

Anexo VIII

Torre de Controle Becomex – Beconnect

Suporte Tecnológico à Conformidade Fiscal, Aduaneira e ao Programa OEA

1. Finalidade da Torre de Controle Becomex

A **Torre de Controle Becomex (Beconnect)** é uma solução tecnológica estratégica desenvolvida para **monitorar, analisar e controlar, de forma centralizada e contínua**, as operações fiscais, aduaneiras e de comércio exterior das organizações.

O BeConnect é a plataforma digital da Becomex que integra dados, tecnologia e inteligência tributária para apoiar empresas na gestão e otimização de suas operações de comércio exterior. Ela conecta informações da cadeia produtiva, regimes aduaneiros e classificação fiscal, transformando dados complexos em insights acionáveis. Com uso de analytics e IA, permite identificar oportunidades de redução de custos, ganhos de eficiência e mitigação de riscos. Atua como um hub central de conformidade, estratégia e performance para operações globais.

Sua finalidade é **transformar grandes volumes de dados operacionais em indicadores gerenciais, de conformidade e de risco**, permitindo atuação preventiva, tomada de decisão baseada em dados e fortalecimento da governança corporativa, com especial aplicação ao **Programa Operador Econômico Autorizado (OEA)**.

A Torre de Controle atua como **instrumento tecnológico de suporte**, não substituindo responsabilidades do interveniente perante o Fisco.

2. Enquadramento da Torre de Controle no Programa OEA

No contexto do Programa OEA, a Torre de Controle Beconnect atua como **ferramenta de apoio à conformidade contínua e ao monitoramento exigido pela Receita Federal do Brasil**, contribuindo para:

- Sustentação da certificação OEA (Conformidade e Segurança);
- Validação da eficácia dos controles internos declarados;
- Identificação proativa de desvios, recorrências e tendências de risco;
- Geração de **evidências objetivas, baseadas em dados reais**, para reavaliações, fiscalizações e auditorias.

A solução está alinhada à lógica de **monitoramento contínuo, gestão de riscos e governança baseada em dados**, princípios centrais do Programa OEA.

3. Arquitetura e Origem dos Dados

A Torre de Controle Becomex opera com base na “**visão de governo**”, utilizando os mesmos registros e informações que são entregues ou estão à disposição do Fisco, incluindo:

- Declarações de Importação (DI);
- Declarações Únicas de Importação (DUIMP);
- Declarações Únicas de Exportação (DUE);
- Arquivos SPED Fiscal;
- XML de documentos fiscais eletrônicos.

Os dados são captados mediante **acessos autorizados pelo cliente** (RADAR/PUCOMEX/ReceitaBX/XMLs), tratados e consolidados em ambiente tecnológico próprio da Becomex, garantindo **integridade, rastreabilidade e consistência das informações analisadas**.

4. Escopo Funcional da Torre de Controle Beconnect

4.1 Painel de Conformidade Fiscal

O Painel de Conformidade Fiscal reúne **indicadores estratégicos** voltados ao monitoramento da aderência das operações fiscais à legislação vigente, incluindo, entre outros:

- Falta de guarda de XML de NF-e;
- Não escrituração de XMLs;
- Divergência de NCM entre XML e SPED;
- Escrituração fora do prazo legal;
- Inconsistências entre CFOP e tipo de item;
- Tipificação incorreta no Registro 0200;
- Uso recorrente de NCMs genéricas;
- Descrições fiscais inconsistentes ou excessivamente resumidas;
- Divergência de unidade de medida;

- Alterações frequentes de NCM.

4.2 Painel de Conformidade Aduaneira

O Painel de Conformidade Aduaneira é composto por indicadores que monitoram criticamente as operações de importação e exportação, incluindo, entre outros:

- Retificações de DI;
- Qualidade e extensão das descrições de mercadorias;
- Divergências na classificação fiscal (NCM);
- Tipo de aplicação e tipo de importação;
- Licenciamento posterior ao embarque;
- Exigência ou não de LI por NCM;
- Uso correto de acordos tarifários (DI × FTA × NCM);
- Aplicação de multas aduaneiras;
- Cálculo de preço unitário;
- Utilização de benefícios fiscais;
- Lead time de desembaraço;
- Valoração aduaneira.

O painel permite **avaliar riscos fiscais, operacionais e regulatórios**, reforçando a preparação da empresa para auditorias e certificações como o OEA.

4.3 KPIs e KRIs Aduaneiros

A Torre de Controle disponibiliza **KPIs (Key Performance Indicators) e KRIs (Key Risk Indicators)** que permitem:

- Medir a eficiência dos controles internos;
- Identificar tendências e recorrências de desvios;
- Validar a eficácia dos processos declarados no Programa OEA;
- Apoiar a gestão de riscos aduaneiros e fiscais;
- Sustentar evidências técnicas para monitoramento contínuo.

Esses indicadores são especialmente relevantes para o **Ponto de Contato OEA**, fornecendo visão gerencial estruturada e baseada em dados.

5. Integração com Governança, Riscos e OEA

A Torre de Controle Beconnect atua de forma integrada aos modelos de governança e gestão de riscos da organização, permitindo:

- Correlação entre indicadores, riscos e controles;
- Identificação de gaps entre prática operacional e documentação;
- Suporte à gestão de riscos do Programa OEA;
- Geração de insumos objetivos para RRA, monitoramento e reavaliações.

No ecossistema Becomex, a Torre de Controle se integra conceitualmente a soluções como o **DD-OEA**, reforçando a abordagem **data driven** do Programa OEA.

6. Considerações Finais

A **Torre de Controle Becomex – Beconnect** constitui um **instrumento tecnológico essencial para a gestão da conformidade fiscal e aduaneira**, permitindo às organizações:

- Monitorar continuamente suas operações com base em dados reais;
- Reduzir riscos fiscais, aduaneiros e operacionais;
- Sustentar certificações como o Programa OEA;
- Fortalecer a governança, a transparência e a previsibilidade das operações.


Este Anexo Técnico descreve exclusivamente o **escopo funcional e tecnológico da Torre de Controle**, permanecendo sob responsabilidade do interveniente a adoção de ações corretivas e o atendimento integral às exigências legais e regulatórias.

Anexo VIII - Torre de Controle.docx

Documento número #3eb970a9-fc95-4d34-b006-c752a36e4f2e

Hash do documento original (SHA256): fd5ddbfb880031d35fcf54b8220daef1299e82f499d72ccbbbc0a7d0f05c3627

Assinaturas

 **Diógenes Andrade**

CPF: 985.944.279-72

Assinou para aprovar em 17 abr 2026 às 10:34:59

Log

- 16 abr 2026, 16:55:31 Operador com email barbara.moreira@becomex.com.br na Conta 4e78d9f2-573f-4e0e-af53-f6f2d80f7ed3 criou este documento número 3eb970a9-fc95-4d34-b006-c752a36e4f2e. Data limite para assinatura do documento: 16 de maio de 2026 (16:55). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 16 abr 2026, 16:56:21 Operador com email barbara.moreira@becomex.com.br na Conta 4e78d9f2-573f-4e0e-af53-f6f2d80f7ed3 alterou o processo de assinatura. Data limite para assinatura do documento: 06 de julho de 2026 (08:54).
- 16 abr 2026, 16:56:23 Operador com email barbara.moreira@becomex.com.br na Conta 4e78d9f2-573f-4e0e-af53-f6f2d80f7ed3 adicionou à Lista de Assinatura: diogenes.andrade@becomex.com.br para assinar para aprovar, via E-mail.
- Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Diógenes Andrade e CPF 985.944.279-72.
- 17 abr 2026, 10:34:59 Diógenes Andrade assinou para aprovar. Pontos de autenticação: Token via E-mail diogenes.andrade@becomex.com.br. CPF informado: 985.944.279-72. IP: 177.37.79.133. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -26.2848524628894 e longitude -48.89323245484006. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.1424.0 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 17 abr 2026, 10:35:02 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 3eb970a9-fc95-4d34-b006-c752a36e4f2e.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 3eb970a9-fc95-4d34-b006-c752a36e4f2e, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.