



**UNAFISCO
NACIONAL**

Digitalização no âmbito da Administração Tributária

Mauro José Silva

Presidente da Unafisco Nacional

Auditor-Fiscal da Receita Federal do Brasil

Doutor em Direito pela USP

20 de junho de 2023

- Atuação da Administração Tributária é pautada em 4 pilares:
 - Fiscalização;
 - Tributação;
 - Arrecadação
 - Informações econômico-fiscais.
- Busca pela eficiência funcional e prevalência do interesse público;
- Criação de mecanismos de apoio, simplificação de estruturas, procurando auxiliar no cumprimentos das obrigações tributárias;
- Instrumentalização de sistemas inteligentes;
- A atividade administrativa deve prezar pela estabilidade, segurança e previsibilidade;
- Funções fiscalizadora e conformativa do cumprimento das obrigações tributárias por meio de um sistema fiscal autossuficiente, que garante o cumprimento assertivo e pleno das obrigações tributárias.

Princípios que devem prevalecer na regulação

- Segurança jurídica;
- Proteção da confiança do contribuinte;
- Eficiência funcional;
- Prevalência do interesse público.

O meio tecnológico deve se adequar aos propósitos legais;

Conformação de um sistema jurídico tributário coerente e coeso;

A regulamentação da digitalização da Administração Tributária deve corresponder a uma reformulação do sistema de gestão fiscal que não resulte em prejuízo para o contribuinte.





Digitalização na Receita Federal do Brasil

O uso da digitalização na Receita Federal do Brasil já é muito avançado considerando que recebeu em 2023 41,15 milhões de declarações de IRPF.

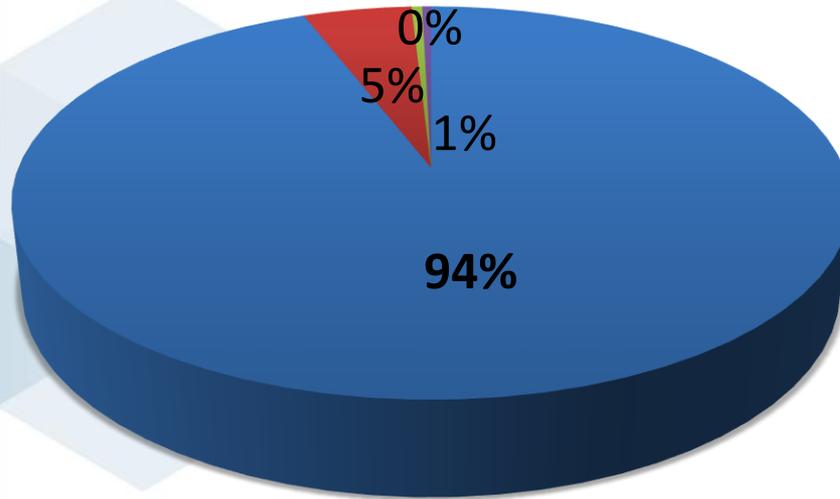
Transformação no
governo



Transformação na
economia

Situação do e-Processo em fev/2023

Quantidade de Processos = 30.893.783



■ Tributários e afins

■ Suporte a Ação Judicial

■ Logística

■ Pessoal

TRANSPARÊNCIA



Visualização do processo pela internet, em tempo real;

Aumento da transparência, atendendo à Lei de Acesso à informação de forma abrangente e efetiva.

SIMPLIFICAÇÃO DE PRODECIMENTOS



Possibilidade de abertura de processos e entrega de documentos pela internet (e-CAC).

TEMPO DE TRÂMITE DO PROCESSO ADMINISTRATIVO FISCAL

70% do tempo do trâmite do processo era consumido por problemas burocráticos, carimbos, idas e vindas dos volumes e até com a costura de pastas.

Estudo da Secretaria de Reforma do Judiciário.

Reflexo na Arrecadação

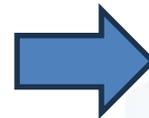
Redução do tempo de trâmite do processo administrativo fiscal

Auto de Infração
acima de R\$ 500 mil



Antes do e-processo,
tempo médio de
tramitação
(permanência da RFB)

5 anos



e-processo
Redução de 60%

2 anos

Portal de Atendimento Virtual

E-CAC

- Possível acessar com conta gov.br, código de acesso e certificado digital;
- Permite a alteração de cadastro de PF e PJ, obras e contribuinte diferenciado;
- Obter certidões, declarações, demonstrativos e consultar a situação fiscal;
- Realizar a cobrança e fiscalização: restituição e compensação, entrega e declarações, intimações, malha fina consulta de ação fiscal do Simples Nacional;
- Aderir ao convênio para fiscalização e cobrança ITR;
- Consulta a débitos inscritos em dívida ativa da união e pendências;
- Realizar pedido de parcelamento de débitos;
- Entre outros serviços.

E-PROCESSO

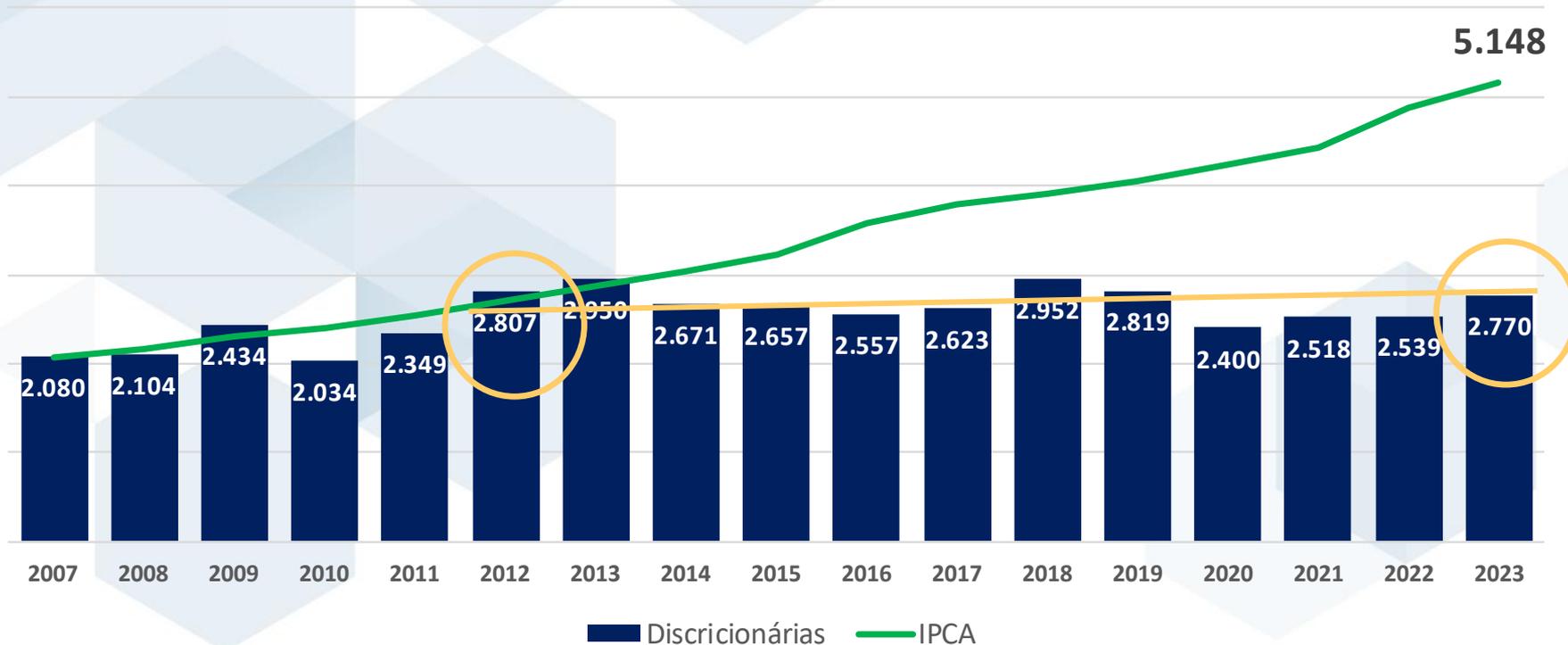
Trata-se de um sistema eletrônico de controle, gestão e julgamento de atos administrativos tributários digitais, que envolvem o crédito tributário controlados pela Receita Federal do Brasil, Conselho Administrativo Recursos Fiscais (CARF) e Procuradoria Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Regido pela Instrução Normativa RFB n.º 2.022/2021.

Requer a assinatura eletrônica ou certificado digital, o que permite a identificação segura e inequívoca das partes, certifica a autenticidade dos dados e documentos, além de assegurar a privacidade e inviolabilidade dos dados.

Orçamento da Receita Federal do Brasil

Orçamento para 2023 é menor que o orçamento de 2012!



Corrigido pela inflação, o orçamento do órgão deveria ser de **R\$ 5,148 bilhões**

- Destinar à Receita Federal o orçamento necessário ao cumprimento da sua missão institucional (art. 37 XXII);
- Criar a ESAT (antiga ESAF - 08 de novembro de 1973) – visando à capacitação específica do seu corpo funcional.
- XXII - as administrações tributárias da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, atividades essenciais ao funcionamento do Estado, exercidas por servidores de carreiras específicas, terão recursos prioritários para a realização de suas atividades e atuarão de forma integrada, inclusive com o compartilhamento de cadastros e de informações fiscais, na forma da lei ou convênio.

Implantação da IA na RFB

- Inteligência Artificial como a 4ª grande revolução, ao lado da revolução agrícola, industrial e computacional;
- O progresso tecnológico para os próximos 100 anos será muito maior que a dos últimos anos;
- Isso se deve ao fato de que hoje é possível construir Inteligências Artificiais que “aprendem”;

Convite para se aprofundar no assunto

As cartas abertas Center for AI Safety (<https://www.safe.ai/>) e Future of Life (<https://futureoflife.org/>) foram assinadas por autoridades da tecnologia como Elon Musk, Steve Wozniak, Bill Gates e Sam Altman.

Alguns riscos envolvidos no avanço da IA citados nas cartas são:

- 1) Algoritmo viciado: desinformação e conteúdo direcionado gerado por IA;
- 2) Manipulação maliciosa de informações e dados: persecução de objetivos às custas de valores individuais e sociais.

Convite para se aprofundar no assunto

Humanity can enjoy a flourishing future with AI. Having succeeded in creating powerful AI systems, we can now enjoy an "IA summer" in which we reap the rewards, engineer these systems for the clear benefit of all, and give society a chance to adapt. Society has hit pause on other technologies with potentially catastrophic effects on society. We can do so here. Let's enjoy a long AI summer, not rush unprepared into a fall.

A humanidade pode desfrutar de um futuro próspero com IA. Tendo conseguido criar poderosos sistemas de IA, agora podemos desfrutar de um "verão IA" em que colhemos os frutos, projetamos esses sistemas para o claro benefício de todos e damos à sociedade uma chance de se adaptar. A sociedade já fez uma pausa em outras tecnologias com efeitos potencialmente catastróficos. Podemos fazer isso aqui. Vamos aproveitar um longo verão de IA, não correr despreparados para o outono.

Convite para se aprofundar no assunto

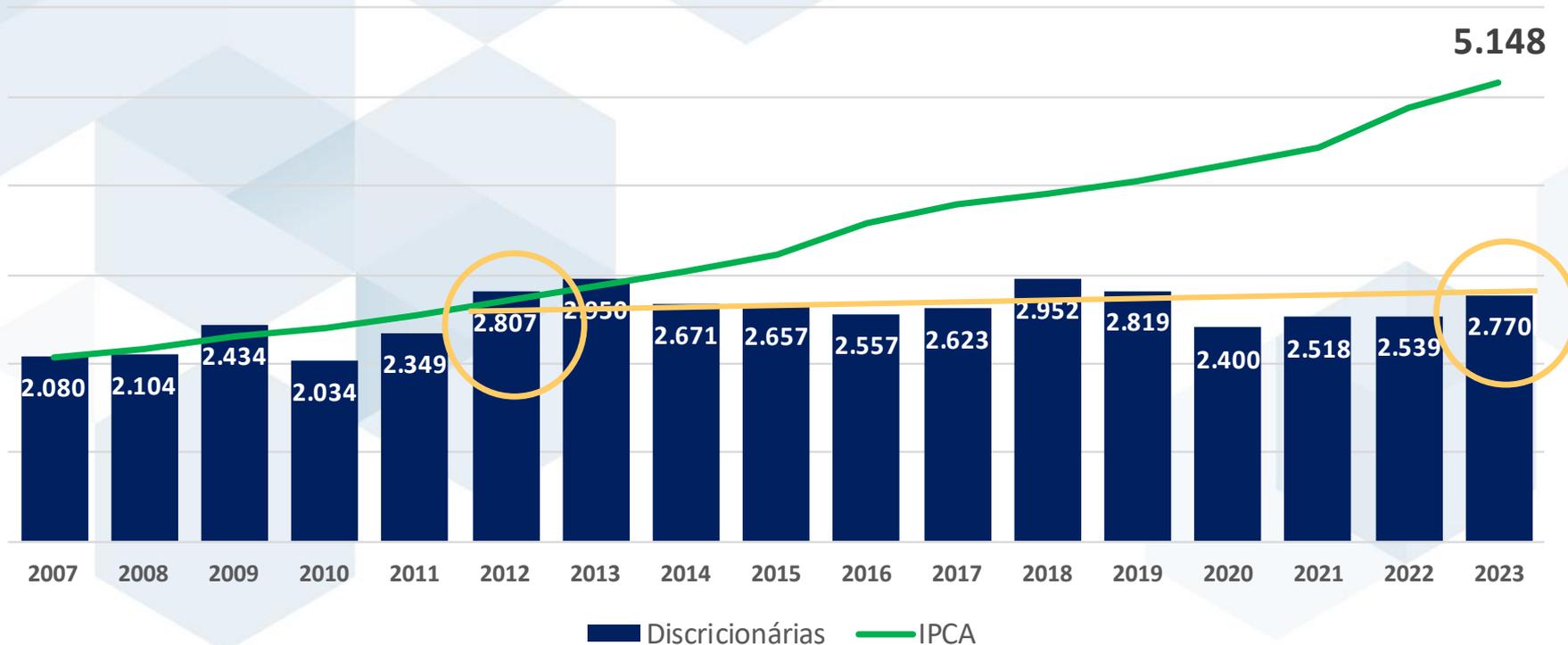
"Devemos automatizar todos os trabalhos, incluindo os satisfatórios? "

"Sistemas poderosos de IA devem ser desenvolvidos apenas quando estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos e seus riscos serão administráveis. "

"os desenvolvedores de IA devem trabalhar com os formuladores de políticas para acelerar drasticamente o desenvolvimento de sistemas robustos de governança de IA"

Orçamento da Receita Federal do Brasil

Orçamento para 2023 é menor que o orçamento de 2012!



Corrigido pela inflação, o orçamento do órgão deveria ser de **R\$ 5,148 bilhões**

ALTMAN, Sam. **Moore's Law for Everything**. 16 mar. 2021. Disponível em < <https://moores.samaltman.com/>> Acesso em 15 jun. 2023.

BRASIL. Receita Federal do Brasil. **Imposto de Renda 2023**. [Brasília]: Receita Federal do Brasil, mai. 2023. Disponível em < <https://www.gov.br/receitafederal/pt-br/assuntos/meu-imposto-de-renda> > Acesso em 19 jun. 2023.

BRASIL. Receita Federal do Brasil. **Manual de Funcionalidades do Sistema de Controle de Processos Digitais (e-Processo) no Portal de Atendimento Virtual (e-CAC). Consulta a Processos e Entrega de Documentos Digitais**. [Brasília]: Receita Federal do Brasil, fev. 2022. Disponível em <<https://www.gov.br/receitafederal/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/manuais/manual-do-e-processo/manual-do-e-processo-2022-02>> Acesso em 15 jun. 2023.

BRASIL. Receita Federal do Brasil. **Serviços Disponíveis no Portal e-CAC**. [Brasília]: Receita Federal do Brasil. Disponível em < <http://servicos.receita.fazenda.gov.br/servicos/servicos-ecac/default.aspx>> Acesso em 15 jun. 2023.

CENTER FOR AI SAFETY. **8 Examples of AI Risk**. Disponível em < <https://www.safe.ai/ai-risk> > Acesso em 19 jun. 2023.

SOUZA, George Alex Lima de. **A importância da Receita Federal para o desenvolvimento econômico do país**. 15 jun. 2023 . Audiência Pública: Importância da Receita Federal para o desenvolvimento do Brasil. Disponível em <<https://www.camara.leg.br/evento-legislativo/67937>> Acesso em 19 jun. 2023.



UNAFISCO NACIONAL

**Associação Nacional dos Auditores
Fiscais da Receita Federal do Brasil**