



# MAPEAMENTOS DE AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO EXTERIOR: HANÓI

ABRIL 2023



Programa  
Diplomacia  
Inovação



Estudo elaborado pelo Setor de Promoção de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTEC) da embaixada do Brasil em Hanói. Direitos reservados. A embaixada do Brasil em Hanói é titular exclusiva dos direitos de autor do presente estudo e permite sua reprodução parcial, desde que a fonte seja devidamente citada.



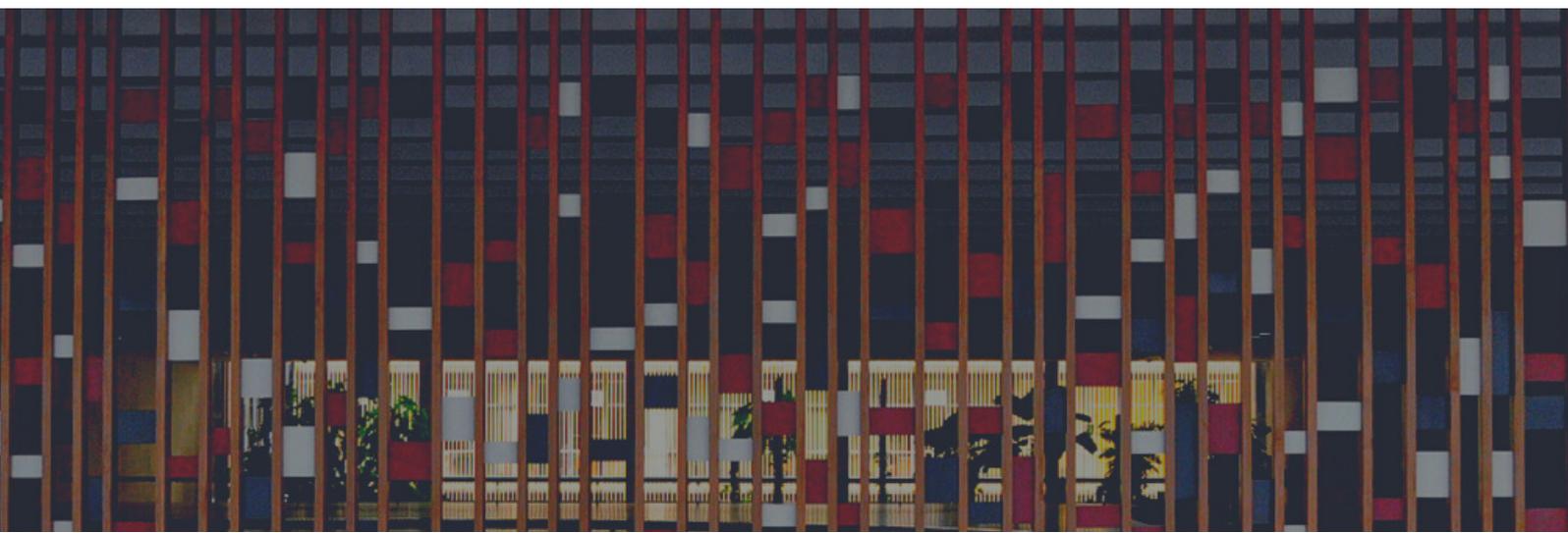
*Sobre o*

## PROGRAMA DE DIPLOMACIA DA INOVAÇÃO

Criado pelo Itamaraty, em 2017, o programa busca quebrar os estereótipos vinculados à imagem do Brasil no exterior e mostrar um país que produz conhecimento, produtos e serviços em setores da fronteira científica, com atividades que abrangem acompanhamento de políticas públicas, elaboração de inteligência de mercado, identificação de parcerias, atração de investimentos, apoio à internacionalização de empresas de tecnologia, mobilização da diáspora científica e tecnológica brasileira no exterior, bem como fomento à colaboração entre parques tecnológicos e ambientes de inovação brasileiros e estrangeiros.

Mais informações:

<https://www.gov.br/mre/pt-br/assuntos/ciencia-tecnologia-e-inovacao/programa-de-diplomacia-da-inovacao>



*Apresentação da série*

# MAPEAMENTOS DE AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO EXTERIOR

Nos últimos anos, o Brasil registrou aumento significativo no número de startups, em paralelo ao amadurecimento dos ambientes promotores de inovação, às melhorias no quadro normativo e à atração recorde de investimentos para o setor de empreendedorismo inovador. Para que essa curva ascendente se mantenha, considera-se que a internacionalização deva ser meta cada vez mais presente por todos os integrantes do sistema nacional de ciência, tecnologia e inovação (SNCTI). Internacionalização não é apenas o início de operações comerciais no exterior, atração de investimentos ou formação de parcerias, mas também abarca o estabelecimento de conexões, o descobrimento de tendências, e a teste de ideias e produtos, que impactam na viabilidade e sustentabilidade de projetos e soluções tecnológicas, mesmo que tenham aplicação apenas em território nacional.

O mapeamento das características dos ambientes promotores de inovação no exterior, que engloba o levantamento dos ecossistemas de inovação e dos mecanismos de geração de empreendimentos inovadores existentes em determinado local, consiste em passo inicial para a jornada de internacionalização de empresas brasileiras de base tecnológica ou de outros integrantes do SNCTI, pois são essenciais para a construção de um plano de expansão internacional e mesmo para validação do modelo de negócios e soluções tecnológicas em mercados estrangeiros. A escolha de um destino dependerá de avaliação baseada no exame da legislação, barreiras, incentivos, apoio de ambientes promotores de inovação e traços da própria cultura local.

O Itamaraty, por meio de sua rede de Setores de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTECs) em embaixadas e consulados ao redor do mundo, detém capacidade privilegiada de coletar informações, identificar oportunidades, bem como de realizar análises sobre os ambientes promotores de inovação em que estão inseridos.

A série "Mapeamentos de Ambientes Promotores de Inovação no Exterior", elaborada no âmbito do Programa de Diplomacia da Inovação (PDI) do Itamaraty, busca oferecer inteligência de mercado útil aos atores do SNCTI. Espera-se que esses estudos contribuam para a estratégia de internacionalização de startups e outros agentes de inovação brasileiros.

# ÍNDICE

---

**06**INTRODUÇÃO

---

**08**IDENTIFICAÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES ENVOLVIDAS NO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO NO VIETNÃ

---

**11**RESUMO DOS PROGRAMAS DO GOVERNO NACIONAL

---

**15**DESCRIÇÃO DOS PROGRAMAS GOVERNAMENTAIS DE FOMENTO À PESQUISA E APOIO A STARTUPS

---

**20**IDENTIFICAÇÃO DE ÓRGÃOS PÚBLICOS E PRIVADOS DE FOMENTO À PESQUISA, MOBILIDADE DE PESQUISADORES E APOIO A STARTUPS

---

**24**RELAÇÃO DAS PRINCIPAIS ASSOCIAÇÕES DE PARQUES TECNOLÓGICOS, INCUBADORAS, INSTITUTOS DE PESQUISA E AMBIENTES DE INOVAÇÃO

---

**26**DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS EVENTOS/FEIRAS DA REGIÃO

---

**28**IDENTIFICAÇÃO DE FUNDOS DE CAPITAL DE RISCO - VENTURE CAPITAL - NA ÁREA TECNOLÓGICA OU ASSOCIAÇÕES DE INVESTIDORES-ANJO

---

**29**IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS VEÍCULOS DE COMUNICAÇÃO E JORNALISTAS QUE TRATAM DE TEMAS CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS E DE INOVAÇÃO

---

**30**LISTA DE ORGANIZAÇÕES DE CTI RECOMENDADAS PARA VISITA

---



## INTRODUÇÃO

Em 2012, a Resolução VI promulgada pela 6ª Sessão do Partido Comunista do Vietnã identificou o importante papel do desenvolvimento científico e tecnológico no desenvolvimento social e econômico para a industrialização e a modernização do país. O governo vietnamita entende que a ciência e a tecnologia se tornaram a força motriz para fomentar a produtividade, a economia do conhecimento, a qualidade e a eficiência e a competitividade. Nos termos da VI Resolução, o desenvolvimento tecnológico deverá ocorrer por meio do cumprimento de etapas.

Para o período de 2020-2030, o governo vietnamita promulgou as seguintes resoluções que visam nortear o desenvolvimento científico e tecnológico:

1. Resolução 130/QĐ-TTg 2021 do Primeiro Ministro sobre a Emissão do Programa Nacional de Desenvolvimento de Alta Tecnologia até 2030.
2. Resolução 38/2020/QĐ-TTg do Primeiro-Ministro sobre a Emissão da Lista de Prioridades de Desenvolvimento de Alta Tecnologia e Lista de Incentivos de Desenvolvimento de Alta Tecnologia.
3. Resolução 127/QĐ-TTg 2021 do Primeiro-Ministro sobre a Estratégia Nacional de investigação, desenvolvimento e aplicação de inteligência artificial até 2030.

<https://thuvienphapluat.vn/van-ban/EM/Cpng-nghe-thong-tin/Decision-127-QĐ-TTg-2030/49474747/tieng-anh.aspx>

4. Resolução 36/NQ-TW 2023 do Politburo sobre o desenvolvimento e aplicação de tecnologia biológica para servir o desenvolvimento sustentável do país no contexto.

Esse conjunto de orientações governamentais visa contribuir para que o desenvolvimento da CTI do Vietnã esteja preparado para enfrentar o impacto das grandes mudanças da revolução tecnológica acelerada, onde cada vez mais se observa a estreita conexão entre sistemas físicos tradicionais com espaços digitais e sistema cibernéticos.

[QD-TTg-2030/49474747/tieng-anh.aspx](https://www.tieng-anh.com/News/News-Details/News-Details.aspx?NewsID=2030/49474747/tieng-anh.aspx)

# IDENTIFICAÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES ENVOLVIDAS NO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO NO VIETNÃ

O Ministério da Ciência e Tecnologia é o órgão que desempenha papel fundamental e de liderança no desenvolvimento e gestão da Ciência e Tecnologia Nacional. A competência do Ministério de CTI abrange todas as atividades relacionadas com a pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e inovação; propriedade intelectual; normas, metrologia e controle de qualidade; energia atômica, radiação e segurança nuclear.

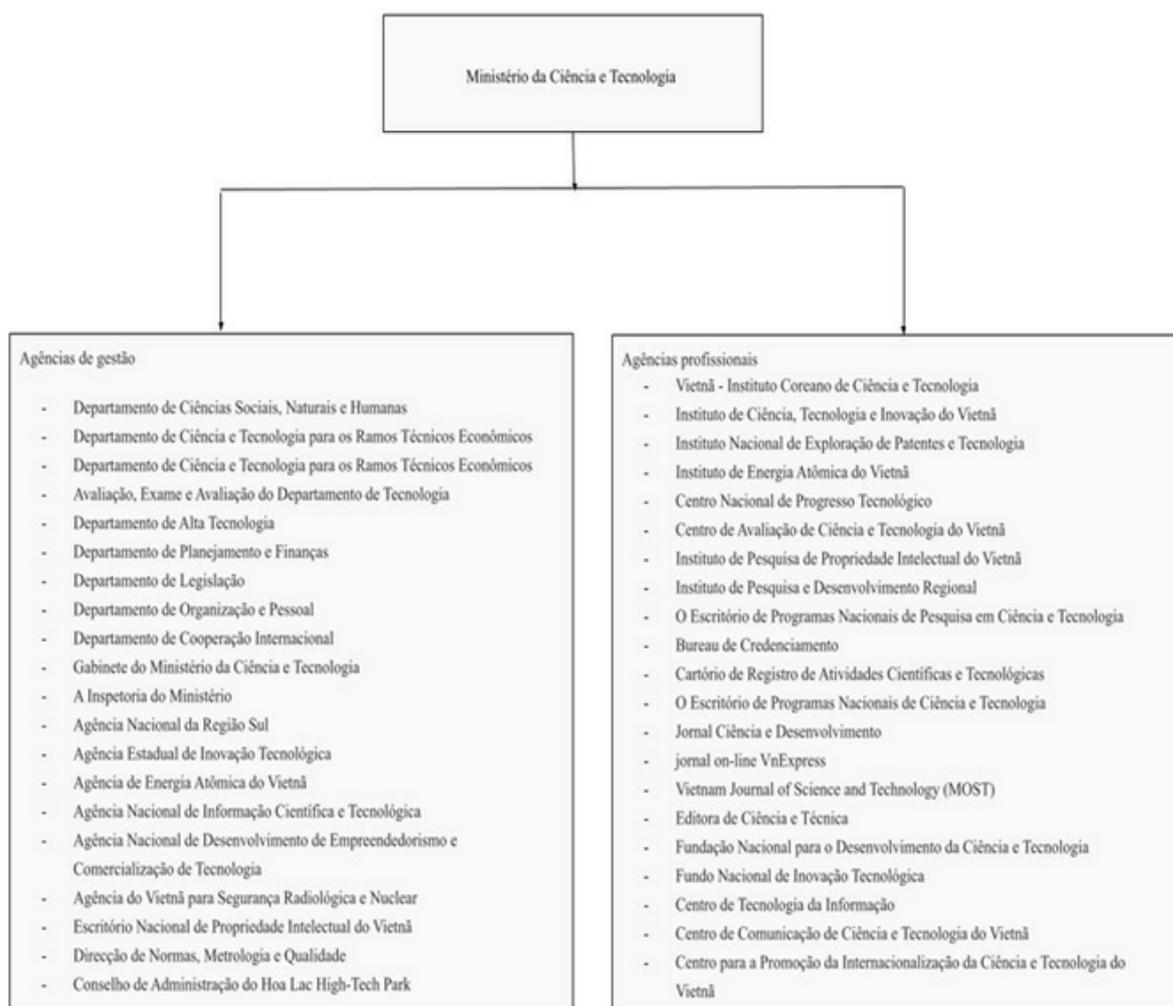
O Ministério conta com agências e departamentos especializados cujas funções se encontram discriminadas no organograma abaixo:

Ministério da Ciência e Tecnologia

Órgãos Gestores: Departamento de Ciências Sociais, Naturais e Humanas; Departamento de Ciência e Tecnologia para especialidades teco econômicas; Departamento de Exame e Avaliação de Tecnologia; Departamento de Alta Tecnologia; Departamento de Planejamento e Finanças; Departamento de Legislação e Departamento de Organização e Pessoal.

Agências Profissionalizantes: Instituto de Ciência e Tecnologia da Coreia; Instituto de Ciência, Tecnologia e Inovação do Vietnã; Instituto Nacional de Exploração de Patentes e Tecnologia Instituto de Energia Atômica; Centro

Nacional de Progresso Tecnológico; Centro de Avaliação de Ciência e Tecnologia; Instituto de Pesquisa de Propriedade Intelectual e Instituto de Pesquisa Regional.



Os órgãos gestores são responsáveis pela alocação orçamentária, avaliação e aprovação de propostas de inovação e desenvolvimento. As unidades profissionais vinculadas ao Ministério, por sua vez, incluem centros de pesquisa e institutos especificados no organograma acima, prestam consultoria, assessoria e análise de programas, planejamento e outros temas de desenvolvimento.

## RESUMO DOS PROGRAMAS DO GOVERNO NACIONAL

Em 2021, o governo do Vietnã lançou o Programa Nacional de Desenvolvimento de Alta Tecnologia e a Estratégia Nacional de Desenvolvimento de Pesquisa e Aplicação de Inteligência Artificial até 2030.

<https://english.luatvietnam.vn/decision-no-130-qd-ttg-dated-janury-27-2021-of-the-prime-minister-on-promulgation-of-the-national-high-tech-development-program-through-2030-197861-doc1.html>

O Programa Nacional de Desenvolvimento de Alta Tecnologia tem como principais objetivos:

- Desenvolver e dominar cerca de vinte altas tecnologias da lista de altas tecnologias prioritárias para investimento e desenvolvimento, com objetivo de alcançar níveis avançados em diferentes regiões do país. O PNDAT visa também promover a oferta de serviços empresariais altamente qualificados em novas tecnologias;
- Aumentar o valor das exportações de produtos de alta tecnologia para cerca de 60% do valor total das exportações da indústria transformadora; aumentar, a curto prazo, a proporção do valor da produção agrícola de alta tecnologia e criar produtos e serviços de alto valor agregado.

- Construir e desenvolver cerca de 500 empresas criativas de produtos de alta tecnologia e fornecer serviços de alta tecnologia; transformar 200 empresas agrícolas, aplicando alta tecnologia e inserindo-as na cadeia produtiva, desde a produção, processamento e consumo de produtos agrícolas em todo país.

O Programa Nacional para o Desenvolvimento de Alta Tecnologia até 2030, inclui três programas integrados e implementados por três ministérios: ministérios da Ciência e Tecnologia, Indústria e Comércio, Agricultura e Desenvolvimento Rural.

O programa presidido pelo Ministério da Ciência e Tecnologia engloba pesquisa, aplicação, desenvolvimento de alta tecnologia, desenvolvimento de produtos e serviços de alta tecnologia.

O programa do Ministério da Indústria e Comércio trata do desenvolvimento do conjunto de indústrias de alta tecnologia, direcionado para a promoção da economia digital e do comércio eletrônico, complementado por outros programas, tais como o Programa Nacional de Promoção Comercial e o Programa Marca Nacional.

O Ministério da Agricultura e Desenvolvimento Rural é responsável pela implementação do programa de desenvolvimento agrícola de alta tecnologia, com ênfase no aprimoramento da aplicação de alta tecnologia e inteligência artificial nas atividades agrícolas.

A Estratégia Nacional para Desenvolvimento de Pesquisa e Aplicação de Inteligência Artificial (ENDPAIA) produzida em 2021 enfatiza a promoção da pesquisa, desenvolvimento e aplicação de IA e prioriza a IA como campo relevante de tecnologia para o Vietnã no contexto da Quarta Revolução Industrial. Até 2030, o país pretende se tornar um centro de renovação, criatividade, desenvolvimento de soluções e aplicação de IA na ASEAN e no mundo.

A ENDPAIA se fundamenta nas seguintes linhas de ação:

Desenvolvimento de quinze marcas conceituadas de IA;

Estabelecimento de dois centros nacionais de inovação e criatividade de IA;

Desenvolvimento de três centros nacionais de armazenamento de “big data” e implementação de computação de alto desempenho;

Estabelecimento de cinquenta conjuntos de dados abertos e interconectados em setores econômicos e socioeconômicos que atendam à pesquisa, desenvolvimento e aplicação de IA;

Aplicação da IA na defesa e segurança nacional, resgate, prevenção de desastres naturais e resposta a incidentes e epidemias;

Desenvolver programas de recursos humanos em habilitação básica relacionada à aplicação de IA com objetivo de promover renovação, criatividade, reduzir custos, melhorar a capacidade de trabalho e melhorar a qualidade de vida;

## **DESCRIÇÃO DOS PROGRAMAS GOVERNAMENTAIS DE FOMENTO À PESQUISA E APOIO A STARTUPS**

O governo vietnamita aumentou investimentos para o desenvolvimento do setor. Em 2021, o governo vietnamita alocou para CTI cerca de VND 7,732 bilhões, equivalente a USD 300 milhões, representando 0,94% do PIB. Em 2022, o valor do investimento aumentou para VND 9,140 bilhões acima do previsto.

O aumento do orçamento destinado à CTI prevê, até 2025, o aumento em 15% ao ano, de empresas usuárias de tecnologias inovadoras; as empresas que desenvolverem produtos “produtos chave” é convidada a integrar o programa de estabelecimento de organizações de pesquisa e desenvolvimento e de indústrias-chave de produção.

Em resposta a este programa, foi criado em 2019, o Centro Nacional de Apoio a Startups, sob a gestão do Departamento de Ciência e Tecnologia, Mercado e Desenvolvimento de Negócios do Ministério da Ciência e Tecnologia. Desde a sua criação, o centro promoveu as seguintes ações:

Investiu 1,5 bilhão de dólares para os projetos de startup em 2021;  
Apoiou, até o momento, mais de 3000 projetos de iniciantes;  
Atraiu mais de 217 investidores e fundos de investimento;  
Criou parcerias com 138 universidades da rede de startups.

Ademais, a Iniciativa para o Ecossistema de Startups no Vietnã (ISEV) foi aprovada pelo Primeiro Ministro, pela Resolução 844, assinada em 18 de maio de 2016. O Ministério da Ciência e Tecnologia (MOST) foi designado para implementar o referido projeto. A Iniciativa visa criar ambiente favorável para o estabelecimento e crescimento de empreendimentos de inovação com alto potencial de crescimento baseados na Propriedade Intelectual (PI) e em novo modelo de negócios por meio do:

Estabelecimento e aprimoramento do quadro legal de apoio às startups;

- Criação de portal nacional de startups;
- Apoio de 2.000 projetos de startups, 600 dos quais dentro das próprias empresas, e 100 outros, abertos a investimentos ou destinados ao mercado de compradores de grandes corporações.

Para atingir esses objetivos, em 2018 o ISEV financiou organizações intermediárias que realizam atividades que se enquadram em 3 áreas:

- Pesquisa e análise de desenvolvimento de marcos legais que possam reger as atividades das startups;
- Treinamento e desenvolvimento de capacidades dos profissionais envolvidos no ecossistema inovador de startups;
- Incentivo à formação de networking entre as partes interessadas no ecossistema inovador de startups.

Síntese das realizações do ISEV desde a sua criação:

- 52/63 províncias apresentaram planos para implementar o Programa Nacional, perfazendo um total de 844 províncias;
- 115 parceiros realizaram missões;
- Mais de VND 110 bilhões em fundos por meio de parcerias;
- Mais de VND 920 bilhões conseguiram levantar fundos para startups;
- Lançamento do maior evento para startups: TECHFEST
- Aumentou a oferta anual de cursos de treinamento e de público interessado. Em 2017, foram oferecidos 24 cursos, já em 2019, a oferta de cursos ascendeu 244.

-A TECHFEST VIETNAM desde 2016 tornou-se o evento oficial anual mais importante do ISEV, constituindo um parque de projetos e de inovações para startups e investidores tecnológicos. Em 2019, o Techfest Vietnam atraiu:

300 investidores nacionais e internacionais;

USD 13,4 milhões de investimento;

Cerca de 700 startups

Apoio à Incubação/Aceleração: O ISEV tem apoiado o funcionamento de mais de 100 Institutos/Aceleradoras/Incubadoras de Empresas. Com a ajuda do ISEV, algumas startups concluíram negócios bem-sucedidos, a exemplo das empresas Startup Liberty; Foodhub; Startup Abivin, Startup World Cup e Bat Trang Village.

O ISEV construiu, igualmente, uma cultura de inovação de startups em escala nacional com 100 jornais e canais de transmissão como: VTV1, 2, VOV, VCCI, Vnexpress, Startup e Netviet.

O National Startup Support Portal também foi criado em <http://startup.gov.vn/Pages/trangchu.aspx>.

O Portal é veículo útil direcionado para que jovens possam identificar oportunidades e participar das atividades do Programa de Empreendedorismo. Além disso, o portal auxilia na:

Abrir oportunidades para jovens e estudantes promoverem o espírito criativo e a vontade independente, aplicando conhecimentos adquiridos na criação de projetos iniciais.

Desenvolver programa abrangente de suporte a startups, incluindo consultoria, treinamento e fornecimento de informações sobre startups.

Apoiar na procura e acesso a fontes de capital, investidores. Esta é uma oportunidade para os jovens transformarem os seus sonhos e ambições em realidade.

Compartilhar conhecimento e experiência para iniciar negócios e promover a aproximação dos agentes;

Fornece acesso a dados importantes para startups iniciantes, orienta nas estratégias para atração de investimento, dispões de base de dados com acesso a perfis de mais de 500 startups e 80 investidores.

Em resposta à Decisão 127, sobre Estratégia Nacional para Pesquisa, Desenvolvimento e Aplicação de Inteligência Artificial até 2030, centro de pesquisa integrada, fabricação e treinamento de pessoal tecnológico foi criado em Quy Hoa Valley, Quy Nhon City, com investimento total de mais de VND 2.000 bilhões. Nesse complexo, a FPT vai construir Centro Artificial, com investimento total superior a DNV 4,362 mil milhões. A FPT é a maior corporação privada de informação e tecnologia do Vietnã, fundada em 1988.

# IDENTIFICAÇÃO DE ÓRGÃOS PÚBLICOS E PRIVADOS DE FOMENTO À PESQUISA, MOBILIDADE DE PESQUISADORES E APOIO A STARTUPS

## Órgãos públicos:

### **Ministério da Ciência e Tecnologia do Vietnã:**

Programa Nacional 844 (<http://en.dean844.most.gov.vn/>): Iniciativa para o ecossistema de startups no Vietnã até 2025 - ISEV" (também conhecido como Programa Nacional 844) trata-se de iniciativa vietnamita aprovada pelo Primeiro Ministro, em 18 de maio de 2016, e atribuída ao Ministério de Ciência e Tecnologia para coordenar a implementação com outros ministérios, agências e organizações com a finalidade de celebrar, inspirar e acelerar o empreendedorismo de alto crescimento em todo o país.

O Programa Nacional 844 coordena esforços públicos e privados para fortalecer a aliança de empreendedores inovadores, corporações, universidades, fundações, líderes e outras organizações que trabalham em parceria para aumentar a capacidade inovadora e o desenvolvimento no país.

### **Ministério das Finanças:**

Em conjunto com o Ministério da Ciência e Tecnologia são atribuídos a gestão do orçamento do Estado para o desempenho das tarefas de CTI e são também responsáveis pela alocação de fundos para pesquisa, incluindo: projetos científicos, disciplinas de ciência e tecnologia, projetos de produção experimental, projetos tecnológicos (Circular 27/2015/TTLT-BKH-CN-BTC)

### **Fundos Nacionais:**

Fundação Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

<http://www.nafosted.gov.vn>

Fundação Nacional de Inovação Tecnológica

<https://natif.vn/>

### **Agências privadas:**

Vingroup - uma das maiores corporações privadas do Vietnã tem sua Vingroup Innovation Foundation - VinIF com a missão primordial de apoiar cientistas e jovens talentos de universidades e institutos para fomentar pesquisas científicas, tecnológicas e inovadoras a nível global, no campo da CTI, Engenharia, Medicina, Economia e Educação, visando mudanças positivas e sustentáveis para o Vietnã.

### **Suporte Inicial para as Startups**

Startup Vietnam Foundation: <https://svf.org.vn/> ou <http://startup.gov.vn/>

### **Centro Nacional de Inovação**

<https://nic.gov.vn/>

O Centro Nacional de Inovação é uma unidade do Ministério do Planejamento e Investimento, estabelecido pelo Primeiro Ministro, pela Resolução nº 1269/QĐ-TTg, de 2 de outubro de 2019, com a função de apoiar e desenvolver o ecossistema de startups e inovação do Vietnã, contribuindo para a renovação o modelo de crescimento baseado em ciência e tecnologia.

O Centro é inspirado em modelo e prática mais avançadas internacionalmente, porém, adequado ao contexto vietnamita, com mecanismos e políticas específicas, superiores e competitivas. De acordo com o plano proposto, espera-se que o Centro tenha sua sede em Hanói e uma base operacional em Hoa Lac. Paralelamente, o governo pretende atrair capital de investimento para a construção do Centro por parte de empresas nacionais e estrangeiras mediante a socialização do investimento, sem utilizar o investimento estatal.

## **Centro Nacional de Apoio a Startups**

<https://nssc.gov.vn/>

Criado em 4 de março de 2019, sob a Resolução nº 416/QD-BKHCHN, do Ministério da Ciência e Tecnologia, o Centro Nacional de Apoio a Startups Criativas é uma organização pública de CTI vinculada ao Ministério da Ciência e Tecnologia, com objetivos de apoiar a criatividade das startups e de promover o desenvolvimento do ecossistema de startups.

## **Techfest Vietnã**

<https://techfest.vn/en>

Juntamente com o desenvolvimento do ecossistema inovador de startups, o TECHFEST VIETNAM vem atraindo empresas criativas e potencial investidores e reforçando a estratégia governamental de multiplicar, em curto prazo, ecossistemas de startups inovadoras, distribuídos por todo país.

Acelerador de Startups Inovadoras do Vietnã (VIISA)

<https://www.visa.vn/>

**O Vietnam Innovative Startups Accelerator (VIISA)** é um programa de aceleração de negócios e uma holding de investimento, em estágio inicial, que investe para criar startups prontas para internacionalização. As autoridades do setor acreditam que o Vietnã poderá brevemente se tornar referência mundial na área da inovação e que alguns fatores contribuíram para essa transformação: ascensão da classe média, aumento substancial do número de usuários digitais e surgimento de talentos em inovação tecnológica.

## **Fundação Nacional de Inovação Tecnológica**

<https://natif.vn/>

O Fundo Nacional de Inovação Tecnológica (NATIF) é um fundo financeiro do Estado fora do orçamento, diretamente subordinado ao Ministério da Ciência e Tecnologia, operando sem fins lucrativos, desempenhando a função de empréstimo preferencial, apoio a juros de empréstimos, garantia de empréstimos e apoio de capital (coletivamente referido como apoio financeiro) para empresas, organizações e indivíduos para realizar pesquisas, aplicar, usar, transferir, inovar e aperfeiçoar a tecnologia.

Grandes corporações no Vietnã, em áreas diversificadas criaram seus próprios centros de pesquisa. Além disso, existem vários programas e centros de startups em universidades (13) e províncias (34).

## **-Relação das principais associações de parques tecnológicos, incubadoras, institutos de pesquisa e ambientes de inovação.**

### **Olá Parques Tecnológicos**

- Sai gon Hi Tech Park: <http://www.shtp.hochiminhcity.gov.vn/>
- Hoa Lac Hi Tech Park: <http://hhtp.gov.vn/>
- Quang Trung Quality Technology Solution Complex: <https://www.qtsc.com.vn/>
- Da Nang Hi Tech Park: <http://www.dhtp.vn/>
- Parque Agrícola de Alta Tecnologia da cidade de Ho Chi Minh: <http://ahtp.hochiminhcity.gov.vn>
- Parque Agrícola Hi Tech de Phu Yen: <https://bqlknnudcnc.phuyen.gov.vn/>
- Parque Agrícola de Alta Tecnologia de Hau Giang: <https://maht.haugiang.gov.vn/>
- Parque de software Da Nang: <https://dsp.vn/>

# RELAÇÃO DAS PRINCIPAIS ASSOCIAÇÕES DE PARQUES TECNOLÓGICOS, INCUBADORAS, INSTITUTOS DE PESQUISA E AMBIENTES DE INOVAÇÃO

## Olá Parques Tecnológicos

- Sai gon Hi Tech Park: <http://www.shtp.hochiminhcity.gov.vn/>
- Hoa Lac Hi Tech Park: <http://hhttp.gov.vn/>
- Quang Trung Quality Technology Solution Complex: <https://www.qtsc.com.vn/>
- Da Nang Hi Tech Park: <http://www.dhttp.vn/>
- Parque Agrícola de Alta Tecnologia da cidade de Ho Chi Minh: <http://ahttp.hochiminhcity.gov.vn>
- Parque Agrícola Hi Tech de Phu Yen: <https://bqlknnudcnc.phuyen.gov.vn/>
- Parque Agrícola de Alta Tecnologia de Hau Giang: <https://maht.haugiang.gov.vn/>
- Parque de software Da Nang: <https://dsp.vn/>

## Incubadoras de Alta Tecnologia

- Incubadora e Centro de Treinamento de Alta Tecnologia: <http://hitc.org.vn/>
- Sai gon Hi Tech Park Incubator Center: <http://shtpic.org>
- Centro Nacional de Progresso Tecnológico: <http://nacentech.vn/>
- Centro Incubador de Empresas Tecnológicas: <https://tbi.hcmut.edu.vn/>
- Sai Gon Innovation HUB: <http://www.sihub.vn>
- Centro de Desenvolvimento de Alta Tecnologia: [www.htd.vn](http://www.htd.vn)
- Incubadora Songhan: <https://songhan.vn/>
- <https://uomtaodoanhnghiep.vn/>
- Incubadora de empresas de software: <http://sbi.vbi.vn>
- Acelerador de catapulta
- <https://edxgroup.vn/>
- <https://www.hbigroup.it/>
- <http://ivy.topica.asia/>

## Institutos de Pesquisa

- Universidade de pós-graduação em CTI: <https://gust.edu.vn/vn>
- Instituto de pesquisa de tecnologia para máquinas:
- Instituição de Ciência, Tecnologia e Inovação do Vietnã: <http://visti.gov.vn/>
- Centro Nacional de Inovação: <https://nic.gov.vn/>
- Centro de Pesquisa e Transferência de Tecnologia: <http://cretech.vast.vn/>
- Dong Nai Technology University: <https://dntu.edu.vn/>
- Academia de Ciência e Tecnologia do Vietnã: <https://vast.gov.vn/>
- Universidade de Pós-graduação em CTI: <https://gust.edu.vn/vn>
- FPT: <https://daihoc.fpt.edu.vn/>

## DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS EVENTOS/FEIRAS DA REGIÃO

### **EXPO ETE & ENERTEC do Vietnã**

<https://vietnam-ete.com.vn/>

A exposição internacional de tecnologia, equipamentos elétricos no Vietnã ETE e produtos de economia de energia, aquecimento de energia verde ENERTEC expo é um evento anual realizado para criar uma ponte comercial entre empresas, bem como expor produtos no campo de energia renovável, incluindo tecnologia e eletricidade equipamento; produtos elétricos industriais e domésticos; produtos, modelos e soluções de economia energética; materiais de construção ecológicos; novas fontes de energia.

### **ENTECH**

<https://entechvietnam.net/>

ENTECH é um evento especializado em tecnologia de energia - meio ambiente. Produtos de tecnologia de energia - meio ambiente exibidos na ENTECH incluem os seguintes campos: Tecnologia e construção com equipamentos e tecnologias para ajudar na economia de energia em linhas de produção industriais, equipamentos térmicos, tecnologia de monitoramento (diretamente e via sistema GSM), tecnologia de iluminação, sistema de controle de iluminação, dispositivos de controle e monitoramento próximos ao trocador de calor, energias renováveis, energias novas, fontes de energia, equipamentos para produção e utilização de energia solar, energia eólica, energia dos oceanos; transporte, petróleo e gás; monitoramento de escapamentos de gás.

## **CONTECH VIETNAM**

<https://contechvietnam.com/>

Dispositivos; Construção; Materiais de construção; Tecnologia de Tráfego; Indústria de mineração.

## **TECHFEST**

<https://techfest.vn/>

Dia Nacional das Startups de Inovação.

# IDENTIFICAÇÃO DE FUNDOS DE CAPITAL DE RISCO - VENTURE CAPITAL - NA ÁREA TECNOLÓGICA OU ASSOCIAÇÕES DE INVESTIDORES-ANJO

## **Fundos de Capital de Risco**

- <https://idgw.com.vn/en/>
- <https://natif.vn/>
- <https://www.vsvcapi.com.vn/>
- <https://www.siliconvalley.com.vn/>
- <https://fptcapital.com.vn/>
- <https://vietnam.500.co/>
- <https://www.nexttrans.vn/>
- <https://www.hustlefund.vc/>
- <https://doventures.vc/en>
- <https://vietvalleyventures.vn/>
- <https://touchstone.vc/>
- <https://alabaster.com/>
- <https://www.cyberagentcapital.com/en/>
- <https://www.mekongcapital.com>
- <https://ventures.vinacapital.com/>
- <https://www.goldengate.vc/>

## **Investidores-anjos**

- Hatch!angel
- <http://tec-ftu.com/>
- <http://innohub.com.vn/>
- <http://www.angels4.us/>

# IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS VEÍCULOS DE COMUNICAÇÃO E JORNALISTAS QUE TRATAM DE TEMAS CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS E DE INOVAÇÃO

- Diário do Vietnã online

<https://vjol.info.vn/index.php/khcn>

- Jornada de Ciência e Tecnologia no Vietnã

<https://vjst.vn/>

- Jornal de ciência e tecnologia da Universidade de Da Nang

<https://jst-ud.vn/jst-ud>

- Indústria e Comércio, Ciência e Tecnologia: <https://tapchicongthuong.vn/anh-pham/khoa-hoc-cong-nghe-3.htm>

- Revista de Ciência e Tecnologia - Universidade Industrial do HCMC

<https://jst.iuh.edu.vn/index.php/jst-iuh>

- Tecnologia e ao vivo

<http://congnghevadoisong.vn/>

- Editora de ciência e tecnologia

<http://www.nxbkhkt.com.vn/>

## LISTA DE ORGANIZAÇÕES DE CTI RECOMENDADAS PARA VISITA

### 1. Ministério da Ciência e Tecnologia

Ministro: SE Sr. Huynh Thanh Dat

Departamento de Relações Internacionais

Sra. Ha Thi Lam Hong- Vice-chefe

024.35560643 (ramal 04080)

lhong@most.gov.vn

### 2. Hoa Lac Hi Tech Park

Conselho de administração do Hoa Lac Hi Tech Park

024.66546811

longlh@hhttp.gov.vn

Km 29, Đại lộ Thăng Long, huyện Thạch Thất, Hà Nội

Local na rede Internet:<http://www.hhttp.gov.vn/>

### 3. Instituição de Ciência, Tecnologia e Inovação do Vietnã

No. 38, Ngô Quyền, Quận Hoàn Kiếm- Hà Nội

024.38265451

024.38252873

visti@most.gov.vn

<http://visti.gov.vn/>

### 4. Centro Nacional de Suporte Inicial

Endereço: Rua Tran Hung Dao, 39, Hoan Kiem, Hanói, Vietnã.

024 38 881 4224

info@nssc.gov.vn

<https://nssc.gov.vn/>

5. Centro Nacional de Inovação

6B, Hoang Dieu Str., Ba Dinh District, Hanoi, Vietnã

024 080 44838

info@nic.gov.vn

<https://nic.gov.vn/>

6. União de Ciência e Tecnologia do Vietnã

Presidente da VUSTA: Dr. Phan Xuan Dung

Lot D20, Alley 19 Duy Tan Street, Dich Vong Hau, Cau Giay, Ha Noi, Vietnã.

024.3.9432206 - 0243 9438108

banbientapvusta@gmail.com

<https://vusta.vn/>

7. Instituto de Ecologia e Recursos Biológicos

18 - Hoang Quoc Viet - Cau Giay - Ha Noi - Vietnã

Tel. (8424) - 38360169;

Fax. (8424) - 38361196;

iebr@iebr.ac.vn

<http://www.iebr.ac.vn/>

---

8. Instituto de Pesquisa da Indústria Florestal

7º andar, Vietnam Science Academy, No.46, Duc Thang Str., Duc Thang Ward,  
North Tu Liem District, Hanói.

024.37525632

viencnr@vafs.gov.vn

<http://rifi.gov.vn/>

9. Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Pham Dinh Nguyen

Rua Tran Hung Dao, 4º andar, 39, distrito de Hoan Kiem, Ha No

024.39367750

024.39367751

nafosted@most.gov.vn

<http://www.nafosted.gov.vn>

10. Escola Secundária Trung Vuong

Reitor: Nguyễn Thị Thu Hà

26 Hang Bai, Hoan Kiem, Ha Noi

0243 825 4182

[nguyenha1011@yahoo.com.vn/c2trungvuong-hk@hanoiedu.vn](mailto:nguyenha1011@yahoo.com.vn/c2trungvuong-hk@hanoiedu.vn)

<http://thcstrungvuong.hoankiem.edu.vn/>

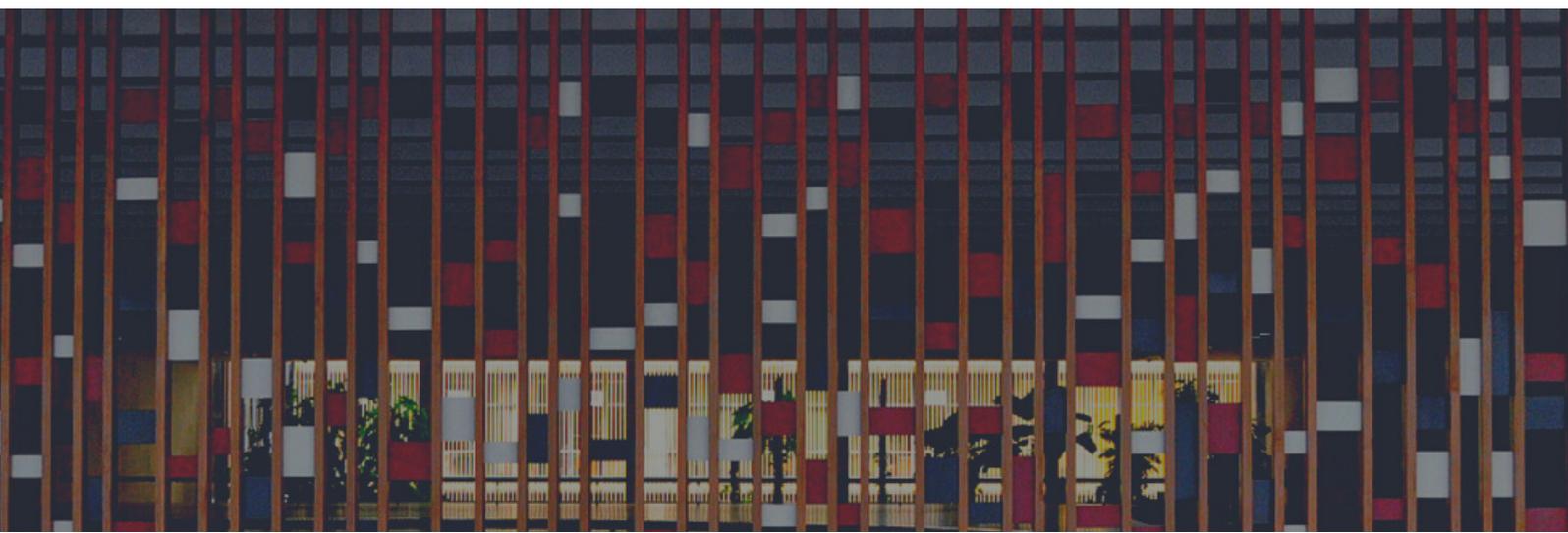
<http://thcstrungvuong.hoankiem.edu.vn/>



## TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NO VIETNÃ

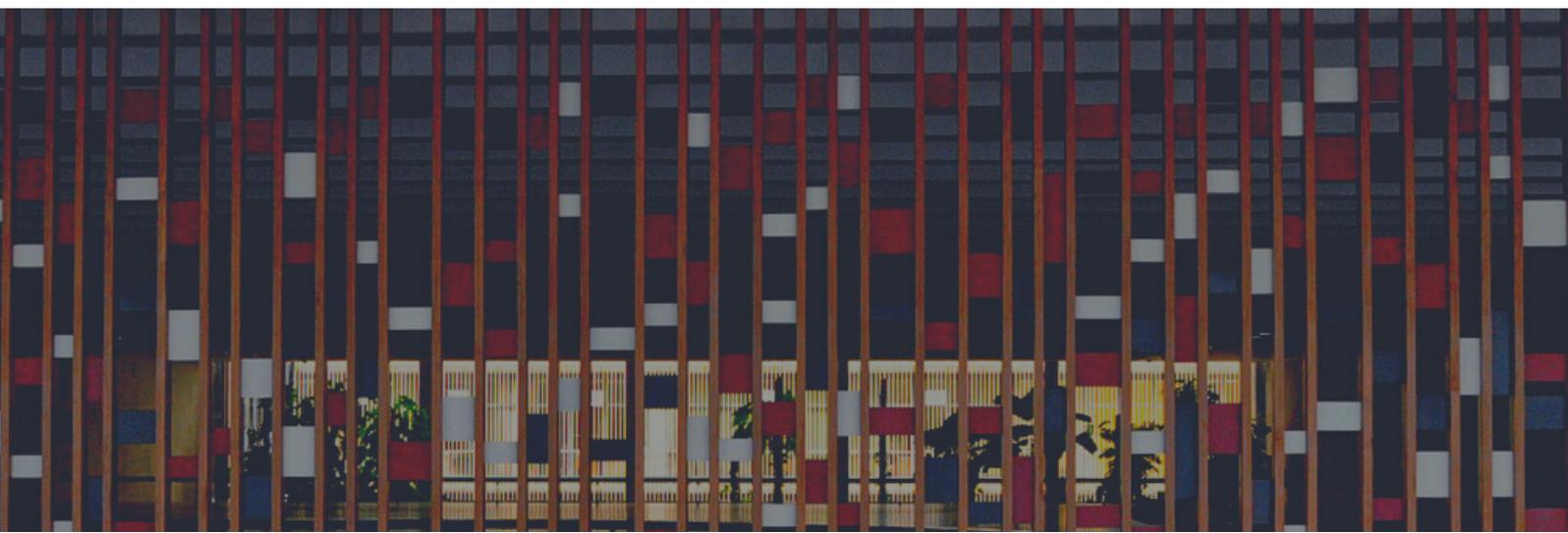
A economia digital assumiu papel preponderante no mundo e o Vietnã entende a transformação digital como parte essencial e relevante da sua estratégia para o desenvolvimento, acompanhada da renovação gradual das estruturais tradicionais de produção e comércio. Nas palavras do Primeiro Ministro do Vietnã, Pham Minh Chinh, durante conferência sobre Transformação Digital, ocorrida no ano passado, “a transformação digital é tendência mundial irreversível e deve ser disseminada e inteiramente explorada, visando a inovação e o conseqüente benefício da população”.

O Vice-Ministro da Informação e Comunicação, Nguyen Huy Dung lembrou, em recente entrevista, que a 4ª Revolução Industrial ampliou oportunidades para todos, no entanto, a realidade aponta para desafios para a rápida implementação de metas para a construção de ambiente de inovação, de forma ampla e sustentável, nas diversas áreas da produção e do trabalho. Observou que, em 2022, 630.000 trabalhadores tiveram redução das horas de trabalho e as indústrias tradicionais, além de terem sofrido impacto ocasionado pelas flutuações de mercado, poderão ser afetadas pelos resultados da rápida introdução de estratégias inovadoras nos mecanismos de produção, consumo e mercado.



Segundo o vice-ministro, o processo de transformação digital, portanto, deverá ocorrer de forma paralela à geração de novos empregos, de fontes alternativas de renda e de mecanismos governamentais de apoio ao trabalhador durante a fase crucial de transição. A produção, comércio e consumo digital no Vietnã segue em curva ascendente, e, acompanhando essa tendência, o governo lançou o Programa Nacional de Metas de Transformação Digital até 2025, com uma visão alargada até 2030. O objetivo da atual estratégia governamental é de introduzir mecanismos paulatinos de transformação digital no cotidiano, nos hábitos dos empreendedores e entre funcionários dos quadros públicos, consolidando, dessa forma, uma sociedade e economia digital harmoniosamente integradas.

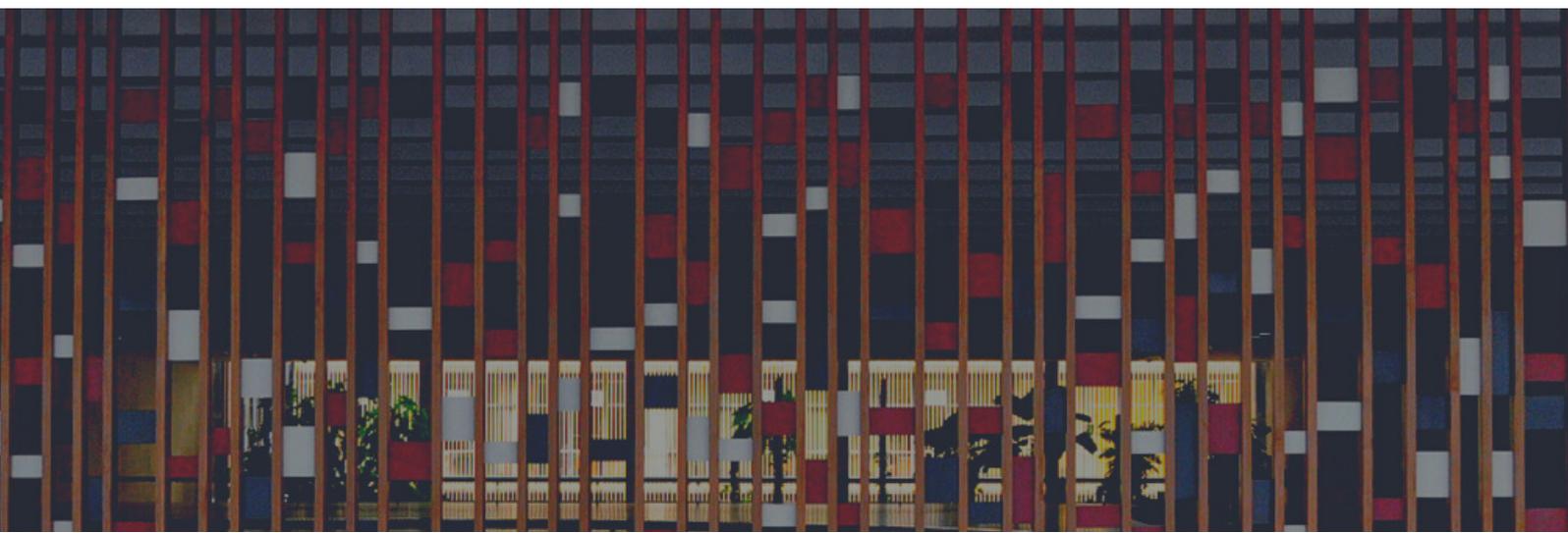
Na visão daquela autoridade, o Vietnã detém duas vantagens principais para a transformação digital: a) grande dimensão populacional (3º maior país do Sudeste Asiático e 15º no mundo); e b) alta acessibilidade à Internet (70% da população é usuária, representando a 10ª maior rede mundial de utilizadores associada a elevada produção de conteúdo).



De acordo com relatório da Cisco & IDC sobre o crescimento digital de pequenas e médias empresas na Ásia-Pacífico, apenas cerca de 3% das empresas acham que a transformação digital não é importante nas operações comerciais; 62% das empresas esperam que a transformação digital contribua para a criação de novos produtos e serviços. Ademais, 56% das empresas perceberam que se tornaram mais competitivas graças à transformação digital.

Em contrapartida, 98% das pequenas e médias empresas ainda não estão cientes do papel da transformação digital para o resultado final das suas empresas, 31% das empresas estão nos estágios iniciais da transformação digital, 53% em observação, e apenas, 3% inseridas no processo de transformação.

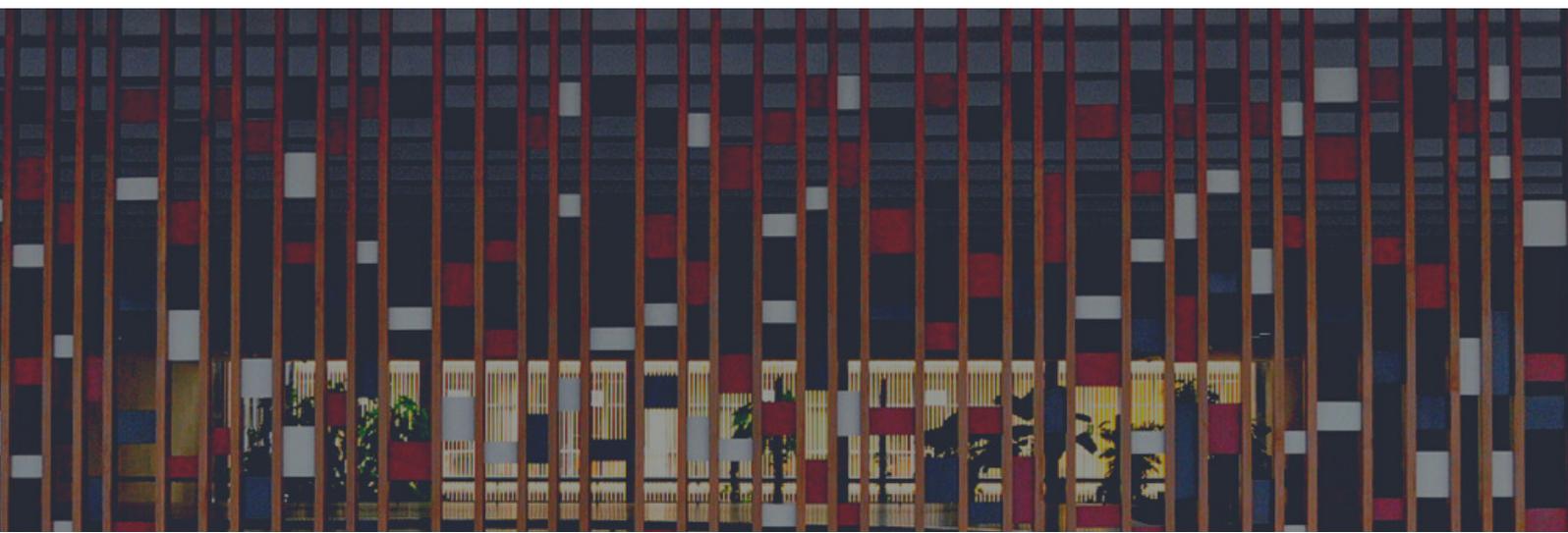
Os principais desafios enfrentados pelas pequenas e médias empresas no processo de transformação digital estariam relacionados com a falta de habilitação digital e limitação da capacidade dos recursos humanos (17%), falta de uma plataforma de TI forte e apropriada para permitir o acesso à transformação digital (16,7%), falta de “mentalidade” digital ou da cultura digital orientada para o negócio (15,7%).



O Vietnã apresenta quadro otimista na área da transformação digital, representado por algumas empresas, a exemplo da FTP Software e da Viettel Group Vietnam, dotadas de visão articulada no ambiente internacional na área da inovação. Japão, Coreia e Índia são os principais países atuantes no mercado local e têm contribuído com maior presença no âmbito de formação de parcerias.

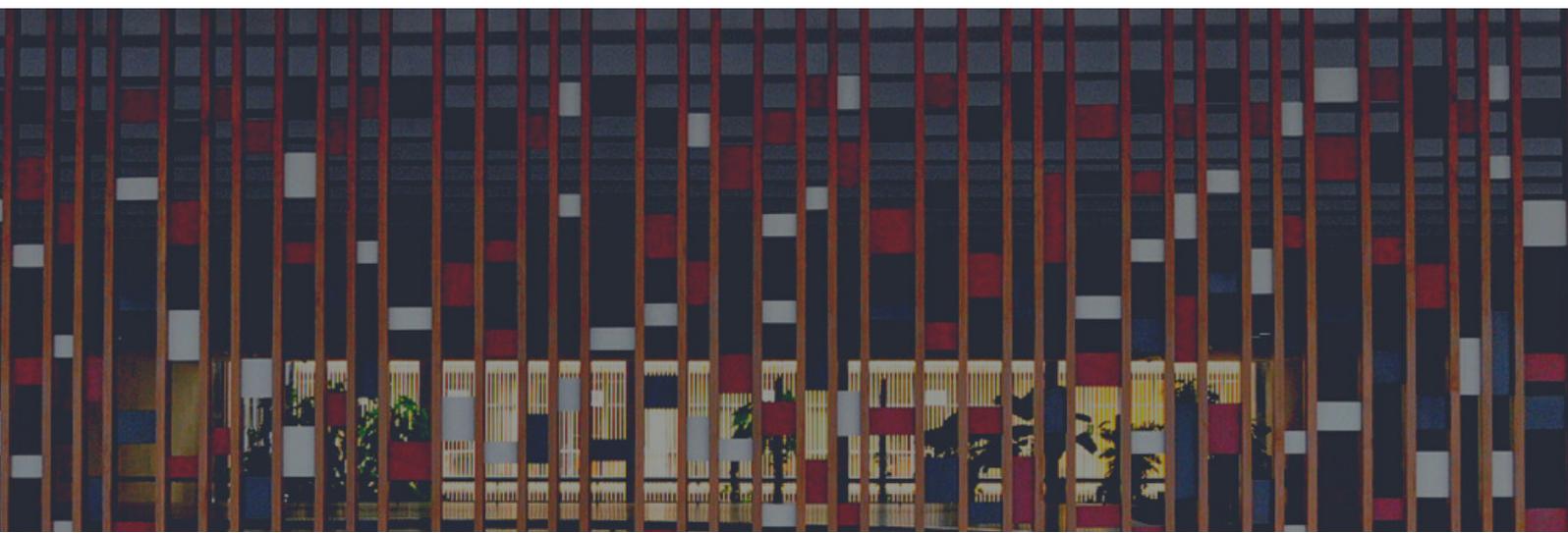
De acordo com pesquisa realizada pelo IBM Technology Group, a pandemia da COVID-19 acelerou o processo de transformação digital em quase 5 anos. Cerca de 51% das empresas afirmaram ter utilizado Tecnologias de Digitalização (DTs) antes da pandemia, e 25,7% das empresas que iniciaram a utilização de DTs naquele momento pretendem continuar usando.

As principais tendências de transformação digital, eventualmente observadas no corrente exercício no país, estão relacionadas com a utilização de forte conexão internet com cobertura de 5G; aumento da preocupação com mecanismos de segurança de dados e de rede; maior utilização da computação em nuvem; além de aumento do uso em larga escala da digitalização no comércio.



## **Programa Nacional de Metas para a Transformação Digital até 2025 Desenvolvimento do Governo digital com maior eficiência e desempenho**

- a) 80% dos serviços públicos online de nível 4 estão disponíveis em vários dispositivos;
- b) 90% dos ministérios e províncias; 80% dos processos distritais e 60% dos processos comunais podem ser processados por via electrónica;
- c) 100% dos relatórios do Governo e do Primeiro-Ministro estão digitalmente ligados, integrados e partilhados no sistema de relatórios do Governo;
- d) 100% da base de dados estatal, contidas no e-Government, estão completas, conectadas e compartilhadas nacionalmente;
- e) 50% das fiscalizações dos órgãos estaduais são realizadas por meio eletrônico, bem como os sistemas de informação das autoridades fiscalizadoras;
- f) O Vietnã está classificado entre os 70 primeiros no Índice de Desenvolvimento de Governo Eletrônico (EGDI).

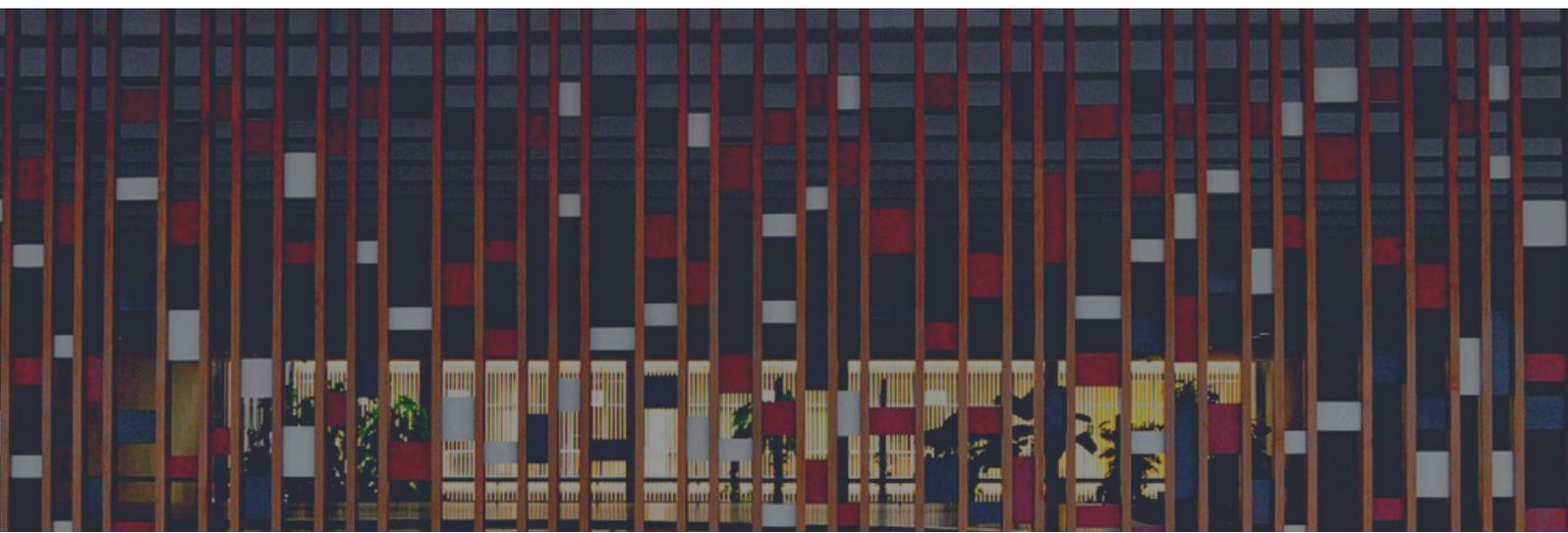


## **Desenvolvimento da economia digital e aumento da competitividade da economia**

- a) Economia digital representa 20% do PIB;
- b) A economia digital representa pelo menos 10% de cada setor;
- c) A produtividade anual aumentou em cerca de 7%;
- d) O Vietnã se inclui: entre os 50 primeiros no Índice de Desenvolvimento de TIC (IDI); os 50 primeiros no Índice de Competitividade Global (GCI); entre os 35 primeiros no Índice Global de Inovação (GII).

## **Desenvolvimento da sociedade digital e redução do “gap” digital**

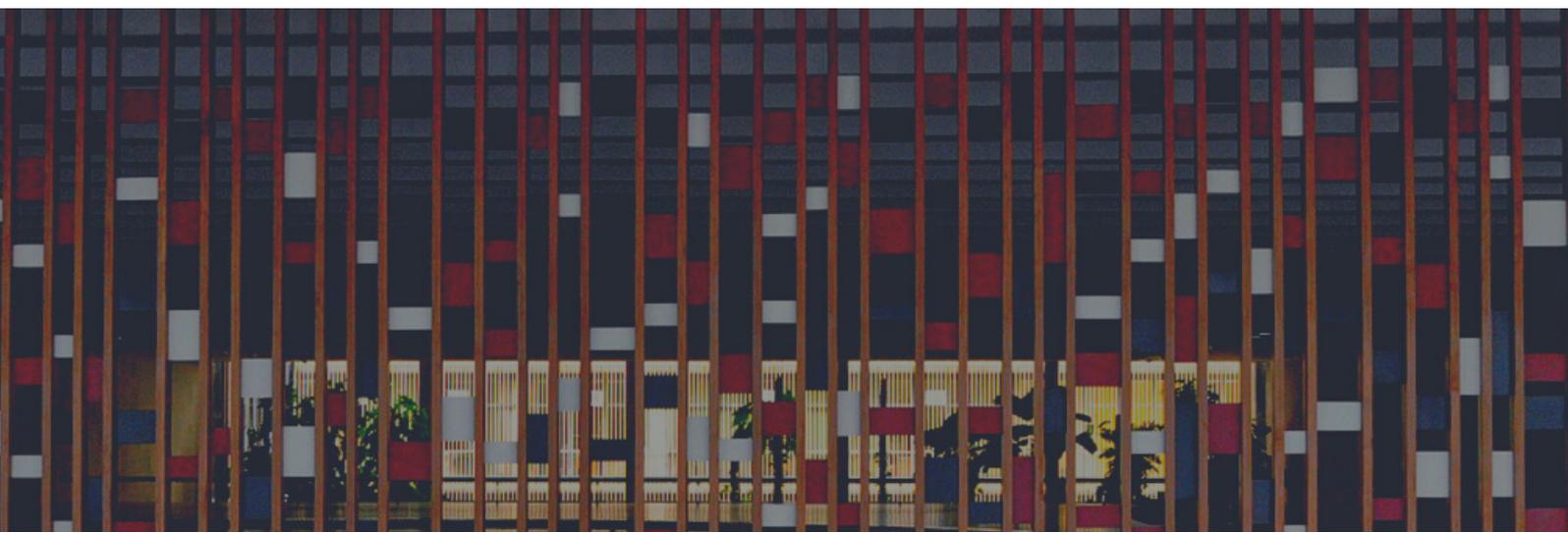
- a) Infraestruturas de internet em fibra ótica beneficiam mais de 80% das famílias e 100% dos concelhos;
- b) Serviço 4G/5G e smartphones estão disponibilizados em todo o território nacional;
- c) Mais de 50% da população possui conta corrente digital;
- d) O Vietnã está classificado entre os 40 primeiros no Índice Global de Segurança Cibernética (GCI).



## **Plano de Metas Básicas até 2030**

### **Desenvolvimento do Governo digital com maior eficiência e desempenho**

- a) 100% dos serviços públicos online nível 4 deverão estar disponíveis em múltiplos dispositivos;
- b) 100% do nível ministerial e provincial; 90% dos dossiês a nível distrital e 70% a nível comunal deverão ser processados por via electrónica;
- c) Plataformas de dados de setores-chave são estabelecidas com base em dados de órgãos estatais e infraestrutura de Internet das Coisas (IoT) e amplamente conectadas e compartilhadas entre órgãos estatais, reduzindo os procedimentos administrativos em 30%; os serviços inovadores baseados em dados de serviço para pessoas e empresas deverão aumentar em 30%;
- d) 70% das fiscalizações dos órgãos estaduais deverão ser realizadas por meio eletrônico e sistemas de informação das autoridades fiscalizadoras;
- e) O Vietnã deverá ascender à posição dentre os 50 primeiros no Índice de Desenvolvimento de Governo Eletrônico (EGDI).



## **Desenvolvimento da economia digital e aumento da competitividade da economia até 2030**

- a) Economia digital deverá alcançar 30% do PIB;
- b) A economia digital deverá atingir pelo menos 20% em cada setor;
- c) A produtividade anual deverá aumentar em pelo menos 8%;
- d) O país deverá melhorar a sua classificação no Índice de Desenvolvimento de TIC (IDI); no Índice de Competitividade Global (GCI) e no Índice Global de Inovação (GII).

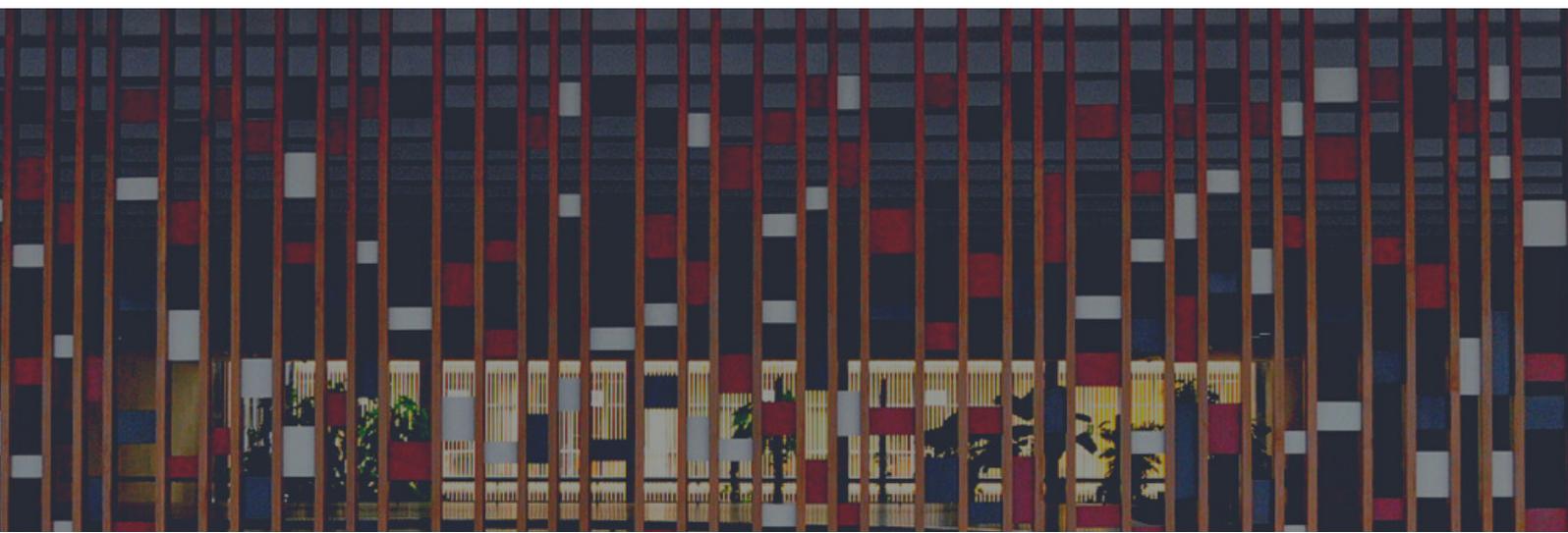
## **Desenvolvimento da sociedade digital e redução do “gap” digital**

- a) Internet fibra ótica deverá ser disponibilizada em todo o território nacional;
- b) O serviço 5G ser disponibilizado em todo o país;
- c) Mais de 80% da população deverá aceder à conta corrente digital;
- d) O país deverá se classificar entre os 30 primeiros no Índice Global de Segurança Cibernética (GCI).

### **Fonte:**

<https://nhadan.vn/hanh-trinh-so-hoa-nen-kinh-te-post641436.html>

<https://thuvienphapluat.vn/van-ban/Cong-nghe-thong-tin/Quyiet-dinh-749-QD-TTg-2020-phe-duyet-Chuong-trinh-Chuyen-doi-so-quoc-gia-444136.aspx>



## FONTES

<https://moit.gov.vn/khoa-hoc-va-cong-nghe/huong-dan-su-dung-kinh-phi-thuc-hien-nhiem-vu-khoa-hoc-va-cong-nghe.html>

<https://thuvienphapluat.vn/van-ban/Tai-chinh-nha-nuoc/Thong-tu-lien-tich-27-2015-TTLT-BKHCN-BTC-khoan-chi-thuc-hien-nhiem-vu-khoa-hoc-cong-nghe-300433.aspx>

<https://qlkh.uel.edu.vn/cap-nha-nuoc-bo/thong-tu-lien-tich-55-2015-ttlt-btc-bkhc-ve-huong-dan-dinh-muc-xay-esterco-phan-bo-du-toan-va-quyet-toan-kinh-phi-doi-voi-nhiem-vu-khoa-hoc-va-cong-nghe-co-su-dung-ngan-sach-nha-nuoc-1041>

<https://thuvienphapluat.vn/van-ban/Tai-chinh-nha-nuoc/Thong-tu-lien-tich-55-2015-TTLT-BTC-BKHCN-dinh-muc-du-toan-kinh-phi-khoa-hoc-cong-nghe-273180.aspx>

<https://nhadautu.vn/cac-tap-doan-doanh-nghiep-lon-dau-tu-manh-vao-nghien-cuu-va-phat-trien-cong-nghe-d26589.html>

<http://www.hanoimoi.com.vn/tin-tuc/Oto-xemay/1051992/tang-cuong-dau-tu-cho-khoa-hoc-cong-nghe>

<https://moit.gov.vn/khoa-hoc-va-cong-nghe/doanh-nghiep-dau-tu-cho-khoa-hoc-cong-nghe-de-vuot-bao-covid.html>

<https://tuoitre.vn/vingroup-tai-tro-24-du-an-khoa-hoc-cong-nghe-va-van-hoa-lich-su-nam-2022-20221024142318745.htm>

<https://10hay.com/top-list/top-3-khu-cong-nghe-cao-noi-tieng-viet-nam.html>

<https://palda.vn/tim-hieu-ve-cac-khu-cong-nghe-cao-o-viet-nam/>

<http://dean844.most.gov.vn/>

<http://khai.nghiep.vn/he-sinh-thai/quy-dau-tu-khai-nghiep/21-quy-dau-tu-uy-tin-ve-khoa-hoc-cong-nghe-ban-nen-biet.html>

<http://startup.gov.vn/noidung/csdl/Pages/QuyDauTu.aspx?type=1>

<https://www.ssi.com.vn/khach-hang-ca-nhan/tin-kinh-te/tin-tuc/7747730>

<https://nhadan.vn/quy-dau-tu-mao-hiem-cong-nghe-cao-viet-nambrse-hoat-dong-nhu-the-nao-post594086.html>

<http://startup.gov.vn/Pages/gioi-thieu.aspx?ItemID=2>  
<http://dakn.tinhdoanyenbai.gov.vn/khoa-hoc-cong-nghe>  
<https://vjol.info.vn/>  
<https://portal.ptit.edu.vn/tap-chi/tap-chi-khoa-hoc-cong-nghe-tttt/>  
<https://vast.gov.vn/tap-chi>  
<http://startup.gov.vn/noidung/csdl/Pages/NhaDauTuThienThan.aspx>  
<https://startuphaiphong.com/site/supporter/36?name=idg-ventures-viet-nam>  
<https://cfaonline.edu.vn/quy-dau-tu-mao-hiem/>

Sobre os

# SETORES DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (SECTECs)

O Itamaraty possui 58 setores especializados em ciência, tecnologia e inovação (SECTECs) em seus postos no exterior, aos quais se somam os escritórios regionais de representação do Ministério das Relações Exteriores em diversas capitais brasileiras. Os SECTECs atuam no sentido de prospectar oportunidades de cooperação e projetar as potencialidades do sistema brasileiro de ciência, tecnologia e inovação.

## Contato dos SECTECs

### África

**África do Sul**  
Embaixada do Brasil em Pretória  
sectec.pretoria@itamaraty.gov.br

### América do Latina

**Argentina**  
Embaixada do Brasil em Buenos Aires  
sectec.buenosaires@itamaraty.gov.br

**Brasil**  
Escritório de Representação em Salvador  
erebahia.ba@itamaraty.gov.br

**Escritório de Representação em Belo Horizonte**  
ereminas@itamaraty.gov.br

**Escritório de Representação no Rio de Janeiro**  
ererio@itamaraty.gov.br

**Escritório de Representação em Florianópolis**  
eresc@itamaraty.gov.br

**Escritório de Representação em São Paulo**  
eresp@itamaraty.gov.br

**Escritório de Representação em Porto Alegre**  
eresul@itamaraty.gov.br

**Chile**  
Embaixada do Brasil em Santiago  
sectec.santiago@itamaraty.gov.br

**Colômbia**  
Embaixada do Brasil em Bogotá  
sectec.bogota@itamaraty.gov.br

**México**  
Embaixada do Brasil no México  
sectec.mexico@itamaraty.gov.br

**Peru**  
Embaixada do Brasil no Lima  
sectec.lima@itamaraty.gov.br

**Uruguai**  
Embaixada do Brasil em Montevidéu  
sectec.montevideu@itamaraty.gov.br

### América do Norte

**Canadá**  
Embaixada do Brasil em Ottawa  
sectec.ottawa@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Montreal**  
sectec.montreal@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Toronto**  
sectec.toronto@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Vancouver**  
sectec.vancouver@itamaraty.gov.br

**Estados Unidos**  
Embaixada do Brasil em Washington  
sectec.washington@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Atlanta**  
sectec.atlanta@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Boston**  
sectec.boston@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Chicago**  
sectec.chicago@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Houston**  
sectec.houston@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Los Angeles**  
sectec.losangeles@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Nova York**  
sectec.novayork@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em São Francisco**  
sectec.sf@itamaraty.gov.br

### Ásia

**China**  
Embaixada do Brasil em Pequim  
sectec.pequim@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Cantão**  
sectec.cantao@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Hong Kong**  
sectec.hk@itamaraty.gov.br

**Consulado-Geral do Brasil em Xangai**  
sectec.xangai@itamaraty.gov.br

**Escritório Comercial em Taipei**  
sectec.taipe@itamaraty.gov.br

**Coréia do Sul**  
Embaixada do Brasil em Seul  
sectec.seul@itamaraty.gov.br

**Emirados Árabes**  
Embaixada do Brasil em Abu Dhabi  
sectec.abudhabi@itamaraty.gov.br

**Índia**  
Embaixada do Brasil em Nova Délhi  
sectec.novadelhi@itamaraty.gov.br

**Israel**  
Embaixada do Brasil em Tel Aviv  
sectec.telaviv@itamaraty.gov.br

**Indonésia**  
Embaixada do Brasil em Jacarta  
sectec.jacarta@itamaraty.gov.br

**Japão**  
Embaixada do Brasil em Tóquio  
sectec.toquio@itamaraty.gov.br

**Singapura**  
Embaixada do Brasil em Singapura  
sectec.cingapura@itamaraty.gov.br

**Tailândia**  
Embaixada do Brasil em Bangkok  
sectec.bangkok@itamaraty.gov.br

## Europa

### Alemanha

#### Embaixada do Brasil em Berlim

sectec.berlim@itamaraty.gov.br

### Áustria

#### Embaixada do Brasil em Viena

sectec.viena@itamaraty.gov.br

### Dinamarca

#### Embaixada do Brasil em Copenhague

sectec.copenhague@itamaraty.gov.br

### Eslovênia

#### Embaixada do Brasil em Liubliana

sectec.liubliana@itamaraty.gov.br

### Espanha

#### Embaixada do Brasil em Madri

sectec.madri@itamaraty.gov.br

### Consulado-Geral do Brasil em Barcelona

sectec.barcelona@itamaraty.gov.br

### Estônia

#### Embaixada do Brasil em Talin

sectec.talin@itamaraty.gov.br

### França

#### Embaixada do Brasil em Paris

sectec.paris@itamaraty.gov.br

### Finlândia

#### Embaixada do Brasil em Helsinque

sectec.helsinque@itamaraty.gov.br

### Hungria

#### Embaixada do Brasil em Budapeste

sectec.budapeste@itamaraty.gov.br

### Irlanda

#### Embaixada do Brasil em Dublin

sectec.dublin@itamaraty.gov.br

### Itália

#### Embaixada do Brasil em Roma

sectec.roma@itamaraty.gov.br

### Consulado-Geral do Brasil em Milão

sectec.milao@itamaraty.gov.br

### Noruega

#### Embaixada do Brasil em Oslo

sectec.oslo@itamaraty.gov.br

### Países Baixos

#### Embaixada do Brasil em Haia

sectec.haia@itamaraty.gov.br

### Polônia

#### Embaixada do Brasil em Varsóvia

sectec.varsovia@itamaraty.gov.br

### Portugal

#### Embaixada do Brasil em Lisboa

sectec.lisboa@itamaraty.gov.br

### Reino Unido

#### Embaixada do Brasil em Londres

sectec.londres@itamaraty.gov.br

### República Tcheca

#### Embaixada do Brasil em Praga

sectec.praga@itamaraty.gov.br

### Rússia

#### Embaixada do Brasil em Moscou

sectec.moscou@itamaraty.gov.br

### Suécia

#### Embaixada do Brasil em Estocolmo

sectec.estocolmo@itamaraty.gov.br

### Suíça

#### Embaixada do Brasil em Berna

sectec.berna@itamaraty.gov.br

### Ucrânia

#### Embaixada do Brasil em Kiev

sectec.kiev@itamaraty.gov.br

### União Europeia

#### Missão do Brasil junto à União Europeia

sectec.braseuropa@itamaraty.gov.br

## Oceania

### Austrália

#### Embaixada do Brasil em Camberra

sectec.camberra@itamaraty.gov.br

### Consulado-Geral do Brasil em Sydney

sectec.sydney@itamaraty.gov.br

# Contato

## Embaixada do Brasil em Hanói

(+84)-24-28432544

secom.hanoi@itamaraty.gov.br

## Departamento de Ciência, Tecnologia e Propriedade Intelectual

Esplanada dos Ministérios Bloco H -

Anexo II, Sala 213 - CEP. 70.170-900

(61) 2030-9164

dct@itamaraty.gov.br

