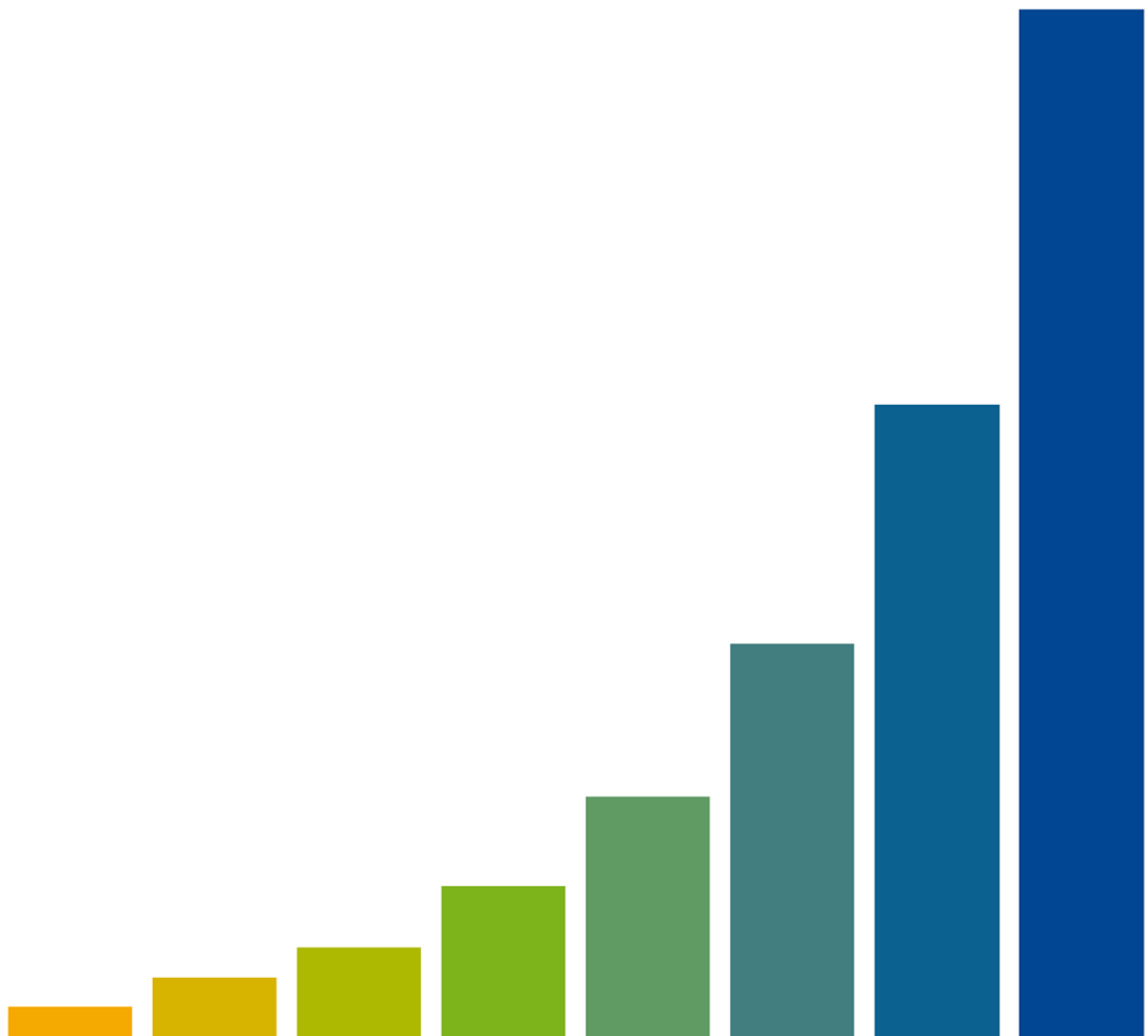




# ANEXO TÉCNICO

## COD.5.1.1

Geração com base no Custeio Becomex  
(RADAR / XML / SPED / BOM)



## Sumário

1. Objetivo
2. Escopo
3. Metodologia Becomex
3.1 Captação e Processamento dos Arquivos Fiscais
3.2 Valorização dos Componentes
3.3 Validação do Custeio e Fechamento
4. Fora do Escopo
5. Responsabilidades

## 1. OBJETIVO

Este Anexo Técnico detalha a modalidade de geração da Declaração de Origem com base no custeio realizado pela BECOMEX, utilizando como fonte primária os arquivos fiscais oficiais entregues pela CONTRATANTE ao fisco: RADAR, XML (NF-e), SPED (EFD IPI/ICMS) e B.O.M (Bill of Materials).

Esta modalidade garante que o cálculo do Índice de Conteúdo Regional (ICR) seja realizado com a mesma visão do fisco, eliminando inconsistências entre os dados declarados nas obrigações acessórias e as informações utilizadas para emissão das Declarações de Origem.

## 2. ESCOPO

O escopo desta modalidade compreende a extração, processamento e valorização dos dados dos seguintes arquivos fiscais, utilizados como base do custeio BECOMEX:

- RADAR SISCOMEX: acesso às DI/DUIMP e RE/DUE para obtenção do valor aduaneiro dos insumos importados;
- XML (NF-e): notas fiscais de compra de insumos nacionais e de terceiros, e notas fiscais de importação, utilizadas para determinação da origem e valor dos componentes;
- SPED Fiscal (EFD IPI/ICMS): apuração dos CSTs (Códigos de Situação Tributária) para identificação da origem nacional dos insumos;
- B.O.M (Bill of Materials) ou Lista de Consumo: estrutura de produto fornecida pela CONTRATANTE, utilizada como base para o cálculo dos componentes de cada Part Number.

## 3. METODOLOGIA BECOMEX

O projeto será executado conforme as etapas estruturadas abaixo:

### 3.1 Captação e Processamento dos Arquivos Fiscais

Atividade	Responsável
<ul style="list-style-type: none"><li>• Disponibilizar os arquivos fiscais no Portal de Clientes BECOMEX ou por rotinas de extração automatizadas, dentro dos prazos acordados no Setup do Projeto. Arquivos obrigatórios:<ul style="list-style-type: none"><li>– EFD IPI/ICMS (SPED Fiscal);</li><li>– NF-e XML (próprias e de terceiros);</li><li>– B.O.M ou Lista de Consumo.</li></ul></li><li>• Permitir acesso ao RADAR SISCOMEX (DI/DUIMP, RE/DUE e ReceitaNetBX).</li></ul>	<b>CONTRATANTE</b>
Receber os arquivos e processá-los na Plataforma BECOMEX, realizando a carga conforme as regras do Sistema de Gestão de Segurança da Informação (SGSI). Verificar a consistência e completude das informações, solicitando complementações somente quando estritamente necessário.	<b>BECOMEX</b>

### 3.2 Valorização dos Componentes



Atividade	Responsável
<ul style="list-style-type: none"> <li>Executar a valorização dos componentes de cada Part Number com base nas seguintes regras de negócio: <ul style="list-style-type: none"> <li>Insumos nacionais: valorizados pelas NF-e de terceiros, utilizando o CST do XML como referência de origem, pela média dos últimos 6 meses de movimentação do componente;</li> <li>Insumos importados: valorizados pelos Documentos de Importação (DI/DUIMP), por meio de link direto com a NF-e de importação do XML, pela média dos últimos 6 meses de movimentação do componente.</li> </ul> </li> </ul>	<b>BECOMEX</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fornecer as informações complementares solicitadas pela BECOMEX, quando necessário: <ul style="list-style-type: none"> <li>Fatores de conversão entre unidades de medida;</li> <li>De/para entre Part Numbers do ERP/NF e da B.O.M;</li> <li>CFOPs e CNPJs de terceiros aplicáveis, conforme definido no Setup do Projeto.</li> </ul> </li> </ul>	<b>CONTRATANTE</b>

### 3.3 Validação do Custeio e Fechamento

Atividade	Responsável
<p>Verificar se o custo dos insumos e componentes está coerente com o valor de venda/exportação do Part Number, dentro da proporção acordada no Setup do Projeto (padrão: 50% a 90%, podendo ser ajustada conforme as particularidades do cliente). Identificar e comunicar à CONTRATANTE os Part Numbers fora da validação, solicitando os ajustes necessários.</p>	<b>BECOMEX</b>
<p>Realizar os ajustes fiscais necessários para normalização dos Part Numbers fora da proporção de custeio definida, disponibilizando as informações complementares no Portal de Clientes BECOMEX dentro dos prazos acordados.</p>	<b>CONTRATANTE</b>

## 4. FORA DO ESCOPO

- Ajustes em documentos fiscais do CLIENTE (NF-e, SPED Fiscal, EFD, ECF, ECD, entre outros);
- Realização de auditorias das informações fiscais contidas em documentos fiscais;
- Geração de B.O.M via ERP do CLIENTE;
- Extração, captura, processamento e validação de B.O.M ou Ordem de Produção fora dos padrões/layout BECOMEX;
- Desenvolvimento de queries ou rotinas de consulta no ERP do CLIENTE;
- Ajustes em sistemas do CLIENTE (ERP, sistemas de comércio exterior ou demais legados);
- Customização das visões gerenciais e operacionais padrão da Plataforma BECOMEX;
- Análise de regras específicas de origem (objeto do Anexo Técnico COD.5.2, quando contratado);
- Gestão das Declarações de Origem de produtos fabricados por terceiros (objeto do Anexo Técnico COD.5.3, quando contratado).

## 5. RESPONSABILIDADES

---

### CONTRATANTE:

- Disponibilizar os arquivos fiscais (SPED Fiscal, NF-e XML, B.O.M) dentro dos prazos acordados no Setup do Projeto, por meio do Portal de Clientes BECOMEX;
- Conceder acesso ao RADAR SISCOEX (DI/DUIMP, RE/DUE e ReceitaNetBX);
- Responder tempestivamente às solicitações de informações complementares;
- Garantir a acurácia e consistência das informações fiscais declaradas em suas obrigações acessórias;
- Realizar os ajustes fiscais necessários nos Part Numbers identificados fora da proporção de custeio definida.

### BECOMEX:

- Processar e validar os arquivos fiscais recebidos dentro dos prazos definidos no Setup do Projeto;
- Executar o custeio com base nos dados fiscais oficiais, garantindo rastreabilidade e conformidade com as regras dos Acordos Bilaterais;
- Identificar e comunicar tempestivamente à CONTRATANTE quaisquer pendências ou inconsistências encontradas nos arquivos recebidos;
- Manter a segurança e confidencialidade das informações processadas, em conformidade com a ISO 27001;
- Realizar ajustes nos sistemas de controle da BECOMEX para atender aos requisitos operacionais do projeto.

## ANEXO\_COD\_5.1.1\_Custeio\_Becomex\_RADAR\_XML\_SPED\_BOM.pdf

Documento número #0e9751d7-1f6c-4d32-82d0-bdd4f9d6f426

Hash do documento original (SHA256): 821ae89aab1db2c1774b538fecc29873f75ac0170d6e313df44524bf75d18559

### Assinaturas

 **Joelson Feldhaus**

CPF: 018.043.829-81

Assinou para aprovar em 13 mai 2026 às 10:07:37

### Log

- 11 mai 2026, 10:06:35 Operador com email nathani.matias@becomex.com.br na Conta 4e78d9f2-573f-4e0e-af53-f6f2d80f7ed3 criou este documento número 0e9751d7-1f6c-4d32-82d0-bdd4f9d6f426. Data limite para assinatura do documento: 10 de junho de 2026 (10:06). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 11 mai 2026, 10:07:46 Operador com email nathani.matias@becomex.com.br na Conta 4e78d9f2-573f-4e0e-af53-f6f2d80f7ed3 adicionou à Lista de Assinatura: joelson.feldhaus@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 Joelson Feldhaus e CPF 018.043.829-81.
- 13 mai 2026, 10:07:37 Joelson Feldhaus assinou para aprovar. Pontos de autenticação: Token via E-mail joelson.feldhaus@becomex.com.br. CPF informado: 018.043.829-81. IP: 186.226.151.232. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -26.264295 e longitude -48.851244. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.1440.0 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 13 mai 2026, 10:07:37 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 0e9751d7-1f6c-4d32-82d0-bdd4f9d6f426.



#### 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 0e9751d7-1f6c-4d32-82d0-bdd4f9d6f426, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em [www.clicksign.com](http://www.clicksign.com).