



Plataforma CBS Novidades (18/07/25)

Ariel Bolzan Witczak



Características do modelo isolado

- Cada contribuinte com sua própria interpretação
- Cálculo descentralizado
- Múltiplas implementação da mesma regra tributária
- Alto custo de conformidade
- Monitoramento contínuo de alterações normativa
- Insegurança jurídica
- Risco de erro
- Contencioso
- Assumir o risco da autodeclaração

Modelo Tradicional Baixa integração com o Fisco





Novo modelo de cooperação Integração com o Fisco

Características do modelo cooperado

- Fisco fornece o motor de cálculo oficial
- ➤ Cálculo padronizado, transparente e auditável
- Contribuinte fornece os dados reais da operação
- ➤ Dados da vida real alimentam o sistema de forma cooperativa
- Fisco realiza apuração assistida com base nos documentos fiscais
- ➤ Redução da complexidade e aumento da previsibilidade

Uma disrupção institucional

- ERPs passam a validar as regras tributárias
- ➤ Os sistemas deixam de apenas registrar e passam a orientar
- Simulação e validação antes da emissão da nota
- ➤ Prevenção de erros e maior assertividade na origem
- Rotulagem de conformidade na Apuração Assitida
- Transparência sobre o que está ou não em conformidade



Integração real em ambiente federativo Ambiente colaborativo

Nova forma de envio de documentos fiscais:

Use seu próprio sistema emissor (ERP)

✓ Nota autorizada pela SEFAZ

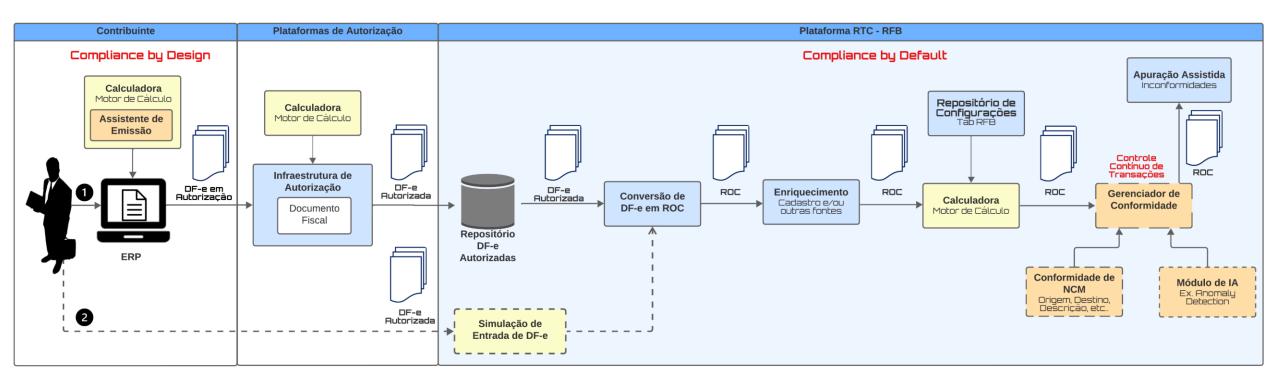
✓ Documento chega automaticamente à Receita Federal

✓ Você testa o modelo final, sem depender do simulador

Obs.: Use CNPJ existente no Cadastro



Plataforma RTC-CBS Visão detalhada





Plataforma RTC-CBS Integração real em ambiente federativo

O simulador de documentos fiscais continua disponível? SIM

- Quem preferir testar pelo simulador
- Contribuintes de Estados que ainda não incluíram campos referentes aos tributos sobre consumo em seus ambientes de homologação (prazo: 27/07)
- ✓ Único ponto de entrada para simular pagamentos





Calculadora de Tributos Revolução silenciosa

Ferramenta de código aberto baseada nos princípios:

- Governo Aberto
- Dados Abertos
- Administração Tributária 3.0 (OCDE)



O que é?

Ferramenta oficial da Receita Federal que transforma a legislação da Reforma Tributária em lógica computacional embarcada, padronizada e auditável.



O que faz?

Interpreta os dados da operação e calcula automaticamente CBS, IBS e IS.



Calculadora de Tributos Apresentação Completa

Segundo dia de live do Piloto RTC-CBS

A partir do minuto 56



Canal oficial da Receita Federal no YouTube.



Calculadora de Tributos Nova capacidade



Assistente de Emissão: conteúdo correto + estrutura correta

- Assistente de Geração
- Assistente de Validação



Assistente de Geração

Gera automaticamente os grupos de tributos prontos para inserir na NF-e (modelo 55), a partir da saída da Calculadora.



Assistente de Validação

Valida a estrutura do DF-e antes do envio para autorização.

- Validação dos grupos de tributos sobre consumo (NF-e modelo 55)
- Validação completa do DF-e (NF-e, CT-e e CT-e Simplificado)



Calculadora de Tributos Formas de acesso

Duas formas de acesso, um único motor de cálculo



Simulador de Cálculo Online:

- Interface web acessível por computador, celular ou tablet
- Indicado para contribuintes, contadores e consultores







- Você faz download e integra no seu sistema contábil ou ERP
- Indicado para empresas de software e profissionais de TI





Documentação para desenvolvedores de software



Calculadora de Tributos Inovação Aplicada



Promoção de simplificação e eficiência

- Contribuinte: facilitar a conformidade
- Fisco: verificar a conformidade



Automação sem fricção: Sistemas Naturais

Sistemas e processos usados naturalmente pelos contribuintes em suas atividades diárias



Conformidade Proativa

- Dados Abertos: Promover transparência e acessibilidade das regras de cálculo
- Rules as a code: Transformar leis e regulamentos em código executável por máquina
- Integração desde a concepção: Fisco mais próximo do contribuinte
- Integração contínua: Atualizações são compartilhadas com os contribuintes





Ariel Bolzan Witczak

Auditor-Fiscal da Receita Federal do Brasil

Gerente de Projeto da Calculadora

Representante da União nos GTIs de Documentos Fiscais e de Conformidade

Coordenador Substituto da Plataforma NFS-e



