



# *Reforma Tributária*

PLATAFORMA  
TECNOLÓGICA



# Objetivos



**Criação de um ecossistema único, de alta disponibilidade, rastreabilidade, escalabilidade e flexibilidade**

**Público-alvo**  
**Receita Federal, Contribuinte e Consumidor Final**

**Tributos Federais CBS e IS**

**Trabalho Colaborativo**

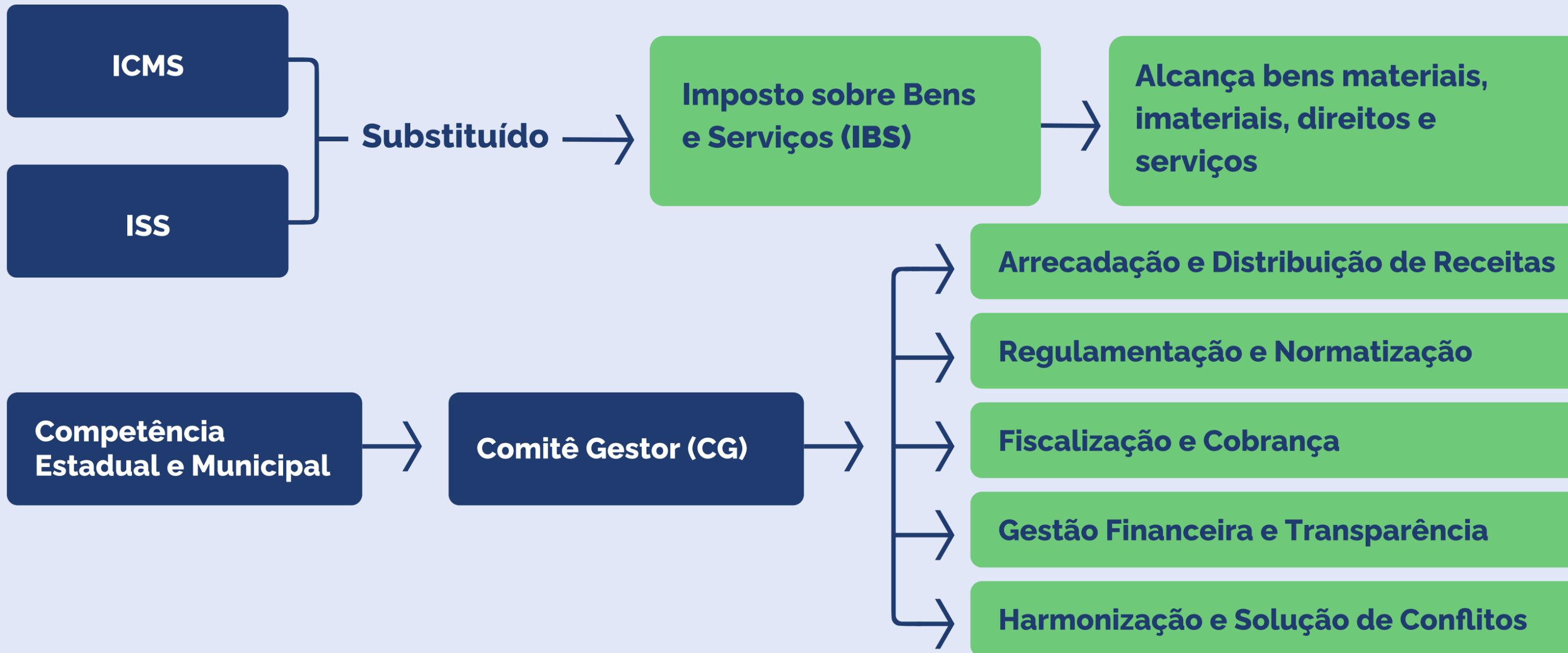
REFORMA TRIBUTÁRIA

# União



REFORMA TRIBUTÁRIA

# Estados e Municípios (Comitê Gestor)



# Pilares

**ROC**

**Motor de  
Regras**

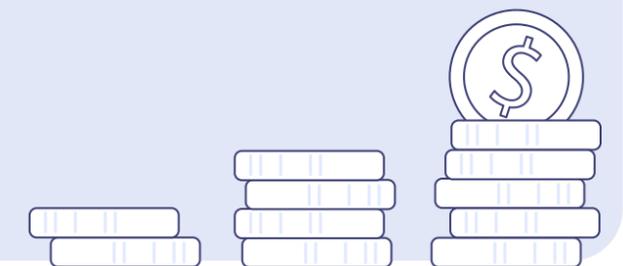
**Nuvem  
Soberana**

**Sincronismo**

**Portal da  
Reforma**

**Apuração  
Assistida**

**Calculadora**



PILARES

# ROC

 **NF-e**

 **BP-e**

 **NFS-e**

 **NFCom**

 **CT-e**

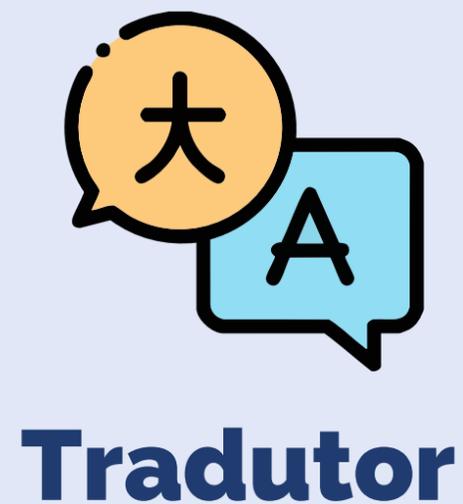
 **Duimp**

 **NFC-e**

 **Dere**

 **NF3-e**

 **Demais**



  
**Registro de  
Operação de  
Consumo**

PILARES

# Motor de Regras

Permitir  
configuração  
da legislação  
vigente

Usuário gestor  
escreve regras  
de negócio

Com controle  
de versão e  
publicação  
das regras

Serviços do Contribuinte

## Edição de Regra

Nome (Obrigatório)  
Verificar Aptidão Cashback Calcular e Manter Suspenso

Descrição (Obrigatório)  
Regra para verificar aptidão cashback: calcular, mas manter cashback suspenso.

Tags  
Cashback

Regra

Condição (Obrigatório)

```
1 $roc:ROC(  
2   oper.adquir.infCad != null,  
3   oper.adquir.infCad.sitCPF in (2, 4), // 2=CPF Suspenso; 4=CPF Pendente de Regularização  
4   oper.adquir.infCad.cadUnico != null,  
5   oper.adquir.infCad.cadUnico.rendaPerCap < 786.00,  
6   oper.adquir.infCad.cadUnico.sitCadUnico in (2, 3) // 2=Desatualizada; 3=Inativa  
7 );
```

Resultado (Obrigatório)

```
1 $roc.oper.adquir.indCashback = 2;
```

Validar Sintaxe

PILARES

# Nuvem Soberana de Governo



Toda solução da  
reforma vai ser  
produzida na:



Nuvem de  
Governo



Hoje, composta  
por três  
fornecedores

DESAFIOS

# Volumetria



80 bilhões de operações de consumo por ano



DFe

Novos fatos geradores



Serviços Financeiros

Concursos e Prognósticos

Planos de Saúde

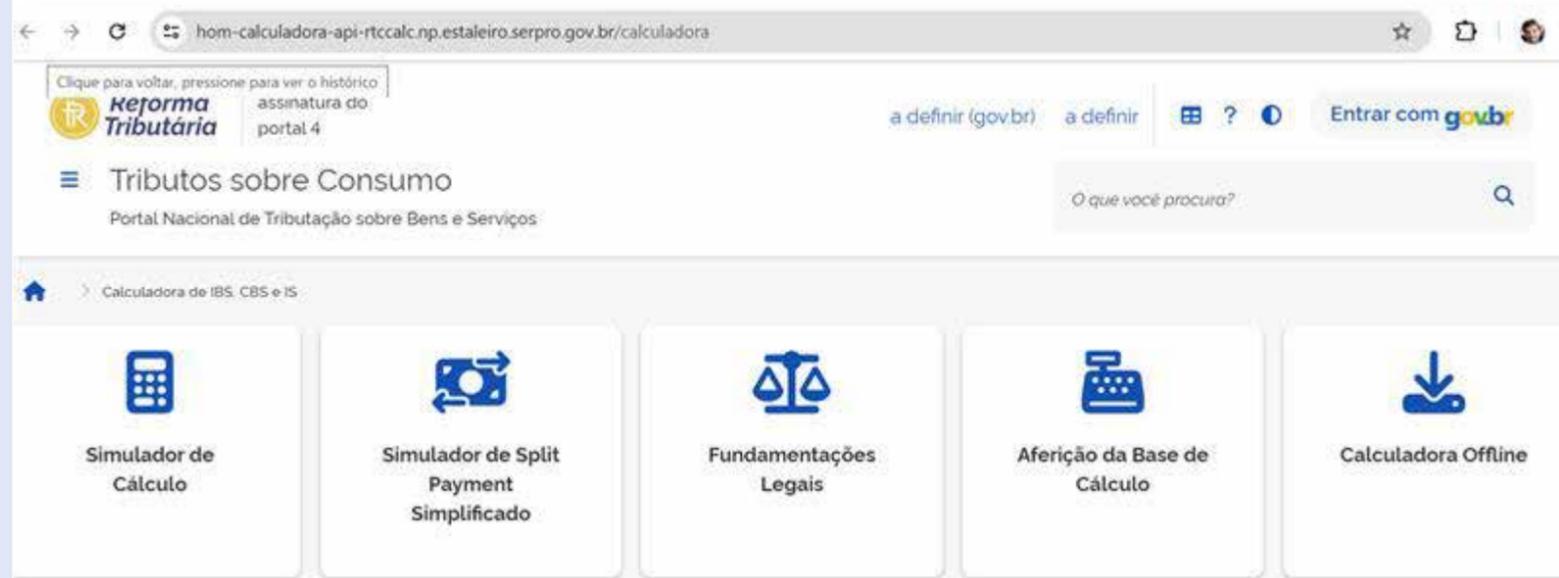
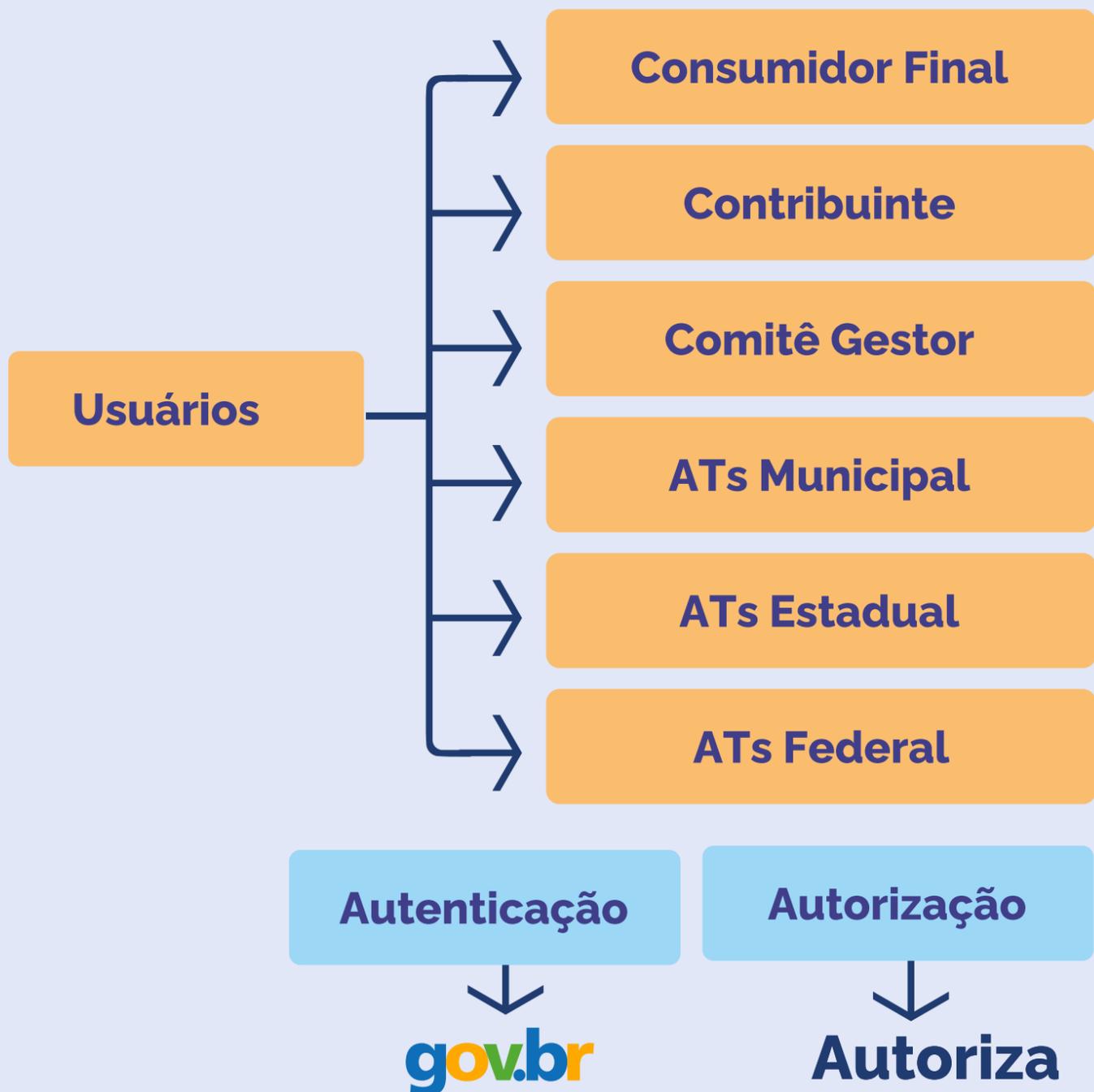
Maior sistema do Serpro em volumetria



9 petabytes anuais de dados transacionais

PILARES

# Portal de Reforma



PILARES

# Calculadora

Ferramenta de apoio a conformidade

Aplicação correta da legislação

Cálculo dos tributos

Disponibilizar ferramenta para apoio a conformidade

online (API)

offline

The screenshot shows the 'Calculadora de Tributos' interface on the 'Reforma Tributária' portal. The page title is 'Calculadora de Tributos' and the subtitle is 'Calculadora de IBS e CBS'. The interface is divided into several sections:

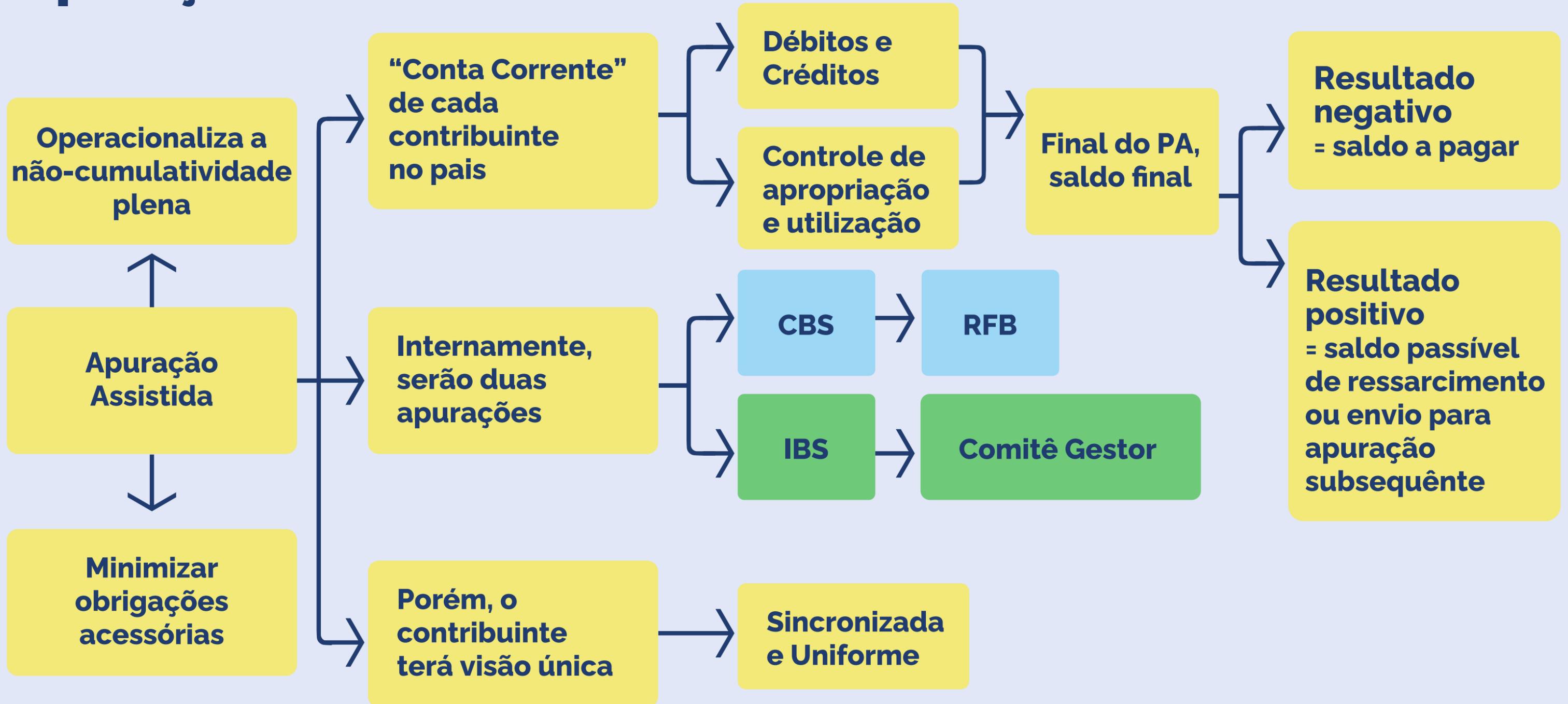
- Opções:** Radio buttons for 'NCM' (selected) and 'NBS'.
- Momento de Ocorrência do Fato Gerador:** Date field set to '01/01/2027'.
- UF:** Dropdown menu set to 'ACRE'.
- Município:** Dropdown menu set to 'Acrelândia'.
- NCM:** Input field with '24021000' and a description: 'Tabaco e seus sucedâneos manufaturados; produtos mesmo com nicotina, destinados à inalação sem.'.
- CBS e IBS:** Section with dropdowns for 'Situação Tributária (CST)' (550 - Suspensão) and 'Classificação Tributária (ClassTrib)' (550001 - Exportações de bens materiais, observado o art. 86 d.).
- CBS e IBS Sem Suspensão:** Section with dropdowns for 'Situação Tributária (CST)' (000 - Tributação integral) and 'Classificação Tributária (ClassTrib)' (000001 - Situações tributadas integralmente pelo IBS e CBS).
- Imposto Seletivo:** Section with dropdowns for 'Situação Tributária (CST)' (000 - Tributado com Imposto Seletivo) and 'Classificação Tributária (ClassTrib)' (000000 - Venda para comercialização).
- Valor da Operação:** Input field with 'R\$ 200,00'.
- Quantidade:** Input field with '1,00'.
- Unidade de Medida:** Dropdown menu set to 'Vintena'.
- Resultado:** A table showing the calculation of taxes:

Tributo	Alíquota	Redução	Valor
CBS	8,4%	100%	R\$ 0,00
IBS Estadual	0,05%	100%	R\$ 0,00
IBS Municipal	0,05%	100%	R\$ 0,00
Imposto Seletivo	13%		R\$ 0,00
<b>Total</b>			<b>R\$ 0,00</b>

The interface also includes a 'Calcular' button at the bottom and a footer with the 'Reforma Tributária' logo.

PILARES

# Apuração Assistida



PILARES

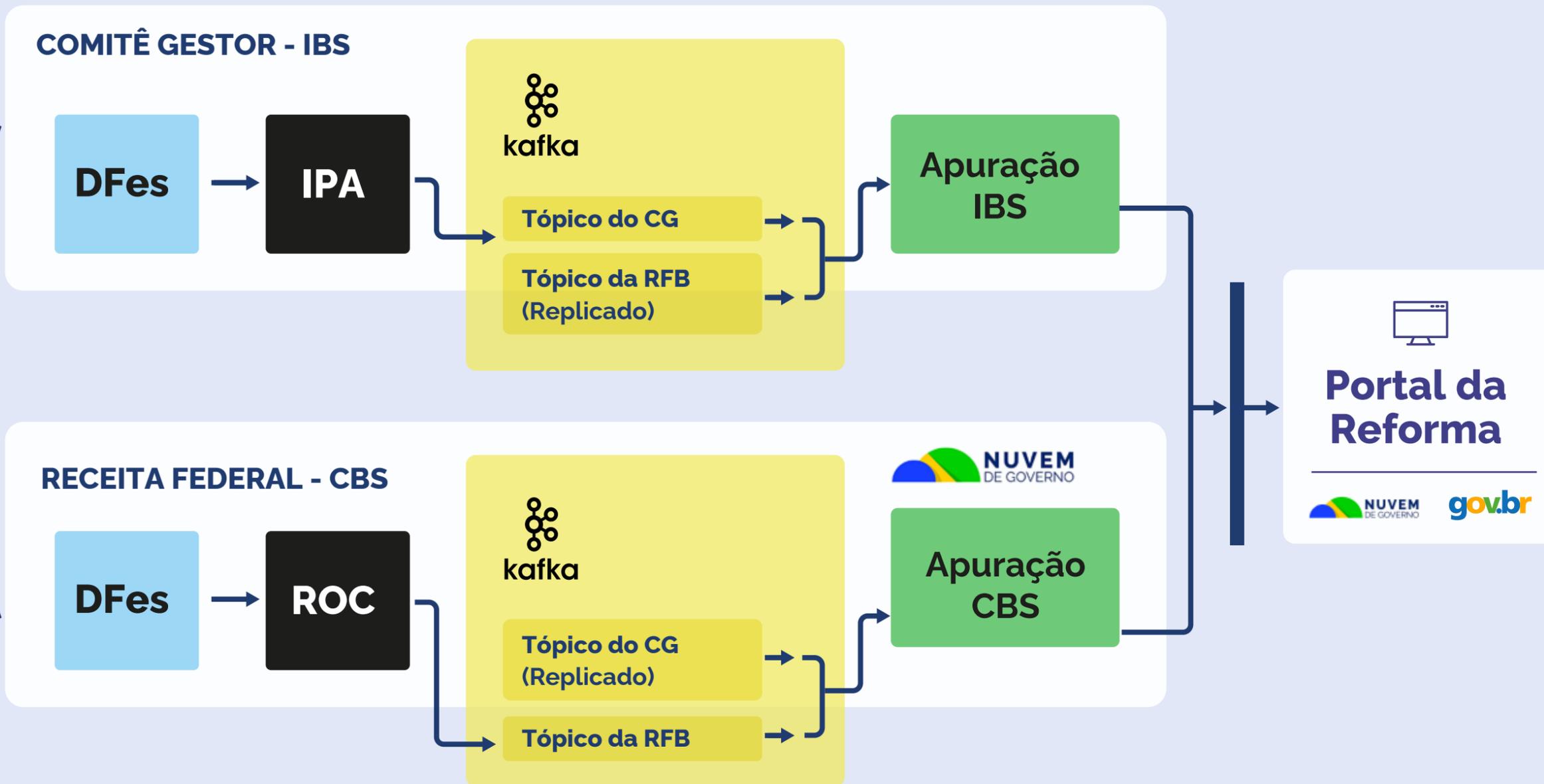
# Sincronismo



Garantir mesmo rol de operações de consumo para um determinado período de tempo

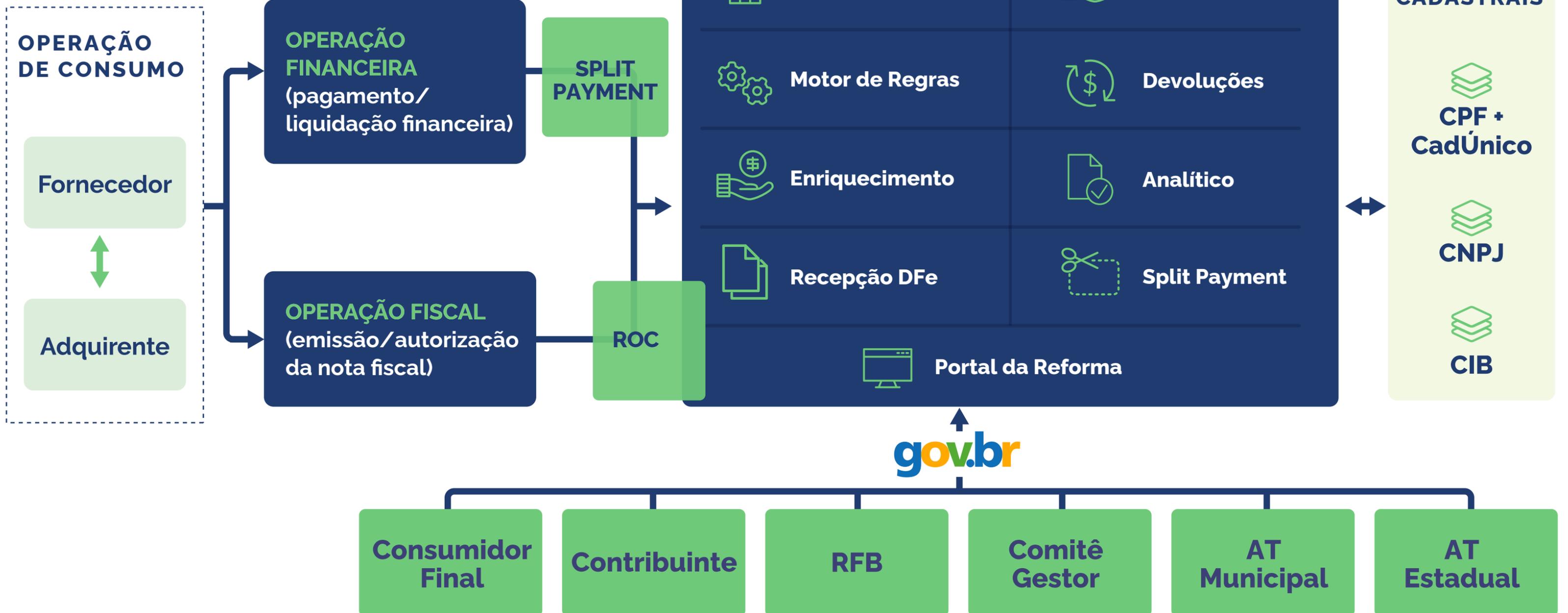
Distribuição das DFes utilizando NSU

- NF-e**
- NFC-e**
- NFS-e**
- ...



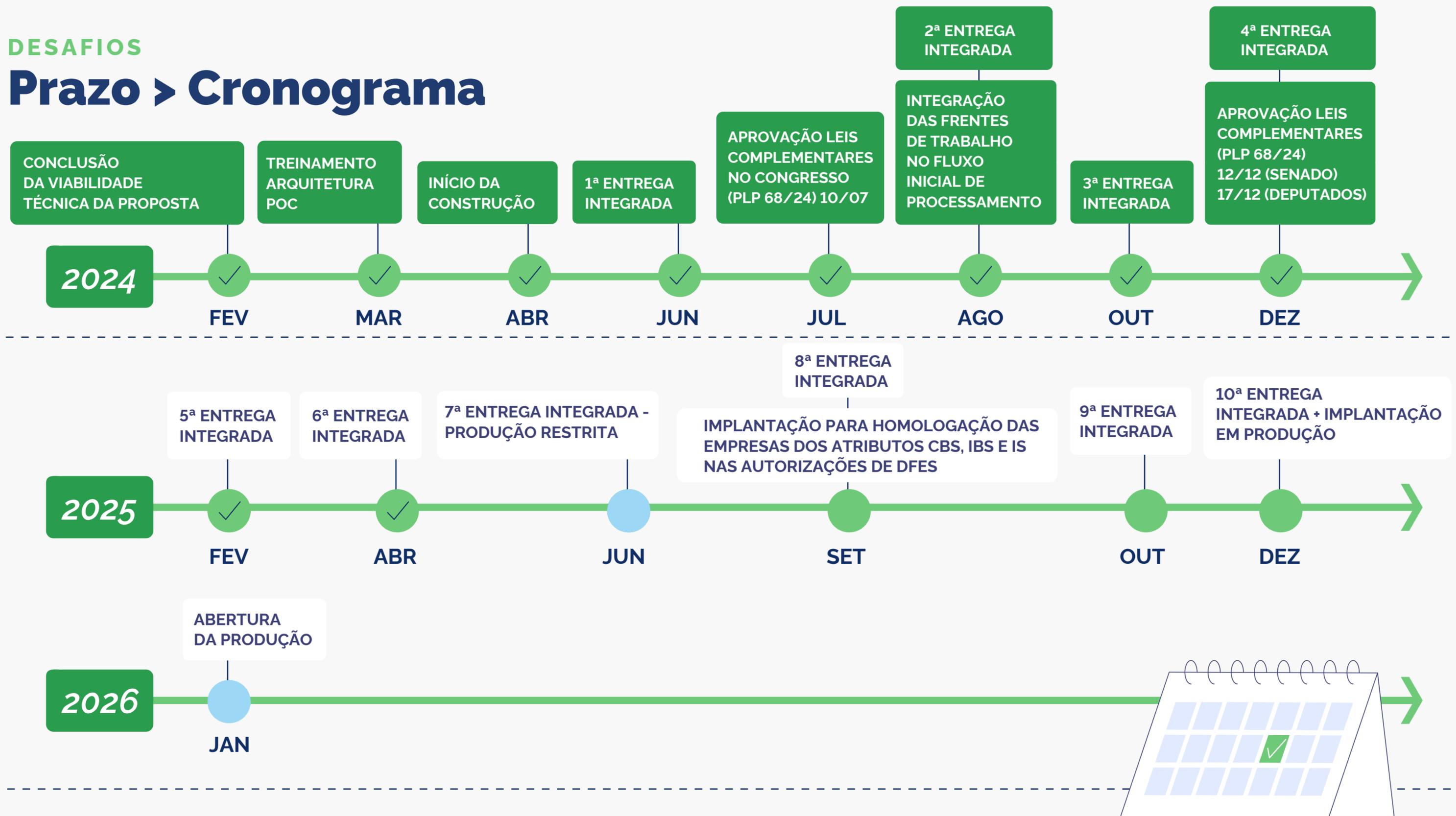
# Visão Geral da Arquitetura

## ECOSSISTEMA RTC



## DESAFIOS

# Prazo > Cronograma



*Reforma  
Tributária  
Em Contribuo!*

