



MAPEAMENTOS DE AMBIENTES
PROMOTORES DE INOVAÇÃO
NO EXTERIOR: **ONTÁRIO E
MANITOBA**

MARÇO 2023



Programa
Diplomacia
Inovação



MINISTÉRIO DAS
RELAÇÕES EXTERIORES

Estudo elaborado pelo Setor de Promoção de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTEC) do Consulado-Geral do Brasil em Toronto. Direitos reservados. O Consulado-Geral do Brasil em Toronto é titular exclusivo dos direitos de autor do presente estudo e permite sua reprodução parcial, desde que a fonte seja devidamente citada.



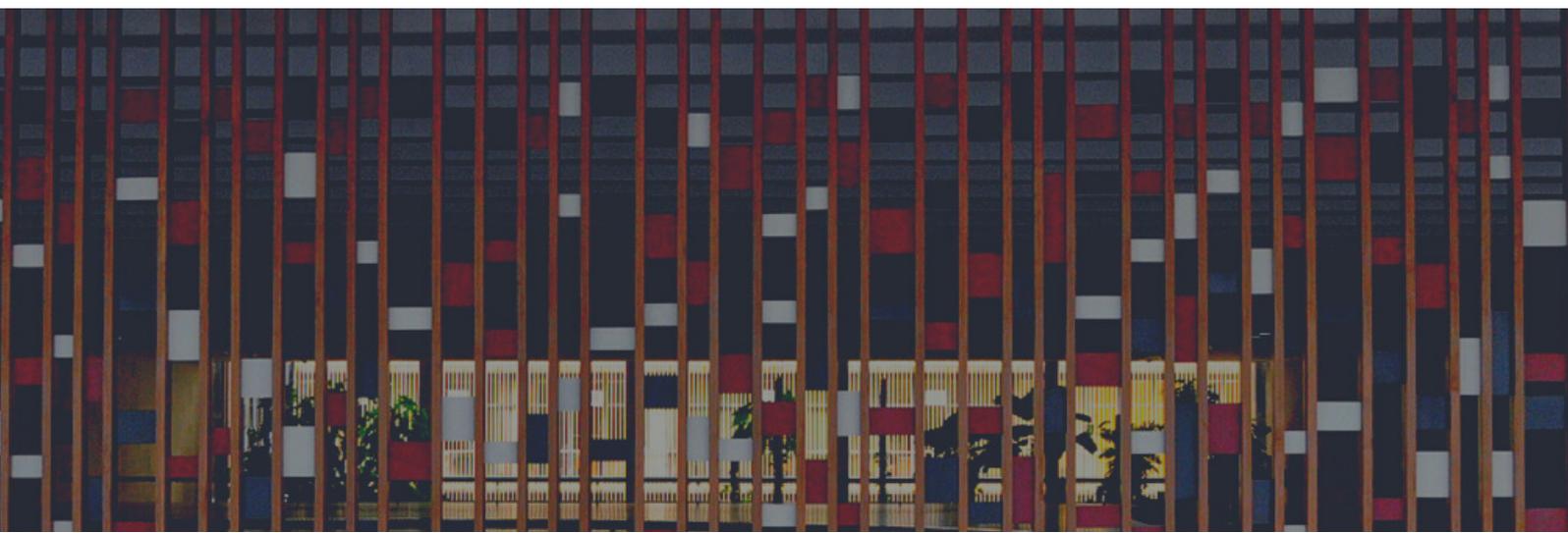
Sobre o

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 o 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

07

APRESENTAÇÃO DO
SECTEC

08

PANORAMA GERAL EM
CTI

08

ONTÁRIO

14

MANITOBA

16

RELAÇÃO DE EVENTOS E
ENTIDADES RELEVANTES
PARA CTI NO
ECOSSISTEMA DE
INOVAÇÃO LOCAL

18

SETORES DE CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E
INOVAÇÃO (SECTECS)



SIGLAS E ABREVIATURAS

ABC - Academia Brasileira de Ciências

ABC/MRE - Agência Brasileira de Cooperação do Ministério das Relações Exteriores

ABFintechs - Associação Brasileira de Fintechs

ABStartups - Associação Brasileira de Startups

ANPEI - Associação Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento de Empresas Inovadoras

ANPROTEC - Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores

CAE - Curso de Altos Estudos

CAP - dotação capital

CAPES - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

CEO - 'Chief Executive Officer'

C&T - Ciência e Tecnologia

CGECon - Centro de Gestão Estratégica do Conhecimento

CGPAN - Coordenação-Geral de Planejamento Administrativo

CGPR - Coordenação-Geral de Promoção Comercial



Apresentação

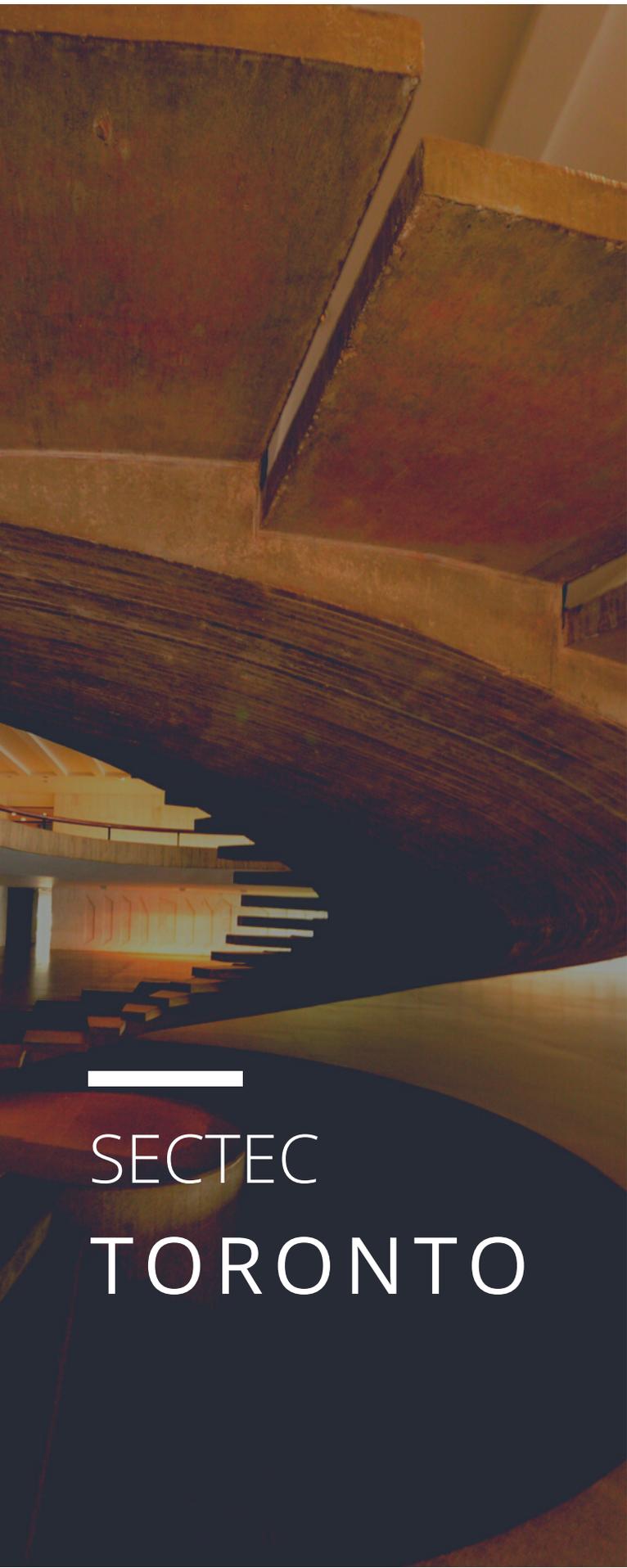
SETOR DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

O Consulado-Geral do Brasil em Toronto abrange, sob sua jurisdição, as áreas mais dinâmicas do Canadá em matéria de Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI). Ontário e Manitoba constituem polos de excelência em áreas como inteligência artificial, desenvolvimento de softwares e computação quântica. O ecossistema de inovação científica local conta com instituições de ensino e pesquisa de ponta, como a Universidade de Toronto, e com diversos fundos, federais e regionais, que disponibilizam capital de risco em larga escala para startups e empresas de tecnologia.

O centro dessa rede de excelência é Toronto, quarta maior cidade e segundo maior centro financeiro da América do Norte, e sede de gigantes como Amazon, Netflix, Google, Facebook, Microsoft, IBM, Infosys, Wayfair, Stripe, Tiktok, Reddit, Pinterest, DoorDash e Hubspot. O chamado corredor de inovação, que vai de Toronto até a cidade de Waterloo, vem sendo denominado de “novo Vale do Silício”.

Este mapeamento, que propositalmente exclui o território de Nunavut, de economia tradicional e população inferior a 40.000 pessoas, tenciona ser ponto de partida para que startups e atores brasileiros do setor de Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI) possam prospectar oportunidades de cooperação em setores-chave para as novas economias digitais, em plena transição para modelos de desenvolvimento mais sustentáveis.

Wanja Campos da Nóbrega, Cônsul-Geral do Brasil em Toronto.



SECTEC
TORONTO

Panorama geral de CTI de Ontário e Manitoba

Ontário

A Província de Ontário é considerada o segundo maior "cluster" de tecnologia e inovação da América do Norte. Dezenas de centros de pesquisa e instituições acadêmicas estão localizadas no chamado corredor Waterloo-Toronto, que se destaca por seu dinamismo em matéria de ciência e tecnologia, sendo chamado de "novo Vale do Silício" na América do Norte.

Toronto, quarta maior cidade da América do Norte, abriga cerca de 17.500 empresas de tecnologia de informação e comunicações, que empregam aproximadamente 178 mil trabalhadores. As principais áreas de estudo são desenvolvimento de softwares, robótica, telecomunicações, tecnologia em manufatura, aplicativos para telefones celulares, mídias digitais, redes sociais, computação em nuvem e supercomputação.

A inteligência artificial (IA) foi pioneira em Ontário há mais de 30 anos, com a descoberta das redes neurais por Geoffrey Hinton, cientista da Universidade de Toronto. Aquela indústria cresce e hoje a província abriga mais de 400 empresas e instituições voltadas para o setor, com investimentos dos governos provincial e federal e de empresas privadas. Apenas em setembro de 2018, o setor atraiu mais de US\$ 1 bilhão em investimentos de gigantes da tecnologia como Intel, Microsoft e Samsung.

Ontário também é líder em tecnologias para fintechs, e Toronto é o segundo maior centro financeiro da América do Norte. Instalaram-se na província mais de 700 fintechs, entre elas: Borrowell, Clearco, Dream Payments, Freshbooks, Giesecke+Devrient, Ingenico, Interac, Koho, Mastercard, Oberthur Technologies, Paypal, Securekey, Sensibill, Shopify, Square, Thales, Visa e Weathsimple.

A indústria de tecnologia da informação conta com 35 mil empresas high-tech e 320 mil trabalhadores. Anualmente, 63.500 estudantes graduam-se em Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática, e o setor gera cerca de CAD 65 bilhões. Devido ao crescimento de empregos de alta tecnologia e à reputação como uma das melhores cidades da América do Norte para talentos na área de tecnologia, Toronto foi classificada pela "Global Entrepreneurship Network" como a 14ª cidade em sua lista dos principais ecossistemas de startups do mundo. Por sua vez, a "fDi Intelligence" avalia Toronto em segundo lugar, atrás apenas de Nova York, em sua lista das principais "cidades do futuro" na América do Norte.

Os dados da "fDi Intelligence" baseiam-se, em grande parte, na presença, na cidade, de gigantes como Amazon, Netflix, Google, Facebook, Microsoft, IBM, Infosys, Wayfair, Stripe, Tiktok, Reddit, Pinterest, DoorDash e Hubspot. Toronto deverá seguir atraindo talentos, à luz de suas instituições acadêmicas de prestígio, fortes programas governamentais de investimentos e leis de imigração.

O Coldwell Banker Richard Ellis (CBRE) analisou as 10 melhores cidades tecnológicas do Canadá e listou em um ranking os mercados com base em disponibilidade de talentos, qualidade da mão-de-obra e competitividade de custos. O estudo levantou a facilidade para iniciar negócios de tecnologia em 25 das maiores cidades do Canadá.

O referido corredor Waterloo-Toronto destaca-se pela disponibilidade de financiamento de capital de risco (CAD 15,5 milhões/100 mil pessoas) para investimento e pela disponibilidade de talentos na área de tecnologia. Ressalte-se que as empresas instaladas no referido corredor obtêm economia de custos médios superior a 70% em comparação com companhias semelhantes instaladas em cidades americanas. Os salários oferecidos são superiores aos salários médios em mercados concorrentes. O corredor também foi avaliado como sendo a terceira área economicamente mais acessível para se viver no Canadá e "escolha financeira inteligente" para iniciar um negócio.

A cidade de Waterloo, em particular, aproveita-se da proximidade de Toronto e desenvolve dinâmica indústria de tecnologia. De acordo com o relatório do CBRE, Waterloo está logo atrás de Toronto, Ottawa e Montreal em termos de empresas de tecnologia locais. Empresas com sede na cidade incluem BlackBerry, Descartes Systems Group, Google, Maplesoft, Kike Sandvine. A Universidade de Waterloo diplomou mais de 19 mil alunos em matemática e engenharia nos últimos 5 anos e abriga 15 institutos de pós-graduação, incluindo instituto de inteligência artificial de alto nível, além do Instituto de Computação Quântica.

Ainda de acordo com a CBRE, um dos melhores polos de tecnologia no Canadá para pequenos mercados é Barrie. Embora seja comunidade-dormitório para a vizinha Toronto, Barrie tem um setor de tecnologia próprio, pequeno, mas crescente. A cidade também abriga o "Georgian College of Applied Arts and Tech".

Kitchener é reconhecida como uma das melhores cidades canadenses para startups de tecnologia. O centro da indústria tecnológica da cidade é o Tannery Building, que abriga grandes empresas como Communitech, Velocity Garage, Google e Desire2Learn.

Cambridge, por sua vez, é conhecida como polo tecnológico que oferece os empregos mais bem pagos para a chamada "Geração Z"(nascidos entre 1995 e 2010). A cidade abriga grande quantidade de startups de tecnologia, e conta com o "Conestoga College Institute of Technology" e o "Advanced Learning's School of Engineering and Information Technology".

Hamilton é a cidade de médio porte líder em tecnologia no país. O setor conheceu crescimento de 64,8%, entre 2012 e 2017, e conta com força de trabalho de cerca de 50.000 empregados. A cidade é boa opção para desenvolvedores de aplicativos e de software. A Universidade McMaster, em Hamilton, abriga mais de 70 centros e instituições de pesquisa.

Oshawa é sede do Instituto de Tecnologia da Universidade de Ontário e a capital automotiva do Canadá. O CBRE a classifica como a pequena cidade líder em tecnologia no país. Foi o mercado de talentos tecnológicos que mais cresceu entre 2012 e 2017, alcançando a marca de 71,4%.

Windsor é uma das melhores cidades pequenas para talentos na área de tecnologia. Lar de fabricantes de automóveis como FCA Canada e Ford Motor Company, a cidade abriga considerável quantidade de empresas especializadas em automação. London, finalmente, abriga próspera indústria tecnológica, concentrada, principalmente em desenvolvimento de mídias digitais. Mais de trezentas empresas de tecnologia empregam cerca de 3% da força de trabalho.

FACULDADES E INSTITUIÇÕES DE ENSINO

A Universidade de Toronto está entre as cinco primeiras do mundo em produção de pesquisa. Toronto conta ainda com centros independentes de prestígio, como o "Perimeter Institute for Theoretical Physics", o Conestoga College's Center for Smart Manufacturing e a "Lazardis School of Business and Economics". Além da Universidade de Toronto, Ontário abriga mais de 500 faculdades privadas.

A província tem, ainda, 24 faculdades que contam com financiamento público, conhecidas como Faculdades de Artes e Tecnologia Aplicadas (CAATs). Em 2003, três CAATs (Conestoga, Humber e Sheridan) foram designadas Institutos de Tecnologia e Aprendizagem Avançada.

A maioria dessas faculdades foi fundada entre 1965 e 1967, após a aprovação do Ministério da Educação, em maio de 1965, para criar um sistema educacional pós-secundário diferente do currículo das universidades. A Lei das Faculdades de Artes Aplicadas e Tecnologia de Ontário (2002) aponta o objetivo das faculdades públicas província: oferecer educação pós-secundária orientada para a carreira, com o objetivo de ajudar egressos do sistema educacional a encontrar e a manter o emprego, a atender às necessidades dos empregadores e do ambiente de trabalho e a apoiar o desenvolvimento econômico e social das comunidades locais e diversas.

Em Toronto, as principais Faculdade de Artes Aplicadas e Tecnologias são o Centennial College, o George Brown College, o Humber College e o Seneca College. Outras CAATs da província que merecem destaque são o Algonquin College e La Cité Collegiale (Ottawa); o Collège Boréal e o Cambrian College (em Sudbury); o Fanshawe College (em London); e o St. Lawrence College (em Kingston).

MANITOBA

Winnipeg, capital da Província, oferece créditos fiscais para investimentos em tecnologia, e gastos em P&D encorajaram parcerias entre startups e instituições governamentais. A cidade é centro de alta tecnologia em rápido crescimento no país e posiciona-se entre as dez melhores cidades canadenses para se viver e trabalhar, por seu baixo custo de vida, aluguéis médios e curtos tempos de deslocamento.

O Manitoba Technology Accelerator (MTA), principal acelerador de negócios na província, é voltado para empreendedores da área de ciência e tecnologia, e para empresas em estágio inicial. Financiamento do governo para empresas canadenses em províncias como Manitoba estão disponíveis para uma infinidade de opções, incluindo recuperação de impacto causado pela pandemia de COVID-19, contratação e treinamento, pesquisa inovadora e expansão de negócios.

O principal programa de apoio às empresas em Manitoba é o Canada-Manitoba Job Grant (CMJG), que consiste em subsídios federais aos empregadores para treinamento de funcionários novos ou já contratados, com o objetivo de melhorar a empregabilidade e as habilidades específicas de suas tarefas. Há contribuições não reembolsáveis dos custos de treinamento de até CAD 10.000,00 por estagiário.

Empresas de Manitoba beneficiam-se, também, do Programa de Financiamento para Pequenas Empresas do Canadá, que apoia o crescimento de pequenas empresas da província por meio de empréstimos comerciais a juros competitivos. Atinge valores de até CAD 1 milhão para expansão dos negócios: aquisição de espaços, melhorias em propriedades arrendadas e compra de equipamentos. São elegíveis empresas canadenses com fins lucrativos e receita bruta anual inferior a US\$ 10 milhões.

As companhias locais têm ainda acesso ao CanExport - programa de financiamento do governo para apoiar projetos de marketing, exportação, participação em feiras e missões comerciais - e ao Strategic Innovation Fund (SIF), que apoia projetos de desenvolvimento de tecnologia para empresas da província.

Por fim, vale mencionar que Manitoba se beneficia do programa "Western Business Scale-up and Productivity", voltado às empresas da província com potencial de crescimento no setor de tecnologia. Os elegíveis devem manter operações lucrativas no oeste do Canadá – British Columbia, Alberta, Saskatchewan ou Manitoba - por pelo menos dois anos. Os projetos devem concentrar-se em manufatura avançada, tecnologia digital, agricultura, tecnologia limpa, recursos limpos ou ciências da vida. O financiamento é fornecido por aportes periódicos.

Pela excelência do ambiente tecnológico e inovador, Winnipeg tem atraído crescente comunidade internacional, inclusive brasileiros.

UNIVERSIDADES E FACULDADES

Manitoba possui ampla variedade de instituições de alta qualidade, com professores e instrutores capacitados. São oferecidos programas de graduação, pós-graduação, mestrado, doutorado, pré-profissional e profissional em várias disciplinas, muitos deles com foco profissionalizante e voltados para as áreas de ciência e tecnologia. Entre as principais universidades da província de Manitoba estão a Brandon University, a Technology and Engineering Mennonite University, o Arts and Technology Center Manitoba, o Manitoba Institute of Trades and Technology, o Red River College of Applied Arts, Science and Technology, a University of Manitoba e a University of Winnipeg.

Relação de eventos e entidades relevantes para CTI no ecossistema de inovação local

COLLISION CONFERENCE

Uma das maiores feiras de tecnologia do mundo, a Collision Conference, realizada em Toronto, conta com sessões interativas, masterclasses, mesas redondas, sessões de networking e palestras ministradas por especialistas em tecnologia, ícones culturais e formuladores de políticas globais. Em 2022, contou com cerca de 600 palestrantes, 1.600 startups expositoras, 800 investidores e 250 empresas globais, tais como Google Cloud, TikTok, AWS, RBC, Siemens, KPMG, CAE, Interac e Crypto.com.

Em 2022, visitaram a Collision 36.000 profissionais representando 130 países nos setores de tecnologia e desenvolvimento de negócios. A presença feminina contou com 44,3% do público registrado. A Collision lançou nessa edição programa para fomentar maior participação de comunidades indígenas locais na indústria de tecnologia.

A Collision conta com apoio municipal, provincial e federal para atrair startups, empresas voltadas para novas tecnologias e investimentos para o Canadá. Também objetiva atrair imigrantes bem preparados no setor de TI e incentivá-los a instalar e desenvolver seus negócios neste país. O governo de Ontário organiza visitas no corredor "Toronto-Waterloo" para mostrar a estrutura de inovação tecnológica da região.

LATAM STARTUPS

LatAm Startups é uma aceleradora sem fins lucrativos, situada em Toronto, que trabalha exclusivamente com startups internacionais, com especial foco em empresas latino-americanas. Patrocinadora designada para o programa Startup Visa do Canadá, a LatAm Startups traz empresas startups do mundo para este país e as ajuda a conquistar mercados globais.

Dentre os principais programas desenvolvidos pela LatAm Startup estão o Startup Visa Path e o "Establish your International Startup in the Canadian Market", além do "Tech Expansion Program".

A LatAm Startup esteve presente no WebSummit Rio de Janeiro 2023 e organizou um bootcamp para companhias de tecnologia.

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 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 em Lima
sectec.lima@itamaraty.gov.br

Uruguai

Embaixada do Brasil em Montevideu
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

Coreia 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

Indonésia

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

Israel

Embaixada do Brasil em Tel Aviv
sectec.telaviv@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

Consulado-Geral do Brasil em Toronto

+1 416-922-2503

sectec.toronto@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

