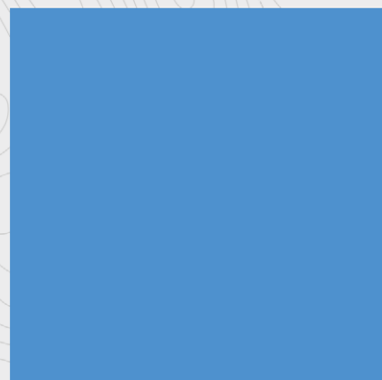


MAPA GOVTECH BRASIL | 2024

Realização:

BrazilLAB



Apoio:

ORACLE

Mapa GovTech | Brasil 2024

Título: **Mapa GovTech | Brasil 2024**

ISBN: 978-65-982952-0-2

Autores:

Guilherme D. F. Dominguez

Julia Rogato Duó

Diagramação:

Rhana Gabriele A. Silva

© 2024 BrazilLab

Todos os direitos reservados

DA-2024-051794

Sumário

Sobre o BrazilLAB	6
Sobre a Oracle	8
1. Introdução.....	9
2. Metodologia	12
3. O Estágio Atual do Ecossistema GovTech no Brasil.....	14
3.1 Legislação.....	14
3.2 Investimentos.....	19
4. Iniciativas de Inovação do Poder Público no Brasil	21
5. Startups de Destaque no Ecossistema GovTech Brasileiro	40
6. O que vem pela frente?	56
7. Conclusão.....	59
Agradecimentos	61
Referências	62
Anexo A	66
Anexo B	69
Anexo C	91
Anexo D	99

Sobre o BrazilLAB

O BrazilLAB é o primeiro hub de inovação GovTech do Brasil e da América Latina, criado com o propósito de conectar startups e o Poder Público. Fundado em 2016, quando a expressão govtech começava a se difundir pelo mundo, é pioneiro nessa pauta no Brasil, já que criou o primeiro programa de aceleração de startups integralmente dedicado ao desenvolvimento ou aprimoramento de soluções inovadoras e tecnológicas para o Poder Público.

Nosso objetivo é estimular no Brasil uma cultura voltada para a inovação no setor público por meio da transformação digital, especialmente aquela liderada pelas startups, melhorando o serviço público e a vida das pessoas com a adoção de novas tecnologias.

Fazemos isso por meio de cinco frentes de atuação: Startups, Poder Público, Produção de Conhecimento, Advocacy e Internacionalização. Até hoje, a nossa principal atividade continua sendo o Programa de Aceleração de Startups GovTech, que já teve sete edições. Ao longo dos últimos sete anos, mais de **160** startups e PMEs foram aceleradas e certificadas, com soluções da nossa Rede sendo implementadas em mais de **3 mil** municípios no Brasil. Em reconhecimento à excelência do seu programa de aceleração, o BrazilLAB foi o vencedor da primeira edição do prêmio mundial The GovTech Awards, conferido por um júri de especialistas internacionais reunidos pela PUBLIC e entregue durante o GovTech Summit 2022, em Haia, na Holanda.

Também incentivamos a inovação na gestão pública por meio da produção de matérias, estudos de caso e realização de eventos abertos ao público. Com a maior difusão da pauta em todo o País, passamos a contribuir em atividades de advocacy, participando de relevantes discussões legislativas sobre temas relacionados à transformação governamental e digital, inovação pública, empreendedorismo e negócios de impacto social, o que resultou, por exemplo, na criação da Lei do Governo Digital e do Marco Legal de Startups e Empreendedorismo Inovador, com um capítulo específico sobre contratação pública para startups govtechs, além da introdução de novos instrumentos de inovação pública, como o sandbox regulatório.

Além de apoiarmos empreendedores engajados em buscar soluções para os desafios mais complexos vividos pela sociedade atual, capacitamos gestores públicos que visam implementar uma cultura voltada para a inovação no setor público por meio da transformação digital. Em 2022, lançamos o primeiro Programa de Aceleração Digital para Municípios do Brasil e da América Latina, em parceria com o CAF – Banco de Desenvolvimento da América Latina. Essa iniciativa pioneira apoiou cinco municípios – Araguaína (TO), Belo Horizonte (MG), Campo Grande (MS), Maceió (AL) e Porto Alegre (RS) – na definição de desafios de transformação digital e no desenvolvimento e/ou contratação de soluções inovadoras.

Foram mais de **120** servidores públicos impactados pela primeira edição do Programa, que atingiu uma população de mais de **20** milhões de pessoas, de todas as regiões do País. Por fim, participamos ativamente do ecossistema de empreendedorismo de impacto nacional e internacional, sendo uma das organizações fundadoras da GovTech Global Alliance¹, aliança que reúne **25** organizações e equipes de mais de **20** países.

Guilherme D. F. Dominguez

Cofundador e CEO do BrazilLAB

Letícia Piccolotto Ferreira

Fundadora e Presidente do Conselho do BrazilLAB

¹ <https://govtechglobal.org/>

Sobre a Oracle

Nos últimos anos, o Brasil testemunhou uma crescente onda de inovação no setor público, impulsionada pela emergência de startups e empresas de tecnologia dedicadas a transformar a maneira como o governo opera e interage com os cidadãos. Este fenômeno deu origem ao que é conhecido como o mercado GovTech, um ecossistema vibrante e dinâmico que visa promover a modernização, transparência e eficiência do setor público por meio de soluções tecnológicas inovadoras.

Uma das principais forças impulsionadoras por trás do crescimento do mercado GovTech no Brasil é a demanda por ainda mais eficiência e qualidade nos serviços públicos, aliada ao reconhecimento do potencial transformador da tecnologia. Com um mercado tão vasto e diversificado, o Brasil está se posicionando como um terreno fértil para a inovação no setor público, oferecendo oportunidades significativas para empresas e empreendedores que buscam fazer a diferença na sociedade através da tecnologia.

No entanto, apesar do enorme potencial do mercado GovTech, ainda existem desafios importantes a serem enfrentados que exigirão uma colaboração estreita entre o setor público, o setor privado e a sociedade civil, bem como um compromisso contínuo com a inovação e o desenvolvimento tecnológico.

A Oracle é uma empresa de tecnologia em nuvem que fornece às organizações infraestrutura de computação e software para ajudá-las a inovarem, desbloquearem eficiências e se tornarem mais eficazes. Referência no gerenciamento de bancos de dados e servidores para empresas, escolas e governos, a Oracle foi a primeira e única empresa a criar um banco de dados autônomo do mundo para ajudar a organizar e proteger os dados de seus clientes. Por meio de soluções inovadoras e avançadas, capacitamos agências governamentais para que atinjam seus objetivos de forma mais eficiente, transparente e responsiva às necessidades dos cidadãos. Estamos transformando o setor público por meio de soluções tecnológicas inovadoras que simplificam processos e impulsionam a tomada de decisões.

Acreditamos no potencial que os novos modelos de negócio desenvolvidos por startups têm na melhoria do serviço público, por isso, somos apoiadores do BrazilLAB desde 2018 e do Mapa GovTech desde 2022. Esperamos que os resultados publicados por esse estudo demonstrem ainda mais a importância do setor para o mercado público brasileiro e inspirem novas startups e entidades governamentais a transformarem a sociedade por meio da tecnologia.

André Bento

VP de Vendas para Setor Público Brasil

Bento Bueno

VP de Vendas para Setor Público Brasil

Carol Faria

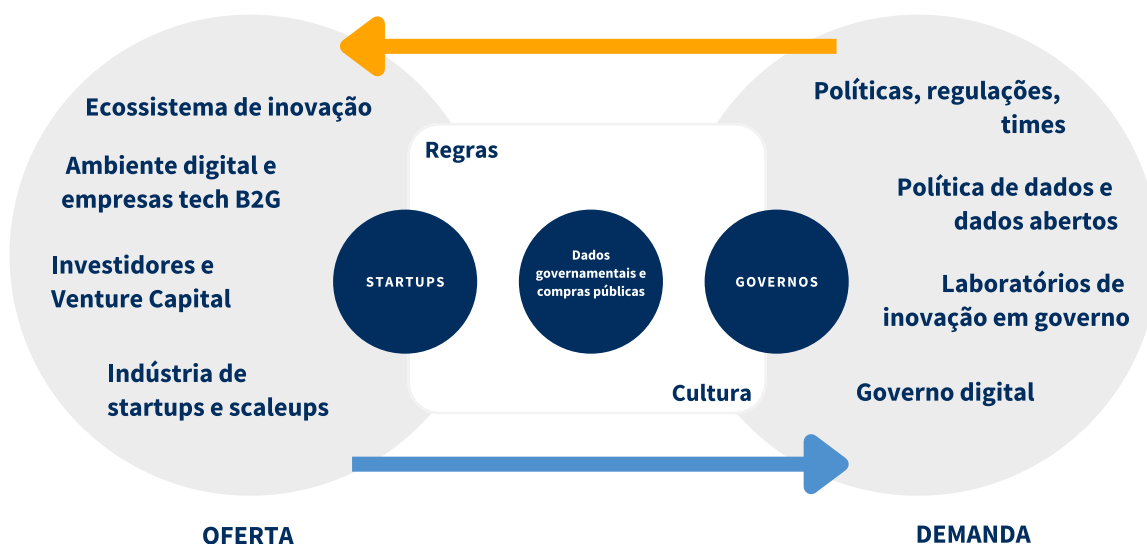
Consultora de Alianças

1. Introdução

O Mapa GovTech é um estudo realizado pelo BrazilLAB, com o apoio da Oracle, cujo objetivo é apresentar um balanço do atual estágio do ecossistema GovTech no Brasil. Conforme estudo anterior publicado pelo BrazilLAB e pela CAF – Banco de Desenvolvimento da América Latina e Caribe –, em 2020, o conceito de GovTech pode ser entendido como “o ecossistema em que os governos colaboram com as startups e outros atores que usam inteligência de dados, tecnologias digitais e metodologias inovadoras para entregar produtos e serviços voltados para a solução de problemas públicos”.¹

A partir dessa visão sistêmica, é possível identificar que em um ecossistema GovTech há um lado da demanda (formado pelos atores que utilizam e adquirem os produtos e serviços – normalmente os governos) e um lado da oferta (formado pelos atores que disponibilizam ao mercado estes produtos e serviços – empreendedores).

O ecossistema GovTech ainda conta com outros atores relevantes como investidores, grandes corporações (por exemplo, as Big Techs), organizações do Terceiro Setor e a academia (universidades). Toda essa articulação de atores e suas interações é também intermediada por diferentes níveis de regulação que impactam essa temática, especialmente quando temos em mente o uso do poder de compra do Estado como mecanismo de fomento a esse ecossistema.



Fonte: CAF - Banco de Desenvolvimento da América Latina e Caribe

¹ https://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1653/As_startups_govtech_e_o_futuro_do_governo_no_Brasil.pdf?sequence=1&isAllowed=y#:~:text=O%20BrazilLAB%20%C3%A9%20um%20hub,especialmente%20aquela%20liderada%20pelas%20startups
https://docs.ie.edu/publiciteclab/GOVTECH_Y_EL_FUTURO_DEL_GOBIERNO.pdf

Do ponto de vista da oferta, este estudo focou, essencialmente, em identificar as principais empresas (startups e PMEs²) que usam a tecnologia e a inovação para desenvolver soluções para problemas públicos no Brasil. Ao mesmo tempo, do ponto de vista da demanda, este levantamento apresenta as principais iniciativas promovidas pelo Poder Público que visam identificar, cocriar e impulsionar a adoção de soluções tecnológicas e inovadoras para melhoria dos serviços públicos, tais como programas de inovação aberta, laboratórios de inovação, *sandboxes* regulatórios e parques tecnológicos. Vale dizer que, especialmente nesse último aspecto, o nosso estudo é exemplificativo e não exaustivo.

Portanto, este Mapa foi elaborado para reunir, estruturar e aumentar o reconhecimento e a visibilidade de iniciativas existentes no País, em diferentes estágios de maturidade, considerando tanto o lado da **oferta** como o da **demanda**.

Buscamos com isso ampliar e facilitar o conhecimento e acesso às informações deste promissor nicho de atuação, além de estimular novas conexões entre o setor público e o setor privado, fortalecendo o ecossistema GovTech brasileiro, já reconhecido como um dos mais maduros do mundo por diferentes índices.³

Acima de tudo, buscamos incentivar e contribuir para a melhoria da qualidade das políticas públicas e dos serviços ofertados aos cidadãos, jogando luz a “um Brasil que já dá certo”, lema que norteia as atividades do BrazilLAB desde sua criação. Para isso, evidenciamos neste estudo os avanços recentes — além dos respectivos desafios — em termos de mudanças na legislação brasileira que impactam a inovação no setor público, além de analisarmos a tendência de investimentos em modelos de negócio orientados ao “Business to Government” (B2G).

Antecipando algumas conclusões do estudo, podemos destacar que foram identificadas **475 startups e PMEs atuando no segmento govtech no Brasil** (ver capítulo 5) e, por outro lado, **338 iniciativas de inovação do Poder Público mapeadas neste estudo** (ver capítulo 4).

Os dados coletados também estão disponíveis em uma base interativa que permite o acesso às atualizações em tempo real. Nesse sentido, é importante destacar que o Mapa GovTech não pretende ser um estudo definitivo, mas sim um documento vivo, sujeito a constantes alterações e evoluções.⁴

² Neste estudo, o critério utilizado para a classificação de Pequenas e Médias Empresas (PMEs) foi o faturamento anual das empresas, sendo consideradas pequenas empresas aquelas com faturamento anual maior que R\$ 360 mil e menor ou igual a R\$ 4,8 milhões, e médias empresas aquelas com faturamento anual maior de R\$ 4,8 milhões e menor ou igual a R\$ 300 milhões.

³ GovTech Index, CAF (2020); GovTech Maturity Index, Banco Mundial (2022).

⁴ Para inscrever a sua startup/PME govtech ou iniciativa de inovação pública no Mapa GovTech, caso ela não tenha sido mapeada aqui, por favor, encaminhe um e-mail para mapagovtech@brazillab.org.br.

Os resultados encontrados demonstram que o ecossistema GovTech possui um enorme potencial já consolidado no Brasil e com muito mais ainda a ser explorado. Assim, publicamos o Mapa GovTech com a certeza de que o seu conteúdo poderá alavancar e abrir mais caminhos para a transformação digital e inovação do setor público no Brasil, sempre com foco na melhoria da qualidade de vida das pessoas, além da oportunidade de geração de novos negócios e empregos, que melhorem a eficiência e transparência da máquina pública.



2. Metodologia

Para realização deste estudo de mapeamento do ecossistema GovTech brasileiro utilizamos dados primários e secundários. Inicialmente, coletamos dados por meio de um questionário on-line que recebeu inscrições de startups, PMEs e organizações públicas ou privadas que atuam, direta ou indiretamente, no segmento govtech. O formulário foi amplamente divulgado nos canais de comunicação do BrazilLAB e da Oracle durante o período de seis meses em que ficou aberto, além de ter sido amplamente divulgado em eventos realizados pelo BrazilLAB, bem como por uma série de outras organizações e atores com potencial de prospecção do público alvo do estudo. Vale destacar, neste contexto, o esforço empenhado para alcançarmos parceiros estratégicos de divulgação nas cinco regiões do Brasil, com objetivo de garantir uma fiel representatividade regional.

Em seguida, fizemos um levantamento ativo de dados secundários usando como fonte diversas bases nacionais (a exemplo dos materiais publicados pela Associação Brasileira de Startups (Abstartups), pelo Startup Scanner e pelo GNova¹) e internacionais (como a CrunchBase).

Também fizemos uma análise dos dados internos que foram coletados pelo BrazilLAB dentre as empresa inscritas no Selo GovTech e também ao longo dos sete anos do seu Programa de Aceleração de Startups GovTech, que totalizam mais de **1.500** inscrições de startups interessadas em capacitação para atuar com o Poder Público. Adicionalmente, fizemos extensas buscas em relatórios, estudos e notícias, além de comparecer e analisar exposições de startups em eventos temáticos. A pesquisa foi conduzida ao longo dos anos de 2022 e de 2023 e se limita ao Brasil.² É importante mencionar que o Mapa não tinha como objetivo coletar dados sobre grau de maturidade, investimento, faturamento da startup e PME, nem dados demográficos da(s) pessoa(s) fundadora(s) das empresas. Por isso, não serão apresentados recortes de diversidade, gênero e raça, que poderão ser objeto de estudos futuros.

Considerando GovTech como um conjunto de infraestruturas, soluções e atores que utilizam a inovação e a tecnologia para melhorar serviços e processos públicos, solucionando problemas complexos e gerando impacto na sociedade, utilizamos os seguintes critérios para inclusão de startups e PMEs no mapeamento de govtechs:

¹ <http://repositorio.enap.gov.br/jspui/handle/1/5112>

² O mapeamento também incluiu startups/PMEs da Rede BrazilLAB que não são brasileiras, mas possuem interesse ou já operam no mercado B2G do Brasil.

3. O Estágio Atual do Ecossistema GovTech no Brasil

3.1 Legislação

Para analisar o ecossistema GovTech brasileiro, um dos aspectos importantes a serem considerados é a estrutura de governança e as regulações que afetam este segmento, incluindo a evolução da legislação sobre o tema.

Nesse sentido, além de normativos que, por exemplo, priorizem a **digitalização de serviços públicos**, tem fundamental importância o tema das **compras públicas**. Isso porque essa é a principal forma de colaboração possível entre a iniciativa privada e o setor público, quando pensamos em potencializar um ecossistema GovTech. Segundo dados do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA), o volume de recursos gastos com compras públicas no Brasil, em 2019, foi de cerca de R\$ 710 bilhões, ou 9,2% do produto interno bruto (PIB)¹. Até 2020, o marco regulatório para compras públicas de inovação no Brasil englobava a Lei de Licitações (Lei nº 8666/93), a Lei Federal de Inovação (Lei nº 10973/04), o Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (Lei nº 13243/16), a Lei das Estatais (Lei nº 13303/16), além das normativas da Estratégia Brasileira de Transformação Digital (Decreto Federal nº 9319/2018).

Nos últimos anos, como resultado do trabalho conjunto de organizações públicas, privadas e da sociedade civil, foram realizados grandes avanços no ambiente regulatório brasileiro. Em particular, foram estabelecidas três leis – a Nova Lei de Licitações (Lei nº 14.133/2021), a Lei do Governo Digital (Lei nº 14.129/2021) e o Marco Legal de Startups e do Empreendedorismo Inovador (Lei Complementar nº 182/2021) – que compõem o que chamamos de novo **Tripé Regulatório GovTech do Brasil**.

Esse novo tripé pretende, dentre outros objetivos, reduzir as principais barreiras enfrentadas por startups com relação à legislação de aquisição de bens, produtos e serviços pelo Poder Público, sobretudo ao permitir a realização de testes e contratações baseadas na descrição dos problemas a serem enfrentados, não apenas do objeto que visam contratar. Isso implica um aumento das possibilidades de parceria entre o governo e as startups, criando um ambiente ainda mais favorável para a inovação e o desenvolvimento do ecossistema GovTech brasileiro.

Sancionado em 1º de abril de 2021, o novo regramento brasileiro sobre Licitações e Contratos Administrativos promoveu como principais avanços que impactaram o ecossistema GovTech a obrigatoriedade de digitalização das licitações, o aumento do valor de dispensa de licitação e a introdução do Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI) como novo procedimento auxiliar das licitações e contratações.

¹ <https://repositorio.ipea.gov.br/handle/11058/11623>

Por um lado, o **aumento do valor de dispensa (contratação direta)**² para mais de R\$ **50.000,00** (hoje R\$ **59.906,02**), no caso de aquisição de bens e serviços comuns, favorece as startups govtech ao aproximar esse montante de valores de referência internacional e dispensar a realização de licitação em compras de menor valor. Esse mecanismo é aplicável à realidade de startups govtech que vendem soluções de software como serviço (SaaS - Software as a Service), modelo de distribuição e comercialização de soluções utilizado por muitas startups e PMEs, com baixo valor de aquisição ou implantação.

Esse mesmo modelo de negócio de software como serviço (SaaS) e a consagração do **pregão** como modalidade preferencial para aquisição de bens e serviços, o que inclui a compra de SaaS, reforça que mesmo em um cenário em que exista mais de uma solução disponível em mercado, a licitação será simplificada e eletrônica, permitindo a participação de empresas de todo o país.³

Por outro lado, o **Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI)**⁴ - procedimento administrativo de colaboração entre a administração pública e a iniciativa privada precedente à licitação - tem como objetivo facilitar o diálogo e diminuir a assimetria de informações entre o mercado e os entes públicos. Previsto no Art. 81 da Nova Lei de Licitações, o PMI permite tanto que agentes privados realizem propostas para o Poder Público, quanto que o Poder Público, antes de desenhar o termo de referência de uma futura contratação, inicie um diálogo com o mercado, podendo restringir a participação apenas a startups.

Além disso, a Nova Lei de Licitações soluciona um dos obstáculos à participação de startups em licitações da modalidade **concurso**: a exigência da cessão dos direitos de propriedade intelectual para a Administração Pública. O novo instrumento legal permite que o Poder Público deixe de exigir a cessão de direitos quando o objeto da contratação envolve atividade de pesquisa e desenvolvimento de caráter científico, tecnológico ou de inovação. Essa mudança não só amplia os caminhos que startups govtech possuem para vender seu produto e/ou serviço para o governo, como também cria incentivos para que mais startups desenvolvam soluções para problemas enfrentados pelo setor público ou se interessem pelo modelo de negócio B2G. Ainda vale mencionar que a Nova Lei de Licitações introduziu o diálogo competitivo como uma nova modalidade de contratação, mas o seu potencial de contribuição para o desenvolvimento do ecossistema GovTech continua pouco explorado, com nenhum caso de aplicação do mecanismo tendo sido registrado até o momento.

Já a **Lei de Governo Digital**, em vigor desde agosto de 2021, visa aumentar a eficiência da gestão pública, por meio da desburocratização dos serviços públicos, da modernização e da simplificação da relação do poder público com a sociedade.

² Art. 75 da Lei nº 14.133/2021

³ Art. 12 da Lei nº 14.133/2021

⁴ Art. 81 da Lei nº 14.133/2021

Para isso, a nova legislação instituiu regras e instrumentos para a prestação digital de serviços públicos que devem ser cumpridos não só pelo governo federal, mas também pelos estados e municípios, se assim desejarem. Dentre os princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei nº 14.129/2021, vale destacar:

- ❶ a criação de uma plataforma única de acesso às informações e aos serviços públicos;
- ❷ a interoperabilidade de sistemas e a promoção de dados abertos;
- ❸ o uso do CPF ou CNPJ como informação padrão de acesso dos cidadãos; e
- ❹ o estímulo à criação de laboratórios de inovação.

A Lei de Governo Digital também determinou a consolidação da Estratégia de Governo Digital (EGD) pela Administração Pública. Estabelecida em 2020, a atual EGD foi importante para a consolidação do governo digital centrado no cidadão, bem como para a integração digital de estados e municípios. Além de todos os estados e mais de **220** municípios já terem aderido à Rede GOV.BR⁵, hoje a plataforma GOV.BR oferece mais de **4** mil serviços digitais para os **140** milhões de brasileiros que possuem uma conta na plataforma.⁶ Enquanto este estudo estava sendo produzido, a nova Estratégia de Governo Digital, que será implementada de 2024 a 2027, já estava em construção.

Por fim, a terceira lei do tripé que referimos acima, o **Marco Legal das Startups e Empreendedorismo Inovador (MLSEI)** é um dos novos instrumentos legais com maior potencial de impactar positivamente o ecossistema GovTech. Instituído pela Lei Complementar no 182/2021, o MLSEI estabeleceu um regramento específico para o setor a fim de fomentar o ambiente de negócios e contribuir para o avanço do ecossistema de inovação brasileiro. Além de apresentar uma definição do conceito legal de startup, o MLSEI introduziu uma modalidade especial de licitação: o Contrato Público de Solução Inovadora (CPSI), solução desenvolvida no âmbito do Comitê Interministerial responsável pela elaboração do anteprojeto de lei, que no capítulo de compras públicas teve a coordenação de Guilherme Dominguez, CEO do BrazilLAB, responsável por coordenar mais de 5 reuniões nacionais, com mais de **150** representantes da pauta, além de ter consolidado a redação da proposta final, à época sob o a designação de Termo de Colaboração para Teste de Solução Inovadora (TCTI).

⁵ <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/transformacao-digital/rede-nacional-de-governo-digital>

⁶ <https://www.gov.br/economia/pt-br/assuntos/noticias/2022/novembro/governo-estabelece-diretrizes-para-a-estrategia-nacional-de-governo-digital>

O objetivo dessa nova modalidade de compra pública é permitir o teste de soluções desenvolvidas ou ainda em desenvolvimento, com ou sem risco tecnológico, capazes de solucionar um problema enfrentado pelo Poder Público. No CPSI, há primeiro uma etapa de definição do problema a ser resolvido, dos resultados esperados e dos critérios de julgamento das propostas; depois uma negociação com fornecedores e, por fim, um ou mais proponentes podem ser selecionados para a fase de testes, celebrando o contrato com o Poder Público. A vigência e o valor máximos deste contrato são limitados a **24** meses e R\$ **1,6** milhão. Nesse sentido, uma das principais inovações do MLSEI é permitir que gestores públicos foquem não mais em descrever com precisão as especificações técnicas de uma solução, mas sim em descrever o problema ou a demanda pública e em contratar uma solução com base em critérios além do preço.

O MLSEI também resolve um dos desafios enfrentados pelo setor público ao testar soluções inovadoras em pitches e hackathons, uma vez que permite a contratação de soluções testadas para fornecimento em escala, sem a necessidade de realizar uma nova licitação. Previsto no MLSEI, o contrato de fornecimento possui vigência máxima de **48** meses e valor máximo de R\$ **8** milhões.

Em comparação à Nova Lei de Licitações, o MLSEI é mais amplo em sua abrangência, uma vez que não só se estende a todas as esferas da Administração Pública e às empresas estatais, como também não restringe a participação a startups, podendo abranger quaisquer pessoas físicas ou jurídicas, individualmente ou em consórcio, capazes de contribuir para a solução de um desafio público.

Até o momento em que este estudo estava sendo elaborado, **foram identificados 46 casos de aplicação do MLSEI**, dos quais **41** envolvem órgãos do Poder Executivo e **5** de órgão independentes e autônomos; **23** ocorreram no nível municipal, **14** no nível federal e **9** no estadual; e **29** foram via empresa pública ou sociedade de economia mista.⁷

A Prefeitura de Araguaína foi pioneira ao publicar o primeiro edital de CPSI, em outubro de 2021, e ao ser o primeiro município a contratar uma startup (GOVE) sob o MLSEI. Também de forma pioneira, o primeiro Contrato de Fornecimento de Solução Inovadora foi celebrado entre a Petrobras e a Lemobs, startup com soluções para cidades inteligentes, em maio de 2023. O anexo A apresenta os casos de aplicação do Marco Legal de Startups.

⁷ Araujo, 2022.

Por fim, o MLSEI também estabelece mais um instrumento jurídico favorável ao desenvolvimento do ecossistema GovTech: o **sandbox regulatório**. Essencialmente, *sandbox* regulatório é “um ambiente regulatório experimental, criado com a finalidade de suspender temporariamente a obrigatoriedade de cumprimento de normas exigidas para atuação em determinados setores, permitindo que empresas possam usufruir de um regime diferenciado para lançar novos produtos e serviços inovadores no mercado, com menos burocracia e mais flexibilidade, mas com o monitoramento e a orientação dos órgãos reguladores”.⁸ Sob o MLSEI, o *sandbox* regulatório pode ser adotado por todos os órgãos e entidades da Administração Pública para o desenvolvimento de modelos de negócios inovadores e o teste de técnicas e tecnologias experimentais, sem aplicação restrita apenas a startups. Até agora, foram identificados **39** casos de aplicação do *sandbox* regulatório por estados e municípios no Brasil.⁹

⁸ <https://portal.tcu.gov.br/sandbox-regulatorio.htm#:~:text=O%20Sandbox%20Regulat%C3%B3rio%20%C3%A9%20um,novos%20produtos%20e%20servi%C3%A7os%20inovadores>

⁹ Fassio, 2023.

3.2 Investimentos

O mercado govtech está se tornando um dos setores digitais mais importantes da economia mundial, com previsão de atingir um **valuation de US\$ 1 trilhão até 2025**, crescendo **15%** ao ano nos próximos anos, abaixo apenas do segmento “Business to Consumer” (B2C) avaliado em US\$ 6,37 trilhões.¹ De acordo com dados da consultoria britânica, PUBLIC, o tamanho do mercado govtech europeu em 2021 era estimado em £ 115,9 bilhões, sendo os maiores mercados o da Alemanha (£ 19 bilhões), da França (£ 17 bilhões) e do Reino Unido (£ 12 bilhões)². Já nos Estados Unidos o mercado govtech bateu um recorde em 2021, com aproximadamente US\$ 14 bilhões em volume de transações, indicando que este segmento está deixando de ser visto como nicho e se tornando mainstream.³

No Brasil, o enorme potencial desse mercado e a crescente digitalização dos serviços públicos, acelerada pela pandemia de Covid-19, têm chamado a atenção dos investidores, os quais acreditam que a rentabilidade do ecossistema GovTech pode ser superior a de outros tipos de investimentos. Atualmente já existem fundos voltados especificamente para esse segmento, fazendo com que a falta de investimento não seja mais uma das principais barreiras enfrentadas pelas startups govtechs, conforme identificado no estudo As Startups GovTech e o Futuro do Governo do Brasil, publicado pelo BrazilLAB e a CAF em 2020.

Em uma iniciativa pioneira, a KPTL e a Cedro Capital, duas gestoras de Venture Capital, lançaram em 2021 o Fundo GovTech. Esse é o **primeiro fundo de investimentos da América Latina totalmente dedicado ao segmento govtech e o segundo do mundo**, depois apenas do americano GovTech Fund. Ele tem como meta captar cerca de R\$ 200 milhões, ao longo de três fases, para investir em 20 a 25 startups que já tenham negócios em andamento com o setor público. Cada uma das startups deve receber um aporte entre R\$ 1 milhão e R\$ 20 milhões, e uma parte dos recursos é reservada para um segundo investimento em empresas que cumprem as metas de desempenho e de resultados.⁴ Entre 2022 e 2023, o Fundo GovTech captou R\$ 14,5 milhões em investimentos da Age Rio e da Positivo Tecnologia.⁵ O Fundo também foi selecionado em uma chamada pública do BNDES e receberá um investimento de R\$ 50 milhões em 2024.⁶ Com a maior carteira de govtechs do Brasil, a KPTL e a Cedro Capital já investiram em mais de oito startups govtech e atuam em dez verticais — saúde, educação, segurança, habitação e urbanismo, infraestrutura e mobilidade, saneamento, meio ambiente e defesa civil, smart cities, legal e regulatório, cidadania, e gestão pública. As rodadas mais recentes incluíram um aporte de R\$ 4 milhões na Prosas e de um valor entre o seed e a série A no Colab.⁷

1 Daniel Korski, Chairman GovTech Summit, Paris 2018. <https://www.information-age.com/govtech-1-trillion-2025-11990/>

2 PUBLIC, 2021. The State of European GovTech <https://www.public.io/report-post/the-state-of-european-govtech>

3 <https://www.govtech.com/biz/heres-what-2021s-activity-means-for-the-gov-tech-market>

4 <https://brazillab.org.br/noticias/govtech-kptl-lanca-fundo-para-startups-dedicadas-ao-setor-publico>

5 <https://www.agerio.com.br/noticias/agerio-aporta-r-75-milhoes-no-fundo-govtech-da-kptl-e-da-cedro-capital-para-fomentar-investimentos-em-inovacao-em-servicos-publicos/>

6 <https://startups.com.br/venture-capital/com-investidores-de-peso-fundo-govtech-da-kptl-aperta-o-passo/>

7 <https://brazillab.org.br/noticias/colab-e-prosas-startups-aceleradas-pelo-brazillab-recebem-aporte-financeiro-da-kptl>

Também foi criada em 2021 a Dome Ventures, **a primeira Corporate Venture Builder Govtech do Brasil**, com o propósito de transformar o futuro das instituições públicas no país. A iniciativa surgiu a partir de uma parceria entre o Alfa Group, o Gabriela Rollemberg Advocacia, a ESIG Software, a Leonora Ventures e a FCJ Venture Builder, organizações que já possuem experiência com o setor público, atuando em mais de **420** prefeituras e **30** universidades públicas. Em sua primeira rodada de captação, a Dome Ventures captou R\$ **2,5** milhões com **21** investidores.⁸ Hoje, doze govtechs fazem parte do seu portfólio e duas soluções são parceiras.⁹ A meta da venture é captar **30** startups govtech que estejam em operação ou crescimento e possam transformar as instituições públicas do Brasil.

Os fundos de venture capital também estão investindo cada vez mais no ecossistema GovTech. Isso fica evidente quando analisamos o valor das recentes rodadas de investimento. Antes o investimento médio inicial em govtechs era cerca de R\$ **200** mil¹⁰, hoje já há casos de startups que realizaram rodadas de captação superiores a R\$ **1** milhão. A Gove, por exemplo, recebeu um aporte de R\$ **8** milhões realizado pela Astella Investimentos.¹¹ Outro caso é o da Aprova Digital que captou R\$ **22,5** milhões em uma rodada Seed liderada pela VOX Capital — gestora do fundo de CVC de Impacto do Banco do Brasil — e pela Astella Investimentos. Essa foi considerada a segunda maior arrecadação de fundos para investimentos da América Latina entre as startups da Crunchbase.¹²

Vale mencionar que, além dos fundos de investimento exclusivos para govtechs e os fundos de venture capital, bancos multilaterais, como o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) e a CAF - Banco de Desenvolvimento da América Latina e Caribe tem tido uma atuação importante por meio do fomento à produção de conhecimento e de investimentos em empresas do setor em toda região.

Nessa temática, organizações públicas também têm destacada importância. A Finep - Financiadora de Estudos e Projetos, por exemplo, lançou em 2023 um edital para a contratação de soluções de inteligência artificial para o Poder Público que previa subvenções entre R\$ **1,9** milhão e R\$ **4,2** milhões para as soluções vencedoras, totalizando um investimento de até R\$ **36** milhões.¹³ Recentemente, o Governo de Minas Gerais, por meio do HubMG Gov, lançou um edital de subvenção econômica que prevê a disponibilização de R\$ **40** milhões para apoiar projetos de empresas, startups, cooperativas e ICTs.¹⁴ **É estimado que o volume de investimentos públicos em govtechs ultrapasse R\$ 60 milhões em 2024.**¹⁵

⁸ <https://exame.com/bussola/dome-ventures-do-zero-aos-r-35-milhoes-em-um-mes/>

⁹ <https://dome.ventures/portfolio-govtech/>

¹⁰ <https://exame.com/bussola/prevendo-valuation-trilionario-2023-deve-ser-o-ano-das-govtechs/>

¹¹ <https://exame.com/pme/startup-que-ajuda-prefeituras-nas-financas-recebe-aporte-de-r-8-milhoes/>

¹² <https://aprova.com.br/blog/aprova-digital-capta-225-milhoes/>

¹³ <http://www.finep.gov.br/chamadas-publicas/chamadapublica/718>

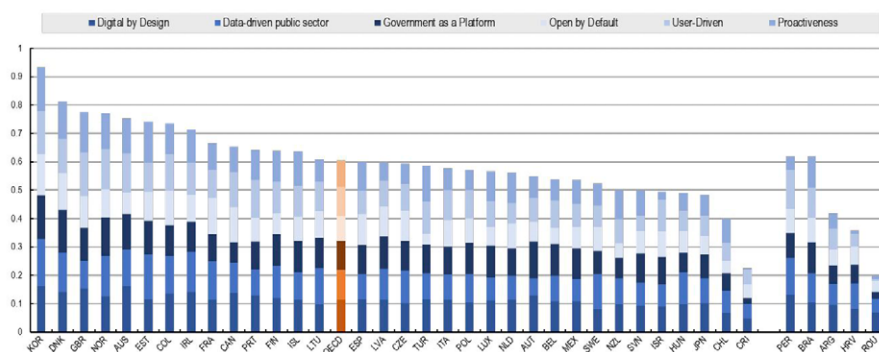
¹⁴ <https://desenvolvimento.mg.gov.br/inicio/projetos/projeto/1071>

¹⁵ Esse cálculo foi realizado com base nos editais de subvenção econômica do Governo do Estado de Minas Gerais e da Finep. <http://www.finep.gov.br/chamadas-publicas/chamadapublica/735>

4. Iniciativas de Inovação do Poder Público no Brasil

Quando falamos em inovação GovTech, existem dois elementos que são chave para sua viabilização. De um lado, a digitalização de atividades e serviços, que permite maior alcance e escala de soluções inovadoras para resolução de antigos desafios. De outro lado, deve haver um forte estímulo para inovação de maneira geral, mesmo que não necessariamente alinhada à digitalização, mas principalmente por meio de processos de cocriação de soluções, com adoção, especialmente, de metodologias de inovação aberta.

O Brasil vem se destacando mundialmente pela oferta de serviços públicos digitais. No Índice de Governo Digital 2023 da Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico (OCDE), **o Brasil apresentou um desempenho acima da média dos países da organização** e à frente de nações como Lituânia, Espanha, Países Baixos, Áustria e Israel¹. Além de ter avançado seis posições no Índice Global de Inovação 2023, realizado pela Organização Mundial de Propriedade Intelectual, **o Brasil foi considerado a economia mais inovadora da região da América Latina e Caribe** pela primeira vez, ultrapassando o Chile.²



Note: The data collection period for this edition of the DGI is from 1 January 2020 to 31 October 2022. Data for Germany, Greece, Slovakia Switzerland, and the United States are not included. Refer to Methodological note.
Source: OECD Survey on Digital Government 2.0.

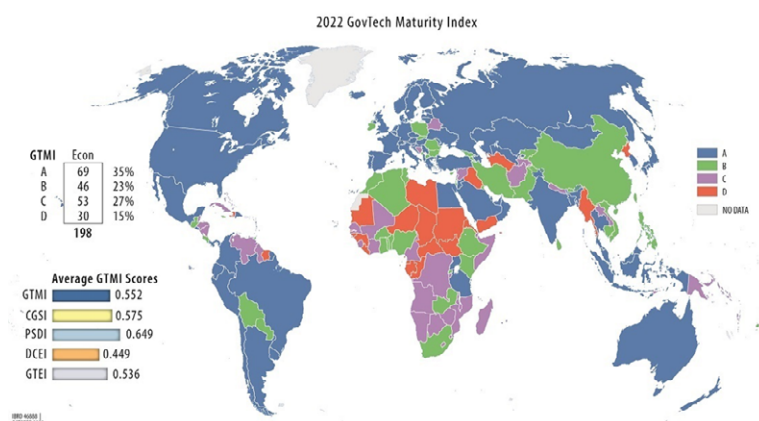
Fonte: Índice de Governo Digital 2023 da OCDE

Em 2022, o país foi reconhecido pelo Banco Mundial no GovTech Maturity Index (GTMI) como um dos líderes em governo digital no mundo. **O Brasil foi classificado no Grupo A** que reúne as **43** nações com melhores indicadores entre as **198** economias avaliadas, sendo destacado como um dos **22** países com melhores práticas, tendo o maior avanço entre os avaliados e subindo cinco posições em relação ao ranking anterior. A média de avaliação do GTMI foi de **0,52** e o Brasil obteve mais de **0,90** nos quatro indicadores avaliados.³

¹ <https://www.oecd.org/gov/2023-oecd-digital-government-index-1a89ed5e-en.htm>

² <https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo-pub-2000-2023-en-main-report-global-innovation-index-2023-16th-edition.pdf>

³ <https://openknowledge.worldbank.org/entities/publication/10b535a7-e9d4-51bd-96ed-6b917d5eb0e>



Fonte: GovTech Maturity Index 2022 do Banco Mundial

Já na pesquisa sobre governo eletrônico da Organização das Nações Unidas (ONU) de 2022, o Brasil foi classificado como **quarto país da América do Sul com melhor oferta de serviços públicos digitais** e ficou entre os **50** melhores entre **193** nações⁴. No GovTech Index, publicado pelo CAF – Banco de Desenvolvimento da América Latina em 2020, o Brasil ficou em **4º** lugar entre os países iberoamericanos⁵. O país ainda foi **vencedor do Prêmio de Excelência em Governo Eletrônico**, concedido por uma rede que promove a governança digital na América Latina e no Caribe, pela Plataforma de Cidadania Digital em 2020.⁶

Esses reconhecimentos são resultado de todo trabalho que vem sendo realizado pelo Poder Público brasileiro para a transformação digital do país, um dos elementos chave para um ecossistema GovTech maduro. Contudo, como dissemos, a compreensão do ecossistema GovTech deve ir além de uma visão limitada à digitalização de serviços públicos. Tão importantes quanto os esforços de digitalização (fundamentais para ampliar acesso aos serviços públicos e democratizar o acesso a informações) são também as iniciativas relacionadas à inovação no Poder Público, especialmente aquelas direcionadas à experimentação, inovação aberta, aquisição de novas competências e ao estímulo do empreendedorismo inovador.

Nesse sentido, quando o BrazilLAB surgiu, em 2016, não existia sequer um programa de inovação aberta no setor público brasileiro e foi com a intenção de estimular essa cultura de inovação, mediada pela transformação digital, que a organização foi criada. Ainda em 2016 começava o Pitch Gov SP e também foi lançado naquele mesmo ano o GNova, o Laboratório de Inovação da Escola Nacional de Administração Pública (ENAP).

⁴ <https://publicadministration.un.org/egovkb/en-us/Reports/UN-E-Government-Survey-2022>

⁵ https://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1580/The_Govtech_Index_2020_Executive_Summary.pdf?sequence=15&isAllowed=y

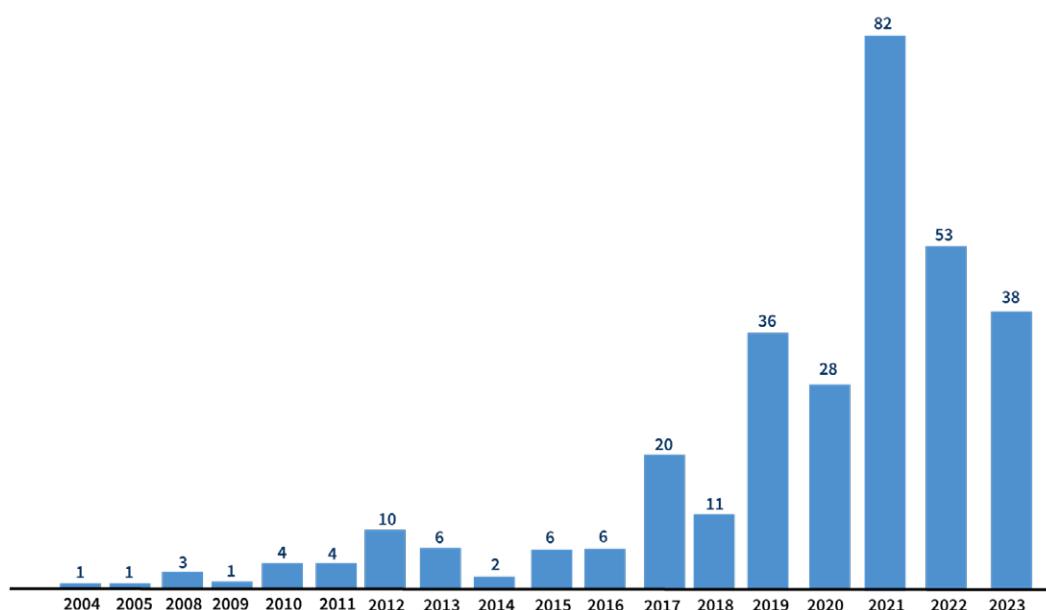
⁶ <https://www.gov.br/casacivil/pt-br/assuntos/noticias/2020/novembro/brasil-ganha-premio-por-plataforma-de-cidadania-digital-que-reune-servicos-do-governo-federal>

Esse cenário mudou radicalmente nos últimos anos. Existem hoje diversas iniciativas de inovação promovidas tanto pelos três níveis de governo - federal, estadual e municipal – quanto pelos três poderes - Executivo, Legislativo e Judiciário. Ao todo, este estudo mapeou **338 iniciativas de inovação pública existentes ou desenvolvidas nos últimos 4 anos no Brasil**, incluindo programas de inovação aberta, *sandboxes* regulatórios, parques tecnológicos, hubs, laboratórios de inovação, entre outros. Vale notar que não seria possível listar todas as iniciativas existentes em um país de dimensão continental como o Brasil.

Não constam nesta relação, por exemplo, todas as aceleradoras e incubadoras do país, todas as agências de investimento e nem mesmo a relação de todas as Fundações de Amparo à Pesquisa de nível nacional e estadual (FINEP, FAPESP etc), além de organizações públicas como Embrapii ou Embrapa. Também não foram incluídas no mapeamento redes como a Conexão Gestão Pública, a Rede InovaGov e o GTD.gov, que têm desempenhado um papel importante na coordenação e articulação de servidores públicos das áreas de inovação e transformação digital (e são aqui referidos justamente pela relevância do seu trabalho).

O objetivo do mapeamento foi focar principalmente em programas de inovação aberta e de aceleração, laboratórios de inovação, hubs, *sandboxes* e parques tecnológicos porque são a face mais visível e que gera impacto direto na agenda GovTech. Inclusive, como mostra o Gráfico 4.1, houve um crescimento significativo das iniciativas de inovação do Poder Público a partir de 2018, coincidente ano em que foi realizado o GovTech Brasil⁷, evento pioneiro sobre a agenda de inovação e transformação digital do setor público no Brasil, realizado pelo BrazillAB e pelo ITS Rio - Instituto de Tecnologia e Sociedade. Em 2020, uma pesquisa da Enap havia identificado **43** laboratórios de inovação no setor público no Brasil⁸. Hoje há **220** iniciativas deste tipo no país, como pode ser visto no Gráfico 4.2.

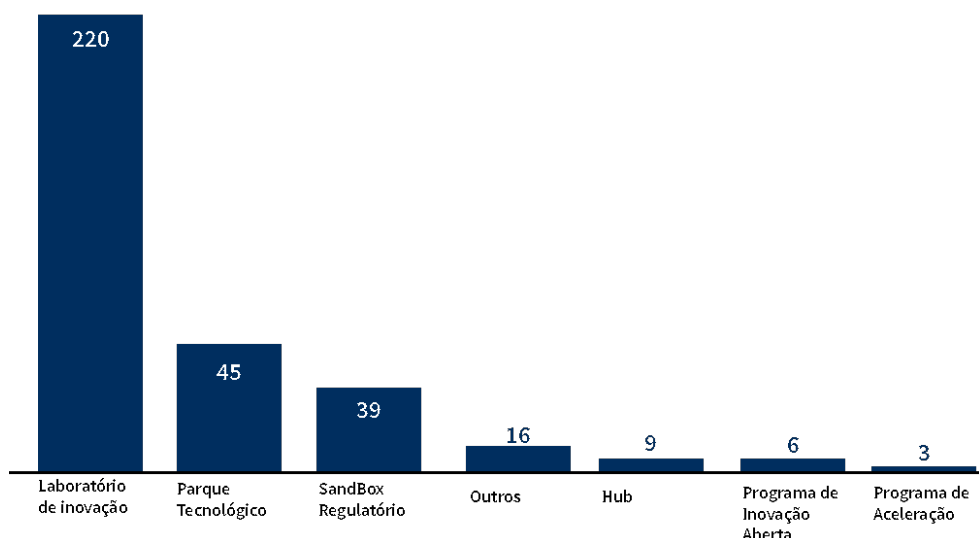
4.1. Iniciativas de Inovação do Setor Público por Ano de Criação



⁷ www.govtechbrasil.com.br

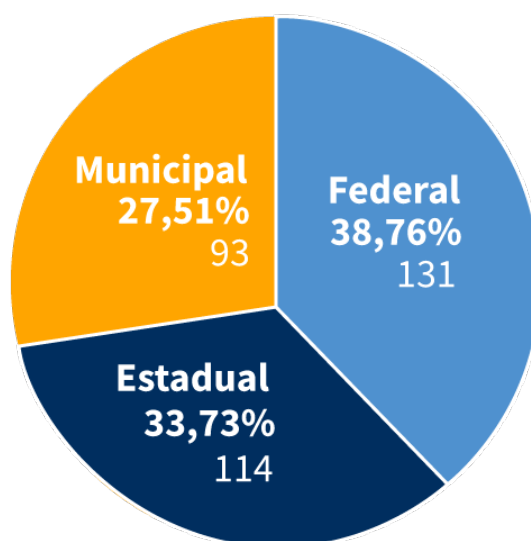
⁸ https://repositorio.enap.gov.br/bitstream/1/5112/1/69_Laboratorios_inovacao_governo_completo_final_23062020.pdf

4.2. Iniciativas de Inovação do Setor Público por Tipo

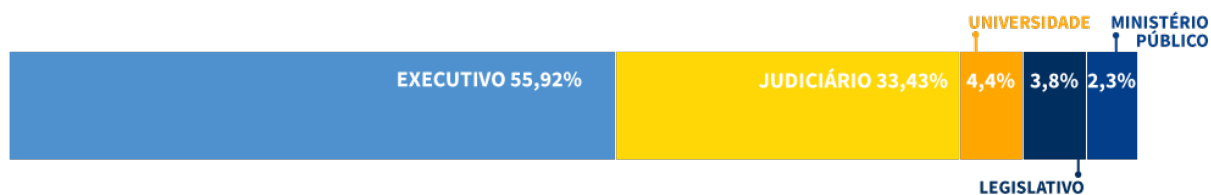


A maioria das iniciativas identificadas está vinculada ao Poder Executivo (**55,92%**) e a órgãos públicos federais (**38,76%**). Uma parte significativa dessas iniciativas também se concentra no Poder Judiciário e no Ministério Público (**35,8%**). Sobretudo, houve uma expansão das iniciativas do Judiciário a partir de 2021, quando foi instituída a Resolução CNJ nº 395/2021 que determinou que os órgãos do Poder Judiciário deveriam instituir laboratórios de inovação, ou espaços similares, físicos ou virtuais. Dentre os três poderes, o Legislativo é o que possui o menor número de iniciativas, com somente **13**. A distribuição das iniciativas por nível de governo e Poder pode ser vista nos Gráficos 4.3 e 4.4.

4.3. Iniciativas de Inovação do Poder Público por Nível de Governo

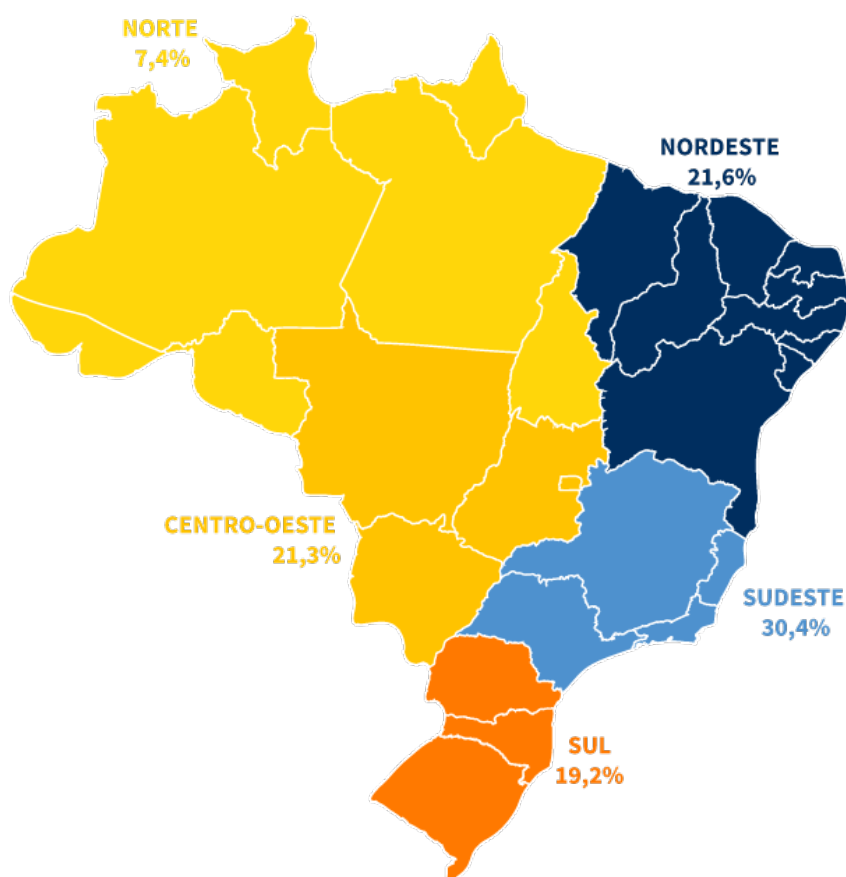


4.4. Iniciativas de Inovação do Setor Público por Poder

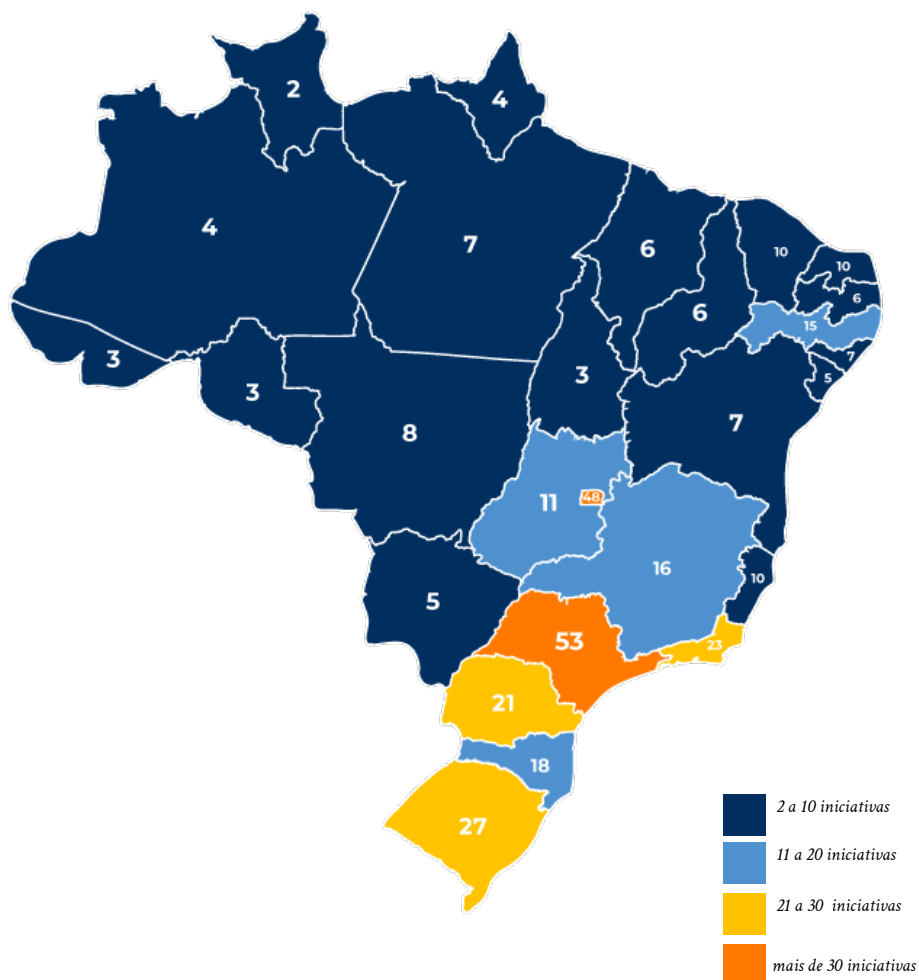


Em relação à distribuição territorial, a pesquisa mostrou que cada uma das regiões Sudeste, Sul, Centro-Oeste e Nordeste concentra entre **20%** e **30%** das iniciativas, enquanto apenas 7% estão na região Norte. A distribuição das iniciativas por região e por unidades federativas pode ser vista nos Mapas 4.5 e 4.6.

4.5. Iniciativas de Inovação do Setor Público por Região



4.6. Iniciativas de inovação do Setor Público por UF



Ao final deste estudo ([Anexo B](#)), consta uma lista com todas as iniciativas de inovação no Poder Público do Brasil que foram mapeadas no período de pesquisa. Para ilustrar a variedade e o perfil de algumas dessas iniciativas, listaremos a seguir **35** iniciativas de inovação do Poder Público em destaque no ecossistema GovTech do Brasil. Não se pretende aqui indicar quais são as maiores, melhores ou de maior impacto, mas sim de alguma forma orientar as reflexões sobre o que vem sendo feito no tema no Brasil, com o intuito de que essa lista apresente caminhos possíveis para que, aqueles interessados no tema, usem este trabalho como inspiração para iniciativas próprias em qualquer nível de Poder ou da federação.

Nossa classificação foi feita com base nos seguintes critérios:

- ❶ **Colaboração com Startups/PMEs:** se as atividades desempenhadas pela iniciativa promovem a colaboração entre o Poder Público e o ecossistema de inovação, sobretudo com startups/PMEs govtech.
- ❷ **Reconhecimento:** nível de reconhecimento da iniciativa dentro do ecossistema, considerando sua classificação em rankings e premiações públicos (além dos reconhecimentos internos atribuídos pela gestão).
- ❸ **Maturidade:** grau de maturidade da iniciativa, considerando seu tempo de existência, a continuidade/descontinuidade das atividades desempenhadas e os resultados obtidos ao longo do tempo.
- ❹ **Transparência:** grau de transparência da iniciativa, considerando a disponibilização de dados de interesse público de forma acessível à população, sobretudo através de canais de comunicação oficiais como o site institucional.

Confira, na página a seguir, a lista de iniciativas do Poder Público em destaque, por ordem alfabética.

* * * * *

4.7. Lista de Iniciativas do Poder Público em Destaque (em ordem alfabética)

*Clique nos logos para mais informações sobre cada iniciativa.



O **(011).lab** é o **Laboratório de Inovação em Governo da Prefeitura de São Paulo**. Atua para criar soluções inovadoras para problemas de interesse público, desenvolvendo capacidades para inovar em servidores e servidoras, mobilizando comunidades de prática de inovação e melhorando os serviços para os cidadãos e cidadãs.



A Prefeitura de Valadares propôs re-imaginar a política de desenvolvimento por meio do plano **'Acelera Valadares'**, que vem sendo estudado e aplicado pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento e Inovação. Alinhado aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU, o plano apresenta uma série de linhas, que estão em execução no município, distribuídas através de três programas: 'Mais Negócios', 'Mais Trabalho' e 'Mais Inovação'.



O **AptaHub** tem a proposta de fomentar o ecossistema de inovação do Agro e apoiar as ICTs (Institutos de Ciências e Tecnologia) da APTA (Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios) a construir pontes, ampliando a conexão entre institutos, pesquisadores, empreendedores e grandes empresas, sempre com o objetivo de gerar valor para o setor.



NEGÓCIOS DE IMPACTO

O **BNDES Garagem** é uma iniciativa do BNDES que tem a missão de desenvolver e fomentar o empreendedorismo no Brasil por meio do apoio a empreendedores(as) e startups. O programa possui o foco de impulsionar negócios de impacto que queiram contribuir para a resolução de desafios sociais ou ambientais.



O **Catalisa GOV** é um programa realizado pelo Sebrae que tem como objetivo ajudar gestores públicos a realizarem compras públicas de inovação. Para isso, faz o elo entre startups e pequenos negócios inovadores com o mercado do setor público brasileiro.



O **coLAB-i** é o primeiro laboratório de inovação de uma entidade de controle externo do mundo. Liderado pelo time do Instituto Serzedello Corrêa, escola do TCU, o laboratório existe para espalhar a inovação na Administração Pública em benefício da sociedade. Atua na coordenação de projetos de inovação aberta que geram conhecimentos e experiências replicáveis, com destaque para a atuação do controle.



Conexões para Inovação é o programa de inovação aberta da Petrobras. Esse programa promove uma série de iniciativas para intensificar nossa integração com o ecossistema de inovação, em especial instituições de ciência e tecnologia, universidades, startups, empresas de diferentes setores e pesquisadores empreendedores.



O **E.I.T.A! Recife** é um programa que identifica desafios da cidade do Recife e cria um ambiente propício para realizar conexões capazes de implementar soluções inovadoras. Visa a obtenção de soluções inovadoras para desafios da cidade do Recife, órgão que tem como principal função servir o cidadão.



O **GNova** é o laboratório de inovação pioneiro do governo federal brasileiro. Fruto de uma parceria com o governo da Dinamarca, o laboratório se propõe a desenvolver e testar metodologias para soluções inovadoras em projetos com instituições do governo federal para que o serviço público possa responder com mais eficiência às demandas dos cidadãos. As parcerias que o GNova desenvolve com órgãos da Administração Pública Federal são moduladas de acordo com a metodologia a ser desenvolvida e o desafio a ser enfrentado.



O **Hub Goiás** promove conexões para pessoas e negócios, fortalecendo o ecossistema de inovação estadual. Atrai talentos, estimulando a área de inovação, e fomenta negócios e ideias inovadoras, impulsionando o progresso tecnológico e econômico da região. Junto ao Governo do Estado de Goiás, o Hub Goiás lançou em 2023 a sua jornada de inovação aberta direcionada para GovTechs que tenham interesse em evoluir soluções dentro das Secretarias de Saúde, Educação e Administrativa do Estado.



O **HUB GOVTECH Piracicaba** é uma Plataforma de Apoio à Transformação Digital da Gestão Pública Municipal. Sua missão é acelerar a transformação digital da Prefeitura de Piracicaba por meio da integração de inovações e soluções digitais, a capacitação de servidores e apoiar a implantação do Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI), visando melhorar a eficiência dos serviços oferecidos à população, promovendo assim o desenvolvimento sustentável e ágil do município. Uma iniciativa inovadora da Secretaria Municipal de Administração (SEMAD) de Piracicaba.



O **Hub MG Gov** é um projeto da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais que visa aumentar a eficiência, a desburocratização e a inovação no setor público estadual por meio do financiamento de projetos de desenvolvimento tecnológico e pesquisa, promovendo a inovação aberta em Minas Gerais através da abordagem de Desafios Públicos.



O **iMPulso LAB** é o **laboratório de inovação do Ministério Público de Santa Catarina**. Ao laboratório foi dado um ambiente regulatório experimental, um *sandbox* legislativo que permite a experimentação em pequena escala de novas técnicas ou tecnologias. Também faz parte do trabalho do laboratório desenvolver a cultura de inovação no órgão, seja por meio de treinamentos, palestras ou encontros. O iMPulso LAB incentiva outros setores a inovar e mantém constante contato com a equipe de Tecnologia e Informação (TI) para experimentar novas tecnologias e formar parcerias com outros laboratórios.



O **Inova_MPRJ** é o **Laboratório de Inovação do Ministério Público do Estado do Rio de Janeiro**. Com interdisciplinaridade na equipe e método colaborativo de trabalho, o Laboratório tem quatro objetivos estratégicos: 1) desenvolver experimentos de inovação, voltados a aumentar o custo-efetividade das atividades-meio e fim; 2) prospectar práticas, ferramentas, projetos e oportunidades de inovação no Brasil e no exterior; 3) difundir cultura de aprendizado e inovação, práticas inovadoras e novas habilidades; 4) promover integração, criar e fomentar redes de inovação.



A **Fundação Inova Prudente** foi criada pela Prefeitura de Presidente Prudente através da Lei Municipal nº 9.370/2017 e credenciada como Centro de Inovação pela Rede Paulista de Centros de Inovação Tecnológica em 2020. Seu objetivo é o de estimular a articulação entre as empresas, as instituições de ensino e pesquisa e a sociedade, promovendo o desenvolvimento de empreendedores e pequenas empresas e a pesquisa aplicada para a melhoria ou criação de novos produtos ou processos.



O **Inova HC** é o **Núcleo de Inovação Tecnológica no Hospital das Clínicas**, tem como objetivo ser o catalisador da inovação em saúde através da conexão de recursos e pessoas a fim de gerar negócios e impacto social. O Inova HC tem como objetivos: gerir o ecossistema de inovação do HCFMUSP, definindo diretrizes, padrões e regras; proteger e amparar juridicamente a transferência de tecnologia e os processos de inovação do complexo; fomentar a inovação e o empreendedorismo no HCFMUSP.



A Agenda **InovaTerê** busca fomentar e incentivar o desenvolvimento do ecossistema de inovação e tecnologia de Teresópolis. O InovaTerê *Sandbox* é um projeto da Prefeitura de Teresópolis por meio da Secretaria Municipal de Ciência e Tecnologia que foi regulamentado pelo Decreto Municipal 5.939/2023 e tem como objetivo criar um ambiente favorável, seguro e controlado para fomentar soluções inovadoras através de testes de novos produtos e serviços.



O **InovAtiva** é uma plataforma completa de apoio às startups e à inovação empreendedora no Brasil. Seu portfólio abrange programas de aceleração de empreendedores com projetos inovadores, mentorias de negócios, eventos de conexão e inovação aberta, cursos à distância, além de uma extensa rede de mentores e colaboradores voluntários espalhados por todo o país. A realização do InovAtiva é feita pelo Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC) e pelo Sebrae.



O **Íris** é o **Laboratório de Inovação e Dados do Governo do Ceará**. Tem como missão fomentar a cultura de inovação para acelerar o processo de transformação digital no estado.



O **LA-BORA! gov** é o **laboratório de gestão inovadora no Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos**. Seu propósito é apoiar e inspirar pessoas e órgãos a inovar e melhorar a experiência das servidoras e servidores para gerar valor público. Criado em dezembro de 2019 pelas próprias servidoras, o laboratório funciona como um espaço de confiança criativa, experimentação, aprendizagem e inovação.



O **Laboratório de Inovação na Gestão (LAB.ges)** é uma iniciativa da Secretaria de Estado de Gestão e Recursos Humanos (Seger) do Governo do Espírito Santo que tem o objetivo de promover a inovação na gestão, transformar a cultura e desenvolver soluções para resolver desafios do governo. É um ambiente, muito além do físico, criado para estimular e desenvolver atitudes empreendedoras, bem como fomentar a utilização de métodos inovadores com o objetivo principal de melhorar processos e serviços públicos.



O **Laboratório de Inovação em Governo - LAB.mg** é uma iniciativa conjunta da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão de Minas Gerais - Seplag/MG e da Fundação João Pinheiro - FJP. O LAB.mg acredita que a inovação é fundamental para o setor público e que os desafios podem ser resolvidos de maneira diferente. Como laboratório de inovação em governo, é um espaço criativo para cocriar ideias inovadoras diretamente na administração pública.



O **LabHacker** é um espaço para promover o desenvolvimento colaborativo de projetos inovadores em cidadania relacionados ao Poder Legislativo. Localizado dentro da Câmara dos Deputados, tem o objetivo de articular uma rede entre parlamentares, hackers e sociedade civil que contribua para a cultura da transparência e da participação social por meio da gestão de dados públicos.



O **LabNit** é um **laboratório de inovação dentro da Prefeitura de Niterói**. Ele utiliza ferramentas de design thinking e outras metodologias ágeis para contextualizar e gerar soluções para as demandas, assim como incentiva o uso e a disseminação delas pelos servidores, para que estes também se desenvolvam num ambiente de aprendizado criativo, colaborativo e reflexivo.



O **Liiods/CNJ** é o **laboratório de inovação do Conselho Nacional de Justiça**. Laboratório de Inovação, Inteligência e ODS - O LIODS, programa que une o conhecimento institucional, a inovação e a cooperação, é um espaço administrativo e horizontal de diálogo e articulação de políticas públicas entre o Poder Judiciário, os entes federativos e a sociedade civil, com o objetivo de se alcançar a paz, a justiça e a eficiência institucional.



O Projeto **LIVING LAB POA** é uma das ações da Gestão da Cidade de Porto Alegre que busca estimular o ecossistema de inovação ao tornar a cidade uma referência de município amigável e aberto para realização de testes de soluções inovadoras em ambiente público. Desde 2022 o LIVING LAB POA já viabilizou dezenas de testes de soluções inovadoras, nos mais diversos campos, ajudando startups e inovadores a validar seus modelos de negócios e seus MVPs, e contribuindo para incrementar o nível de conhecimento da gestão públicas sobre novas tecnologias e soluções que podem contribuir com a cidade.



O **Nexus** é o programa de acompanhamento de todas as empresas instaladas no Parque de Inovação Tecnológica de São José dos Campos. Suas ações são focadas na conexão entre startups, pequenas, médias e grandes empresas, investidores e instituições de ensino, com programas de aceleração e incubação para startups desde a fase de ideação até escala, e iniciativas para estimular inovação aberta e conexão entre o ecossistema.



O **Nidus – o Laboratório de Inovação do Governo de Santa Catarina** – conecta órgãos públicos e Startups mudando a forma de fazer as coisas. O foco é entender os desafios públicos e permitir que o ecossistema apresente diferentes soluções. O Nidus é vinculado à Diretoria de Tecnologia e Inovação da Secretaria de Estado da Administração, sendo responsável pelo Programa de Inovação Aberta, que promove a conexão entre sociedade, startups e Governo do Estado.



O **Porto Digital** é um dos principais parques tecnológicos e ambientes de inovação do Brasil e é um dos representantes da nova economia do Estado de Pernambuco. Localizado no Recife, sua atuação se dá nos eixos de software e serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) e Economia Criativa (EC), com ênfase nos segmentos de games, cine-vídeo, animação, música, fotografia e design. Desde 2015, o Porto Digital também passou a atuar no setor de tecnologias urbanas como área estratégica.



O **Vila A Inteligente** é o primeiro e maior bairro *sandbox* do Brasil e tem como objetivo testar soluções de cidades inteligentes em um espaço urbano real, com experimentação e validação de tecnologias em benefício do bem-estar da população e da geração de negócios. A realização é uma parceria entre a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI), o Parque Tecnológico Itaipu – Brasil (PTI-BR), a Itaipu Binacional, a Prefeitura Municipal de Foz do Iguaçu, com apoio da Copel e do Inmetro.

SANDBOX.VR

O programa **Sandbox Volta Redonda (SandBox.VR)** foi instituído pela Prefeitura de Volta Redonda (RJ) em 2022, por meio do Decreto nº 17.021, para servir de local de experimentação e validação de tecnologias de cidades inteligentes.

SANDBOX.Rio

O **Sandbox.Rio** é uma iniciativa da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Simplificação da Prefeitura do Rio de Janeiro. Através dele, produtos, serviços ou processos que não se enquadram no cenário regulatório pré-existente poderão ser testados em um ambiente controlado, através de autorização temporária concedida pelo município. A partir dos testes realizados, são coletadas informações que auxiliam a Prefeitura na compreensão das inovações, garantindo um arcabouço regulatório receptivo e aderente às novas tecnologias. Além disso, a base de dados gerada no período de testes ajuda os gestores públicos na concepção de políticas públicas de interesse do município.



Startups and Entrepreneurship Ecosystem Development (Seed MG) é um programa de aceleração de startups para empreendedores do mundo todo que queiram desenvolver seus negócios em Minas Gerais. O Seed é a primeira aceleradora financiada apenas por recursos públicos no Brasil e potencializa a interação, as redes e a transferência de conhecimento e habilidades entre empreendedores apoiados e o ecossistema local.



O **Serpro Ventures** é um conjunto de esforços corporativos do Serpro, internos e externos, para a geração de novos negócios inovadores, de crescimento escalável, em novos, atuais ou antigos mercados. O foco é no desenvolvimento de soluções de tecnologia voltadas para os setores de Fintechs, Security Techs, Govtechs e Agronegócio.



A **Usina Pernambucana de Inovação** é o **Hub de Inovação no Setor Público do Governo do Estado de Pernambuco**, com foco na maior efetividade dos serviços públicos, na sustentabilidade da renda e do emprego, no desenvolvimento da economia e no bem-estar das pessoas pernambucanas.

5. Startups de Destaque no Ecossistema GovTech Brasileiro

Segundo dados da Associação Brasileira de Startups, o ecossistema de inovação brasileiro é composto por cerca de **14 mil startups**.¹ Embora a Abstartups realize desde 2018 um estudo anual sobre o ecossistema, levantando dados demográficos e sobre o perfil das startups, ainda faltam informações sobre o setor govtech no Brasil. O Mapeamento do Ecossistema Brasileiro de Startups de 2023 apenas indicou **3%** das startups do país (cerca de **420**) prestam serviços para algum órgão público, **76,7%** têm interesse e **58%** não prestam devido ao excesso de burocracia.²

Até agora, o primeiro e único levantamento realizado especificamente sobre esse setor e com profundidade havia sido o estudo *As Startups GovTech e o Futuro do Governo no Brasil*, publicado pelo BrazilLAB e a CAF em 2020, o qual mostrou que existiam **80 startups e PMEs** brasileiras vendendo de maneira consistente para governos ou atuando em parcerias com o setor público de forma recorrente.³ Em relação a outros países da Iberoamérica, o Brasil estava à frente do México e da Colômbia, onde foram identificadas **34 e 32 govtechs** respectivamente, e atrás apenas da Espanha com **84 govtechs**.⁴

Nossa pesquisa revelou que, entre 2020 e 2023, o número de empresas desse segmento no Brasil cresceu seis vezes (cerca de **500%**, portanto). Hoje existem **475 startups e PMEs** com perfil govtech no país, sendo que neste mapeamento foram consideradas empresas com esse perfil aquelas que:

- ❶ adotam o modelo de negócio B2G de forma prioritária ou secundária;
- ❷ implantaram ou testaram soluções junto ao Poder Público, ainda que por meio de colaboração, dentro dos últimos 4 anos;
- ❸ têm interesse em colaborar com o Poder Público, manifestado por meio de participação em programas de aceleração do segmento GovTech ou de inovação no Poder Público.

Apenas em termos de comparação, dados da Crunchbase indicam que existem cerca de **778 govtechs** hoje no mundo⁵. A maioria das startups e PMEs govtechs brasileiras mapeadas neste estudo se enquadram em três das dez verticais temáticas mencionadas anteriormente, com soluções para gestão pública (**33,68%**), de educação (**16,84%**) e saúde (**15,57%**). O Gráfico 5.1 mostra a distribuição das govtechs por verticais temáticas.

¹ <https://abstartups.com.br/mapeamento-de-comunidades/>

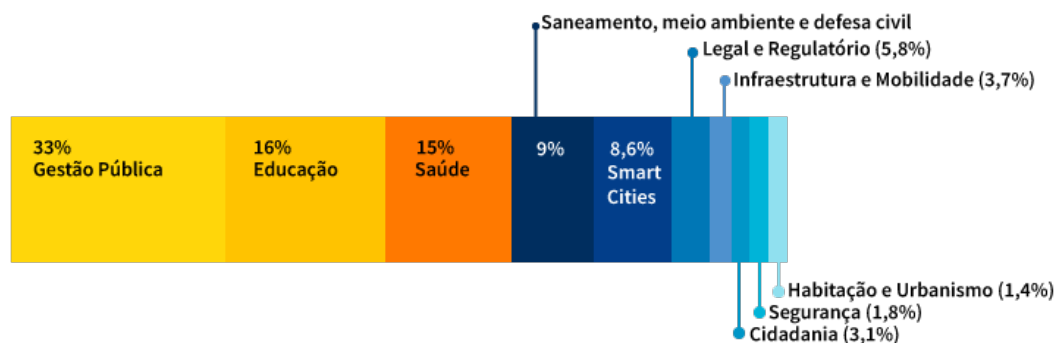
² <https://drive.google.com/file/d/1LodfdQrKGXMPzFnkYAGyUf2vk3FzWXB/view>

³ https://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1653/As_startups_govtech_e_o_futuro_do_governo_no_Brasil.pdf?sequence=1&isAllowed=y#;:text=As%20startups%20govtech%20tem%20um,nossas%20economias%20e%20nossos%20governos

⁴ <https://www.dropbox.com/s/2w1nce2u38bfhs4/Panoramica%20del%20ecosistema%20GovTech%20en%20Espana,%20Colombia%20y%20Mexico%20DFS.pdf?dl=0>

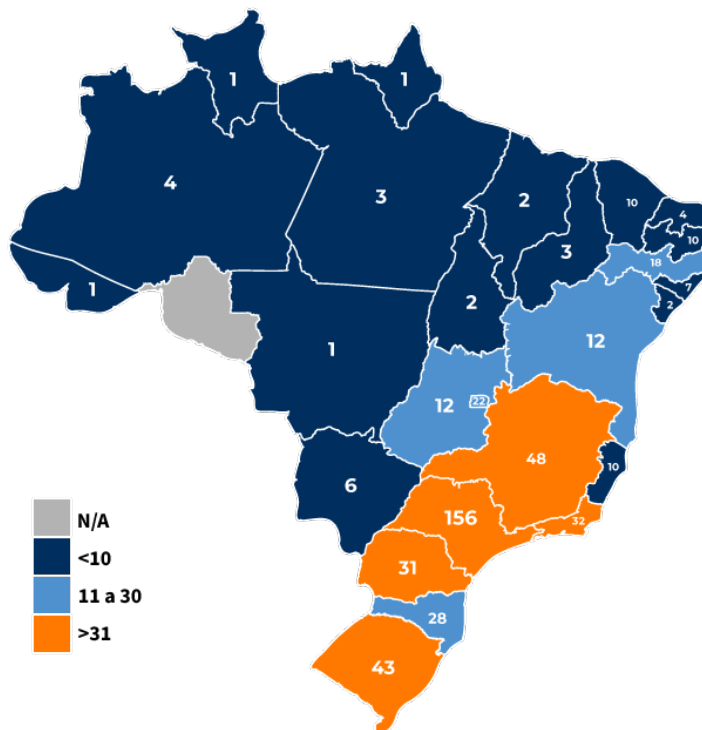
⁵ <https://www.crunchbase.com/hub/govtech-companies>

5.1. GovTechs por Verticais Temáticas



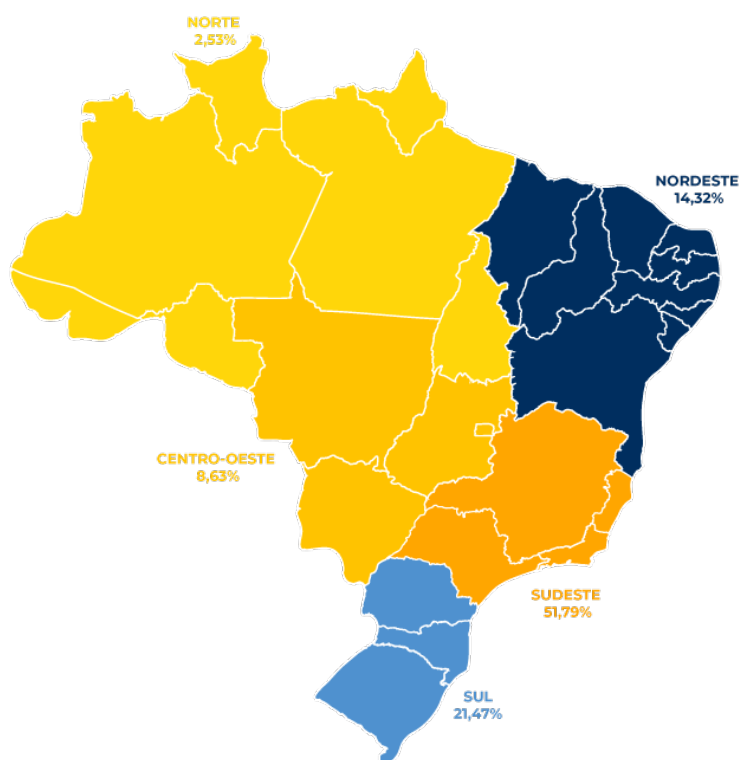
Das 475 empresas desse segmento identificadas, mais da metade está concentrada na região Sudeste (51,79%), seguida pelas regiões Sul (21,47%) e Nordeste (14,32%). Apenas 2,5% das govtechs do país estão localizadas na Região Norte. A distribuição de govtechs por unidades federativas e região pode ser vista nos Mapas 5.2 e 5.3.

5.2. GovTechs por UFs¹



¹ Os dados de startups e PMEs fora do Brasil não estão incluídos.

5.3. GovTechs por Região¹



A partir do mapeamento realizado para elaboração deste estudo, também foram identificadas as startups e PMEs que mais estão se destacando dentro do ecossistema govtech no Brasil e as que apresentam maior potencial de crescimento nos próximos anos. Para selecionar as startups e PMEs de destaque, utilizamos os seguintes critérios:

- 1 Volume de Vendas para o Poder Público:** número de contratos firmados entre a startup/PME e órgãos públicos, de qualquer nível de governo ou poder; e/ou entre a startup/PME e empresas subcontratadas pelo poder público.
- 2 Volume de Investimentos e Financiamentos Captados:** quantidade de investimentos e financiamentos captados pela startup/PME, seja por meio de investidor-anjo, capital semente, private equity, venture capital ou programas de fomento (FINEP, BNDES e bancos multilaterais).
- 3 Capacitação e Reconhecimento dentro do Ecossistema GovTech:** nível de reconhecimento da startup/PME dentro do ecossistema, incluindo a classificação no DemoDay do BrazilLAB, Selo GovTech, a classificação em rankings e premiações como o 100 Open Startups e a IE GovTech List, além da participação em outros programas de aceleração relacionados ao segmento GovTech (IdeiaGov, SeedMg, BNDES Garagem e outros).

¹ Os dados de startups e PMEs fora do Brasil não estão incluídos.

Já a seleção das startups e PMEs “para ficar de olho” foi realizada com base em outros dois critérios, além do critério de Capacitação e Reconhecimento dentro do Ecossistema GovTech, os quais apresentamos a seguir:

- ❶ **Potencial para Atuar no Mercado B2G:** potencial da startup/PME para atuar no mercado B2G, considerando a aderência da solução ofertada a desafios públicos e a maturidade do modelo de negócio.
- ❷ **Experiências de Implementação no Poder Público:** se a startup/PME já possui experiências de implementação da sua solução em órgãos do Poder Público, por meio da realização de Provas de Conceito (POC), pilotos e/ou contratos não remunerados.

Os dados utilizados para a classificação das empresas mapeadas foram coletados pelo BrazilLAB ao longo dos sete anos de realização do seu Programa de Aceleração de Startups GovTech e do acompanhamento periódico realizado com as startups e PMEs aceleradas e certificadas pela organização com o Selo GovTech. No caso das startups e PMEs que não fazem parte da Rede BrazilLAB, também foram utilizados como fonte os dados públicos dessas empresas, disponíveis em seus sites, redes sociais, além de entrevistas pontuais a partir de relacionamentos estabelecidos em eventos e conferências do setor. Abaixo apresentamos o perfil das startups e PMEs em destaque e listamos as empresas para ficar de olho.

5.4. Lista de Startups e PMEs em Destaque (em ordem alfabética):

*Clique nos logos para mais informações sobre cada startup/PME.



1Doc: Mais do que tornar processos digitais e acabar com a tramitação das informações no papel, a 1Doc é uma plataforma que eleva qualquer gestão a um patamar de eficiência e segurança indispensável. Especialista em processos no setor público, a plataforma tem a maior capilaridade do Brasil, transformando a vida de 1 a cada 4 brasileiros através de serviços públicos de qualidade.



Ágape Consultoria: A Prefeitura da Serra, em parceria com a Ágape Consultoria e utilizando a inovadora plataforma NoPaper, promoveu a modernização e aprimoramento do ambiente de negócios por meio do projeto Serra Digital. Destacando-se ao simplificar licenças ambientais e urbanísticas, o projeto conquistou o primeiro lugar no Prêmio Prefeito Empreendedor - Desburocratização, do Sebrae/Es, e foi finalista em duas outras premiações (Inovas e Nacional). A transformação digital promovida resultou em significativos ganhos para o município, como a eliminação do uso de papel, a otimização dos processos administrativos, a celeridade nos procedimentos e a satisfação dos cidadãos. Ágape Consultoria orgulha-se de contribuir para esse avanço por meio de seu produto NoPaperCloud.



Aprova Digital: A Aprova é uma plataforma de soluções que moderniza a gestão pública e agiliza o atendimento ao cidadão usando integrações, automação e inteligência artificial. Fundada em 2017, já ancorou a economia de R\$ 50 milhões em órgãos públicos e de 300 mil toneladas de papel com serviços públicos digitais para 21 milhões de brasileiros. Em 2022 recebeu o maior aporte na América Latina para uma govtech - no valor de R\$ 22,5 milhões - da Astella, VOX Capital via Banco do Brasil, CAF e Endeavor. Foi apontada como uma das startups mais promissoras do Brasil na última edição do 100 Startups to Watch, projeto do PEGN e Época NEGÓCIOS.



Árvore: A Árvore é a plataforma gamificada de leitura que já impactou positivamente a vida de 2 milhões de estudantes da Educação Básica. Com presença em mais de 11 mil instituições públicas e privadas, sua missão é impulsionar gerações preparadas para o futuro, semeando o prazer em aprender a partir do uso da tecnologia e potencializando habilidades, como pensamento crítico e educação socioemocional.



Bright Cities: A Bright Cities é uma startup de tecnologia para setor público que oferece uma ferramenta fácil e rápida de diagnóstico de cidades e indica as melhores soluções para melhorá-la, tornando-a mais inteligente todos os dias, além de auxiliá-la a se certificar nas normas internacionais. A Bright Cities simplifica a jornada rumo à transformação digital das cidades. Estão comprometidos em ajudar gestores e administradores públicos a aprimorar suas práticas de governança por meio da coleta e análise de dados que irão embasar suas decisões, para que sejam mais eficientes e integradas. Hoje, são 20 profissionais apaixonados pela gestão pública que acreditam que qualquer cidade pode se tornar inteligente utilizando soluções de alto impacto.



Catálise: A Catálise é a consultoria de inovação que lançou o Pesquisap - chatbot de WhatsApp que possibilita consultas e avaliações de iniciativas de impacto. A solução fornece dados precisos e facilita a comunicação entre os tomadores de decisão e comunidades, otimizando o uso do tempo e a alocação de recursos de maneira inteligente. Em 2022, foi premiada no Brasil Design Awards.



Colab: O Colab oferece uma plataforma completa para criação e automação de serviços digitais para governos que impulsiona a transformação digital da gestão pública. Com o Colab, é possível criar fluxos de trabalho e processos de forma intuitiva, digitalizar os serviços da prefeitura e fazer o atendimento ao cidadão de forma mais ágil através da nossa multicanalidade. O Colab já conta com mais de 1 milhão de cidadãos cadastrados e mais de 4,5 mil servidores de prefeituras ativos, eleita Top 1 no ranking de Govtechs pela 100 Open Startups.



Desenvolve: A Desenvolve é uma GovTech paraense que implementa plataformas digitais de licenciamento municipal e gestão tributária. Nossas tecnologias desburocratizam o ambiente de negócios e contribuem para cidades mais desenvolvidas, justas e sustentáveis. Impactamos 13 municípios e 1,5M de pessoas e fomos a primeira startup da Região Norte selecionada para o programa de aceleração do BrazilLAB e Scale-Up Endeavor.



EducareBox: A startup EducareBox oferece uma plataforma SaaS criada para ajudar a melhorar a educação. Sua solução oferece um sistema unificado de gestão escolar que automatiza tanto o trabalho burocrático de funcionários de escolas (90% de redução), quanto a comunicação e acesso às informações aos pais, através do app e notificações. Gera uma redução das ausências e mau comportamento em mais de 20% e melhoria de 10-35% de desenvolvimento. A solução está implementada em 23 redes municipais (203 municípios com escolas privadas), 500+ escolas e impacta 100k+ alunos.



Ei Soluções Inteligentes: A Ei Soluções Inteligentes oferece plataforma criada para proporcionar maior Segurança, Transparência e Efetividade dos investimentos públicos. Integramos e otimizamos o processo de investimentos em obras e serviços, envolvendo as partes – órgão, fornecedores, fiscalizadores, financiadores e sociedade. Atualmente, a solução está implementada em municípios e governo estadual, onde já gerenciou mais de R\$10 bilhões em investimentos. Em 2021, 22 e 23, recebemos prêmio TOP 10 GovTech da 100 OpenStartup.



Exati: A Exati permite controlar, simplificar e reduzir o custo de atividades relacionadas à gestão urbana através de um software intuitivo, acessível e completo. Da pavimentação ao saneamento, gestão da iluminação pública e até arborização urbana, trata-se de implantar um modelo de gestão menos burocrático e mais acessível, maximizando a qualidade dos serviços prestados à população e minimizando os custos operacionais. Mais de 600 cidades atendidas, inclusive 10 capitais. Presença no Brasil, Chile e México.



Gerando informações para apoio à decisão

Fábrica de Negócio: A startup Fábrica de Negócio oferece uma plataforma de Governança de dados para o Setor Público, que proporciona uma visão unificada dos dados de todas as áreas das secretarias de um Estado ou Município, garantindo segurança, gestão e qualidade nos dados compartilhados. Em 2023, a exemplo de 21 e 22, a startup recebeu o prêmio Top Five GOVTECH, idealizado pela 100 Open Startups. A consolidação da plataforma de governança e gestão de grandes volumes de dados no Governo do Estado de Pernambuco, através de uma parceria com a Agência Estadual de Tecnologia - ATI PE. Hoje são mais de 3 bilhões de registros de dados compartilhados entre diversas secretarias do Estado, dentre elas a Secretaria de Administração, Fazenda, Saúde, Controladoria, Educação, dentre outras. A velocidade e a segurança no acesso aos dados são alguns dos pontos fortes da plataforma.



Facilit Tecnologia: Plataforma Target é um software estratégico da Facilit que une pessoas e estratégia, promovendo alinhamento, colaboração e visão integrada para organizações. Líder no setor público, tem clientes renomados como Governos de Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Tocantins, Prefeituras de São Paulo, Recife, Aracaju, Ministério da Integração Federal e mais de 60 clientes no Brasil, oferecendo visão integrada e consolidada.



Fonte de Preços: O Fonte de Preços oferece a melhor e mais completa plataforma GovTech de Compras Públicas criada para acelerar o processo de cotações de preços. Com mais de 200 milhões de preços atualizados diariamente, o Fonte de Preços otimiza o processo de cotações para elaboração do valor de referências das licitações, economizando até 85% do tempo gasto nessa etapa. Atualmente, a solução está implementada em mais de 800 órgãos públicos no Brasil e em todas as unidades da federação. Em 2022, foi eleita a Top 1 GovTech no 100 open startups e em 2023 Top 3 Scale-Up pela mesma associação.



Geopixel: A Geopixel Inteligência Municipal tem o propósito de fornecer soluções para a construção de cidades mais inteligentes, humanas e sustentáveis. Por meio de suas tecnologias ajudam as prefeituras a serem mais eficientes, digitais e menos burocráticas. São pioneiros no fornecimento de Sistema de Informações Geográficas no conceito SaaS (software as a service) no Brasil e soluções de monitoramento territorial via satélite, visando detectar alterações urbanas e rurais (ocupações e construções irregulares, invasões e desmatamentos). Atualmente, conta com mais de 250 Geolovers e suas soluções estão implementadas em mais de 100 municípios no Brasil. Em 2020 receberam o prêmio MundoGeo e nos três últimos anos consecutivos (2021, 2022 e 2023) foram premiados no maior congresso de cidades inteligentes da América Latina (Smart City Business America).



GESUAS: A startup GESUAS oferece uma plataforma SaaS de inteligência de dados para gestão das informações dos atendimentos realizados às famílias em vulnerabilidades no contexto do Sistema Único de Assistência Social. Através de um prontuário único dos cidadãos, contendo dados socioeconômicos, a ferramenta ajuda os profissionais da assistência social nos municípios brasileiros a conhecerem as demandas presentes nos territórios e ofertar ações mais assertivas para superação das vulnerabilidades, redução das desigualdades e geração de oportunidades às famílias e indivíduos. Atualmente, a solução está implementada em 220 municípios e conta com mais de 7 milhões de pessoas atendidas por 10 mil profissionais do SUAS. Em 2023, a GESUAS foi Top 1 no ranking da 100 Open Startups na categoria Scale-ups.



Gove: A Gove é um CRM construído para o setor público. Sua missão é transformar a forma como governos, pessoas e empresas se relacionam através de um SaaS que automatiza a comunicação com pessoas físicas e jurídicas (via email, SMS e WhatsApp), enriquece cadastros com informações de contato e atende os cidadãos com um chatbot de inteligência artificial. A Gove é uma das soluções mais inovadoras da América Latina pela MIT Tech Review e está em todas as regiões do país.



ImpulsoGov: A ImpulsoGov cria produtos digitais para o SUS. Atua em mais de 100 municípios, onde vivem mais de 6 milhões de dependentes do SUS. Seu software de prevenção em saúde identifica pessoas que o SUS está deixando para trás, e tem mais de 640 cidades na fila de espera. Mais de 15 cidades são apoiadas com produtos para Saúde Mental. Venceu o edital Juntos pela Saúde do BNDES, que dobra as doações recebidas para o Norte e Nordeste.



Inteceleri: A Inteceleri Tecnologia para Educação é uma startup Google Partner que desenvolve tecnologias inovadoras, acessíveis e sustentáveis para contribuir com o aumento na qualidade da educação básica, com olhar especial para a matemática. Já impactaram mais de 500 mil alunos com o projeto Edutech Amazon em 6 estados (Pará, Amapá, Ceará, Maranhão, Amazonas e São Paulo), em prospecções com Portugal e França. Foram eleitos pela revista Pequenas Empresas & Grandes Negócios como uma das “100 Startups to Watch 2023” e receberam o Prêmio IMPA - Instituto de Matemática Pura e Aplicada com App GeoMeta.



Jovens Gênios: A startup Jovens Gênios oferece uma plataforma SaaS criada para ajudar a melhorar a educação pública mundial. Através de IA e gamificação, a ferramenta ajuda os educadores a impulsionarem o desenvolvimento dos estudantes em 6 áreas do conhecimento, além de oferecer integrações para que a família participe do processo de aprendizagem. Atualmente, a solução está implementada em 15 municípios e já mudou o processo de aprendizagem de 130 mil alunos. Em São José dos Campos(SP), já impactaram 43 mil alunos com engajamento mensal de 80% e aumentaram em 17,8% o IDEB do município.



Lemobs: A Lemobs oferece softwares para melhorar a produtividade e a qualidade dos serviços públicos em áreas como ordem pública, zeladoria, alimentação escolar e saúde. Foi a primeira empresa do Brasil a celebrar um contrato de implantação sob o Marco Legal das Startups, com o Aplicativo Minha Saúde, utilizado pelos quase 50 mil empregados da Petrobras. Em 2023 obteve grande adesão à solução AEI - Alimentação Escolar Inteligente, atualmente presente em mais de 200 municípios.



Portábilis: A Portábilis oferece uma plataforma SaaS focada em elevar a qualidade da Educação. Por meio da gestão de dados e uma abordagem intersetorial que inclui a Assistência Social no processo, apoia municípios a cuidar simultaneamente da trajetória dos alunos e da jornada das famílias em situação de vulnerabilidade. Atende 132 cidades e já impactou mais de 700 mil alunos. Em 2023, tornou-se a primeira 100% B2G investida pela Yunus e ficou em 5º lugar no ranking TOP100 Open Scaleup.



Portal de Compras Públicas: A govtech Portal de Compras Públicas oferece uma plataforma SaaS criada para simplificar e democratizar as compras públicas brasileiras. Através da tecnologia de ponta e suporte especializado, o marketplace conecta gestores públicos de todas as partes do Brasil a empresários de todos os portes e segmentos, facilitando e desburocratizando os negócios públicos. Atualmente, a solução está implementada em mais de 3 mil municípios brasileiros e já transacionou mais de 180 bilhões de reais em licitações. Em 2023, a govtech teve como principal destaque a ampliação de sua atuação, estendendo as suas soluções ao Sistema S, Estatais e Empresas de Economia Mista, tendo como um dos principais clientes do segmento o Banco de Brasília, BRB.



Prosas: Prosas é uma plataforma para seleção, monitoramento e prestação de contas de projetos utilizada por mais de 100 organizações públicas e privadas no Brasil. Destaque do Ranking de Scale-ups da 100 open startups, é parte do portfólio do Fundo GovTech, gerido por KPTL e Cedro Capital.



Quasar: A Quasar oferece plataformas SaaS criadas para auxiliar no desenvolvimento econômico dos seus clientes. Através de desburocratização, integrações e cruzamentos de dados, suas soluções interagem com servidores, empresas e cidadãos no dia a dia de maneira simples e eficaz. Atualmente, suas soluções estão implementadas em todos os municípios de MG e já afetam milhões de pessoas e empresas. Em 2021, a startup foi um dos destaques do programa de aceleração SEED/MG edição especial, em 2023 foi finalista do programa de aceleração do BrazilLab e destaques no programa de aceleração da AWS. Atuam em todos os municípios de Minas Gerais e estão expandindo sua operação para mais 9 estados.



Scipopulis: A Scipopulis é uma startup reconhecida pela sua experiência na integração, análise e visualização de dados, focada em tornar as cidades cada vez mais inteligentes. Dedicam-se ao desenvolvimento de plataformas para a geração de informações acionáveis a partir de dados brutos, que facilitam a tomada de decisão dos gestores públicos. Desde 2014, suas soluções já processaram dados de mais de 18 cidades no Brasil e no mundo.



Shopping do Cidadão: O Shopping do Cidadão oferece uma solução integrada de atendimento ao cidadão, através de uma experiência phygital composta por unidades físicas, backoffice digital, chat bot, agendamento e etc. Há 15 anos, une sua expertise em 140 milhões de atendimentos prestados, centrados no cidadão. Em 2020, ganharam dois prêmios: força tarefa covid 19 e best performance; e em 2021, o prêmio ABT.



Smart Tour: A Smart Tour lidera o desenvolvimento do SET, solução tecnológica baseada em Inteligência Artificial para a gestão pública do turismo, concebida em inovação aberta em quatro polos tecnológicos brasileiros. Esta abordagem colaborativa resultou em uma ferramenta adaptada ao diverso cenário turístico nacional. Em 2023, foi reconhecida com o Prêmio Brasil Criativo na categoria “tecnologia”, consolidando-se como a empresa tech mais criativa do Brasil.



Sonner Sistemas Integrados Governos Inteligentes: A Sonner é uma empresa com mais de 25 anos de experiência e oferece uma plataforma de gestão completa, com mais de 30 módulos integrados. A plataforma se diferencia pelo seu conceito de integração, que contempla um cadastro único do cidadão. Seu BI reúne todos os dados, possibilitando obter análises estratégicas que facilitam a tomada de decisão através de gráficos visuais e dashboards customizáveis. Em 2021, tornou-se um Google Cloud Partner, agregando segurança, inteligência e performance aos seus clientes. Suas soluções têm auxiliado mais de 100 cidades a se tornarem mais eficientes, conectadas e modernas.



UniverSaúde: A UniverSaúde é uma startup que faz uso inteligente de dados, aliado ao conhecimento técnico na gestão da saúde pública, para transformar a realidade da saúde de municípios, evitando desperdícios e melhorando a eficiência gestora. Através de uma “jornada digital” e ações de auditoria dos sistemas de informação, desenvolve metodologia que certifica cidades com um “Selo de eficiência” visando a sustentabilidade financeira e organizacional de Secretarias Municipais de Saúde. A previsão de faturamento de 2023 reforça que há 3 anos consecutivos a UniverSaúde cresce em seu faturamento (2021 -185%, 2022 - 52% e 2023 - 26%). A UniverSaúde acaba de celebrar contratação com a Prefeitura de Natal-RN por inexigibilidade de licitação por notório saber. A UniverSaúde recebeu pelo segundo ano consecutivo em 2023 o Prêmio Santo André de Excelência em Gestão por suas boas práticas.

5.5. Lista de Startups e PMEs “Para Ficar de Olho” (em ordem alfabética):



[Acordos Brasil](#)



[Agência Moove](#)



[AiPlates](#)



[Atlas.ia](#)



[Augen](#)



[Avaliando Brasil](#)



[be2020](#)



[Bobby Soluções Educativas](#)



[Clurb](#)



[Curiós](#)



[Daoura](#)



[Destine já](#)



[Destinos Inteligentes](#)



[Digix](#)



[Direito Ágil](#)



[Diretório Digital](#)



[Eaglecare](#)



[EtheriumTech](#)



[Exxas](#)



[Faz Game](#)



[Gisa](#)



[GoLedger](#)



[GreenPlat](#)



[ImpaTiCS](#)



[Inteligov](#)



[Kenta](#)



[Legisla Brasil](#)



[Letrus](#)



[Maxbot](#)



[Meta4Gov](#)



[Medicação online](#)



[NoLeak Defence](#)



[{Parças}](#)



[Place](#)



[Primova](#)



[Privacy Tools](#)



[PWTech](#)



[QualityHub](#)



[Quiron](#)



[Sipremo](#)



[So+ma](#)



[Status4](#)



[T&D Sustentável](#)



[ToGov](#)



[Tuxtu](#)



[umgrauemeio](#)



[UpCities](#)



[Upsaúde](#)



[Urb Brasil](#)



[Verifact](#)



[Vinculo App](#)



[WebBula](#)



[Wifi.fi](#)



[Wiiglo](#)



[Zapay](#)

6. O que vem pela frente?

Até 2020, existia um consenso entre os atores do ecossistema GovTech de que a legislação brasileira de compras públicas era a principal barreira ao desenvolvimento deste segmento no país. No estudo realizado pelo BrazilLAB e a CAF, por exemplo, todas as startups entrevistadas apontaram que a dificuldade de efetivar contratos com órgãos públicos, decorrente da falta de atualização da legislação de compras públicas, era o maior entrave ao desenvolvimento dos seus negócios. Nesse sentido, consideramos que a adoção do **Novo Tripé Regulatório GovTech**, composto pela Nova Lei de Licitações, a Lei do Governo Digital e o Marco Legal de Startups e do Empreendedorismo Inovador, e os novos instrumentos jurídicos introduzidos por cada uma das três leis, abre uma enorme oportunidade para o ecossistema GovTech no Brasil.

Ainda em termos de oportunidades, **o aumento do fluxo de investimentos no mercado B2G**, com a criação dos primeiros fundos exclusivamente dedicados a esta vertente e a realização de grandes rodadas de captação por govtechs, cria condições favoráveis para o crescimento e a consolidação do lado da oferta. Esse aumento do fluxo de investimento contribui não apenas para uma expansão da quantidade e qualidade de govtechs, mas também para que mais startups deste segmento atinjam o estágio de tração e, conseqüentemente, obtenham mais estrutura para potencializar as implementações das suas soluções e os respectivos resultados alcançados frente aos desafios do Poder Público.

Neste cenário, é possível notar que **a natureza do principal desafio ainda a ser enfrentado por govtechs e pelo Poder Público não é mais, prioritariamente, técnica, mas sim cultural e adaptativa**. Isso porque o Brasil hoje possui umas das legislações mais modernas de compras públicas de inovação do mundo, a qual ainda não teve seu potencial completamente explorado por conta da falta de conhecimento, a resistência à mudança e a aversão ao risco intrínseca a muitos gestores públicos.

Para que os novos instrumentos jurídicos sejam colocados em prática e obtenham a devida eficácia e efetividade, é necessário **o desenvolvimento e manutenção da cultura de inovação e transformação digital na gestão pública, além da qualificação e capacitação de gestores públicos**, sobretudo dos setores de compras e jurídico, em temas relacionados a tecnologias emergentes, à transformação digital e à inovação. Já há um grande esforço de produção e disseminação de conhecimento, a exemplo do Guia 10 Passos para Transformação Digital de Estados e Municípios, realizado pelo GOV.BR¹; dos materiais sobre compras públicas de inovação publicados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento²; da Plataforma de Compras Públicas para Inovação, desenvolvida pelo Tribunal de Contas da União³; e do Toolkit do Marco Legal de CT&I, elaborado pela Procuradoria-Geral do Estado de São Paulo.⁴

¹ <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/transformacao-digital/10passos>

² <https://www.iadb.org/pt/inovacao-aberta>

³ <https://inovacpin.org/>

⁴ <https://www.toolkitcti.org/>

Também há cada vez mais exemplos de iniciativas voltadas para a formação de gestores públicos, como é o caso da Escola Virtual de Governo⁵, plataforma de cursos online da Enap, e das trilhas de capacitação oferecidas por organizações como a Frente Nacional de Prefeitas e Prefeitos (FNP) e a Confederação Nacional de Municípios (CNM). No entanto, esse movimento ainda ocorre de forma descentralizada, contemplando uma parcela limitada de servidores públicos, e, portanto, com um longo caminho a ser percorrido para alcançar a mudança necessária. Neste cenário, vale ressaltar a importância de iniciativas como Programa de Aceleração Digital de Municípios⁶, realizado em 2023 pelo BrazilLAB e CAF, primeiro do gênero no Brasil e na América Latina, o qual não é apenas um curso de formação para gestores públicos, mas um programa de desenvolvimento de equipes que considera todas as particularidades dos municípios participantes.

Já como tendência, identificamos **o potencial da nova Estratégia Nacional de Governo Digital**, que está em elaboração, de impedir que ocorram retrocessos no processo de transformação digital e inovação do setor público brasileiro, garantindo a continuidade de políticas bem sucedidas dos últimos anos, mas também reforçando e facilitando a coordenação de esforços entre os governos federal, estaduais e municipais nesse tema, dadas as disparidades e desigualdades do Brasil.

Ao mesmo tempo, a tendência é que a **próxima etapa deste processo seja liderada pelos estados e municípios**. O Índice ABEP-TIC 2023, por exemplo, demonstrou um aumento no nível de maturidade em governo digital das unidades federativas do Brasil. Em 2023, a pontuação de **12** das **27** unidades foi considerada ótima ou muito boa, em comparação a somente **8** em 2022. Os estados que melhor pontuaram na última edição do Índice foram o Rio Grande do Sul, Goiás e o Rio de Janeiro, o qual apresentou a segunda melhor evolução em relação ao ano anterior.⁷

No caso dos municípios, a implementação de soluções inovadoras e tecnológicas tende a ser mais fácil, uma vez que a sua escala reduzida e estrutura de gestão mais ágil, quando comparada a do governo federal, facilita a realização de testes e pilotos que posteriormente podem ser escalados. Nos municípios, a maior proximidade do setor público com o cidadão, por meio da prestação direta de serviços públicos, pode permitir a identificação e implementação de soluções mais alinhadas às necessidades locais. Além disso, em um cenário em que municípios competem pela atração de recursos (investimentos, turismo, desenvolvimento econômico), a capacidade de adoção de novas tecnologias pode ser um ativo importante para os governos municipais.

⁵ <https://www.escolavirtual.gov.br/>

⁶ <https://municipiosdigitais.brazillab.org.br/>

⁷ <https://abep-tic.org.br/indice-abep-2023/>

Nos três níveis de governo, também pode ser observada uma **tendência de aumento da participação de empresas públicas de processamento de dados no processo de inovação e transformação digital do Estado brasileiro**, a exemplo das soluções desenvolvidas pelo SERPRO para atender demandas de órgãos públicos (já referida antes); a criação do Inspira Sampa, centro de tecnologia e inovação do município de São Paulo, liderado pela PRODAM; e a viabilização do E.I.T.A! Recife pela EMPREL.

Por fim, destacamos a **tendência de conexão entre as agendas GovTech e climática** — o que chamamos de GreenGovTech. Frente ao avanço das mudanças climáticas, é cada vez mais evidente a necessidade de cooperação entre os diversos setores da sociedade, bem como o papel fundamental que as novas tecnologias podem desempenhar no enfrentamento dos desafios climáticos. No contexto brasileiro, o amadurecimento do ecossistema GovTech e o crescimento do segmento de climatetechs proporcionam um ambiente propício para o fortalecimento dessa conexão. A partir da sua experiência como co-fundador do Global Scale-Up Program (GSUP), um programa oferecido pela GovTech Global Alliance para climatetechs com soluções para o setor público, o BrazilLAB identificou o crescente potencial do ecossistema GreenGovTech brasileiro. Em todas as três edições do GSUP, o Brasil liderou em número de inscrições, demonstrando o interesse e a capacidade do setor empreendedor em colaborar com o Poder Público na mitigação e adaptação às mudanças climáticas, e, sobretudo, na construção de um futuro mais sustentável, por meio da tecnologia e da inovação.

7. Conclusão

O Mapa GovTech teve como objetivo apresentar o estágio atual do ecossistema GovTech no Brasil, com foco no mapeamento de startups e PMEs com perfil govtech, do ponto de vista da oferta, e de iniciativas de inovação do Poder Público, do ponto de vista da demanda.

Esse mapeamento foi realizado utilizando dados primários, por meio de um questionário on-line que recebeu inscrições de startups, PMEs e organizações que atuam, direta ou indiretamente, no segmento GovTech, e secundários, tendo como fonte diversas bases nacionais e internacionais, e os dados coletados pelo BrazilLAB ao longo dos sete anos de realização do seu Programa de Aceleração de Startups GovTech. O mapeamento de startups e PMEs incluiu empresas que:

- ❶ adotam o modelo de negócio B2G de forma prioritária ou secundária;
- ❷ implantaram ou testaram soluções junto ao Poder Público, ainda que por meio de colaboração, dentro dos últimos 4 anos;
- ❸ têm interesse em colaborar com o Poder Público, manifestado por meio de participação em programas de aceleração do segmento GovTech ou de inovação no Poder Público.

Já o mapeamento de iniciativas públicas de inovação incluiu iniciativas que:

- ❶ têm como objetivo identificar, cocriar e/ou impulsionar a adoção de soluções tecnológicas e inovadoras para melhoria dos serviços públicos (e.g. programas de inovação aberta, laboratórios de inovação, *sandboxes* regulatórios e parques tecnológicos);
- ❷ foram instituídas, são implementadas e/ou financiadas (integralmente ou parcialmente) por um ente público.

Os resultados encontrados reforçam o enorme potencial e impacto do ecossistema GovTech brasileiro. Não só **o número de startups do segmento cresceu seis vezes desde 2020**, quando foi realizado o primeiro mapeamento do ecossistema, como também houve uma expansão significativa das iniciativas públicas de inovação em todos os Poderes e níveis de governo. Ao todo, foram mapeadas **475 govtechs**, sendo a maioria das soluções voltada para gestão pública, educação e saúde.

Também foram identificadas **338 iniciativas de inovação do Poder Público**, com a maior parte vinculada ao Poder Executivo e ao nível federal. A partir de um recorte geográfico, é possível concluir que a desigualdade regional é uma característica comum entre o lado da oferta e o lado da demanda — a maioria das govtechs e das iniciativas de inovação pública se concentram no eixo Sul-Sudeste.

O Mapa ainda apresentou os **avanços na legislação de compras públicas do Brasil e nos investimentos no mercado B2G**, destacando a adoção do novo Tripé Regulatório GovTech — Nova Lei de Licitações, a Lei do Governo Digital e o Marco Legal de Startups e do Empreendedorismo Inovador — e o crescimento do volume de investimentos em govtechs. Por último, o estudo identificou que o **principal desafio para o desenvolvimento do ecossistema GovTech é cultural e adaptativo**, incluindo uma necessidade de capacitação e qualificação dos gestores públicos, além do estímulo à cultura de inovação na Administração Pública. Já como principal tendência, destacamos a necessidade de que a **nova Estratégia Brasileira de Governo Digital** contemple maior integração e apoio financeiro entre União, Estados e Municípios, o **potencial e capacidade dos municípios** em alavancarem o processo de inovação e transformação digital do setor público no Brasil, bem como a **conexão entre a agenda de combate e redução dos efeitos das mudanças climáticas com a agenda GovTech** como potencial catalisadora de novas oportunidades no setor, seja do lado da oferta ou do lado da demanda.

Agradecimentos

BrazillAB

Letícia Picolotto

Fundadora e Presidente do Conselho do BrazillAB

Natália Fregonesi

Coordenadora de Inovação

Júlia Junqueira

Analista de Comunidades

Rhana Silva

Analista de Comunicação

Vinícius Lino

Analista Financeiro

Oracle

André Bento

VP de Vendas para Setor Público Brasil

Bento Bueno

VP de Vendas para Setor Público Brasil

Carol Faria

Consultora de Alianças

João Pacheco Fernandez

VP de Vendas para Setor Público Latam

Ricardo Filho

Diretor Sênior de Vendas para Setor Público MCR

Vittor Lemos

Diretor de Vendas para Setor Público MCR

Colaboradores do Estudo

Adriano Pitoli

Head do Fundo GovTech

Hironobu Sano

Professor da Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Igor Guadalupe

Fundador e Diretor Executivo do GESUAS

Rafael Fassio

Procurador do Estado de São Paulo

Referências

ARAÚJO, M. **Observatório do MLSEI: Como o Marco Legal das Startups e Empreendedorismo Inovador?**. Trabalho de Conclusão de Curso (Programa Avançado em Gestão Pública) – Insper. São Paulo, 2022.

BANK, World. GovTech Maturity Index, 2022 Update: Trends in Public Sector Digital Transformation. 2022. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10986/38499>>. Acesso em: 15 set. 2023.

BRAZILLAB. **GovTech: KPTL lança fundo para startups dedicadas ao setor público**. BrazilLAB. Disponível em: <<https://brazillab.org.br/noticias/govtech-kptl-lanca-fundo-para-startups-dedicadas-ao-setor-publico>>. Acesso em: 15 set. 2023.

FARIA, Adriana Ferreira de. **Parques Tecnológicos Do Brasil**. Viçosa, MG: Ufv, 2021.

FASSIO, Rafael Carvalho de; RADAELLI, Vanderléia; AZEVEDO, Eduardo De; et al. **Contratações de inovação: guia de alternativas jurídicas e de boas práticas para contratações de inovação no Brasil**. 2022. Disponível em: <<https://publications.iadb.org/pt/contratacoes-de-inovacao-guia-de-alternativas-juridicas-e-de-boas-praticas-para-contratacoes-de>>. Acesso em: 15 set. 2023.

FASSIO, Rafael Carvalho de; RADAELLI, Vanderléia; AZEVEDO, Eduardo De; et al. **Revisitando as compras públicas de inovação no Brasil: oportunidades jurídicas e institucionais**. 2021. Disponível em: <<https://publications.iadb.org/pt/revisitando-compras-publicas-de-inovacao-no-brasil-oportunidades-juridicas-e-institucionais>>. Acesso em: 15 set. 2023.

FLAVIA. AgeRio aporta R\$ 7,5 milhões no Fundo GovTech da KPTL e da Cedro Capital para fomentar investimentos em inovação em serviços públicos. Disponível em: <<https://www.agerio.com.br/noticias/agerio-aporta-r-75-milhoes-no-fundo-govtech-da-kptl-e-da-cedro-capital-para-fomentar-investimentos-em-inovacao-em-servicos-publicos>>. Acesso em: 15 set. 2023.

RAUEN, André Tortato (Organizador). **Compras públicas para inovação no Brasil: novas possibilidades legais**. <http://www.ipea.gov.br>, 2022. Disponível em: <<https://repositorio.ipea.gov.br/handle/11058/11623>>. Acesso em: 15 set. 2023.

SANO, Hironobu. Laboratórios de inovação no setor público: mapeamento e diagnóstico de experiências nacionais. 2020. Disponível em: <<http://repositorio.enap.gov.br/jspui/handle/1/5112>>. Acesso em: 19 set. 2023.

SOUZA, Leandro Miguel. **Com investidores de peso, Fundo GovTech da KPTL aperta o passo. Startups**. Disponível em: <<https://startups.com.br/venture-capital/com-investidores-de-peso-fundo-govtech-da-kptl-aperta-o-passo/>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

(:UNAS). **Global Innovation Index 2023** : [s.l.]: Unknown, [s.d.]. Disponível em: <<https://tind.wipo.int/record/48220>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

UNIÃO, Tribunal de Contas da. **Sandbox Regulatório | Portal TCU**. Disponível em: <<https://portal.tcu.gov.br/sandbox-regulatorio.htm>>. Acesso em: 15 set. 2023.

2023 OECD Digital Government Index: Results and key findings | en | OECD. Disponível em: <<https://www.oecd.org/gov/2023-oecd-digital-government-index-1a89ed5e-en.htm>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

Aprova Digital capta R\$ 22,5 milhões para modernizar prefeituras do Brasil - Aprova Digital. Disponível em: <<https://aprova.com.br/blog/aprova-digital-capta-225-milhoes/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Brasil ganha prêmio por Plataforma de Cidadania Digital que reúne serviços do Governo Federal. Casa Civil. Disponível em: <<https://www.gov.br/casacivil/pt-br/assuntos/noticias/2020/novembro/brasil-ganha-premio-por-plataforma-de-cidadania-digital-que-reune-servicos-do-governo-federal>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Chamadas Públicas. Disponível em: <<http://www.finep.gov.br/chamadas-publicas/chamadapublica/718>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

D9319. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2018/decreto/D9319.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

Dome Ventures: do zero aos R\$ 3,5 milhões em um mês. Exame. Disponível em: <<https://exame.com/bussola/dome-ventures-do-zero-aos-r-35-milhoes-em-um-mes/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Fundo GovTech da KPTL e Cedro Capital anuncia mais dois investimentos. Época NEGÓCIOS. Disponível em: <<https://epocanegocios.globo.com/startups/noticia/2023/12/fundo-govtech-da-kptl-e-cedro-capital-anuncia-mais-dois-investimentos.ghtml>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

GovTech to hit \$1 trillion by 2025 - GovTech Summit. Disponível em: <<https://www.information-age.com/govtech-1-trillion-2025-11990/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Here's What 2021's Activity Means for the Gov Tech Market. GovTech. Disponível em: <<https://www.govtech.com/biz/heres-what-2021s-activity-means-for-the-gov-tech-market>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Índice ABEP-2023 - Portal ABEP. Disponível em: <<https://abep-tic.org.br/indice-abep-2023/>>. Acesso em: 20 fev. 2024.

L8666consol. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8666cons.htm>.

Acesso em: 15 set. 2023.

L10973. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2004-2006/2004/lei/l10.973.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

L13243. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2015-2018/2016/Lei/L13243.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

L13303. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2016/lei/l13303.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

L14129. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2021/lei/l14129.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

L14133. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2021/lei/l14133.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

Lcp 182. Disponível em: <https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/lcp/lcp182.htm>. Acesso em: 15 set. 2023.

List of top GovTech Companies - Crunchbase Hub Profile. Crunchbase. Disponível em: <<https://www.crunchbase.com/hub/govtech-companies>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Mapeamento de Comunidades. Abstartups. Disponível em: <<https://abstartups.com.br/mapeamento-de-comunidades/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Mapeamento de Ecossistema de Startups 2023.pdf. Google Docs. Disponível em: <https://drive.google.com/file/d/1LodfdQtKGXMpzFnkYAGyfUf2vk3FzWXB/view?usp=sharing&usp=embed_facebook>. Acesso em: 20 fev. 2024.

Norma estabelece diretrizes para a Estratégia Nacional de Governo Digital. Ministério da Economia. Disponível em: <<https://www.gov.br/economia/pt-br/assuntos/noticias/2022/novembro/governo-estabelece-diretrizes-para-a-estrategia-nacional-de-governo-digital>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Panoramica del ecosistema GovTech en Espana, Colombia y Mexico DFS.pdf. Dropbox. Disponível em: <<https://www.dropbox.com/s/2w1nce2u38bfhs4/Panoramica%20del%20ecosistema%20GovTech%20en%20Espana%2C%20Colombia%20y%20Mexico%20DFS.pdf?dl=0>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Portfólio - Dome Ventures | Soluções para o setor público. Disponível em: <<https://dome.ventures/portfolio-govtech/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Prevendo valuation trilionário, 2023 deve ser o ano das govtechs. Exame. Disponível em:

<<https://exame.com/bussola/prevendo-valuation-trilionario-2023-deve-ser-o-ano-das-govtechs/>>.

Acesso em: 15 set. 2023.

Rede Nacional de Governo Digital. Governo Digital. Disponível em: <<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/transformacao-digital/rede-nacional-de-governo-digital/rede-nacional-de-governo-digital>>. Acesso em: 15 set. 2023.

SANTISO, Carlos; ORTIZ DE ARTIÑANO, Idoia. Govtech y el futuro gobierno. [s.l.]: CAF y PublicTechLab de IE University de España, 2020. Disponível em: <<https://scioteca.caf.com/handle/123456789/1645>>. Acesso em: 29 fev. 2024.

Startup que ajuda prefeituras nas finanças recebe aporte de R\$ 8 milhões. Exame. Disponível em: <<https://exame.com/pme/startup-que-ajuda-prefeituras-nas-financas-recebe-aporte-de-r-8-milhoes/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

The State of European GovTech. Disponível em: <<https://www.public.io/report-post/the-state-of-european-govtech>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Toolkit do Marco Legal de CT&I (PGE/SP). Disponível em: <<https://www.toolkitcti.org/>>. Acesso em: 15 set. 2023.

UN E-Government Survey 2022. Disponível em: <<https://publicadministration.un.org/egovkb/en-us/Reports/UN-E-Government-Survey-2022>>. Acesso em: 15 set. 2023.

Anexo A

Casos de Aplicação do Marco Legal de Startups e Empreendedorismo Inovador

Esse anexo apresenta os 46 casos de aplicação do Marco Legal de Startups e Empreendedorismo Inovador (MLSEI), no que tange às modalidades: Contrato Público de Solução Inovadora e Contrato de Fornecimento.

Contratante	UF	Desafio	Ano
Prefeitura Municipal de Araguaína (Secretaria Municipal de Fazenda, Ciência, Tecnologia e Inovação)	TO	Otimização de receitas e despesas municipais.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 1 - Veículo Autônomo.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 2 - Drone para inspeção submarina.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 3 - Utilização de Wearables para geolocalização de trabalhadores em ambientes internos e externos para aumento da segurança.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 4 - Utilização de Wearables para monitoramento de parâmetros afetos a segurança e saúde.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 5 - Gamificação para cultura de SMS (Saúde, Meio ambiente e Segurança).	2021
Petrobrás	BR	Desafio 6 - Integração de mobilidade corporativa (viagens e transportes).	2021
Petrobrás	BR	Desafio 7 - Gestão da inovação aberta com startups e outras empresas inovadoras.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 8 - Aplicação de Inteligência Artificial em processos de Recrutamento & Seleção internos.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 9 - Inteligência em Relacionamento Institucional.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 10 - Predição do risco de bloqueio por hidrato em poços produtores de óleo offshore.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 11 - Saúde na palma da mão.	2021
Petrobrás	BR	Desafio 12 - Revestimento autorregenerante.	2021
EMPREL - Recife	PE	Desafio 1 - Aprimorar a qualidade dos encaminhamentos realizados pelos profissionais de saúde.	2021

EMPREL - Recife	PE	Desafio 2 - Reduzir o índice de absenteísmo dos pacientes no comparecimento aos exames e consultas reguladas.	2021
EMPREL - Recife	PE	Desafio 3 - Monitorar e identificar os defeitos no pavimento das vias.	2021
EMPREL - Recife	PE	Desafio 4 - Aumentar o número de praticantes de exercício físico.	2021
EMPREL - Recife	PE	Desafio 5 - Estimular a colaboração dos cidadãos para solucionar diferentes tipos de poluições ambientais.	2021
EMPREL - Recife	PE	Desafio 6 - Diminuir a fome de forma escalável e sustentável.	2021
Prefeitura Municipal de Guaramiranga (Secretaria de Educação)	CE	Recurso educacional digital para que os estudantes consolidem seus aprendizados e desenvolvam habilidades de matemática	2021
Prefeitura Municipal de Domingos Mourão (Secretaria de Educação)	PI	Recurso educacional digital para que os estudantes desenvolvam habilidades de leitura, escrita, interpretação e compreensão textual.	2021
Prefeitura Municipal de Igarassu (Secretaria de Educação)	PE	Recurso educacional digital para que os estudantes desenvolvam habilidades de matemática e/ou de leitura, escrita, interpretação e compreensão textual.	2021
COMPESA - Pernambuco	PE	Desafio 1 - Aumento da eficiência global dos equipamentos das unidades operacionais da COMPESA.	2022
COMPESA - Pernambuco	PE	Desafio 2 - Melhoria no cadastro e análise das informações do cliente.	2022
COMPESA - Pernambuco	PE	Desafio 3 - Gestão de equipes, produtividade e qualidade dos serviços no campo.	2022
COMPESA - Pernambuco	PE	Desafio 4 - Melhoria na análise da qualidade da água e eficiência na dosagem de produtos químicos.	2022
COMPESA - Pernambuco	PE	Desafio 5 - Otimização do abastecimento de água.	2022
Prefeitura Municipal de Salvador (Secretaria de Fazenda)	BA	Saneamento de cadastro imobiliário.	2022
EMPREL - Recife	PE	Desafio 1 - Melhoria da mobilidade na cidade do Recife.	2023
EMPREL - Recife	PE	Desafio 2 - Redução do abandono de cães e gatos.	2023
EMPREL - Recife	PE	Desafio 3 - Transformação do centro de Recife em um lugar atrativo para habitações, atividades de comércio, turismo, cultura e lazer.	2023

EMPREL - Recife	PE	Desafio 4 - Criação e incentivo a um ecossistema que utilize o resíduo sólido como insumo para uma nova indústria baseada na reutilização criativa (upcycling).	2023
EMPREL - Recife	PE	Desafio 5 - Redução dos riscos de incidentes com tubarão na orla do Recife.	2023
Inova - MPRJ	RJ	Desafio 1 - Identificação de transações patrimoniais irregulares e operações financeiras suspeitas	2023
Inova - MPRJ	RJ	Desafio 2- Integração de dados para atividade investigativa.	2023
Inova - MPRJ	RJ	Desafio 3 - Automatização da identificação de questões jurídicas para adoção mais eficiente de instrumentos do sistema de precedentes.	2023
Inova - MPRJ	RJ	Desafio 4 - Gestão de projetos para garantir conformidade com o planejamento estratégico.	2023
Petrobrás	BR	Acompanhamento da saúde física e mental dos empregados.	2023
Prefeitura Municipal de Porto Alegre (Departamento Municipal de Limpeza Urbana/ Gabinete de Inovação)	RS	Desafio 1 - Implantar uma solução tecnológica via Web e de monitoramento com GPS que possibilite o rastreamento em tempo real das equipes que trabalham no âmbito da limpeza urbana	2023
Prefeitura Municipal de Porto Alegre (Departamento Municipal de Limpeza Urbana/ Gabinete de Inovação)	RS	Desafio 2 - Implantar uma aplicação tecnológica para o planejamento, a gestão e a governança de dados, para a área do Serviço de Limpeza Urbana (SLU) do Departamento de Limpeza Urbana de Porto Alegre/RS - DMLU	2023
Prefeitura Municipal de Maceió	AL	Desafio 1 - Como melhorar os índices de disponibilidade de medicamentos ofertados pela prefeitura?	2023
Prefeitura Municipal de Maceió	AL	Desafio 2 - Como podemos utilizar dados abertos para inserir pessoas no mercado de trabalho em Maceió?	2023
Prefeitura Municipal de Maceió	AL	Desafio 3 - Como a prefeitura pode fiscalizar áreas no Município de maneira remota?	2023
Prefeitura Municipal de Maceió	AL	Desafio 4 - Como realizar o ordenamento territorial para a inserção de ambulantes em Maceió?	2023
TCU		Como o TCU pode fiscalizar de forma remota, periódica, tempestiva e em larga escala as obras urbanas de pavimentação?	2023
Governo Municipal de Toledo (Secretaria do Agronegócio, de Inovação, Turismo e Desenvolvimento Econômico)	PR	Informatizar e integrar toda a gestão dos atestados de saúde dos servidores públicos municipais.	2023

Anexo B

Lista Completa de Iniciativas de Inovação do Poder Público

Esse anexo apresenta a lista das **338** iniciativas de inovação do Poder Público. O mapeamento incluiu iniciativas, como programas de inovação aberta, laboratórios de inovação e *sandboxes* regulatórios, promovidos pelos três níveis de governo – federal, estadual e municipal – e pelos três poderes – Executivo, Legislativo e Judiciário.

1. Hub

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
AptaHub	SP	Executivo	Estadual	Governo do Estado de São Paulo	2023
Epicentro - Hub de inovação	ES	Executivo	Estadual	Banco de Desenvolvimento do Espírito Santo (Bandes)	2018
Hub Goiás	GO	Executivo	Estadual	Governo do Estado de Goiás	2023
Hub GovTech Piracicaba	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Piracicaba	2023
HUBSSP/SC - Laboratório de Inovação em Segurança Pública	SC	Executivo	Estadual	Secretaria de Segurança Pública (SC)	2017
Locomotiva Hub	MA	Executivo	Federal	Governo do Maranhão	2023
Pipa HUB	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Mogi de Cruzes	2023
Usina Pernambucana de Inovação	PE	Executivo	Estadual	Governo do Estado de Pernambuco	2020

2. Laboratórios de Inovação

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
!9SE - Laboratório de Criatividade e Inovação do TRE-SE	SE	Executivo	Estadual	Tribunal Eleitoral Regional de Sergipe	2019
(011).lab - Laboratório de Inovação em Governo da Prefeitura de São Paulo	SP	Executivo	Estadual	Prefeitura de São Paulo	2017
Aldeia iLab - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRE Pará	PA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Pará	2022

Ateliê de Inovação	PR	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Paraná	2021
Aurora Lab - Laboratório de Inovação do TJDF	DF	Executivo	Estadual	Tribunal de Justiça do Distrito Federal e Territórios	2019
BHLab - Política de Inovação Aberta de Belo Horizonte	MG	Executivo	Municipal	Prefeitura de Belo Horizonte	2023
BNDES Blockchain Lab	DF	Executivo	Federal	Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social	2019
Bora Lab - Laboratório de Inovação Aberta de Maceió	AL	Executivo	Estadual	Prefeitura de Maceió	2021
Caixa Lab	SP	Executivo	Federal	Caixa Econômica Federal	2019
CEIIN - Centro de Inteligência e Inovação do Poder Judiciário da Paraíba	PA	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça da Paraíba	2021
Centro de Eficiência em Sustentabilidade Urbana - CESU/Teresina	PI	Executivo	Estadual	Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI	2022
Centro de Estudos Estratégico da Fiocruz/RJ	RJ	Executivo	Estadual	Fiocruz	2014
Co.Labora 15	SP	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 15ª Região	2021
CoLab-i (TCU) - Laboratório de Inovação e Coparticipação do Tribunal de Contas da União.	DF	Legislativo	Federal	Tribunal de Contas da União	2015
coLABore - Laboratório de Inovação e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional do Trabalho da 3ª Região	MG	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 3ª Região	2021
ConnectLab	SC	Executivo	Federal	Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos/ SC	2017
Conselho de Inovação do TRT2	SP	Executivo	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 2ª Região	2021
CRIAR - Comitê da Rede de Inovação e Aceleração de Resultados	SE	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Sergipe	2021

CriaSP	SP	Executivo	Estadual	Governo do Estado de São Paulo	2022
E.I.T.A! Recife	PE	Executivo	Municipal	Prefeitura de Recife	2021
eLabora Rio - Laboratório de Inovação do TRE-RJ - LIODS RJ	RJ	Executivo	Estadual	Tribunal Regional Eleitoral do Rio de Janeiro	2021
Embratur Lab	RJ	Executivo	Federal	Embratur	2023
Esap Lab - Laboratório de Criatividade e Inovação no Setor Público	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Guarulhos	NA
Escritório de Inovação JFPB	PB	Judiciário	Federal	Seção Judiciária da Paraíba	2019
Espaço + Inovação Unijuí	RS	Executivo	Municipal	Unijuí	2020
FAB LAB LIVRE SP	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de São Paulo	2015
FELICILAB - Laboratório de Inovação no SUS do Ceará	CE	Executivo	Estadual	Governo do Ceará, Escola de Saúde Pública do Ceará	2019
FRANCOLAB'S - Laboratório de Inovação do Município de Franco da Rocha	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Franco da Rocha	NA
Gabinete da Inovação - Prefeitura de Porto Alegre	RS	Executivo	Estadual	Prefeitura de Porto Alegre	2009
Gentilab - Laboratório de Inovação em Gestão de Pessoas	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Campinas	2022
Habeas Mentis - Laboratório de Inovação do Tribunal de Justiça Militar de Minas Gerais	MG	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça Militar do Estado de Minas Gerais	2021
i9-JFRN - Laboratório de Inovação da Justiça Federal no Rio Grande do Norte	RN	Judiciário	Federal	Justiça Federal no Rio Grande do Norte	2017
IAJUS LAB - Laboratório de Inovação dos Juizados Especiais do Poder Judiciário do Estado da Bahia	BA	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Estado da Bahia	2014

IdeaRio - Laboratório de Inovação do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro	RJ	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro	2021
Ideia.Rio - Laboratório de Inovação da Subsecretaria de Regulação e Ambiente de Negócios	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura do Rio de Janeiro	NA
Ideias TJPE - Instituto de Desenvolvimento de Inovações Aplicadas ao Tribunal de Justiça de Pernambuco	PE	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Pernambuco	2019
IFMaker Campus Ipojuca	PE	Executivo	Federal	Instituto Federal de Pernambuco	NA
iJuspLab - Laboratório de Inovação da Justiça Federal de São Paulo	SP	Judiciário	Federal	Justiça Federal de São Paulo	2017
iLab - Laboratório de Inovação da Justiça Federal em Alagoas	AL	Judiciário	Federal	Justiça Federal de Alagoas	2019
iLAB DPRJ - Laboratório de Inovação da Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro	RJ	Judiciário	Estadual	Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro	2021
iLabTRF3 - Laboratório de Inovação do Tribunal Regional Federal da 3ª Região	SP	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 3ª Região	2019
iluMinas - Laboratório de Inovação da Justiça Federal da 6ª Região	MG	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 6ª Região	2021
ImpactaLab - Laboratório de Inovação do Ministério Público do Estado do Amazonas	AM	Ministério Público	Estadual	Ministério Público do Estado do Amazonas	2022
Ímpetus - Laboratório de Inovação da JMU	DF	Judiciário	Federal	Superior Tribunal Militar	2022
iMPulso LAB - Laboratório de Inovação do MPSC	SC	Ministério Público	Estadual	Ministério Público de Santa Catarina	2020
In-Nauá - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional Eleitoral do Acre	AC	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Acre	2022

Inov@TJSP! - Laboratório de Inovação do TJSP	SP	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de São Paulo	2019
Inova Funpresp - Laboratório de Inovação e Produtos Previdenciários da Funpresp	DF	Judiciário	Federal	FUNPRESP	2021
INOVA JT-21 - Laboratório de Inovação do Tribunal Regional do Trabalho da 21ª Região	RN	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 21ª Região	2021
Inova MPRJ - Laboratório de inovação do Ministério Público do Estado do Rio de Janeiro	RJ	Legislativo	Estadual	Ministério Público do RJ	2019
Inova PJe - Laboratório de Inovação para o PJe	DF	Judiciário	Federal	Conselho Nacional de Justiça	2019
INOVA! TCE	MG	Legislativo	Estadual	Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais	2020
Inova22 - Laboratório de Inovação do TRT22	PI	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 22ª Região	2021
Inova7 - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável	CE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região	2021
InovaEscola - Laboratório de Transformação da Escola Superior do Ministério Público e do Ministério Público da União (ESMPU)	DF	Ministério Público	Federal	Ministério Público da União, Escola Superior do Ministério Público da União (ESMPU)	2020
Inovajurr - Laboratório de Inovação do Poder Judiciário de Roraima	RR	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Roraima	2020
Inovajus - Laboratório de Inovação da Justiça Federal no Ceará	CE	Judiciário	Federal	Justiça Federal do Ceará	2023
Inovajus - Laboratório de Inovação TJGO	GO	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Estado de Goiás	2020
InovaJusMT - Laboratório de Inovação do Tribunal de Justiça de Mato Grosso	MT	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Estado do Mato Grosso	2022

<u>InovaLab - Laboratório de Inovação do Ministério Público Federal no Estado de São Paulo</u>	SP	Ministério Público	Estadual	Ministério Público Federal no estado de São Paulo	2021
<u>InovaLab - OuvSUS - Laboratório de Inovação da Ouvidoria Geral do Sistema Único de Saúde</u>	DF	Executivo	Federal	Ministério da Saúde	2023
<u>INOVALAB TRT16 - Laboratório de Inovação do TRT16</u>	MA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 16ª Região	2022
<u>InovaPRF - Laboratório de Inovação e Processos da Polícia Rodoviária Federal</u>	DF	Executivo	Federal	Polícia Rodoviária Federal	2021
<u>Inovar-TRT24 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável</u>	MS	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 24ª Região	2021
<u>InovarES - Laboratório de Inovação da Justiça Federal do Espírito Santo</u>	ES	Judiciário	Federal	Justiça Federal do Espírito Santo	2020
<u>iNovaRN - Laboratório de Inovação em Gestão Pública do RN</u>	RN	Executivo	Estadual	Governo do Rio Grande do Norte	2021
<u>InovaSocial - Laboratório de Inovação Social na Agropecuária</u>	DF	Executivo	Federal	Embrapa	2020
<u>Inovassol Centro de Inovação</u>	TO	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Tocantins	2023
<u>InovaSTF - Laboratório de Inovação do Supremo Tribunal Federal</u>	DF	Judiciário	Federal	Supremo Tribunal Federal	2020
<u>INOVATCHE - Laboratório de Inovação em Governança Justiça Federal Rio Grande Do Sul</u>	RS	Executivo	Estadual	Justiça Federal da 4ª Região	2019
<u>InovaTRE-PI - Laboratório de Inovação do TRE-PI</u>	PI	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Piauí	2021
<u>InovaTRE-SC - Laboratório de Inovação do TRE-SC</u>	SC	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina	2021

<u>InovaTRT23 - Laboratório de Inovação e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT23</u>	MT	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 23ª Região	2021
<u>InovaTST - Laboratório de Inovação do Tribunal Superior do Trabalho e do Conselho Superior da Justiça do Trabalho</u>	DF	Judiciário	Federal	Tribunal Superior do Trabalho	2022
<u>INOEXADO - Laboratório de Inovação do TRF5</u>	PE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 5ª Região	2022
<u>InovInmetro</u>	DF	Executivo	Federal	Inmetro	2021
<u>Inspirab - Laboratório de Soluções do TRF4</u>	RS	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 4ª Região de Porto Alegre	2022
<u>INVENTA TRT19 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT19</u>	AL	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região	2021
<u>Ipê Lab - Laboratório de Inovação do Conselho da Justiça Federal</u>	DF	Judiciário	Federal	Conselho da Justiça Federal	2023
<u>Iris Lab Gov - Laboratório de Inovação e Dados do Governo do Ceará</u>	CE	Executivo	Estadual	Governo do Ceará	2021
<u>JudLab - laboratório de inovação do Poder Judiciário de Santa Catarina</u>	SC	Judiciário	Estadual	Poder Judiciário de Santa Catarina	2020
<u>JustInova - Laboratório do Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas</u>	AL	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Alagoas	2022
<u>LA-BORA - Laboratório de Gestão Inovadora no Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos.</u>	DF	Executivo	Federal	Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos	2019
<u>Lab - Laboratório de Inovação Financeira</u>	DF	Executivo	Federal	Associação Brasileira de Desenvolvimento	2017
<u>Lab ANA Inova - Laboratório de Inovação da ANA</u>	DF	Executivo	Federal	Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico	2021

Lab Fiscal - Laboratório de Aceleração de Resultados e Inovação Fiscal	AL	Executivo	Estadual	Governo de Alagoas, Secretaria da Fazenda	2020
Lab FNDE - Laboratório de Inovação em Educação	DF	Executivo	Federal	FNDE	2018
LAB Hacker - Laboratório de inovação cidadã da Câmara dos Deputados	DF	Legislativo	Federal	Câmara dos Deputados	2013
LAB INOVA TRT 20 - Laboratório de Inovação do TRT20	SE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 20ª Região	2021
Lab InovANAC - Laboratório de Inovação da ANAC	DF	Executivo	Federal	Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC	2017
Lab InovANS	DF	Executivo	Federal	Agência Nacional de Saúde	NA
Lab Rede QualiVida - Laboratório de Pesquisa e Inovação em Qualidade de Vida no Trabalho e Atenção à Saúde no Serviço Público Estadual	ES	Executivo	Estadual	Governo do Estado do Espírito Santos	2021
LAB-COMP - Laboratório de Inovação em Compras Públicas	DF	Legislativo	Federal	Câmara dos Deputados	2018
LAB-GEIMS - Laboratório de Eficiência e Inovação de Mato Grosso do Sul	MS	Executivo	Estadual	Secretaria de Governo e Gestão Estratégica/ ESCOLAGOV	2021
Lab-ID - Laboratório de Ideias Legislativas	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Piracicaba	2019
LAB-IN/TRE-AP - Laboratório de Inovação da Justiça Eleitoral do Amapá	AP	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Amapá	2023
Lab-LD - Laboratório de Tecnologia contra Lavagem de Dinheiro da Polícia Civil de Santa Catarina	SC	Executivo	Estadual	Polícia Civil de Santa Catarina	2015
LAB.ges - Laboratório de Inovação na Gestão	ES	Executivo	Estadual	Governo do Espírito Santo	2016
Lab.i-VISA - Laboratório de Inovação da ANVISA	DF	Executivo	Federal	Agência Nacional de Vigilância Sanitária	2018

<u>LAB.mg - Laboratório de Inovação em Governo</u>	MG	Executivo	Estadual	Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão de Minas Gerais	2020
LabAdm - Laboratório de Inovação Administrativa da Marinha do Brasil	DF	Executivo	Federal	Marinha do Brasil	NA
<u>LABahia - Laboratório de Inovação da Seção Judiciária da Bahia</u>	BA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 1ª Região	2022
<u>Labee9 - Laboratório de Inovação do TJRS</u>	RS	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Rio Grande do Sul	2020
<u>LabEG - Laboratório de Aprendizagem e Inovação</u>	MT	Executivo	Estadual	Governo de Mato Grosso, Escola de Governo	2020
<u>LABENS - Laboratório de Banco de Dados e Engenharia de Software</u>	RN	Executivo	Estadual	Universidade Federal do Tocantins	NA
<u>LabGov - Laboratório de Inovação em Contratos Públicos e Governo</u>	PB		Federal	Universidade Federal da Paraíba	2021
<u>LabHinova - Laboratório Hacker de Inovação</u>	DF	Legislativo	Estadual	Câmara Legislativa do Distrito Federal	2017
<u>LABIC - Laboratório de Inovação Cidadã</u>	RJ		Federal	Universidade Federal do Rio de Janeiro	2017
<u>Labifor - Laboratório de Inovação de Fortaleza</u>	CE	Executivo	Municipal	Prefeitura de Fortaleza	2021
<u>LABIGOV - Laboratório de Inovação em Governo da EGMA</u>	MA	Executivo	Estadual	Governo do Maranhão	2020
<u>LabiLá - Laboratório de Inovação Governamental e Social de Lajeado</u>	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Lajeado	2021
<u>LABIN-TO - Laboratório de Inovação do Tribunal Regional Eleitoral do Tocantins</u>	TO	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Tocantins	2019
<u>LABINOV-JFRJ - Laboratório de Inovação e do Espaço de Convivência</u>	RJ	Judiciário	Federal	Justiça Federal do Rio de Janeiro	2021
<u>LABINOV-SJRJ - Laboratório de Inovação da SJRJ</u>	RJ	Judiciário	Estadual	Seção Judiciária do Rio de Janeiro	2020

LabInova 12 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT12	SC	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 12ª Região	2019
Labinova MPRN	RN	Ministério Público	Estadual	Ministério Público do Estado do Rio Grande do Norte	2021
LABINOVA12 - Laboratório de Inovação do TRT-SC	SC	Judiciário	Federal	TRT-12	2019
LABITSS - Laboratório de Inovação Tecnológica e Social em Saúde UFRJ	RJ	Executivo	Estadual	Centro de Tecnologia da UFRJ	2021
LabJF1 - Laboratório de Inovação da Justiça Federal da 1ª Região	DF	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 1ª Região	2022
LabJus - Laboratório de Inovação da Justiça Federal de Santa Catarina	SC	Judiciário	Federal	Justiça Federal de Santa Catarina	2019
LabJus - Laboratório de Inovação e Inteligência do Poder Judiciário do Estado da Bahia	BA	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Estado da Bahia	2022
LabLeg - Laboratório de Inovação da Câmara Municipal de Sorocaba	SP	Legislativo	Municipal	Prefeitura de Sorocaba	2021
LabLuz - Laboratório de Inovação do Tribunal de Justiça do Ceará	CE	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Ceará	2021
LabNit - Laboratório de Inovação de Niterói	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura de Niterói	2021
Labor - Laboratório de Inovação do TRT13	PB	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 13ª Região	2022
LABORA - Laboratório de Governo e Políticas Públicas	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Osasco	2021
Laboratório de Inovação da MTI	MT	Executivo	Estadual	Governo de Mato Grosso, MTI Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação do Estado de Mato Grosso.	NA
Laboratório de Inovação da Prefeitura da Serra	ES	Executivo	Municipal	Prefeitura da Serra	2022
Laboratório de Inovação do Setor Público da CGE-PE	PE	Executivo	Estadual	Controladoria-Geral do Estado de Pernambuco	2021

Laboratório de Inovação do TRE-PE	PE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco	NA
Laboratório de Inovação do TRT da 17ª Região	ES	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 17ª Região	2023
Laboratório de Inovação do TRT-9	PR	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 9ª Região	2021
Laboratório de Inovação do TRT11	AM	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 11ª Região	2022
Laboratório de Inovação e Inteligência Artificial do TRE-ES	ES	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Espírito Santo	2020
Laboratório de Inovação Gênesis	RO	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça de Rondônia	NA
Laboratório de Inovações	GO	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Goiás	2022
Laboratório Nova Justiça - Laboratório de Inovação da Seção Judiciária do Maranhão	MA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 1ª Região, Seção Judiciária de Maranhão	2022
Labori - Laboratório de Inovação da Advocacia Geral da União	DF	Judiciário	Federal	Advocacia Geral da União	2023
LabPDI-CIGE - Laboratório de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação da Coordenadoria de Inteligência e Gestão Estratégica da PGE-MS	MS	Executivo	Estadual	Procuradoria-Geral do Estado de Mato Grosso do Sul	2023
LabPrev - Laboratório de Inovação do INSS	DF	Executivo	Federal	Ministério da Previdência	2023
LabRE-SET -Laboratório de Inovação da Secretaria de Tributação	RN	Executivo	Estadual	Governo do Rio Grande do Norte	2021
LabSin -Laboratório de Inovação do Sistema Central de Inovação em Práticas Públicas do Poder Executivo do Estado do Mato Grosso	MT	Executivo	Estadual	Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão (SEPLAG)	2022
LabTAR - Laboratório de Tecnologias de Apoio a Redes de Inovação	ES		Federal	Universidade Federal do Espírito Santo	2010

<u>LABTCE-GO - Laboratório de Análise de Solos e Misturas Asfálticas</u>	GO	Legislativo	Estadual	Tribunal de Contas do Estado de Goiás	2021
<u>LabTech RS - Laboratório de Inovação em TIC do RS</u>	RS	Executivo	Estadual	Governo do Rio Grande do Sul	2021
<u>LAEP - Laboratório de Aceleração da Eficiência Pública</u>	RJ	Executivo	Estadual	Governo do Estado do Rio de Janeiro	2019
<u>LAIS - Laboratório de Inovação Tecnológica em Saúde</u>	RN		Federal	Universidade Federal do Rio Grande do Norte	2011
<u>LAPI - Laboratório Pedagógico de Inovação</u>	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Curitiba, Secretaria Municipal da Educação	2018
<u>Lapis - Laboratório de Práticas e Inovações Sustentáveis</u>	AC	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Acre	2021
<u>LAPIS/TJAC - Laboratório de Inovação e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável</u>	AC	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Acre	2023
<u>LegallAB - Laboratório de Inovação do TJAM</u>	AM	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Amazonas	2023
<u>LIAA-3R - Laboratório de Inteligência Artificial Aplicada</u>	SP	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 3ª Região	2020
<u>LIC - Laboratório de Inovação em Controle do Tribunal de Contas do Estado do Ceará</u>	CE	Legislativo	Estadual	Tribunal de Contas do Estado do Ceará	NA
<u>LIFT - Laboratório de Inovações Financeiras e Tecnológicas</u>	DF	Executivo	Federal	Banco Central do Brasil	2018
<u>LIGA – Laboratório de Inovação em Governo Aberto</u>	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Mogi das Cruzes	2023
<u>LIGO - Laboratório de Inovação Goiás</u>	GO	Executivo	Estadual	Governo de Minas Gerais, Secretaria de Desenvolvimento e Inovação	2020
<u>LIGUE - Laboratorio de Integração Governo, Universidades e Empresas</u>	PE	Executivo	Estadual	Agência Estadual de Tecnologia da Informação	2018

<u>LINC - Laboratório de Inovação e Criatividade da Justiça Federal do Paraná</u>	PR	Judiciário	Federal	Justiça Federal do Paraná	2019
<u>LINCE - Laboratório de Inovação de Controle Externo</u>	SC	Legislativo	Estadual	Tribunal de Contas de Santa Catarina	2022
<u>Linegov - Laboratório de Inovação e Estratégia em Governo</u>	DF		Federal	Universidade de Brasília	2012
<u>Lino - Laboratório de Inovação do Instituto de Tecnologia da Informação e Comunicação</u>	ES	Executivo	Estadual	Governo do Espírito Santo, Prodest	2021
<u>LINO - Laboratório de Inovação do MPCE</u>	CE	Ministério Público	Estadual	Ministério Público do Estado do Ceará	2020
<u>LINOVA TRT4 - Laboratório de Inovação do Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região</u>	RS	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região	2022
<u>LINTREMS - Laboratório de Inovação do Tribunal Regional Eleitoral de Mato Grosso do Sul</u>	MS	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Mato Grosso do Sul	2021
<u>LIOD'S TJMS</u>	SP	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça Militar do Estado de São Paulo	NA
<u>LIODS - JEBA - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional Eleitoral da Bahia</u>	BA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral da Bahia	2022
<u>LIODS - TRE-MT - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRE-MT</u>	MT	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Mato Grosso	2022
<u>LIODS - TRE-PB - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável</u>	PB	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral da Paraíba	NA
<u>LIODS CNJ – Laboratório de Inovação, Inteligência e ODS</u>	DF	Judiciário	Federal	Conselho Nacional de Justiça	2019
<u>LIODS TJ/AP - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal de Justiça do Amapá</u>	AP	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Amapá	NA

<u>LIODS TRE-CE - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Justiça Eleitoral do Ceará</u>	CE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Ceará	2023
<u>LIODS TRE-MG - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRE-MG</u>	MG	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais	2021
<u>LIODS TRE-RS - Laboratório de Inovação da Justiça Eleitoral do Rio Grande do Sul</u>	RS	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Sul	2020
<u>LIODS TRE/PR - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRE-PR</u>	PR	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Paraná	2019
<u>LIODS TRT10 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional do Trabalho da 10ª Região</u>	DF	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 10ª Região	2021
<u>LIODS TRT5 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT5</u>	BA	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 5ª Região	2023
<u>LIODS TRT8 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT8</u>	PA	Judiciário	Federal	Justiça do Trabalho da 8ª Região	2021
<u>LIODS-AL - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRE-AL</u>	AL	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Alagoas	2019
<u>LIODS-JE - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Justiça Eleitoral</u>	SE	Judiciário	Federal	Justiça Eleitoral do Estado de Sergipe	2020
<u>LIODS-RN - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos do Desenvolvimento Sustentável do TRE-RN</u>	RN	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte	2022

LIODS-RO - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Justiça Eleitoral de Rondônia	RO	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral de Rondônia	2022
LIODS-TREDF - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional Eleitoral do Distrito Federal	DF	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Distrito Federal	2021
LIODS-TRT/RJ - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRT/RJ	RJ	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 1ª Região	2023
LIODS-TRT14 - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável Tribunal Regional do Trabalho da 14ª Região	RO	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 14ª Região	2021
LIODS-TRT18 - Laboratório de Inovação e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região	GO	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região	2021
LIODS-TRT6 - Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da JT da 6ª Região	PE	Judiciário	Federal	Tribunal Regional do Trabalho da 6ª Região	2021
LIODS/JFMT - Laboratório de Inovação e de Objetivos de Desenvolvimento Sustentável	MT	Judiciário	Federal	Seção Judiciária de Mato Grosso	NA
LIODS/STJ - Laboratório de Inovação e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável	DF	Judiciário	Federal	Superior Tribunal de Justiça	2022
LIODS/TRE-AM - Laboratório de Inovação e Desenvolvimento Sustentável do TRE-AM	AM	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Eleitoral do Amazonas	2023
LIODS/TRF2 - Laboratório de Inovação e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável do TRF2	RJ	Judiciário	Federal	Tribunal Regional Federal da 2ª Região	2022
LIPA - Laboratório de Inovação do Poder Judiciário	PA	Judiciário	Estadual	Tribunal de Justiça do Estado do Pará	2021
LIPI - Laboratório de Inovação Tecnológica do Piauí	PI	Executivo	Estadual	Governo do Estado do Piauí	2023
LIVING LAB POA	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Porto Alegre	2022

Lumina - Laboratório de Inovação da Alesc	SC	Legislativo	Estadual	Assembleia Legislativa de Santa Catarina	2021
Mistura&Faz - Laboratório de Inovação dos Correios	DF	Executivo	Federal	Correios	2019
MPLabs - Laboratório de Inovação Tecnológica e de Negócios do Ministério Público de Pernambuco	PE	Ministério Público	Estadual	Ministério Público de Pernambuco	2018
MPRS.LABS - Laboratório de Dados e Inovação do MPRS	RS	Ministério Público	Estadual	Ministério Público do Rio Grande do Sul	2019

3. Parque Tecnológico

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
BioTIC - Parque Tecnológico de Brasília	DF	Executivo	Estadual	Governo do Distrito Federal	2017
Fundação Desenvolvimento Científico e Tecnológico	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Cascavel	1993
Fundação Parque Tecnológico de Santos	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Santos	2012
Inova - Parque Científico e Tecnológico da UNICAMP	SP	Executivo	Estadual	Universidade Estadual de Campinas	2008
Inovai - Parque Científico e Tecnológico de Itajubá	MG	Executivo	Federal	Universidade Federal de Itajubá	2017
Oceantec - Parque Científico e Tecnológico	RS	Universidade	Federal	Universidade Federal do Rio Grande	2017
Orion Parque Tecnológico	SC	Executivo	Municipal	Prefeitura de Lages	2016
Pampatec - Parque Científico e Tecnológico do Pampa	RS	Universidade	Federal	Universidade Federal do Pampa	2010
Parketc CG- Parque Tecnológico de Campo Grande	MS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Campo Grande	2023

Parque Canoas de Inovação	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Canoas	2018
Parque Científico e Tecnológico da UnB	DF	Universidade	Federal	Universidade de Brasília	2013
Parque Científico e Tecnológico Regional	RS	Executivo	Estadual	Governo do Rio Grande do Sul	2012
Parque de Ciência e Tecnologia Guamá	PA	Executivo	Municipal	Prefeitura de Belém	2010
Parque de Software de Curitiba	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Curitiba	1986
Parque Tecnológica de Lavras	MG	Universidade	Federal	Universidade Federal de Lavras	2022
Parque Tecnológico Botucatu	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Botucatu	2019
Parque Tecnológico da Bahia	BA	Executivo	Estadual	Governo da Bahia	2012
Parque Tecnológico da Saúde	PR	Executivo	Estadual	Instituto de Tecnologia do Paraná	2016
Parque Tecnológico da UFRJ	RJ	Universidade	Federal	Universidade Federal do Rio de Janeiro	2003
Parque Tecnológico de Belo Horizonte	MG	Universidade	Federal	Universidade Federal de Minas Gerais	2012
Parque Tecnológico de Eletroeletrônicos e Tecnologias Associadas	PE	Executivo	Estadual	Governo de Pernambuco	2018
Parque Tecnológico de Londrina	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Londrina	2002
Parque Tecnológico de Pato Branco	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Pato Branco	2016
Parque Tecnológico de Piracicaba	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Piracicaba	2012
Parque Tecnológico de Santo André	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Santo André	2019
Parque Tecnológico de São José do Rio Preto	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de São José do Rio Preto	2018
Parque Tecnológico de Sorocaba	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Sorocaba	2012
Parque Tecnológico de Uberaba	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Uberaba	2008
Parque Tecnológico Itaipu	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Itaipu	2005
Parque Tecnológico Mato Grosso	MT	Executivo	Estadual	Governo de Mato Grosso	2010
Parque Tecnológico Metrôpole Digital	RN	Universidade	Federal	Universidade Federal do Rio Grande do Norte	2017

Parque Tecnológico Piracicaba de Bioenergia	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Piracicaba	2012
Parque Tecnológico Samambaia	GO	Universidade	Federal	Universidade Federal de Goiás	2013
Parque Tecnológico Santo André	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Santo André	2019
Pelotas Parque Tecnológico	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Pelotas	2016
PIT – Parque de Inovação Tecnológica São José dos Campos	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de São José dos Campos	2019
Porto Digital	PE	Executivo	Municipal	Prefeitura de Recife	2015
Santa Maria Tecnoparque	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Santa Maria	2013
Sapiens Parque	SC	Executivo	Estadual	Governo de Santa Catarina	2011
Science Park	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de São Carlos	2008
Sergipe Parque Tecnológico	SE	Executivo	Estadual	Governo de Sergipe	2004
Supera Parque de Inovação e Tecnologia	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Ribeirão Preto	2013
Techno Park	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Campinas	2000
tecnOPARQ - Parque Tecnológico de Viçosa	MG	Universidade	Federal	Universidade Federal de Viçosa	2011
Zenit - Parque Científico e Tecnológico da UFRGS	RS	Universidade	Federal	Universidade Federal do Rio Grande do Sul	2012

4. Programa de Aceleração

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
BNDES Garagem	DF	Executivo	Federal	BNDES	2015
InovAtiva	DF	Executivo	Federal	Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	2012
Seed MG	MG	Executivo	Estadual	Governo do Estado de Minas Gerais	2013

5. Programa de Inovação Aberta

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
CatalisaGOV	DF	Executivo	Federal	Governo Federal	2022
Conexões para Inovação - Petrobras	DF	Executivo	Federal	Petrobras	2019
GOV.INOVA	SP	Executivo	Municipal	Consórcio de Desenvolvimento dos Municípios do Alto Tietê	2023
HubMG	MG	Executivo	Estadual	Governo do Estado de Minas Gerais	2017
Pátio Digital	SP	Executivo	Municipal	Secretaria Municipal de Educação - Prefeitura Municipal de São Paulo	2017
Serpro Ventures	DF	Executivo	Federal	Serpro	2019

6. SandBox Regulatório

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
Banco de Testes Regulatórios - Regulatory Sandbox	DF	Executivo	Estadual	Governo do Distrito Federal	2020
Inovaterê Sandbox	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Teresópolis	2023
Programa Cidades Inteligentes - Sandbox Francisco Morato	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Francisco Morato	2021
Programa SAMPA SANDBOX	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de São Paulo	2022
Programa Sandbox Campo Mourão	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Campo Mourão	2022
Programa Sandbox Curitiba	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Curitiba	2021
Programa Sandbox Regulatório de Campina Grande	PB	Executivo	Municipal	Prefeitura de Campina Grande	2021

Programa Sandbox SP	SP	Executivo	Estadual	Governo do Estado do Paraná	2022
Programa Vila A Inteligente	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Ponta Grossa	2020
Sandbox Regulatório de Campinas	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Campinas	2021
Sandbox E.I.T.A Labs	PE	Executivo	Municipal	Prefeitura do Recife	2022
SANDBOX POA	RS	Executivo	Estadual	Prefeitura de Porto Alegre	2022
Sandbox Regulatório de Apucarana	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Apucarana	2023
Sandbox Regulatório de Araguaína	TO	Executivo	Municipal	Prefeitura de Araguaína	2021
Sandbox Regulatório de Blumenau	SC	Executivo	Municipal	Prefeitura de Blumenau	2021
Sandbox Regulatório de Camaquã	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Camaquã	2023
Sandbox Regulatório de Criciúma	SC	Executivo	Municipal	Prefeitura de Criciúma	2022
Sandbox Regulatório de Fortaleza	CE	Executivo	Municipal	Prefeitura de Fortaleza	2023
Sandbox Regulatório de Goiânia	GO	Executivo	Municipal	Prefeitura de Goiânia	2023
Sandbox Regulatório de Gravataí	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Gravataí	2022
Sandbox Regulatório de Itapevi	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Itapevi	2022
Sandbox Regulatório de Jaraguá do Sul	SC	Executivo	Municipal	Prefeitura de Mogi das Cruzes	2021
Sandbox Regulatório de João Pessoa	PB	Executivo	Municipal	Prefeitura de João Pessoa	2021
Sandbox Regulatório de Londrina	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Londrina	2021
Sandbox Regulatório de Macapá	AP	Executivo	Municipal	Prefeitura do Macapá	2021
Sandbox Regulatório de Maceió	AL	Executivo	Municipal	Prefeitura de Maceió	2021
Sandbox Regulatório de Niterói	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Niterói	2023
Sandbox Regulatório de Pelotas	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Pelotas	2022
Sandbox Regulatório de Petrolina	PE	Executivo	Municipal	Prefeitura de Petrolina	2020
Sandbox Regulatório de Ponta Grossa	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura de Ponta Grossa	2021

Sandbox Regulatório de Porto Alegre	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Porto Alegre	2022
Sandbox Regulatório de Salvador	BA	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Salvador	2022
Sandbox Regulatório de Santo André	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Santo André	2023
Sandbox Regulatório de Sorocaba	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Sorocaba	2023
Sandbox Regulatório de Teresina	PI	Executivo	Municipal	Prefeitura de Teresina	2023
Sandbox Regulatório do Distrito Federal	DF	Executivo	Estadual	Governo do Distrito Federal	2020
Sandbox Regulatório do Paraná	PR	Executivo	Estadual	Governo do Paraná	2021
Sandbox.Rio	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura do Rio de Janeiro	2022
Sandbox.VR	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura de Volta Redonda	2022

7. Outros

Nome da Iniciativa	UF	Poder	Nível	Instituição	Ano de Criação
Acelera Valadares	MG	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Governo Valadares	2021
AMTECH - Agência Maringá de Tecnologia e Inovação	PR	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Maringá	2022
Experimenta	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Guarulhos	2017
FerroLAB/Inovação CPTM	SP	Executivo	Estadual	Companhia Paulista de Trens Metropolitanos	2021
Flores Inovadora	RS	Executivo	Municipal	Prefeitura de Flores da Cunha	2022
Inova Prudente	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Presidente Prudente	2017
Inova Serra - Polo de Inovação Tecnológica da Serra	ES	Executivo	Municipal	Prefeitura da Serra	2022
InovaHC	SP	Executivo	Estadual	Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP	2015
Inovaterê	RJ	Executivo	Municipal	Prefeitura Municipal de Teresópolis	2021
Inspira Sampa	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de São Paulo	2023

Movimento de Valorização do Servidor Público de Parauapebas	PA	Executivo	Municipal	Prefeitura de Parauapebas	2022
OI Goiás - Observatório de Inovação em Políticas Públicas do Estado de Goiás	GO	Executivo	Estadual	Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado de Goiás	2023
Paraná Anjo Inovador	PR	Executivo	Estadual	Governo do Estado do Paraná	2023
Polo Digital Mogi das Cruzes	SP	Executivo	Municipal	Prefeitura de Mogi das Cruzes	2017
Sala de Inovação Prodemge	MG	Executivo	Estadual	Companhia de Tecnologia da Informação do Estado de Minas Gerais (Prodemge)	2017

Anexo C

Lista Completa de Startups/PMEs com Perfil GovTech

Esse anexo apresenta a lista das 475 startups com perfil govtech. O mapeamento incluiu startups e PMEs que possuem modelo de negócio B2G; colaboram ou colaboraram com o Poder Público nos últimos 4 anos; e/ou têm interesse comprovado em colaborar com o Poder Público manifestado por meio de participação em programas de aceleração ou de inovação no Poder Público.

1. Cidadania

Nome da Startup/PME	UF	Nome da Startup/PME	UF
Alfa Inteligência	PB	Mobilizy	PR
Catálise	SP	MOGI OPEN DATA	SP
Cidade Conectada	PB	MUNICIPE APP	PR
Cidade Inteligente App	SP	Munidigital	Argentina
Colab	SP	Prefa	RS
Direito Ágil	RJ	Somos Brada	RJ
Gerencit	SC	UpCities	ES
Maxbot	MG		

2. Educação

Nome da Startup/PME	UF	Nome da Startup/PME	UF
{Parças} Developers School	SP	Cognvox	PE
4cis Sistemas - Cronos Horários Escolares	MG	Cooltr Aplicativos Digitais	SP
Adapta	DF	CRIA	SP
Agenda Edu	CE	Curiós	SP
Amais Tecnologia	RJ	Decola Startup School	PR
Aplicativo Escolar	RJ	Digital Innovation One	SP
Aprimora	PR	Educ21	RN
AranduLab	PB	Educacross	SP
Árvore	RJ	Educamente	RS
Atesteme	PE	Educarebox	MG
Barkus Educacional	RJ	Eduqo	SP
Bobby Soluções Educativas	MA	Escritor para o Futuro	MG
		Faz Game	RJ

Nome da Startup/PME	UF
FORME - EDUCAÇÃO FINANCEIRA	SP
Gamefik	MG
Hubse	SP
I.GO for Education	SC
IMOIE Inteligência Movida por Inovação em Educação	BA
Impare Educação	RS
Inovenow	CE
Insight Academy	RS
Instituto Now - Fábrica de Unicórnios	SC
Inteceleri	PA
Jovens Gênios	RJ
Kanttum	MG
Kriativar	MG
Lekto	DF
Leme	SP
Letrus	SP
Lingopass	SP
Lys Aprendizagem Simplificada	SP
Matific	SP
MetaMaker	DF
Mídias Educativas	PE
Mobimark	PI
Movva	SP
Mundo4D	SP
Nobre Academia de Robótica	AM
NTU	SP
Olá Pais!	SP
Perspectivas Soluções Intergeracionais	DF
Playmove	SC
Por A mais B	SP
PrimeDialog	PE
Proesc.com	AP
Profy	DF
Prova Fácil	MG
QEdu	SP
Recickla	RJ
Repeduca	BA
SagaPro	SP

Nome da Startup/PME	UF
Sappens	GO
Schoolastic	SP
SchoolGuardian	SP
Scientia Software Brasil	GO
Sem Limites	SP
Sinaliza	RJ
Stift	SC
Tamanduá Edu	RJ
Tamboro	RJ
Tangram Educação	MG
Tecnolokid	ES
Therafy	MS
Tindin	PR
TRIEduc	SP
U4hero	DF
Vínculo.app	SP
Vilver AI	PB

3. Gestão Pública

Nome da Startup/PME	UF
1DOC	SC
4mti	MG
Abracadabra - Seu negócio sem mistério	PB
Actuary	PR
aDoc	RS
Ágape Consultoria	ES
Agência Moove	RS
Agenzia MKT	SP
Ahgora	SC
Aprova Digital	PR
Assessi	CE
Atlantic Solutions	SP
Atlas.IA	SC
Avaliando Brasil	PR
AVMB	RS
be200	RS
Beyond Cloud	PE
Blockchain One	CE
Blu365	SP
BNP Soluções	SP
Botnicks	SP
Braso	RN
Bright Cities	SP
Bulzai	RS
Charly.io	Chile
citymatch	PR
Clicksign	SP
Conecta Gabinete	DF
CTC Tech	SP
Controle Já	SP
CORE	GO
Daoura	SP
Data Goal	MG
Datacom	RN
Datarisk	SC
Datasketch	RJ
Delta Gestão Pública	RS
Desenvolve Cidade	PA
Despapeliza	RS
di2win	PE

Nome da Startup/PME	UF
DialMyApp	SP
DigiGov	BA
Digix	MS
Digital Gov	MG
Diretório Digital	AM
Docket	SP
DSF	MS
Egalité	RS
eGov Tecnologia	MG
elotech	PR
epublicity	MG
Equiplano	PR
Essencial Gestão Pública	ES
Ethereum Tech	SP
EUNERD	SP
Expediente Azul	MG
Exxas	SC
Fábrica de Negócio	PE
Facilit Tecnologia	PE
Feedback House	SP
Fintel	PR
Foco Smart	PI
Fonte de Preços	AL
Four Info	SP
Fourcicle	SP
G&T Controller	CE
Geopixel	SP
GESUAS	MG
Glass	Estados Unidos
GOIN	SP
GoLedger	DF
GovCheck	SP
Gove	SP
GovFácil	PR
GovLink	Peru
GovTech Assessoria e Sistemas	SP
Grupo Assessor	SP
Horus	MG
I Love Pixel	MG
i-lite	RS

Nome da Startup/PME	UF
IDS	PR
IMAP	BA
Infortech	MS
IPM Sistemas	SC
iSend	RS
Labora	SP
Licit Mais Brasil	GO
Licita+Brasil	SP
Licitanet	MG
Licitar Digital	MG
Licite Legal	AL
Licitei	MG
Linte	SP
Lupa Data	DF
Mais Tecnologia	DF
MatchIT	SP
MBS Compras Compartilhadas	AL
Meryt	AM
Meta Licitações	SC
Meta4Gov	RS
Meu Entrevistador	SP
Mosýni Inovação e Estratégia	SP
MRX Tecnologia	SP
Multi24h	RS
N&A Informática	MS
NoCartorio.com	MG
NPI Brasil	RJ
Oitchau	Israel
Origin Inovação	SC
OriginalMy	SP
Painel de Preços da Construção	RS
ORION GESTÃO - MUNICÍPIO VIVO	SP
Ouvidor Digital	MG
Pentágono TI	DF
Percept	PB
Pitang	PE
Pix Force	RS
Portabilis	SC
Prefeitura Eficiente	CE
Prescon	SP
Prosas	MG

Nome da Startup/PME	UF
Pytá Preservação Digital e Tecnologia Ltda	DF
Quasar	MG
Queslo	MG
Red Fox	SP
RFID Brasil	RJ
S&S Informática	CE
Sala do Empreendedor Digital	SP
Seall	MG
SEEWAY	CE
Sentimonitor	RS
Shopping do Cidadão	SP
Singular	DF
Sinótico Sistemas	MG
Sipremo	SP
Sismu Softwares	RS
SmartCitizen	PR
SociÁgil	SP
Social Me	RR
Sonner	MG
StartGi	SP
Sumé Tecnologia	SP
TAQE	SP
Thema	RS
ToGov	MG
Tríceras	SC
Uffa	SP
UniCidades	SP
Unymos	GO
Vent	RS
Vivver	MG
VM²Info	SC
Voipy	BA
VU Security	Argentina
Wegov	SC
Weni	AL
Wiiglo	RJ
WORC	SP
X-Apps	SP
Yubb	SP
Yurys	MT

4. Habitação e Urbanismo

Nome da Startup/PME	UF
Place	RS
UrbanSystems	SP
UrbBrasil	MG
URBCIDADES	MG

Nome da Startup/PME	UF
Urbe.Me	RS
Urbbit	SP
Vivenda	SP

5. Infraestrutura e Mobilidade

Nome da Startup/PME	UF
Águia Femme	AL
Cidade S.A.	PR
Dataprom	PR
Ecoparking	ES
EI Soluções inteligentes	MS
Gringo	SP
Inpatics	BA
Instituto de Pesquisa Multiplicidade Mobilidade Urbana	SP
Mobilibus	SC

Nome da Startup/PME	UF
Onboard	SP
Painel de Preços de Construção	RS
Primova	SP
Quality Hub	MG
RDO App Diário de Obra como Ferramenta Lean Construction e Impactos ESG	BA
Tembici	SP
x4Fare	SP
Zapay	DF

6. Legal e Regulatório

Nome da Startup/PME	UF
Acordo Certo	SP
Acordos Brasil	RS
Archivei	SP
Ativu Tecnologia	DF
Conciliadora	MG
Corejur	GO
Dados Legais	RJ
DataPolicy	DF
Deep Legal Analytics	SP
Effecti	SP
Governo Bom Pagador	SP
Inova Cartórios	SP
Inteligov	SP
JOTA JORNALISMO	SP
Juristec+	SP
Jusbrasil	BA
Kenta	RS

Nome da Startup/PME	UF
LegalBot	SP
LegislaBrasil	SP
Legislapp	DF
Leis Municipais	SC
Leoa	SC
MOL	SP
Niajus	DF
Portal de Compras Públicas	DF
Privacy Tools	RS
Sigalei	SP
Verifact	SP

7. Saneamento, Meio Ambiente e Defesa Civil

Nome da Startup/PME	UF
Água Camelo	RJ
Akvo	RS
AquaApia	AM
Arbolink	RJ
Augen Engenharia	RS
BeGreen	PR
Bio 6 Sustentável	TO
Bioplrix	RS
BRFlor	SP
Canteiro	CE
CBA Sementes	SP
Civi	SP
Clurb	SP
comidainvisível	SP
Consenso Tecnologia	PE
Destine Já	ES
Ecopanplas	SP
Fractal	SC
GreenPlat	SP
Grider Automação	MG
Infinito Mare	SP

Nome da Startup/PME	UF
Laços do Agro	PR
Mateiro Digital	AC
Nimbus	RJ
Octa City Soluções	RJ
Papayas	RS
Pipee	SP
PWTech	SP
Quiron Digital	SC
Resiforma	SC
Simemap	TO
Sintropica Capital Natural	SP
Sislam	RS
So+ma	BA
Status4	SP
T&D Sustentável	RJ
TerraQ	MG
TideSat	RS
Tradenergy	PB
Tuxtu	PA
Umgrauemeio	SP
Zero Esgoto	ES

8. Saúde

Nome da Startup/PME	UF
Acelera Saúde	GO
Adapt-Free	PR
AgilizaMed	PR
Aicury	PE
Arqueatec	PE
Ativie	SP
Avicena	CE
be3 health tech	SP
Benjimed	PR
BioUs	GO
Bomédico	RN
Caret Longevity	SP
Central da Visão	SP
CFIT Healthtech Analytics	PE

Nome da Startup/PME	UF
Cfit Healthtech Analytics	PE
Circuits	SC
Cloudia	SP
Coloff	SP
Com Saúde	SP
CORI	MG
Desenvolve Solutions	SP
Doc4Doc	SP
Dr.kids	SC
Eagle Care	RS
Eu Saúde	MG
Gestor Govtech	PI
Gisa	PR
Global Brain	MG

Nome da Startup/PME	UF
GoHealth	SP
HI!	SP
IBKL+	RJ
icehot	RS
iDenture	SP
Impulso Gov	SP
Kidopi	SP
Laila Health	MA
LookInside	SE
M2D1 Biossegurança	SP
MedAssist	SP
Medicou.net	GO
MedTI	ES
Mettrick	RJ
Mindify	GO
MyDigicare	RS
Nagis Health	AL
Nanoativa	SC
Neurometa	SE
Nido App	PB
NoHarm	RS
Nutrieduc	PR
Olá Doutor	RS

Nome da Startup/PME	UF
PalmaIoT	RS
Petlife	PE
Pluralgae	RJ
Portal Telemedicina	SP
Predict AI	GO
Prontus Tecnologia	GO
Psicologia Viva	MG
Sisqualis	RS
SOS Plantão	SP
SUVIC	RS
Sysvale	BA
Telavita	SP
TippMed	MG
TNH Health	SP
Universaúde	SP
Up Saúde	PB
Veus Saúde	RJ
Visiblia	SP
Vitai Soluções	RJ
Vivmais	SP
WebBula	PR
WeCancer	SP
WMSaúde	BA

9. Segurança

Nome da Startup/PME	UF
Aetos Tech	RJ
Apura	SP
Cog Scopum	DF
EcoTrust	SP
Inovasin	SP
IVARE	MG
Linha Direta	RJ
Next.n	RS
NoLeak	SP

10. Smart Cities

Nome da Startup/PME	UF
Acqua Logic	SC
AIPlates	MG
Ativa Soluções	MG
Atman Systems	ES
Atmosfera Media	SP
Cambuí Online	DF
Cidade Gestora	SP
CPN Informática	PR
Destinos Inteligentes	SP
DRZ Informática	PR
Exati	PR
GeoVista	SP
HT4 Tecnologia	RS
iNeeds	SP
Intelicity	SP
IoTree	PE
Janoo	BA
JMM Tech	MG
Juntos Campus	SP
Lemobs	RJ
LiteLeds	MG

Nome da Startup/PME	UF
Manual das Cidades	PR
Mapzer	PR
Mooh Tech	SP
NearBee	SP
Noah Smart City	RJ
ONCASE	PE
Onpag Soluções	SP
Rotas Inteligentes	AL
Scipopulis	SP
Sentran	SP
Sigmais	ES
Skyetech	PE
Smart Tour Brasil	SC
SmartGreen	PR
SPIn	SP
Unidesk	MG
urbseSE	SP
We4City	RJ
Wifi.fi	PB
Zul Digital	SP

Anexo D

Infográfico resumido Mapa GovTech

MAPA GOVTECH | Brasil 2024

O Mapa GovTech é um estudo realizado pelo BrazilLAB, com apoio da Oracle, que tem como objetivo apresentar o estágio atual do ecossistema GovTech no Brasil. Além de apresentar uma análise do marco regulatório e dos investimentos neste segmento, o estudo identificou, do lado da oferta, as startups e pequenas e médias empresas (PMEs) que oferecem soluções inovadoras e tecnológicas para problemas públicos no Brasil e, do lado da demanda, as principais iniciativas de inovação e transformação digital promovidas pelo Poder Público brasileiro no nível federal, estadual e municipal, bem como nos três Poderes. Este infográfico apresenta os principais resultados do mapeamento.

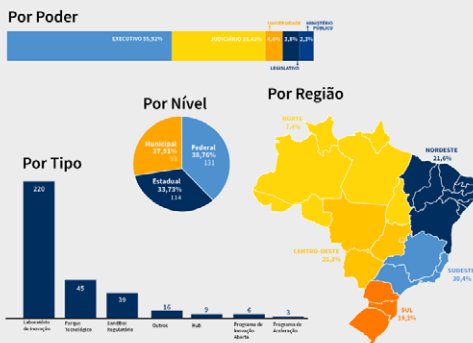
Resultados

- Até o momento, foram registrados **46 casos de aplicação do Marco Legal de Startups e Empreendedorismo Inovador** que, junto com a Nova Lei de Licitações e a Lei do Governo Digital, compõe o novo **Tripe Regulatório GovTech**.
- Houve um aumento do fluxo de investimentos no mercado B2G no Brasil, tanto do setor privado, com a criação do primeiro fundo exclusivo para govtechs, quanto do setor público, com **mais de R\$ 60 milhões de investimentos públicos no segmento previstos em 2024**.
- O Brasil hoje é um dos países mais maduros em transformação digital e inovação. Do lado da demanda, foram mapeadas **338 iniciativas de inovação promovidas pelo Poder Público**, sendo a maioria vinculada ao nível federal (36%) e ao Poder Executivo (55%).
- O **número de govtechs brasileiras cresceu cerca de seis vezes em comparação a 2020**. Dentre as 475 startups e PMEs govtechs, 52% estão concentradas na Região Sudeste e 33% oferecem soluções na área de gestão pública.

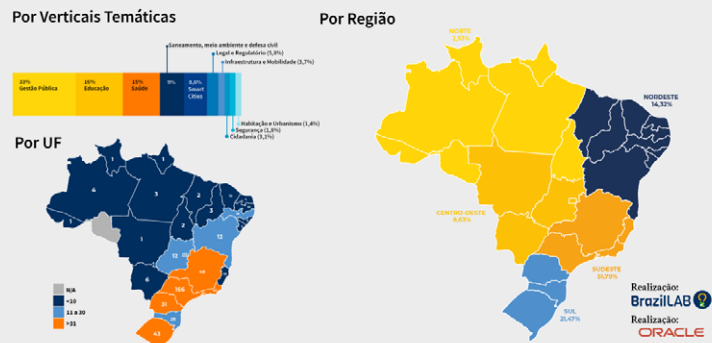
Destaques

475 Startups e PMEs mapeadas	338 Iniciativas de Poder Público identificadas
30 em 2020	55 em 2024
	35 na lista de destaques

Iniciativas de Inovação do Poder Público



Startups e PMEs



[Clique aqui para baixar a versão em alta qualidade.](#)

