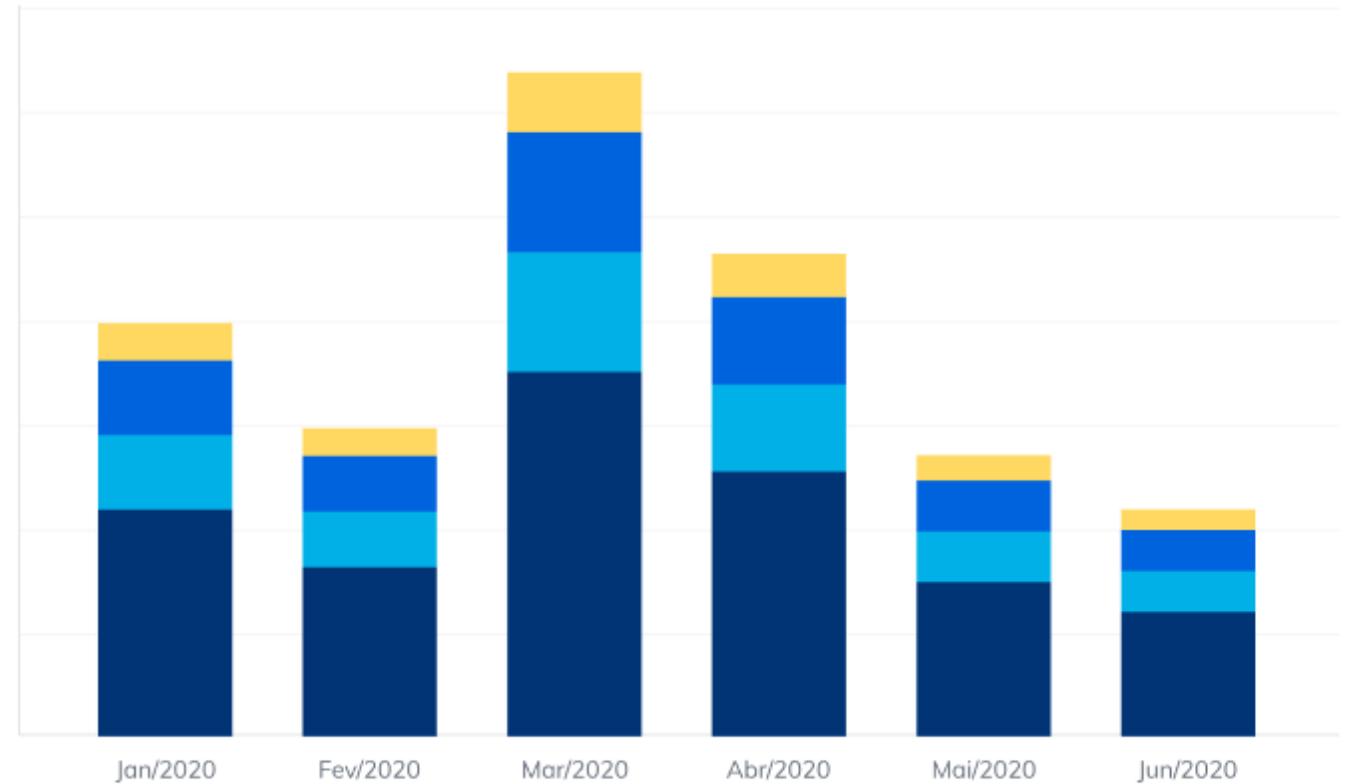
↓ BAIIXAR DADOS

VENDA

COMPRA

BALANÇO

PREÇO MÉDIO

 N NE S SE

+ SUBMERCADO (4)

+ TIPO DE ENERGIA (1)

+ SELO

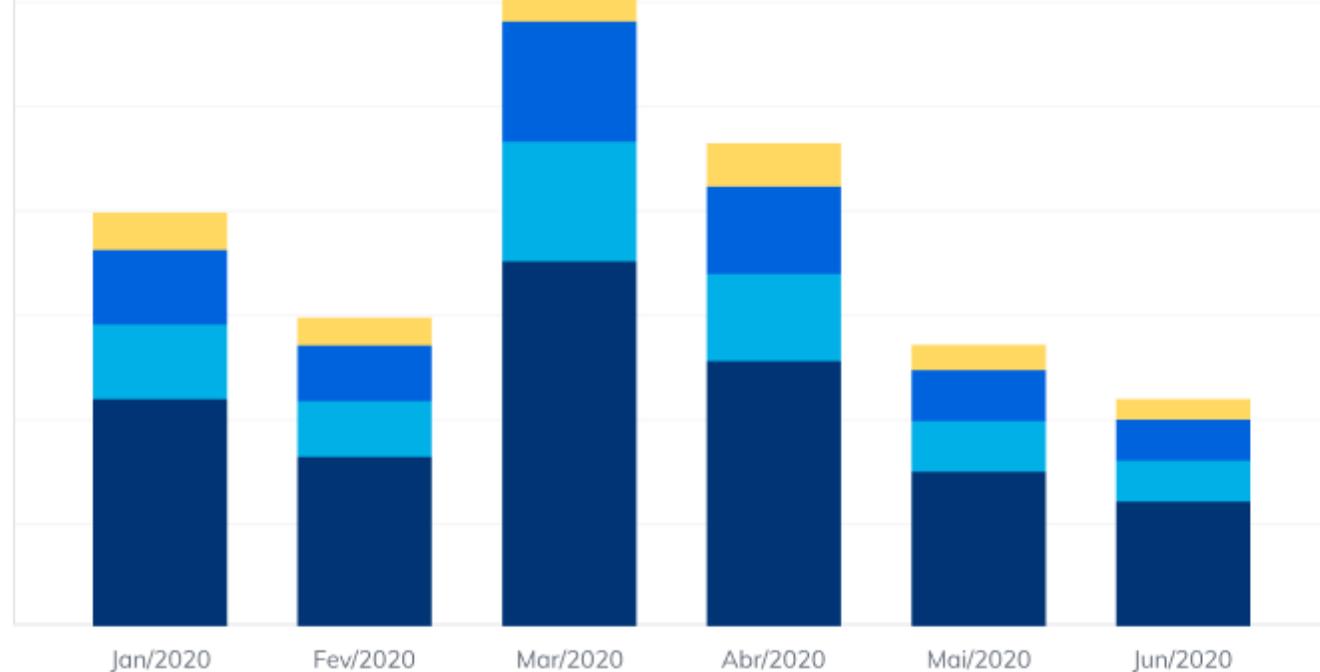
+ CONTRAPARTE

+ PERÍODO

+ PREÇO MÉDIO



BAIXAR DADOS



Curva Forward



* Última atualização em 20/04/20 às 14:26

HISTÓRICO

Consumo - Risco Proprietário



VALOR ATUAL CONSUMIDO

R\$ 1.200.000,00

VALOR TOTAL DISPONÍVEL

R\$ 7.850.578,00



* Última atualização em 20/04/20 às 14:26

Agentes B3

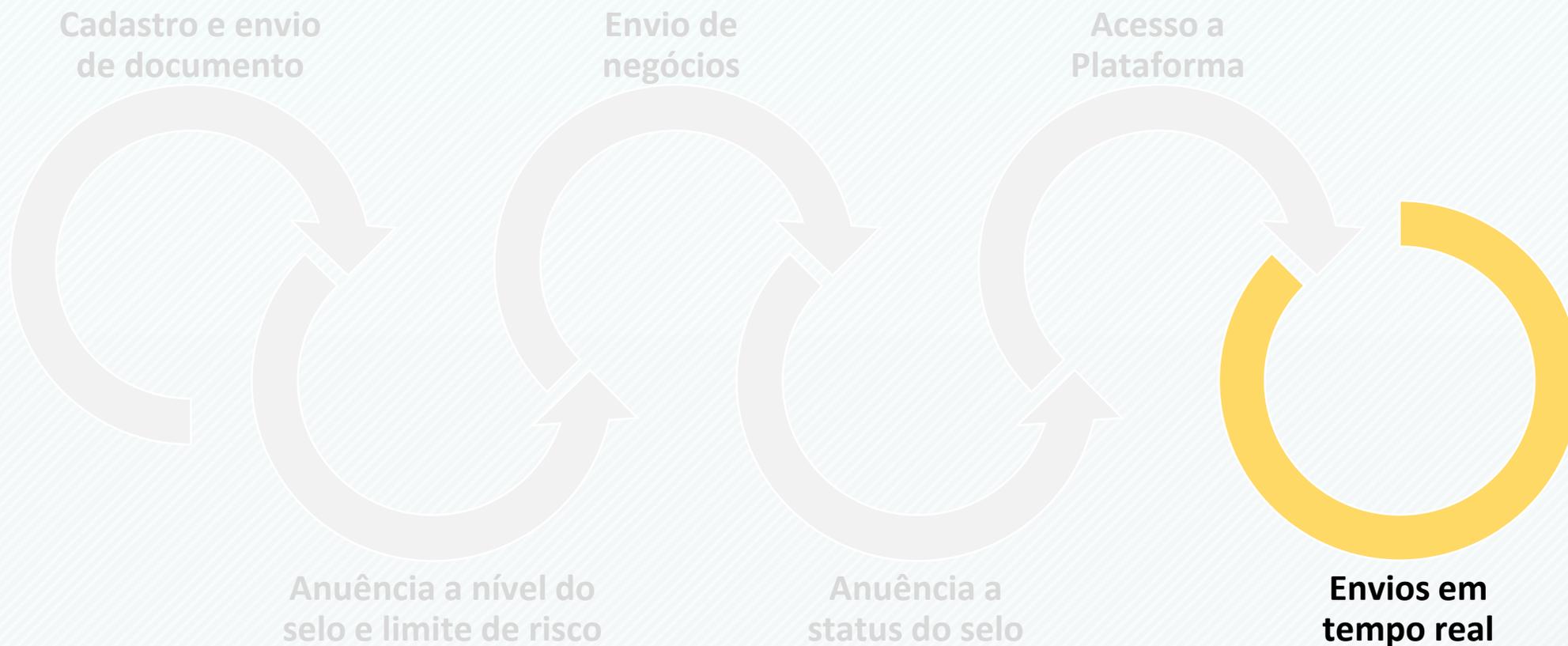
Os Agentes B3 são classificados por níveis de Selo e por Status, que se referem ao cumprimento do modelo de risco.

O Nível de Selo é apresentado por estrelas, sendo que o número de estrelas corresponde ao Nível do Selo - Nível 1, Nível 2 ou Nível 3.

O Status é Aderente quando o usuário não consumiu integralmente seu limite de alavancagem, e é Não Aderente quando o participante está alavancado além de seu limite de risco.

Abaixo é possível observar o Selo e o Status de cada Agente B3.

Agente 	Selo 	Status 
AGENTE A	★☆☆	Aderente
AGENTE B	★★★	Não aderente
AGENTE C	★★★	Aderente
AGENTE D	★☆☆	Não aderente



A B3 realizará monitoração constante para verificar cumprimento das medidas previstas no Regulamento

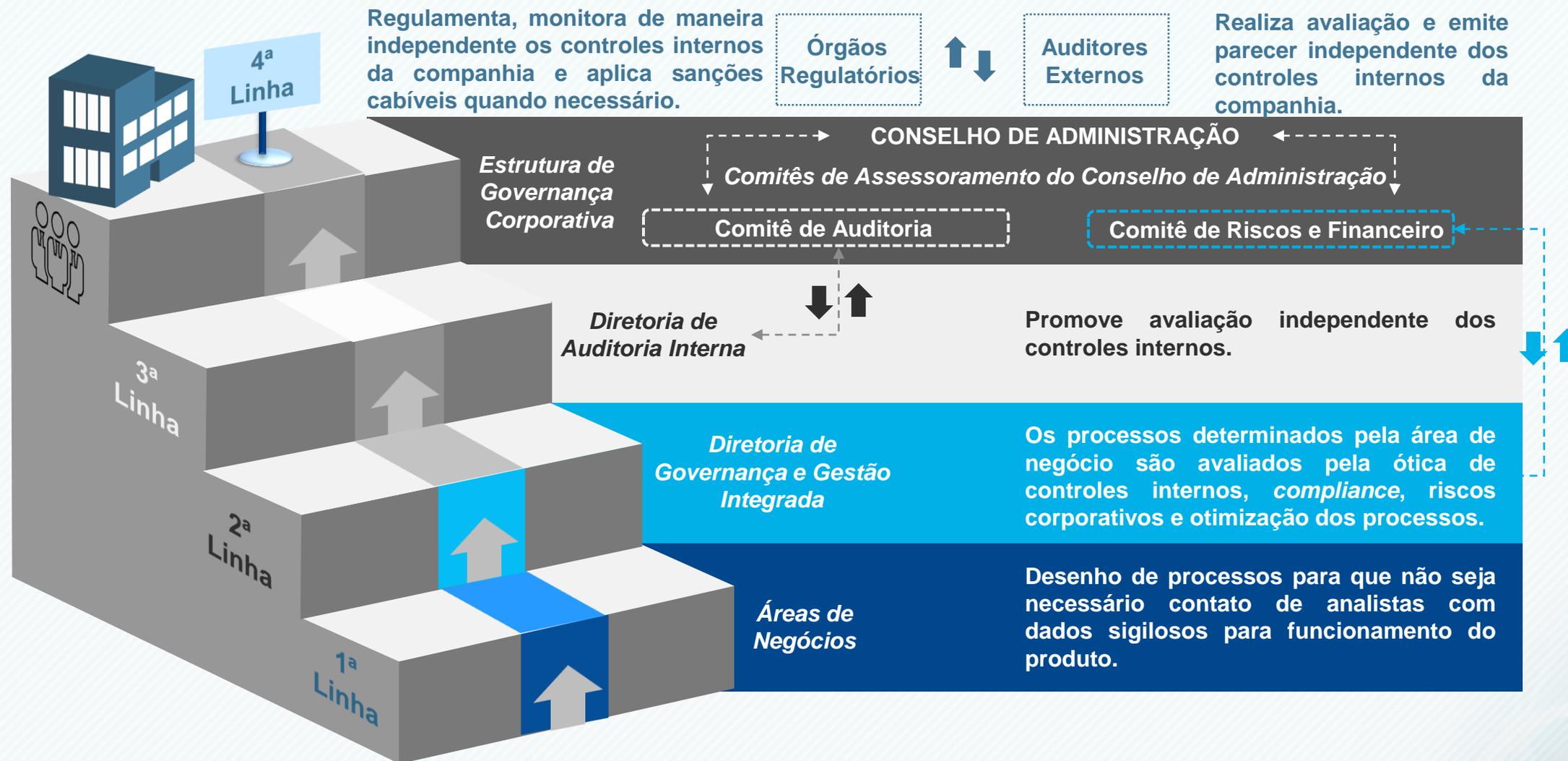
Monitoração

- Previsão de rotina para verificação de:
 - entrega de documentos nas datas previstas;
 - entrega dos contratos em periodicidade diária ou em tempo real dos contratos;
 - cumprimento do modelo de risco divulgado pela B3.
- Verificação de **entrega das duas pontas de um contrato** quando estas duas pontas forem Agentes B3
- Previsão de auditoria in loco baseada em risco nos contratos para **monitoramento de autenticidade dos contratos**

Processos

- Processo de modificação de selo ou status da certificação permitirá **envio de defesa** por parte do Agente B3 de forma a respeitar o contraditório no processo
- Após análise de eventuais razões enviadas, haverá análise do caso e, então, a B3 comunicará a decisão tomada ao agente com antecedência

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO



O ambiente B3 é monitorado em todos os níveis

Não é permitido no ambiente B3:

- acessar o ambiente de produção (base de dados)
 - Limitado a área de sustentação em produção e só pode fazê-lo a partir de requisição por incidente, ações rastreáveis e auditadas
- copiar dados em pen-drive ou aparelhos do tipo
- acesso a e-mail não corporativo
- envio de dados por e-mail corporativo

AGENDA



1- Plataforma de Energia da B3

2- Perguntas

[B]³

energia@b3.com.br

(11) 2565 5150