

A dark blue background featuring a silhouette of a space shuttle launching, with a large plume of smoke and fire trailing behind it.

JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

Tendência de Tecnologia, Inovação e Criatividade

ADEMIR MILTON PICCOLI

11/06/2019

ENASTIC.JF



JUIZ ROBÔ NA ESTÔNIA!

PODE AI SER UM JUIZ JUSTO NO TRIBUNAL? ESTÔNIA PENSA ASSIM

3rd party ad content



MERCADOS

Estônia prepara-se para criar um juiz robô

Não em Visual Hunt



Opinião: Robôs resolvem conflitos na Estônia. Será essa a sociedade do futuro?

CORPORATIVO NOTÍCIAS 9 de maio de 2019 0 Da Redação 0 Comments

04/04/2019 - 07H00 - ATUALIZADA ÀS 08H56 - POR ÉPOCA NEGÓCIOS ONLINE

Estônia quer substituir os juízes por robôs

O governo espera que a tecnologia diminua a quantidade de processos para os juízes e funcionários do judiciário

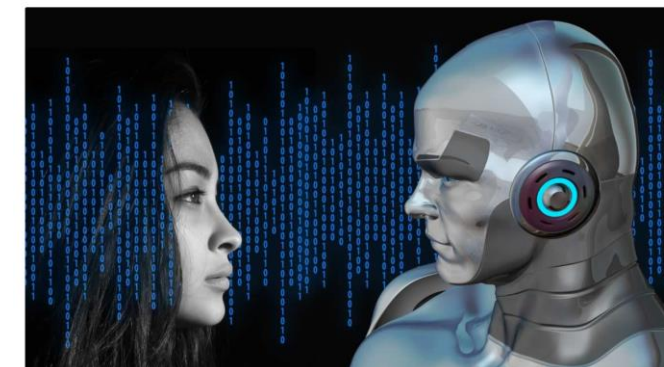
f Compartilhar p in G+ t Assine já!

Robôs podem ajudar na resolução de conflitos?

Advogado questiona: "será essa a sociedade que queremos no futuro próximo?"

Gustavo Pires Ribeiro*

05/05/2019 às 19h35



Home > Inovação > Inteligência Artificial

Estônia está desenvolvendo o primeiro "juiz robô" do mundo

Por Rafael Rodrigues Da Silva | 04 de Abril de 2019 às 07h58



TECNOLOGIA

Arábia Saudita dá cidadania a um robô e reacende debate sobre direitos e deveres de máquinas inteligentes

Robô chamado Sophia foi o primeiro a ganhar cidadania de um país, algo exclusivo aos humanos. Mas mundo ainda não sabe se as máquinas devem ter direitos e deveres



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



O IDC prevê que até 2023,
35% dos trabalhadores
começarão a trabalhar com bots
ou outras formas de inteligência artificial.



18/03/2019 às 05h00

CNJ implanta centro de inteligência artificial

Por Zínia Baeta | De São Paulo



O Conselho Nacional de Justiça (CNJ) implantou em fevereiro um laboratório de inovação e um centro de inteligência artificial para atender o Judiciário. A ideia, segundo a Portaria nº 25 do órgão, é criar um espaço para pesquisas e produções que facilitem o dia a dia da Justiça e representem maior celeridade aos processos.

"Os novos tempos demandam celeridade processual. Somente conseguiremos alcançar o pleno acesso à Justiça quando somarmos todas as forças disponíveis. E um ator relevante é, sem dúvida, a ferramenta tecnológica", afirma o presidente do Supremo Tribunal Federal, ministro Dias Toffoli.

SINAPSES: Inteligência Artificial desenvolvida pelo TJRO pode revolucionar o Judiciário

Projetado para atender qualquer tribunal, o sistema em funcionamento desde fevereiro, já apresenta mostras do seu potencial

ASCOM - TJRO
7 de Junho de 2018 às 17:07



INOVAÇÃO

TJPE usará inteligência artificial para agilizar processos de execução fiscal no Recife

A equipe da Setic programou o sistema "ELIS" para que aprendesse a realizar a triagem inicial de processos ajuizados eletronicamente pela Prefeitura do Recife

Publicado em 20/11/2018, às 14h14

TECNOLOGIA

STF investe em inteligência artificial para dar celeridade a processos

Ferramenta Victor identifica se recursos se enquadram em repercussão geral e destaca, em segundos, peças principais

Tribunais de Justiça do País investem em robôs contra acúmulo de processos

Poti, Jerimum, Clara, Radar, Sinapse e Victor são alguns dos robôs em atividade no judiciário brasileiro

Victor - STF

Victoria - TJRJ

Zello - TCU

Alice, Monica, Sofia - TCU

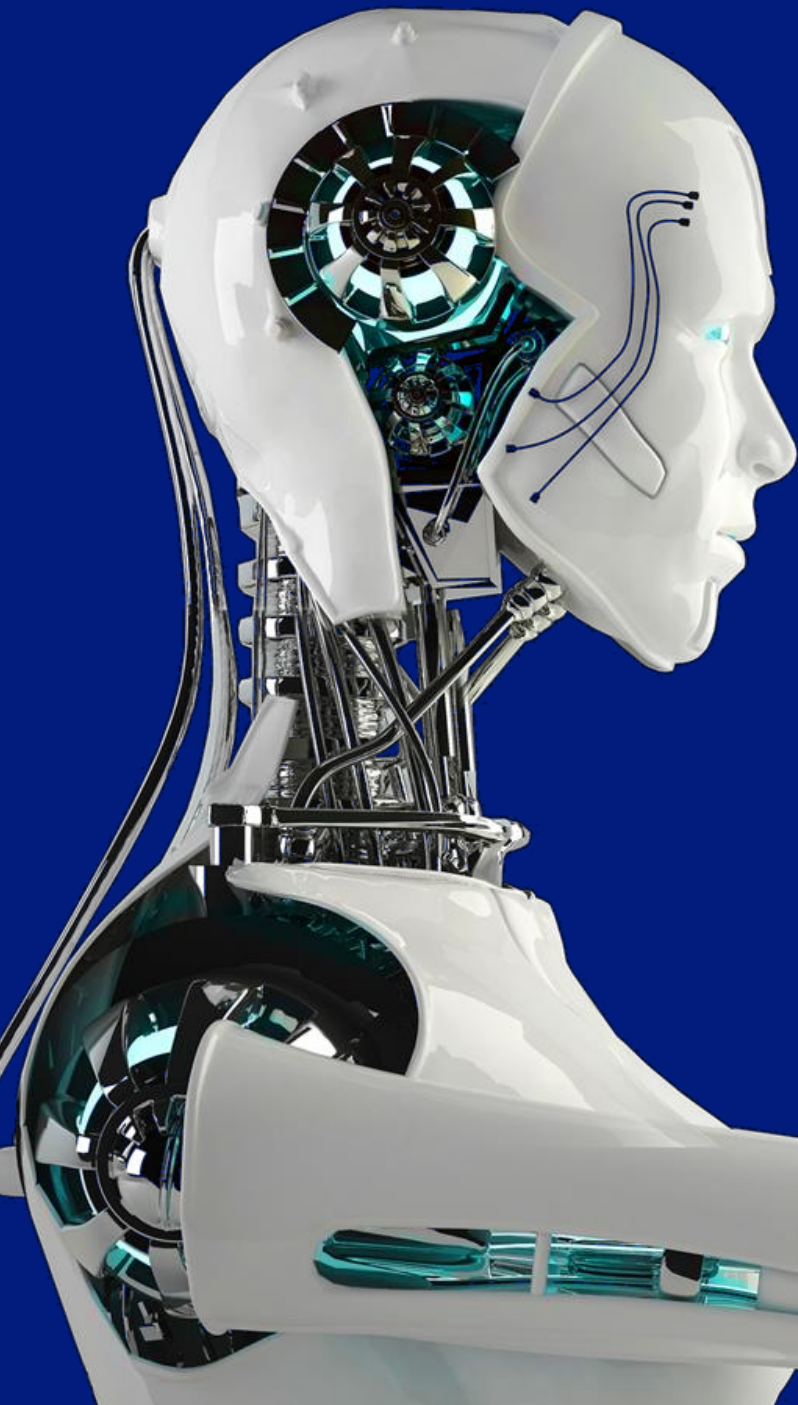
Sinapses e Cranium - TJRO

Radar e Ratinho - TJMG

Elis - TJPE

Corpus927 - Enfam

Poti, Jerimum e Clara - TJRN



O robô roubou
meu lugar, e agora?



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

O fato é...





Gastos diretos com
TRANSFORMAÇÃO DIGITAL
US\$ 5,9 TRILHÕES
entre anos de 2018 a 2021





Transformação digital CULTURAL!




JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

54% dos profissionais
necessitarão de uma reforma
de **qualificação profissional**



CRIATIVIDADE & ORIGINALIDADE & PENSAMENTO CRÍTICO & RESILIÊNCIA & **Habilidades HUMANAS**

Fonte: World Economic Forum



COMMITTED TO
IMPROVING THE STATE
OF THE WORLD

2022 Skills Outlook

Growing	Declining
1 Analytical thinking and innovation	1 Manual dexterity, endurance and precision
2 Active learning and learning strategies	2 Memory, verbal, auditory and spatial abilities
3 Creativity, originality and initiative	3 Management of financial, material resources
4 Technology design and programming	4 Technology installation and maintenance
5 Critical thinking and analysis	5 Reading, writing, math and active listening
6 Complex problem-solving	6 Management of personnel
7 Leadership and social influence	7 Quality control and safety awareness
8 Emotional intelligence	8 Coordination and time management
9 Reasoning, problem-solving and ideation	9 Visual, auditory and speech abilities
10 Systems analysis and evaluation	10 Technology use, monitoring and control

Source: Future of Jobs Report 2018, World Economic Forum



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

EMPATIA

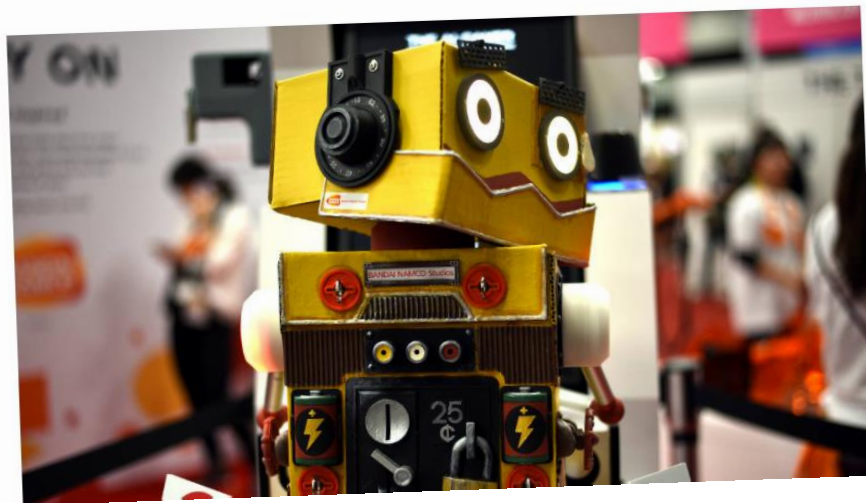
FELICIDADE

GENTILEZA

HUMANIZAÇÃO

SXSW mostra importância do fator humano para a revolução digital

Qualidade do relacionamento entre pessoas no trabalho é essencial para empresas



A hand holding a glowing lightbulb over a laptop keyboard. The background is a blurred image of a person working on a laptop, with a blue overlay.

Pessoas estão no centro da
TRANSFORMAÇÃO DIGITAL!

PROTAGONISTAS

das mudanças...



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

Mas, mais que
PROTAGONISTAS...





**AS PESSOAS NÃO VÃO ESPERAR O *TIME*
DAS MUDANÇAS DAS ORGANIZAÇÕES**





BuzzFeed ByteDance SoundHound Inc.

STX VCS VOX MEDIA

一点资讯

BITMAIN Cambricon Carbon  COOQO 酷开   formlabs  GLOBAL SWITCH 

GRAPHICORE INFINIDAT  MEIZU  ROYOLE  

A row of logos for various ride-sharing and delivery companies, including Uber, Lyft, Grab, Gojek, and others.

A collage of logos for various healthcare and technology companies, including Adaptive, Auris, BoneVitalAI, Butterfly, Clover, Cytosure, Devoted Health, Evident, Envision, GoodRx, GRAIL, HeartFlow, Incept, Intact, Oscar, Ottobock, Outcomes, Nanopore, Proteus, Roivant, Samumed, Smile, Tempus, United Therapeutics, and Zocdoc.

A collage of logos for various startups and companies, including Airbnb, Uber, Facebook, and many others.



“Os sistemas legais não conseguiram acompanhar as transformações trazidas pela digitalização e inteligência artificial...”



Temas centrais da agenda global



SISTEMAS JURÍDICOS E REGULATÓRIOS PRIVADOS

A participação do setor privado é essencial para ajudar a abordar a falta de acesso à justiça que hoje enfrenta pessoas e empresas em países ricos e pobres.



Uma **nova** forma de resolver conflitos

Conheça nossas soluções

Fale com um especialista

Ajudamos pessoas e empresas
a resolverem demandas jurídicas

Startup é premiada por mediar conflitos entre Itaú e empresas clientes

Diana Cheng - 05/02/2019 - 15:29



Melissa Gava, cofundadora da startup Mediação Online, fazendo pitch na aceleradora 500

A MOL, serviço web que resolve conflitos entre empresas e seus clientes, foi eleita a ganhadora do prêmio do CNJ

“Conciliar É Legal 2018” na categoria
“Mediação e Conciliação Extrajudicial”

De acordo com dados divulgados pelo CNJ, 3,7 milhões processos foram resolvidos por acordos firmados via mediação e conciliação.



19 PLATAFORMAS DE RESOLUÇÃO DE CONFLITOS



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA DE
LAWTECHS &
LEGALTECHS

Radar de empresas
associadas

Versão 4.4 - 2019

Conteúdo, Educação e Consultoria



Taxtech



Compliance



Faça você mesmo



IA – Setor Público



Automação e Gestão de Documentos



Regtech



Monitoramento e extração de dados públicos



Gestão de escritórios e departamentos jurídicos



Redes de Profissionais



Analytics e Jurimetria



Resolução de conflitos online



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

Diante deste cenário...



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

The background image shows a large, modern atrium with a complex, white, branching structural design. The space is filled with lush green indoor plants, including a large vertical garden on a central pillar. There are several levels with glass railings, and the ground floor has round tables and chairs. The overall atmosphere is bright and airy, with natural light streaming in through the large glass windows.

constrói processos e estruturas adaptativas

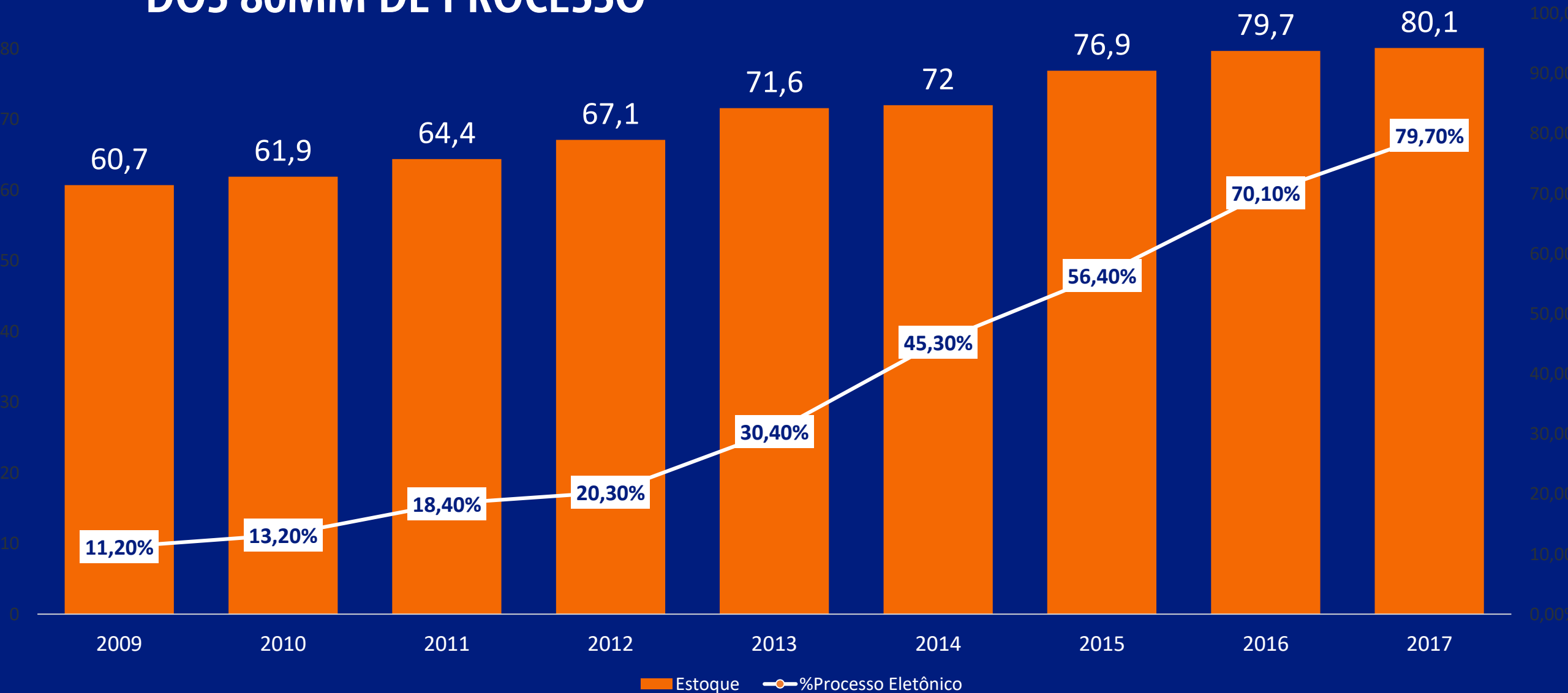
Ondas de transformação...

TECNOLOGIA
SOCIEDADE 5.0
COMPORTAMENTOS



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

OU ALÉM DA PRESSÃO EXTERNA DOS 80MM DE PROCESSO



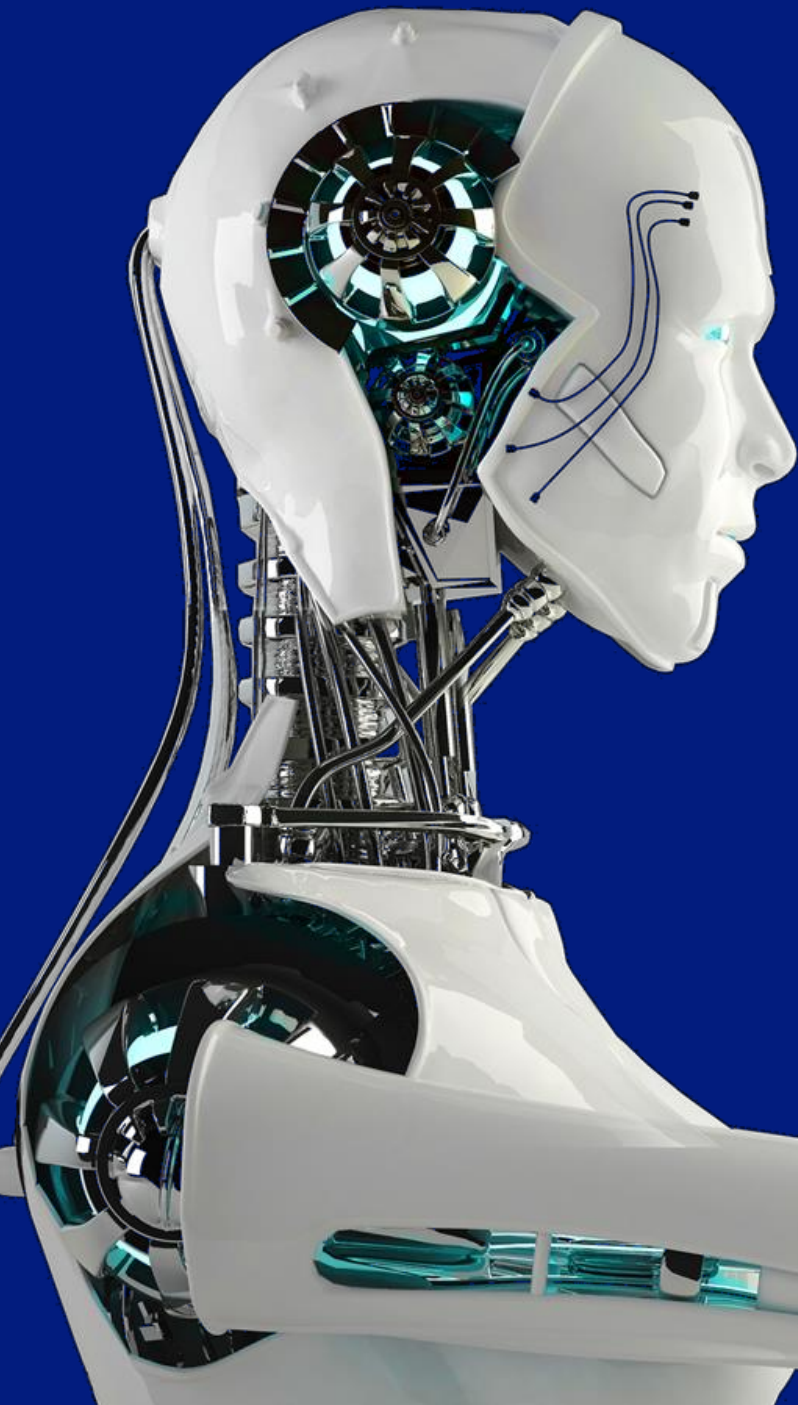
PRESSÃO INTERNA

PROPÓSITO

retenção, valorização,
plano de desenvolvimento...



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



Qual o caminho
estamos construindo?

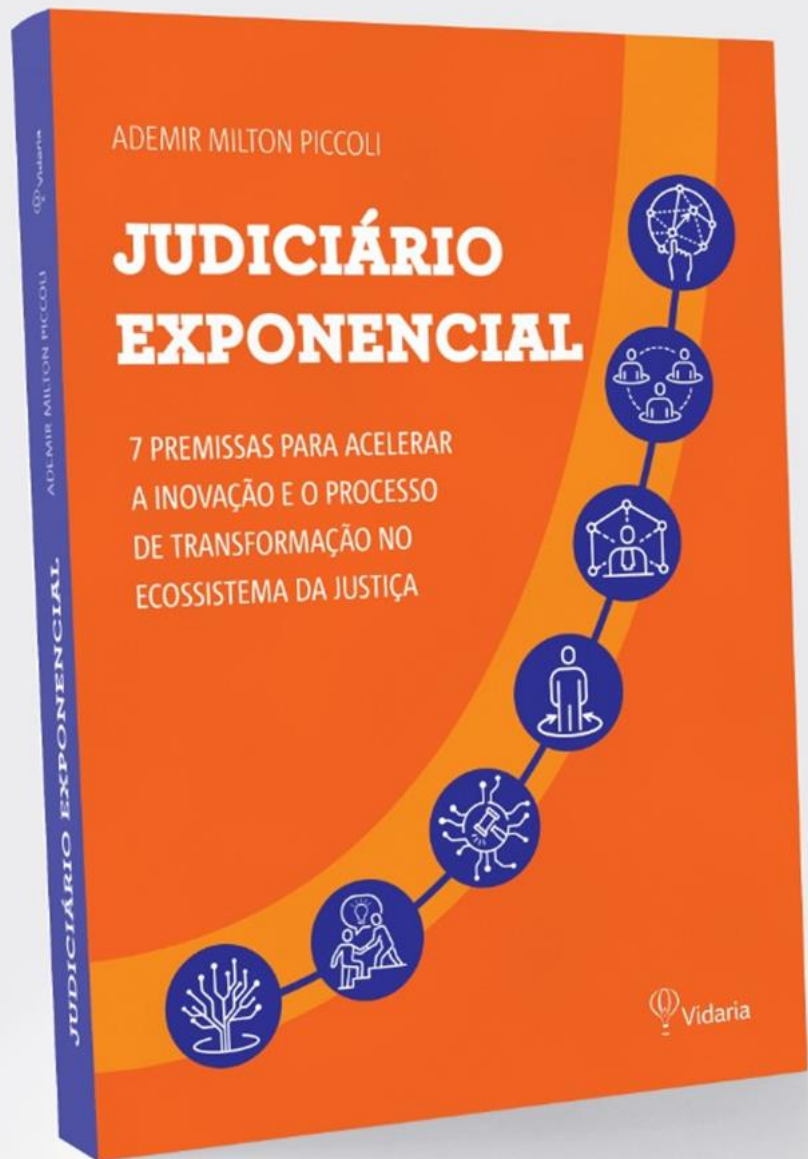


JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

Pensando no desafio...



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

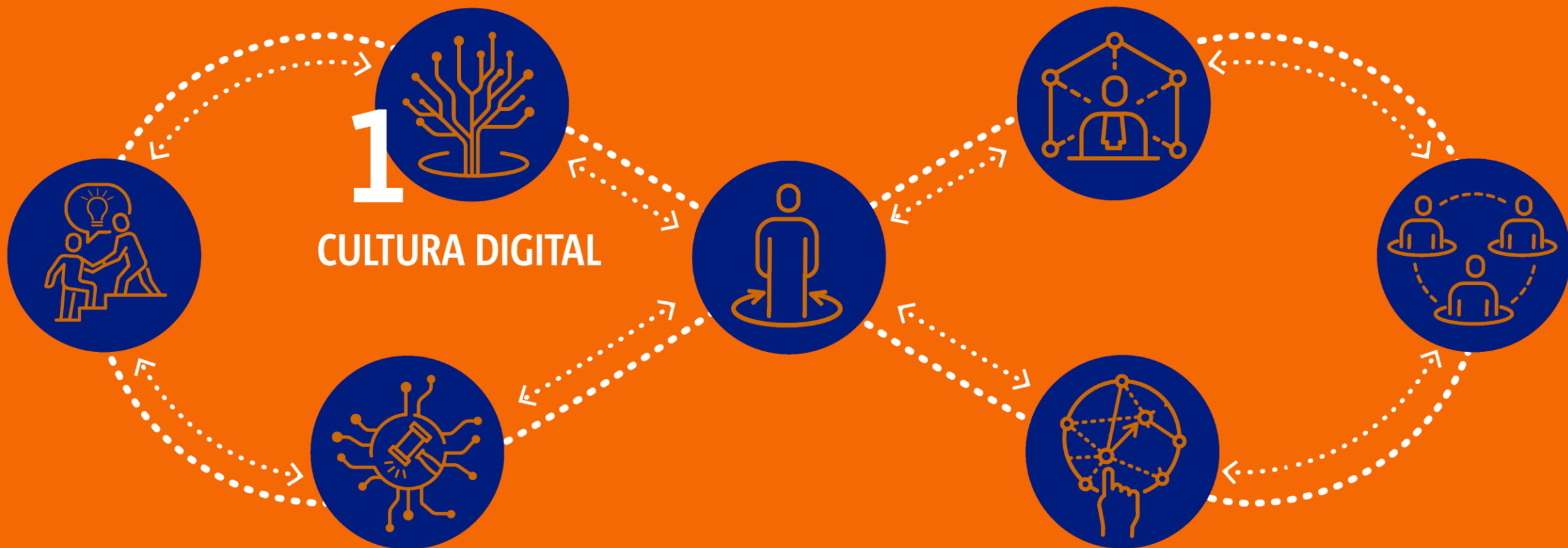


JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



1

CULTURA DIGITAL



“A CULTURA ENGOLE A
ESTRATÉGIA NO CAFÉ DA
MANHÃ”

PETER DRUKER



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



NOSSOS CÉREBROS

EVOLUIRAM DE FORMA LINEAR



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



Desenvolver um processo
que **MINIMIZE O SISTEMA
IMUNOLÓGICO INTERNO**
que suprime a inovação.

Somente assim as ideias
que surgem das margens
ganham força e coisas
incríveis acontecem.

FONTE: SALIM ISMAIL

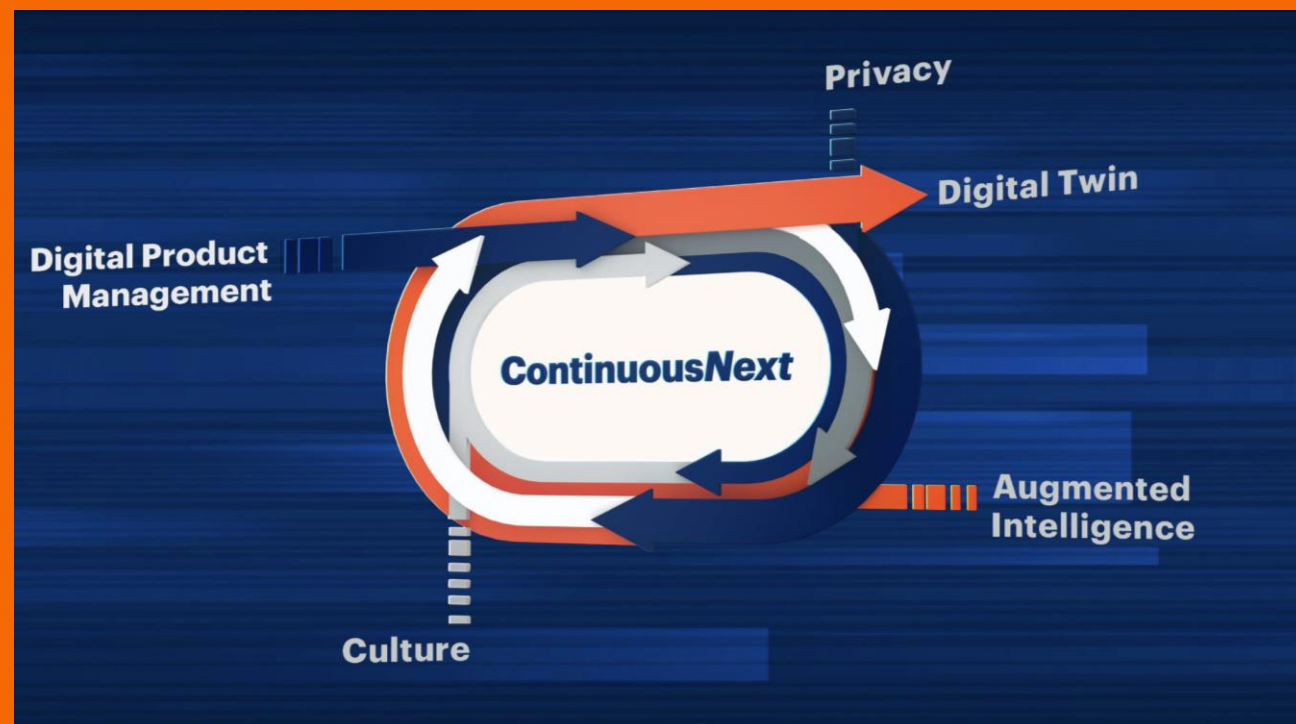


JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

ContinuousNext

5 imperativos para transformação digital:

- PRIVACIDADE
- INTELIGENCIA AUMENTADA
- **CULTURA**
- GESTÃO DIGITAL DE PRODUTOS
- GÊMEO DIGITAL

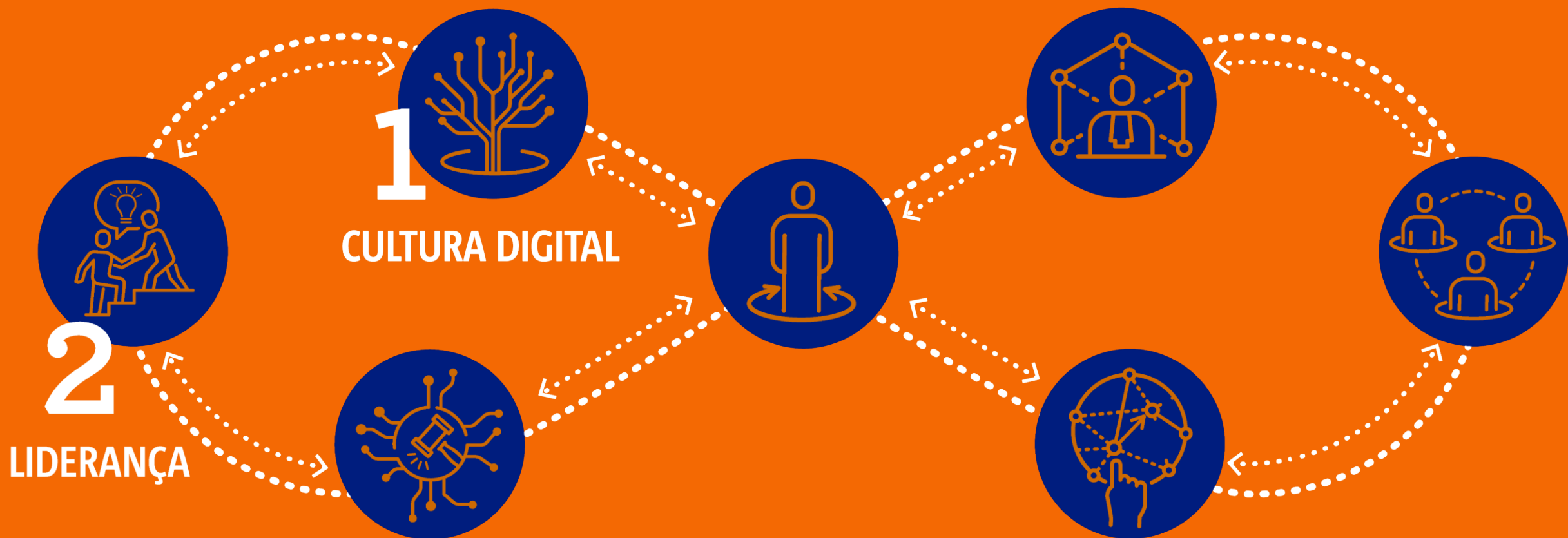


CULTURA:

A cultura é identificada por 46% dos CIOs como a maior barreira para concretizar a promessa dos negócios digitais. Gartner afirma que mudar a cultura nem sempre tem que ser grande, e nem sempre tem que ser difícil.

Quer confessar-se
e não sabe onde?
ENTRA NO APP!





“É DIFÍCIL INOVAR
SEM RECONHECIMENTO
DA LIDERANÇA”

JUIZ JOÃO THIAGO GUERRA



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

A EXPLOÇÃO DIGITAL

EXIGE NOVAS HABILIDADES



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

CARACTERÍSTICA DO LÍDER DO
JUDICIÁRIO EXPONENCIAL:



VISIONÁRIO



INOVADOR



TECNOLÓGICO



TRANSFORMACIONAL



TRANSPARENTE



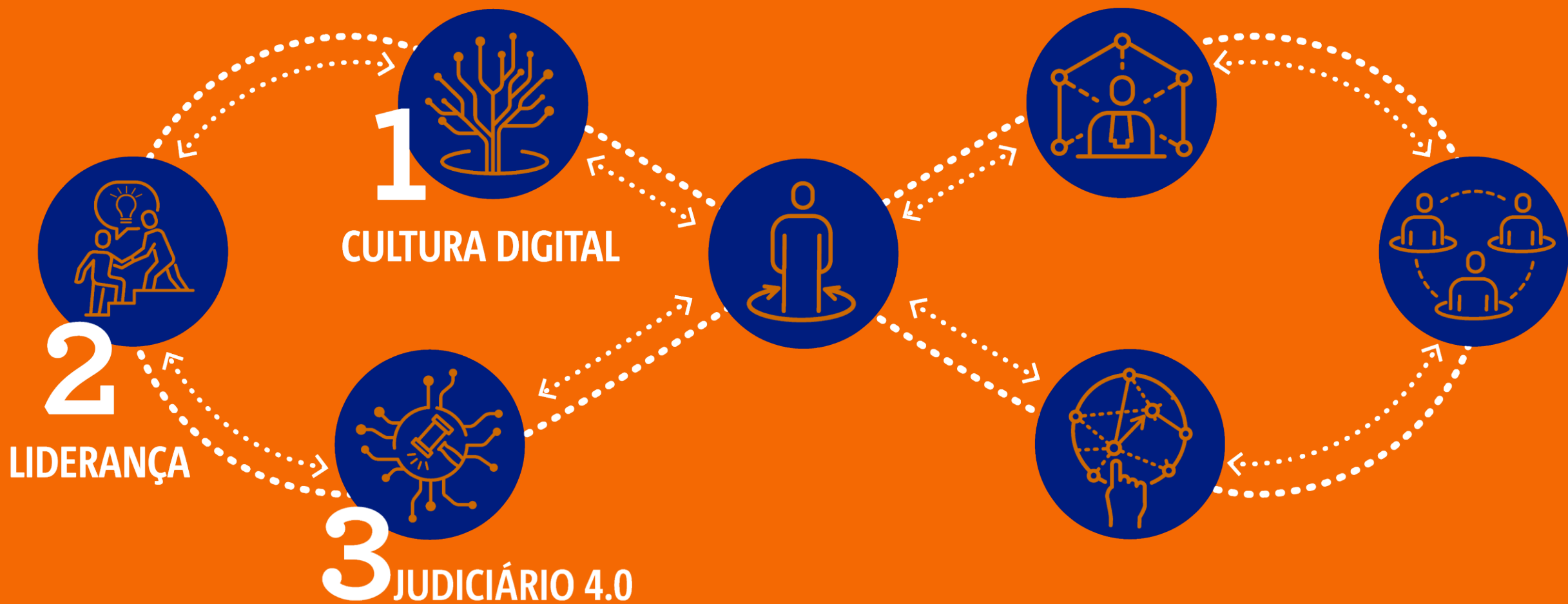
CONECTADO



EMPREENDEDOR



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



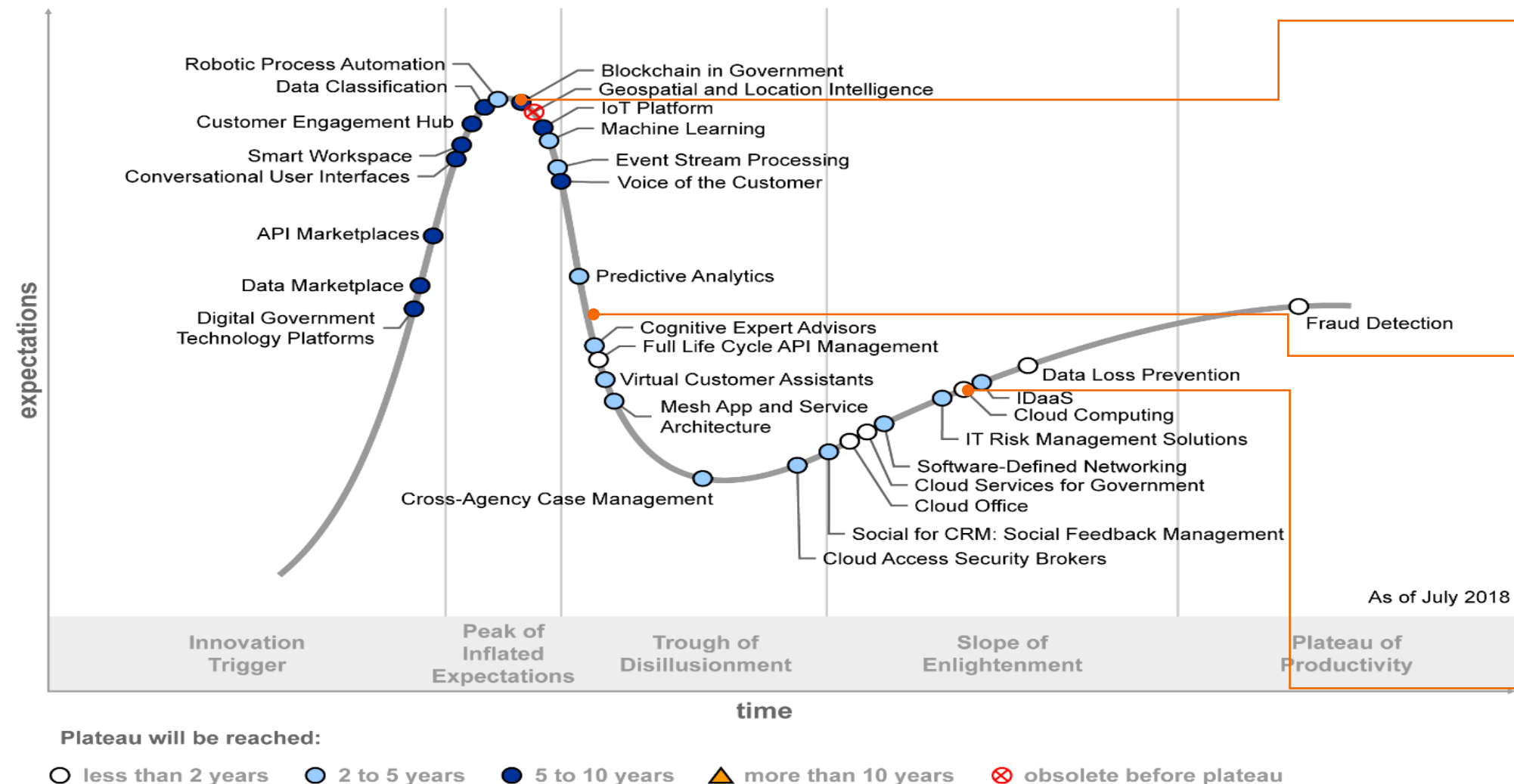
JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

“A TECNOLOGIA SE EXPANDIU
A PONTO DE SE TORNAR UMA
ÁREA DE CONHECIMENTO
HUMANO VITAL”

JUIZ RAFAEL MEDEIROS ANTUNES FERREIRA

Ainda que seja difícil prever qual tipo de tecnologia e qual o efeito que ela trará para a sociedade ou para o Judiciário, precisamos acompanhar alguns movimentos

HYPE CYCLE FOR DIGITAL GOVERNMENT 2018



© 2018 Gartner, Inc.



Gartner®



Deloitte.



Top 10 Strategic Technology Trends for 2019

Intelligent



Autonomous Things



Augmented Analytics



AI-Driven Development

Digital



Digital Twin



Empowered Edge



Immersive Experience

Mesh



Blockchain



Smart Spaces



Privacy and Ethics



Quantum Computing

gartner.com/SmarterWithGartner

Source: Gartner
© 2018 Gartner, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.
Gartner is a registered trademark of Gartner, Inc. or its affiliates. PR-499538

Gartner.



**“Colocar o cidadão no centro
requer uma série de mudanças
e a tecnologia pode ajudar neste
processo para garantir mais
coerência aos serviços prestados”**

JUIZA LUCIANA ORTIZ



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

A young girl with dark hair and a pink backpack is looking towards a white robot. The robot is holding a tablet and has a bouquet of pink cherry blossoms around its neck. The background is a blurred crowd of people.

SOCIEDADE 5.0

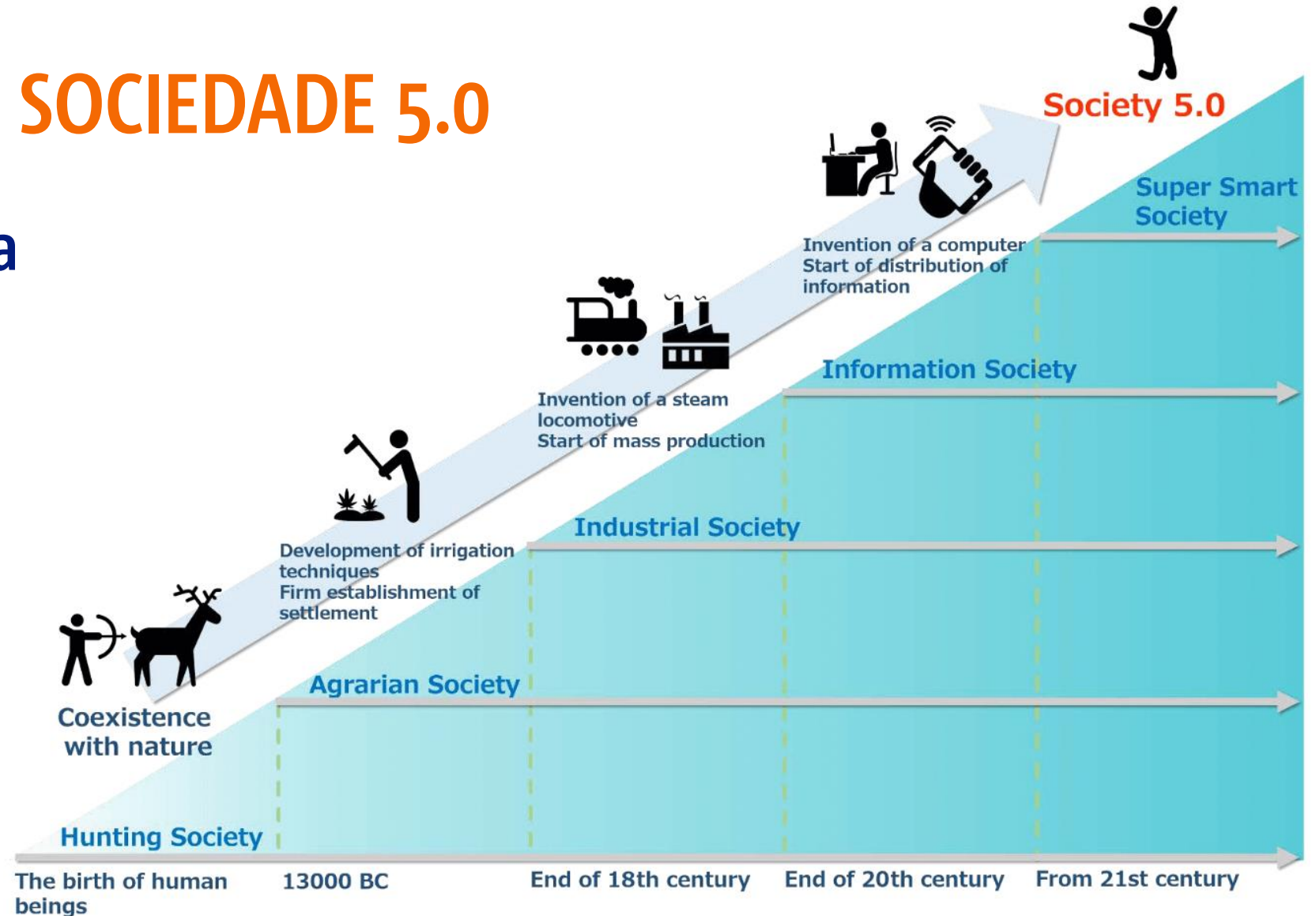
Co-criando o futuro



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

JAPÃO ANTECIPA A SOCIEDADE 5.0

Uma sociedade centrada no ser humano, tecnologias e inovações precisam ser aproveitadas para ajudar no avanço dos seres humanos, e não para substituí-los.



A SOCIEDADE DA IMAGINAÇÃO:

O objetivo é construir uma sociedade onde qualquer um pode criar valor a qualquer hora, em qualquer lugar, em segurança e harmonia com a natureza, e livre de várias restrições que existem atualmente.

**TEMOS QUE PENSAR NO CIDADÃO
COMO CLIENTE QUE TEM EXPECTATIVAS
BASEADAS NOS SERVIÇOS QUE ACESSAM**





A ideia de um juiz robô pode funcionar na Estônia, em parte porque seus 1,3 milhão de habitantes já usam um cartão de identidade nacional e estão acostumados a um menu online de serviços





1987 – Sociedade Digital
PIB per Capita U\$2.000

2016 – 1,3 milhões de pessoas com
identidade única
PIB per Capita U\$18.000

Todos serviços públicos em um
único portal
2.000 serviços

Em 10 anos quer ter 10 milhões
de e-residentes
Já possui 5 mil empresas criadas por e-residentes



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

2009 – Identidade única digital

Hoje – 1.2 bilhões de usuários

4ª maior plataforma do mundo

Facebook | Whatsapp | Google | Aadhaar

Presenceless Layer

Sem presença física

Paperless layer

Sem papel

Cashless Layer

500 milhões de contas em 5 anos

Banquerização

Consent Layer

Cidadão decide quais dados e
com quem serão compartilhados





Judiciário como plataforma significa
buscar uma nova abordagem para
atender, melhorar ou inovar na
prestação de serviços jurisdicionais

LIVRO JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

**DE FORMA GERAL HÁ UM HIATO
ENTRE OS SERVIÇOS PRESTADOS E AS
EXPERIÊNCIAS QUE O MERCADO OFERECE**



BENEFÍCIOS DO JUDICIÁRIO COMO PLATAFORMA:

- Justiça aberta, transparente e acessível à sociedade
- Melhoria contínua de dados
- Apoio em soluções que gerem celeridade à Justiça
- Ampliação da oferta de serviços jurisdicionais
- Aceleração da capacidade de inovação na instituição



O objetivo é propor um novo modelo de atuação ministerial para uma sociedade digital, conectada, móvel e em rede

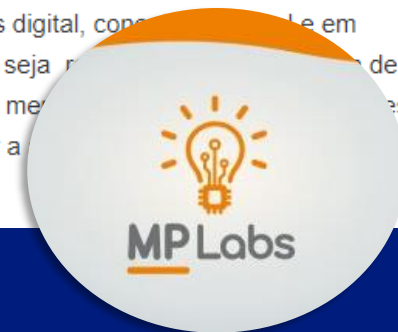
Espera-se como resultados liderar a transformação digital do MPPE

1ª oficina de inovação do MP Labs, Laboratório de Inovação Tecnológica e de Negócios

No dia 02 de fevereiro, estiveram reunidos membros e servidores componentes do Núcleo de Gestão Estratégica, Comitê Estratégico de Tecnologia da Informação e da Assessoria de Planejamento e Estratégia Organizacional, para demonstração da metodologia e acerto dos detalhes referentes a 1ª oficina de inovação do MP Labs, Laboratório de Inovação Tecnológica e de Negócios

O evento será realizado nos dias 21 e 23 de fevereiro, e faz parte da Gestão Estratégica do MPPE para o novo ciclo 2018/2023..

O objetivo desta oficina é refletir, discutir e propor um novo modelo de atuação ministerial diante de uma sociedade cada vez mais digital, conectada e em rede. Espera-se como resultados que o MP Labs seja um dos principais atores na transformação digital do MPPE. Nesse evento, os membros serão divididos em grupos temáticos para redefinir a nova realidade.





REPORTAGEM MPPE

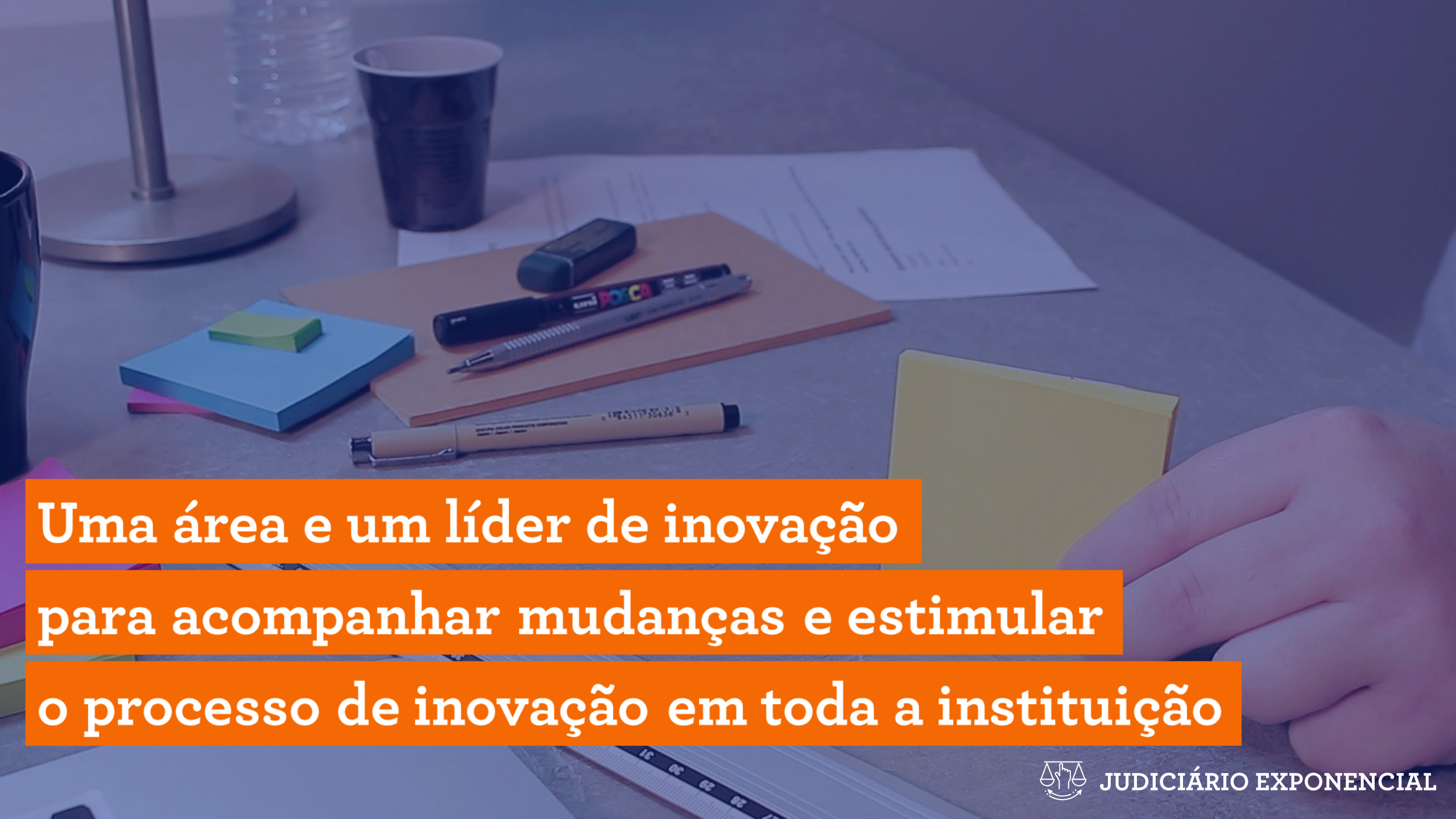


“TENHO FÉ NA INOVAÇÃO”

JUIZA LUCIANA ORTIZ ZANONI



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



**Uma área e um líder de inovação
para acompanhar mudanças e estimular
o processo de inovação em toda a instituição**



VALORES DO PROCESSO DE INOVAÇÃO:

FOCO NAS PESSOAS

COCRIAÇÃO

COLABORAÇÃO

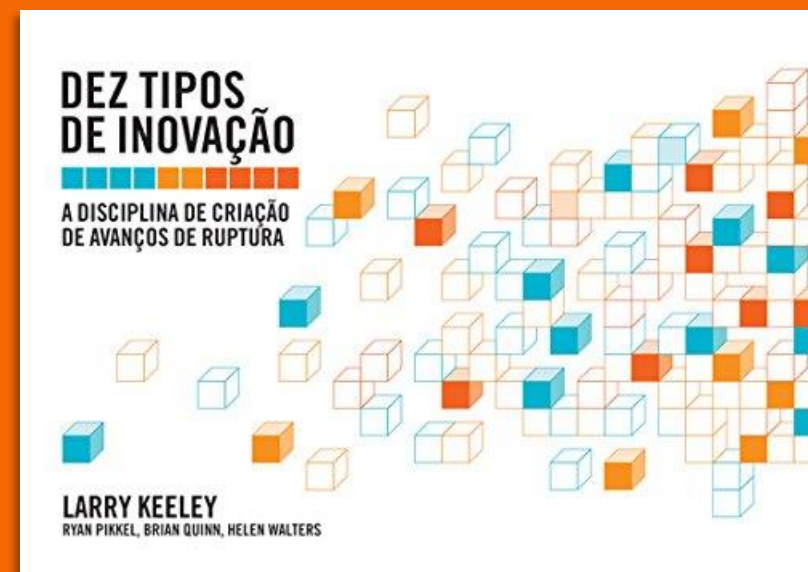
OLHARES MÚLTIPLOS

EXPERIMENTAÇÃO



Inovação é diferente de criatividade

INOVAÇÃO REQUER METODOLOGIAS



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

Movimento de inovação



Diretor da JF-RN fala sobre inovação no judiciário na Campus Party Natal



Inovação no Judiciário. Esse foi o tema da palestra ministrada pelo diretor do Foro da JF-RN, juiz federal Marco Bruno Miranda Clementino, na Campus Party Natal, nesta sexta (13). Durante 50 minutos ele mostrou alguns dos projetos inovadores da Seção Judiciária potiguar.

Justiça Federal do RN participará da Campus Party Natal

Será o primeiro órgão do Poder Judiciário a participar do evento

Por Redação

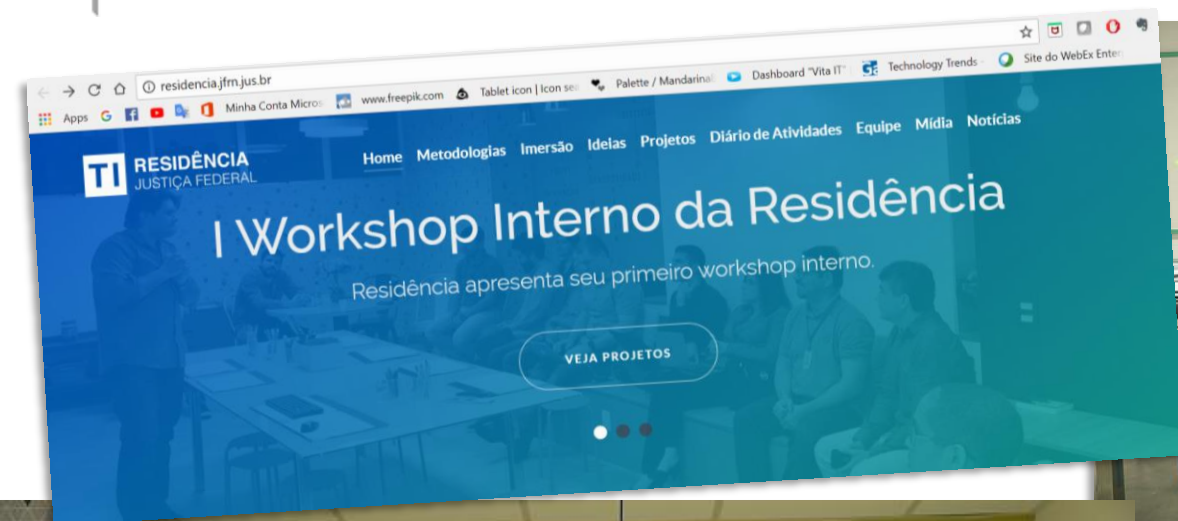


CP terá hackathon para desenvolver solução tecnológica para o judiciário

Hackathon terá como tema 'O uso de mineração de dados e inteligência artificial para promover a celeridade na tomada de decisão e na análise processual pela justiça'



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



[Portal TRF2](#) > [Notícias](#) > SJES inaugura Laboratório de Gestão e...

SJES inaugura Laboratório de Gestão e Inovação*

Publicado em 25/05/2018

A Seção Judiciária do Espírito Santo (SJES) inaugurou na tarde de hoje, dia 25 de maio, o Laboratório de Gestão e Inovação. A solenidade foi conduzida pela diretora do Foro da SJES, juíza federal Cristiane Conde Chmatalik, e contou com a participação em [vídeo](#) do presidente do TRF2, desembargador federal André Fontes, que discorreu acerca da importância do Laboratório. Segundo o magistrado, o Laboratório de Gestão e Inovação tem tudo para “ser uma referência para o Judiciário brasileiro”. O Laboratório foi instituído no âmbito do Programa de Gestão e Inovação (INOVES), criado pela Portaria JFES-POR-2017/00086, de 27 de outubro de 2017.

O Laboratório de Gestão e Inovação conta com instalações próprias e equipamentos para estudos, pesquisas, oficinas, desenvolvimento de projetos e programas, com uso de metodologia e técnicas colaborativa, visando a apoiar a gestão na solução de problemas complexos. O seu paradigma é o Laboratório de Inovação em Governo – iJuspLab, da Seção Judiciária do Estado de São Paulo (SJSP), inaugurado em 2017.



Quarta, 13 Junho 2018 08:41

TJRO terá Escritório de Inovação

Tamanho da Fonte 🔍 🔍 | [Imprimir](#) | [E-mail](#)

Um Escritório com competência de pesquisar e implantar soluções criativas e inovadoras para o aprimoramento e celeridade dos serviços judiciais será criado no Tribunal de Justiça de Rondônia. A proposta foi aprovada pelo Tribunal Pleno no último dia 11 e os trabalhos serão realizados no gabinete da Presidência.

De acordo com a justificativa de criação da unidade, o Poder Judiciário ainda enfrenta diversos desafios relacionados à prestação jurisdicional, sendo o incentivo à criatividade e à inovação a forma de alterar processos de trabalho na busca da eficiência, da qualidade e da celeridade dos serviços judiciais. A criação de uma unidade organizacional de inovação encarregada de desenvolver pesquisas e implantar soluções, por iniciativa do próprio Judiciário, com o uso de técnicas e metodologias próprias, tanto para a área tecnológica quanto para as rotinas e processos de trabalho já existentes, proporcionará o aprimoramento do serviço judiciário.

Uma estrutura simples, com apenas três pessoas, desenvolverá as atividades em conjunto com outras unidades do TJRO. O estímulo à criatividade contará com uma rede de conhecimento que envolverá os participantes em todas as fases de organização do serviço e da formulação do processo de inovação.





“Estar em sintonia com novas comunidades de aprendizagem, redes de relacionamento, objetivos comuns e significados compartilhados se torna tanto uma estratégia como um resultado”

PETER SENGE



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

**Um ecossistema é um conjunto
de parceiros que estão alinhados
em torno de um objetivo**



ABRA AS PORTAS PARA A CONEXÃO:

PAPEL DO LÍDER É FUNDAMENTAL

OLHAR PARA OS LADOS

VALORIZAR A COOPERAÇÃO



MPPB E ONU JUNTOS PARA COMBATER À CORRUPÇÃO

*Nós precisamos
de todos para colaborar!*

14/02/2017 20h19 - Atualizado em 14/02/2017 20h19

MPPB e ONU estudam parceria para promover 'Hackfest' em 2017

Maratona de programação desenvolve tecnologia de combate à corrupção. Pnud está na Paraíba para pôr em prática os objetivos da Agenda 2030.

Do G1 PB



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL

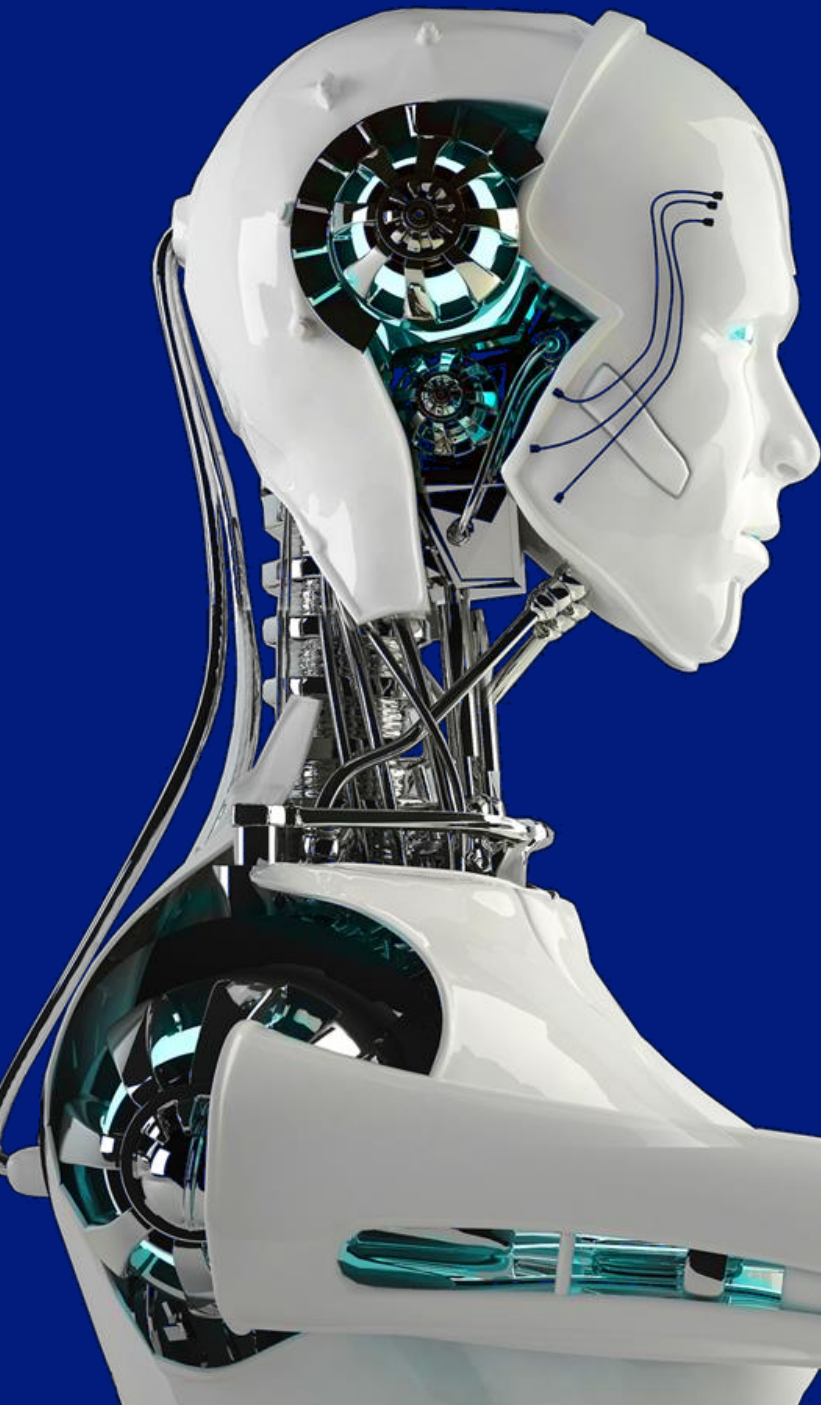
ESPAÇO ECOSSISTEMA DE JUSTIÇA



EXPOJUD

Judiciário Exponencial





Estamos preparados?



JUDICIÁRIO EXPONENCIAL



OBRIGADO!

ADEMIR MILTON PICCOLI

adepiccoli@gmail.com

+55 51 99825.8011

www.ademirpiccoli.com

