

# PRESCRIÇÃO MÉDICA ELETRÔNICA: AVANÇO FUNDAMENTAL PARA A SAÚDE BRASILEIRA

# A ABRAFARMA





# SEGMENTO FARMÁCIA

O Brasil tem...

**81,6 Mil** farmácias



Faturamento anual **R\$ 139,4 Bilhões**

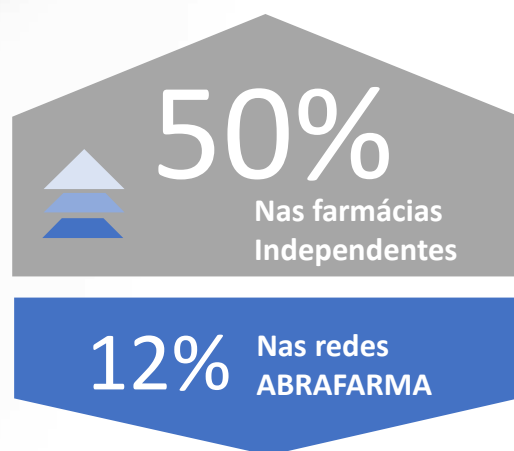


Fonte: IQVIA Analysis – Dezembro 2020

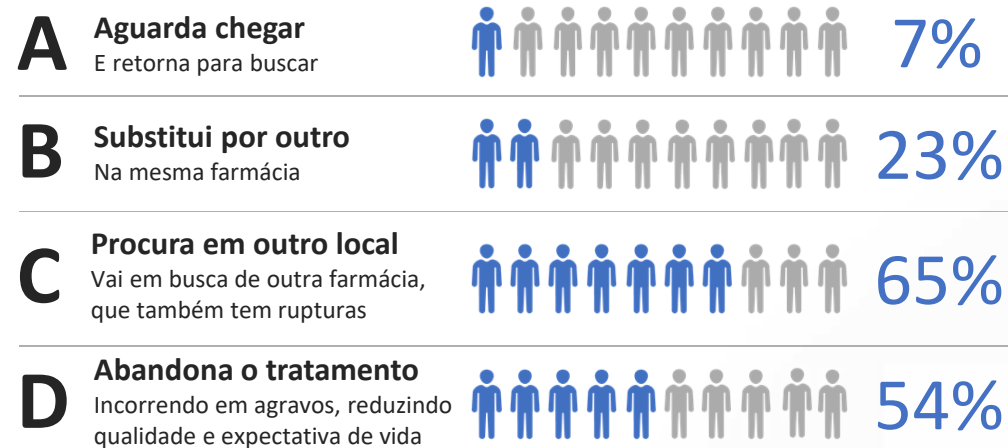
 IQVIA

 **ABRAFARMA** 30  
Associação Brasileira de Redes de Farmácias e Drogarias 1105

# O DESAFIO DA RUPTURA



FONTE: CLOSE-UP - IQVIA



# OS 3 DESAFIOS DA SAÚDE

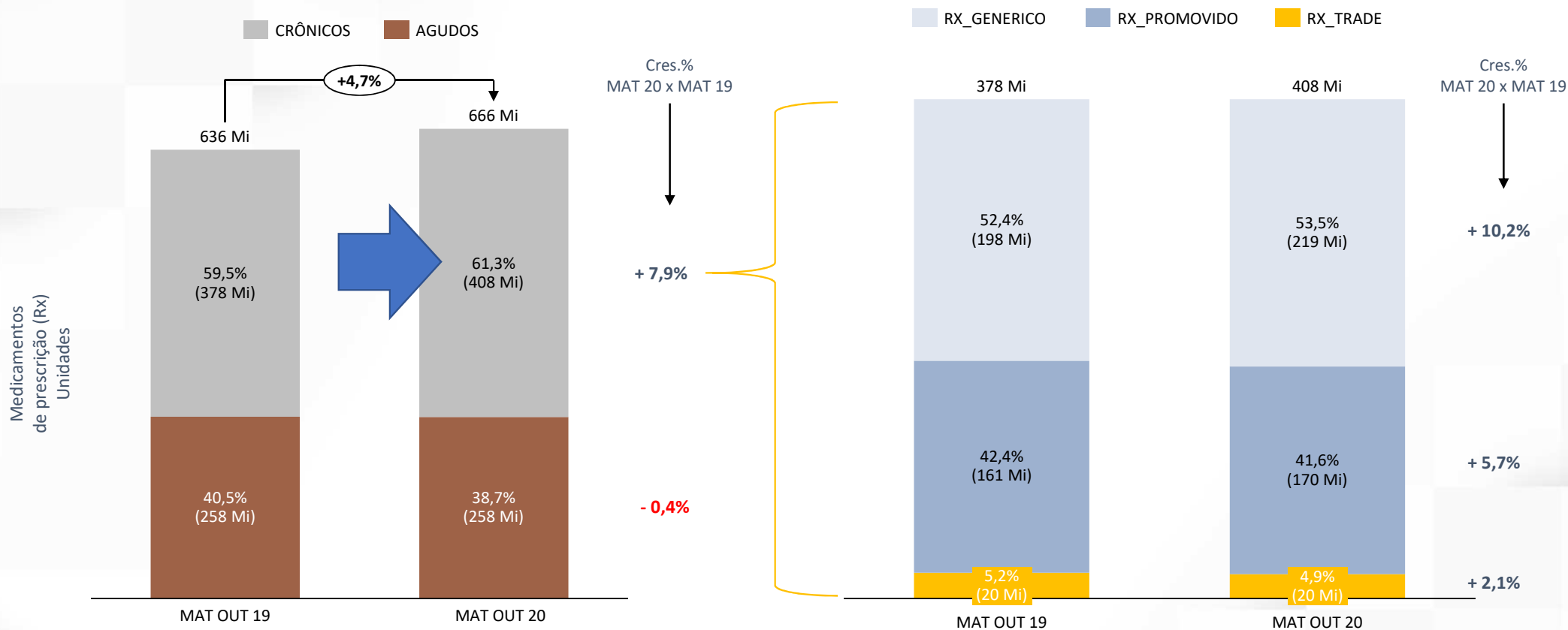


## 1. FACILITAR A JORNADA DO PACIENTE

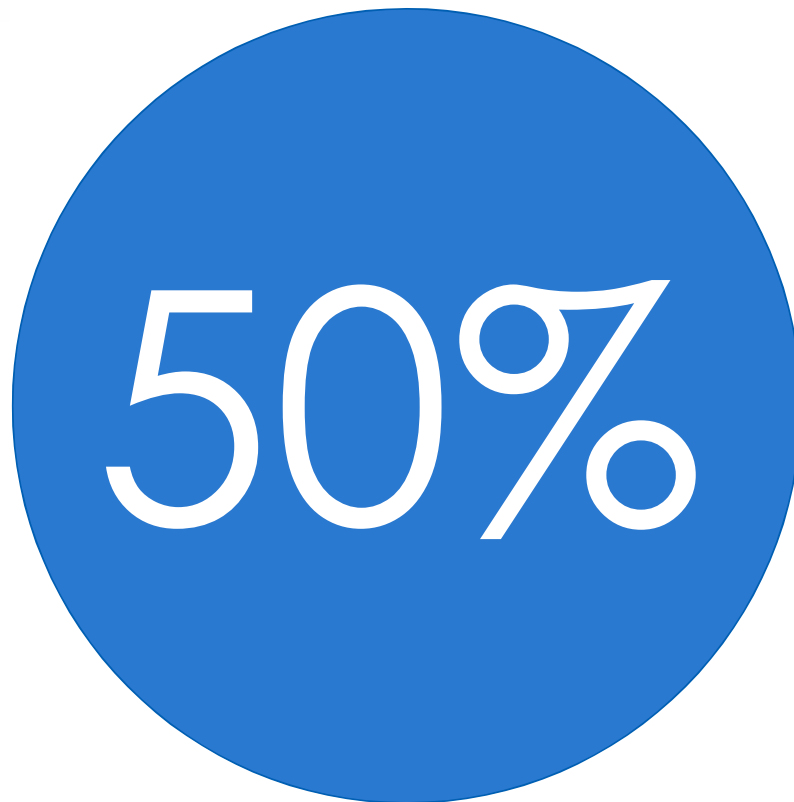
INTERAGIR COM ELE E FACILITAR-LHE  
A JORNADA PARA QUE NÃO  
ABANDONE O TRATAMENTO

# O PACIENTE CRÔNICO

Evolução dos medicamentos Rx Crônicos – Unidades – Estado de São Paulo



IQVIA - Avaliação de Mercado | PCP Canais - Outubro 2020 |



50%

## Não adesão global depois de 6 meses

Segundo OMS, NIH (EUA), NHS (Reino Unido), CIHI (Canadá)





Hospitalar

By Informa Markets

O Evento [Blog](#) [Editorias](#) [Publicações](#) [Imprensa](#) [Fotos](#)

[Vídeos](#)

## Cerca de 100 mil pessoas morrem de AVC no Brasil

Out 28, 15:55 pm Acessos: 3204



Segundo a Organização Mundial de Saúde, oAcidente Vascular Cerebral mata 6,2 milhões de pessoas no mundo a cada ano, e estima-se que a cada 60 segundos 6 pessoas morrem deAVC, que é a principal causa de morte em pessoas acima de 60 anos e a quinta principal causa em pessoas com idades entre 15 e 59 anos. De acordo com a Secretaria Municipal da Saúde, em 2014, oproblemamatu 5.665 pessoas e 10.704 pessoas foram internadas apenas no município de São Paulo.

Há dois tipos de AVC, o isquêmico, que causa a obstrução de uma artéria, bloqueando o fluxo do sangue que deveria irrigar determinada região do cérebro, e o hemorrágico, que causa ruptura dos vasos sanguíneos intracranianos, causando derramamento de sangue entre o cérebro e o crânio. Dentre os principais sintomas estão cegueira fugaz ou alterações na visão, formigamento no rosto ou nos membros superiores, dificuldades para realizar movimentos simples ou paralisia, dor de cabeça intensa e repentina, desequilíbrio e problemas para se comunicar.

Para diminuir as chances de desenvolver o problema é importante sair do grupo de risco, que é composto por fumantes, obesos e sedentários. “Melhorar o estilo de vida, ter uma dieta equilibrada e fazer exercícios regularmente são algumas das atitudes que podem ajudar na prevenção da doença. Além disso, é fundamental fazer uma visita anual a um especialista”, orienta o coordenador do Núcleo de Neurologia do

## DIA MUNDIAL DO CORAÇÃO

# Cerca de 300 mil brasileiros morrem de doenças cardiovasculares por ano

Em uma década, 3,5 milhões de mortes foram provocadas por problemas no coração; mulheres são as principais vítimas de infartos no País

publicado: 29/09/2017 12h26, última modificação: 23/12/2017 01h42

🔊 OUVIR A+ A A-



A maior causa de morte em países ricos e emergentes são doenças cardiovasculares. Em todo o mundo, 17 milhões de pessoas sofrem de problemas no coração. No Brasil, essa taxa anual chega a 300 mil, de acordo com o Ministério da Saúde, o que corresponde a uma morte a cada dois minutos.



2021 – jan/abr



# CARDIÔMETRO

MORTES POR DOENÇAS CARDIOVASCULARES NO BRASIL

1 2 2 . 3 2 U

No Ano

No Mês

No Dia

(2021: até 21/4/2021)

🕒 14:51:40

Manter o peso ideal ajuda a controlar a hipertensão, o diabetes e o colesterol.

## O CARDIÔMETRO

É um indicador do número de mortes por doenças cardiovasculares no País, criado pela Sociedade Brasileira de Cardiologia. As doenças cardiovasculares, afecções do coração e da circulação, representam a principal causa de mortes no Brasil. São mais de 1100 mortes por dia, cerca de 46 por hora, 1 morte a cada 1,5 minutos (90 segundos). As doenças cardiovasculares causam o dobro de mortes que aquelas devidas a todos os tipos de câncer juntos, 2,3 vezes mais que as todas as causas externas (acidentes e violência), 3 vezes mais que as doenças respiratórias e 6,5

# OS 3 DESAFIOS DA SAÚDE



## 1. FACILITAR A JORNADA DO PACIENTE

INTERAGIR COM ELE E FACILITAR-LHE A JORNADA PARA QUE NÃO ABANDONE O TRATAMENTO



## 2. UTILIZAR A TECNOLOGIA PARA AMPLIAR ACESSO

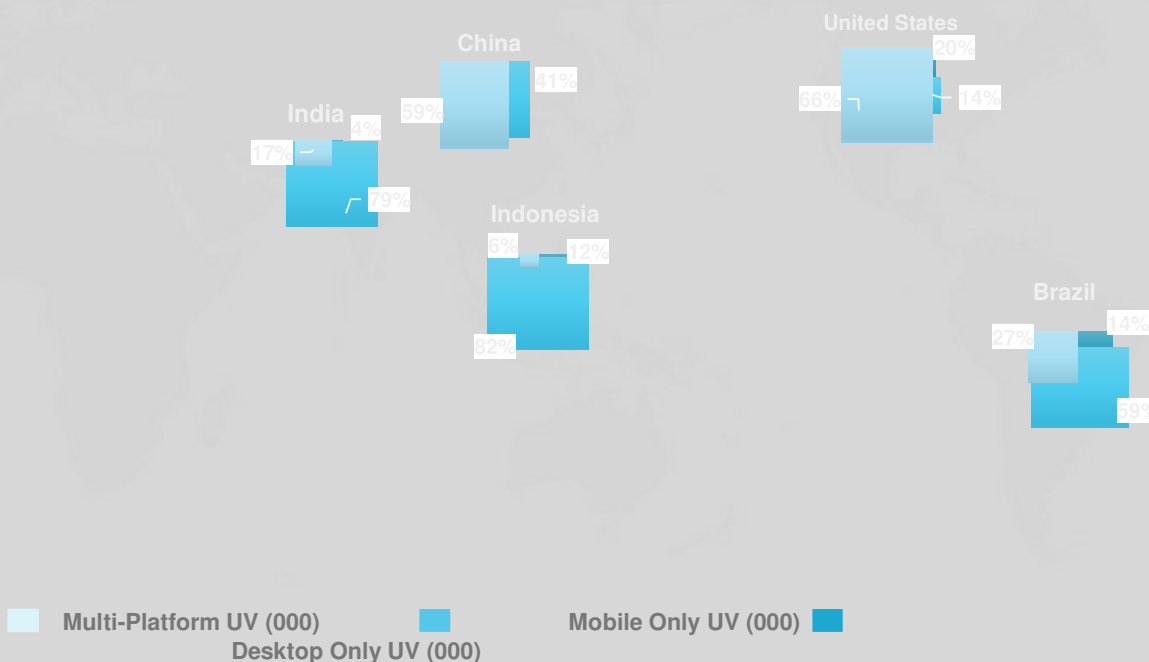
PARA QUE A FALTA DE ACESSO NÃO SEJA MOTIVOS DE AGRAVOS E REDUÇÃO DA EXPECTATIVA DE VIDA

# Qual o tamanho da população digital no mundo?

O consumo multiplataforma é maior na China e Estados Unidos, enquanto Índia, Indonésia e **Brasil** se destacam no **consumo exclusivo mobile**

Total Unique Visitors/Viewers

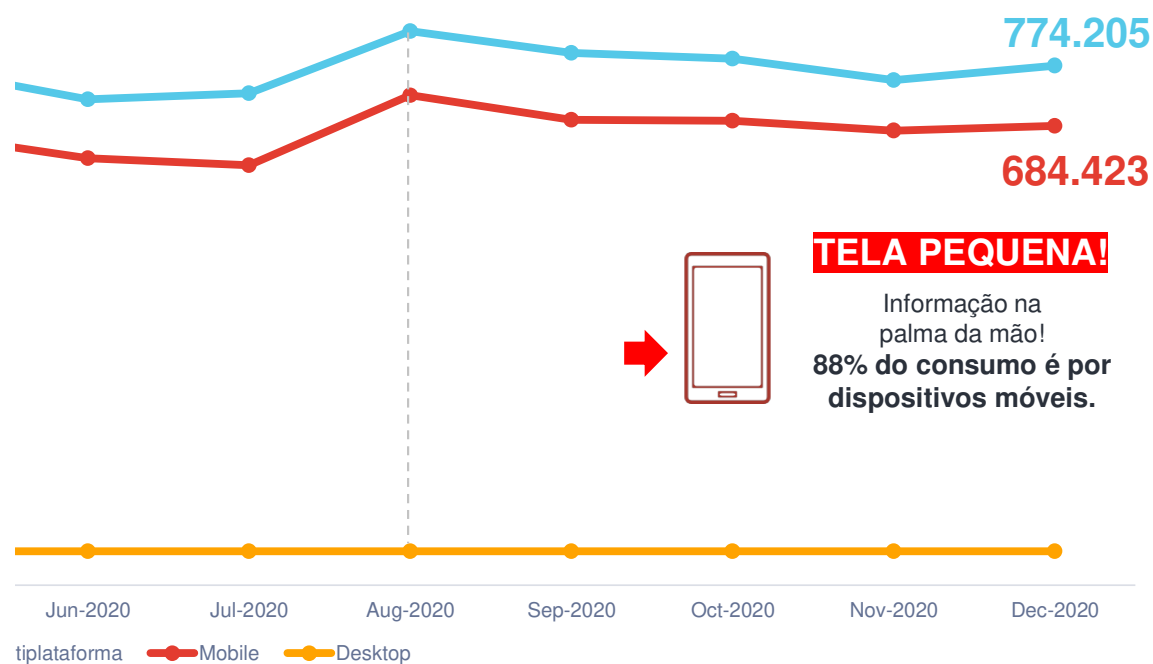
China	901.136,448
India	467.914,923
United States	272.850,009
Brazil	122.727,981
Indonesia	122.249,629
Japan	88.705,678
Mexico	67.516,191
Germany	62.689,991
Vietnam	55.375,126
France	51.315,765
United Kingdom	50.938,292
Italy	40.603,009
Spain	34.972,749
Argentina	33.900,424
Canada	31.827,859
Colombia	25.985,737
Australia	20.024,790
Malaysia	19.891,973
Taiwan	17.535,688
Chile	14.256,425



# Os brasileiros estão consumindo mais tempo na internet

comscore

🎯 Ano do “Boom” no consumo **Mobile**

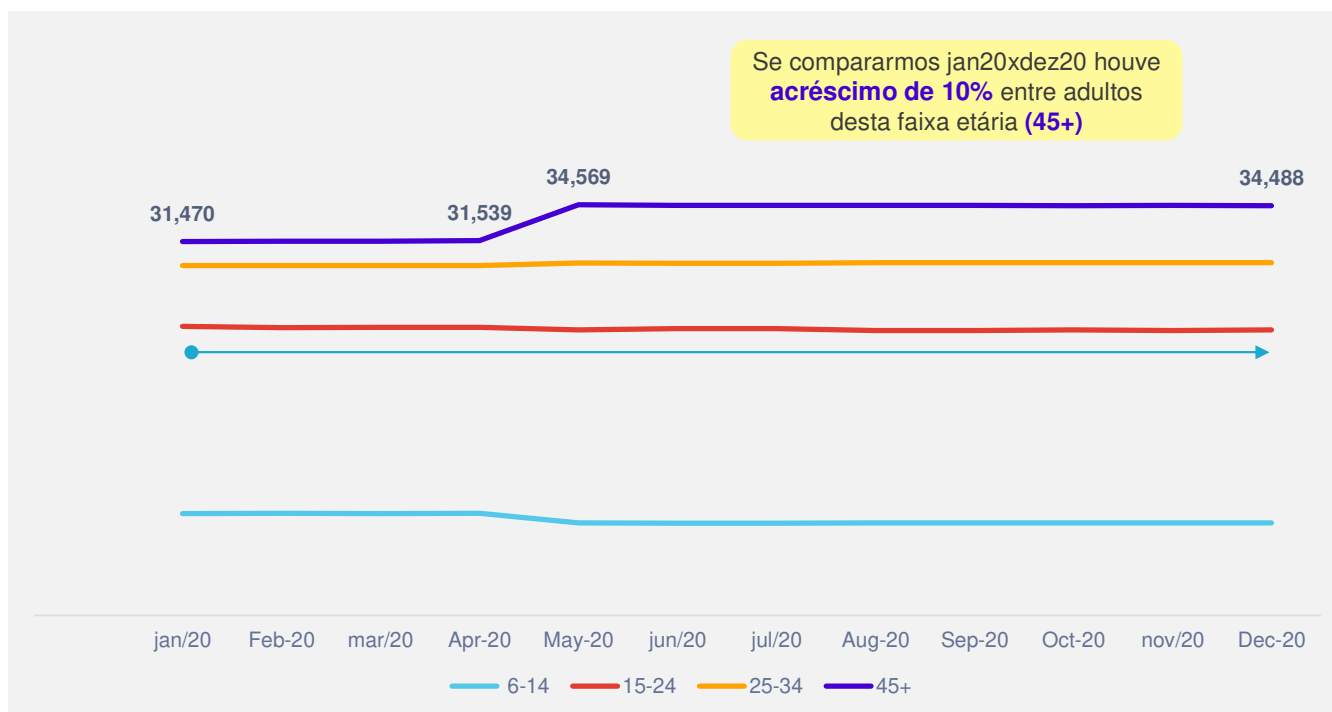


Fonte: Comscore MMX Multi-Country Key Measures – Total Internet – Dez/20

# Maior acesso continua entre os adultos com mais de 45 anos



Evolução de usuários únicos por idade - UV's (000)



Fonte: Comscore MMX Multi-Country Key Measures – Total Internet – Dez/20



+ 122 MILHÕES DE  
BRASILEIROS PODEM  
SER IMPACTADOS

FONTE: COMSCORE

UTILIZAR A TECNOLOGIA PARA  
DAR ACESSO ÀS PESSOAS É SER  
INTELIGENTE NO USO DOS  
RECURSOS DISPONÍVEIS



# OS 3 DESAFIOS DA SAÚDE



## 1. FACILITAR A JORNADA DO PACIENTE

INTERAGIR COM ELE E FACILITAR-LHE A JORNADA PARA QUE NÃO ABANDONE O TRATAMENTO



## 2. UTILIZAR A TECNOLOGIA PARA AMPLIAR ACESSO

PARA QUE A FALTA DE ACESSO NÃO SEJA MOTIVOS DE AGRAVOS E REDUÇÃO DA EXPECTATIVA DE VIDA



## 3. INTEGRAR TECNOLOGIAS PARA reduzir a fricção

GARANTIR QUE NÃO OCORRA DISPENSAÇÃO ERRADA E QUE O TRATAMENTO SEJA SEGUIDO



840 MILHÕES de  
PRESCRIÇÕES  
MÉDICAS  
POR ANO

Fonte: CLOSE-UP

A DISPENSAÇÃO ELETRÔNICA  
E A TELEMEDICINA SÃO  
IMPORTANTES INSTRUMENTOS  
NA AMPLIAÇÃO DO ACESSO E  
ADESÃO AO TRATAMENTO

TELEMEDICINA VEIO PRA FICAR

DISPENSAR SERÁ  
UM ATO CADA VEZ MAIS  
LIGADO À TECNOLOGIA





FARMACÊUTICOS CONTINUARÃO  
DANDO ACOLHIMENTO E EMPATIA



840 MILHÕES de  
PRESCRIÇÕES  
MÉDICAS  
POR ANO

Fonte: CLOSE-UP

**MAS TEMOS QUE CONSTRUIR  
MARCOS REGULATÓRIOS QUE  
NOS PERMITAM DAR O SALTO  
QUE A SAÚDE NECESSITA, E NÃO  
CRIAR BARREIRAS ADICIONAIS!**

**UM EXEMPLO:  
A LEI 14.063/20, RECENTE, NECESSITA  
DE REVISÃO, POIS ATRASA O ACESSO  
DIGITAL**

Ativos

9.982.748

Emitidos em 2021

1.111.019

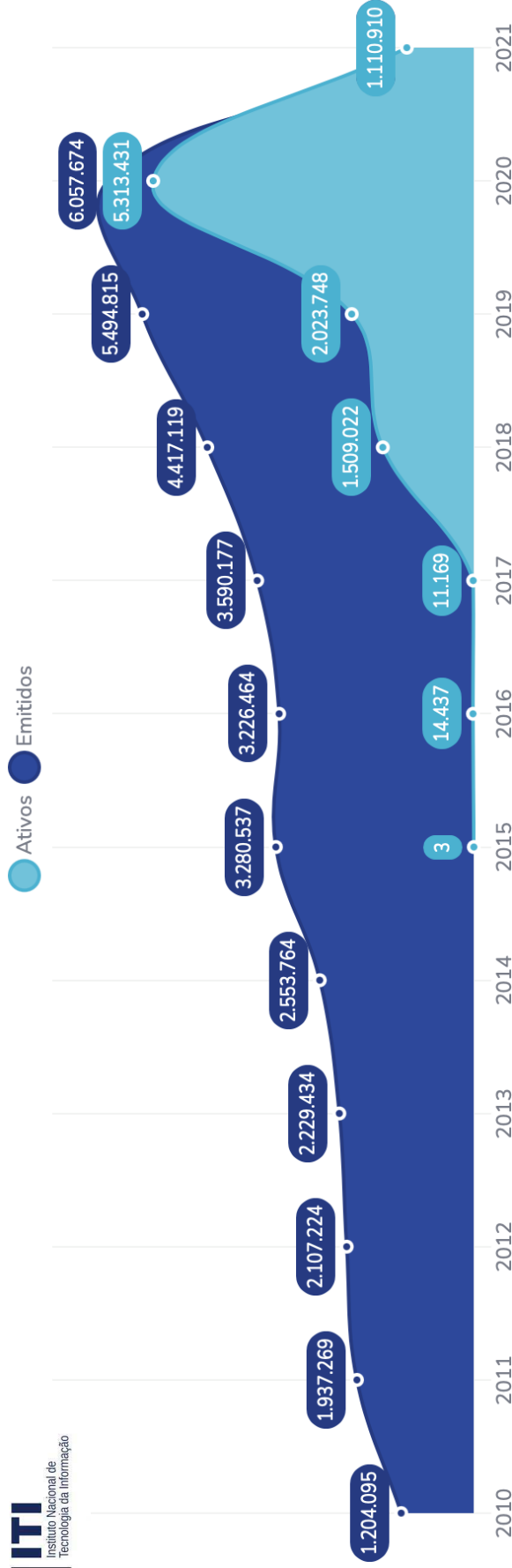
Total de emissões em  
relação ao ano anterior

18,34 %

Projeção para 2021

6.966.325

### Histórico anual de emissão de certificados



- **SISTEMAS BANCÁRIOS NAO USAM CERTIFICADO DIGITAL**
- **PIX NÃO USA CERTIFICADO DIGITAL**
- **RECEITA FEDERAL ACABOU DE EXTINGUIR USO DE CERTIFICADO DIGITAL PARA DECLARAÇÃO PRÉ-PREENCHIDA DE IRPF**



IRPF/2021

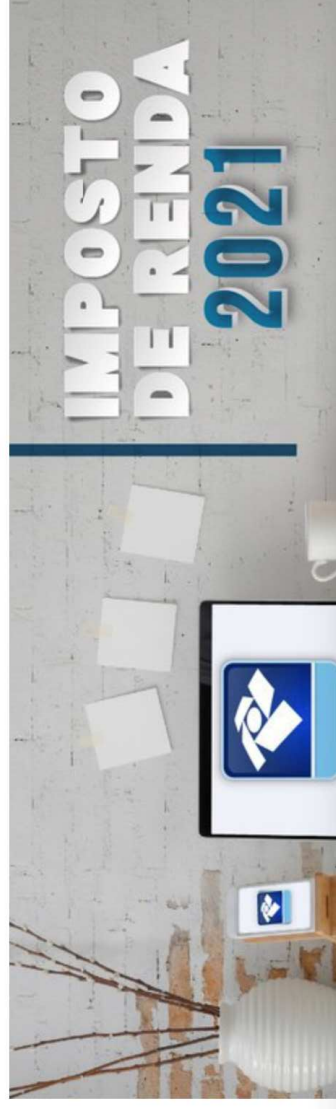
## Receita Federal amplia o acesso à declaração pré-preenchida do IRPF/2021

Com essa novidade, disponível a partir de amanhã (24/03), será possível ter acesso ao formato on-line da declaração sem a necessidade de certificado digital.

Publicado em 23/03/2021 19h00

Atualizado em 30/03/2021 10h45

Compartilhe:



**APESAR DISSO, A LEI 14.063/20, RECÉM  
APROVADA, EXIGE CERTIFICADO DIGITAL,  
DE POUCO USO NO BRASIL, PARA EMITIR  
PRESCRIÇÕES MÉDICAS**

# LEI 14.063/20 – REVISÃO

## Seção II

### Da Classificação das Assinaturas Eletrônicas

Art. 4º Para efeitos desta Lei, as assinaturas eletrônicas são classificadas em:

I - assinatura eletrônica simples:

- a) a que permite identificar o seu signatário;
- b) a que anexa ou associa dados a outros dados em formato eletrônico do signatário;

II - assinatura eletrônica avançada: a que utiliza certificados não emitidos pela ICP-Brasil ou outro meio de comprovação da autoria e da integridade de documentos em forma eletrônica, desde que admitido pelas partes como válido ou aceito pela pessoa a quem for oposto o documento, com as seguintes características:

- a) está associada ao signatário de maneira unívoca;
- b) utiliza dados para a criação de assinatura eletrônica cujo signatário pode, com elevado nível de confiança, operar sob o seu controle exclusivo;
- c) está relacionada aos dados a ela associados de tal modo que qualquer modificação posterior é detectável;

III - assinatura eletrônica qualificada: a que utiliza certificado digital, nos termos do [§ 1º do art. 10 da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001](#).

§ 1º Os 3 (três) tipos de assinatura referidos nos incisos I, II e III do **caput** deste artigo caracterizam o nível de confiança sobre a identidade e a manifestação de vontade de seu titular, e a assinatura eletrônica qualificada é a que possui nível mais elevado de confiabilidade a partir de suas normas, de seus padrões e de seus procedimentos específicos.

§ 2º Devem ser asseguradas formas de revogação ou de cancelamento definitivo do meio utilizado para as assinaturas previstas nesta Lei, sobretudo em casos de comprometimento de sua segurança ou de vazamento de dados.

# LEI 14.063/20 – REVISÃO

Art. 15. O art. 35 da [Lei nº 5.991, de 17 de dezembro de 1973](#), passa vigorar com as seguintes alterações, numerando-se o atual parágrafo único como § 1º:

“Art. 35. ....

a) (revogada);

b) (revogada);

c) (revogada).

I - que seja escrita no vernáculo, redigida sem abreviações e de forma legível e que observe a nomenclatura e o sistema de pesos e medidas oficiais;

II - que contenha o nome e o endereço residencial do paciente e, expressamente, o modo de usar a medicação; e

III - que contenha a data e a assinatura do profissional de saúde, o endereço do seu consultório ou da sua residência e o seu número de inscrição no conselho profissional.

§ 1º O receituário de medicamentos terá validade em todo o território nacional, independentemente do ente federativo em que tenha sido emitido, inclusive o de medicamentos sujeitos ao controle sanitário especial, nos termos da regulação.

§ 2º As receitas em meio eletrônico, ressalvados os atos internos no ambiente hospitalar, somente serão válidas se contiverem a assinatura eletrônica avançada ou qualificada do profissional e atenderem aos requisitos de ato da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) ou do Ministro de Estado da Saúde, conforme as respectivas competências.

§ 3º É obrigatória a utilização de assinaturas eletrônicas qualificadas para receituários de medicamentos sujeitos a controle especial e para atestados médicos em meio eletrônico.” (NR)



840 MILHÕES de  
PRESCRIÇÕES  
MÉDICAS  
POR ANO

Fonte: CLOSE-UP

ASSINATURA QUALIFICADA (COM CERTIFICADO DIGITAL) REPRESENTA UMA BARREIRA IMPORTANTE TANTO NA PRESCRIÇÃO QUANTO NA DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS. É IMPEDIR O AVANÇO. OS SISTEMAS É QUE DEVEM GARANTIR (E SER RESPONSABILIZADOS) PELA SEGURANÇA DO QUE EMITEM

**UM EXEMPLO DISSO**



Verifica Einstein

## Validação de Receita Digital

Para acessar a documentação digital, informe abaixo:

CHAVE DE VALIDAÇÃO (OBRIGATÓRIO)

MARQUE ABAIXO PARA CONTINUAR

Não sou um robô



reCAPTCHA  
Privacidade - Termos


PRÓXIMO

## Verificação de documentos

Local para Inserção do  
Código

Para acessar seu documento insira abaixo o código enviado para seu e-mail:

3TY3-U47W-3557-XJ3W

 I'm not a robot



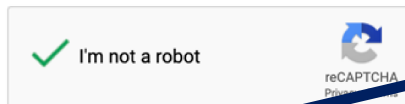
VERIFICAR



## Documento localizado!

O documento foi localizado na nossa base e está disponível para download

3TY3-U47W-3557-XJ3W



VOLTAR    DOWNLOAD    VISUALIZAR

Possibilita Baixar o Documento Original

Verificação Concluída.    X



**ABRAFARMA**  
Associação Brasileira de Redes de Farmácias e Drogarias



## Renato Alencar Porto

Diretor-Executivo de Relações Institucionais



Celular



Telefone Fixo



E-mail



Site



São Paulo



Brasília

 **Clique nos ícones para interagir**