



HUB DE NEGÓCIOS
E INOVAÇÃO
#1 NA AMÉRICA LATINA

FARMACÊUTICA E CIÊNCIAS DA VIDA



Uruguay XXI
PROMOÇÃO DE INVESTIMENTOS,
EXPORTAÇÕES E IMAGEM PAÍS

ÍNDICE:

O Uruguai oferece oportunidades interessantes	
Para empresas de ciências da vida	3
Uruguai e Europa	4
Líder em telecomunicações	5
A melhor qualidade de vida na América Latina	6
Oportunidades de negócio	7
1 Centro de comércio e Serviços Globais	9
1.1 Supply Chain Hub	9
1.2 Centros regionais de distribuição e fornecedores	11
1.3 Comércio e aquisições	12
1.4 Sede e Centros de Serviços Compartilhados	12
Histórias de sucesso	13
2 Produção	14
2.1 Human health	14
2.2 Saúde humana	16
3 Serviços de P+D	16
Capacidades Disponíveis de P+D	19
Histórias de sucesso	20

O URUGUAI OFERECE OPORTUNIDADES INTERESSANTES PARA EMPRESAS DE CIÊNCIAS DA VIDA

O Uruguai tem uma proposta atrativa para as empresas que operam no setor de ciências da vida, abrangendo os produtos farmacêuticos, dispositivos médicos, saúde animal e indústrias de base biotecnológica.

O país é reconhecido pela sua estabilidade, solidez institucional, alta qualidade de vida, acesso a mão de obra especializada e por oferecer atrativos incentivos fiscais.

Esses atributos fazem do Uruguai uma opção segura e

confiável. Isso é demonstrado pela sua trajetória de sucesso como centro de negócios para empresas farmacêuticas multinacionais e multilaterais. Muitas empresas com esse perfil escolhem o país como sede de seus centros regionais de distribuição, centros de serviços globais e/ou unidades de produção.

Com 3,5 milhões de habitantes, o Uruguai consegue atender à sua demanda interna com eficiência, ao mesmo tempo que mantém o equilíbrio com a ampla cadeia de fornecimento regional.

#1 EM LATAM AT:



ÍNDICE DE DEMOCRACIA
(Economist Intelligence Unit, 2023)



ESTADO DE DIREITO
(World Justice Project, 2023)



BAIXA PERCEÇÃO DE CORRUPÇÃO
(Transparência Internacional, 2023)



MOBILIDADE SOCIAL
(Fórum Econômico Social, 2020)



LIBERDADES CIVIS
(Freedom house, 2023)



ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO DE GOVERNO ELETRÔNICO
(Nações Unidas, 2022)



DISTRIBUIÇÃO & LOGÍSTICA



COMÉRCIO & SERVIÇOS



MANUFATURA E INOVAÇÃO

COMBINAÇÃO ÚNICA DE ATRIBUTOS

ESTABILIDADE, TRANSPARÊNCIA E SUSTENTABILIDADE #1 EM LATAM

- Democracia e Estado de Direito
- Desempenho em ESG
- Qualidade de vida

CONFIABILIDADE E CERTEZA PARA AS EMPRESAS

- País exportador
- Liberdade financeira e incentivos
- Apoio estatal

TRAJETÓRIA COMO HUB FARMACÊUTICO

- +20 Distribuidoras regionais e Centros de serviços
- +30 Locais de manufatura
- Infraestrutura de classe mundial
- Suporte e ecossistema de inovação

URUGUAI E EUROPA



ÍNDICE DE DEMOCRACIA

Noruega
Suécia
Islândia
Suíça
Finlândia
Dinamarca
Irlanda
Países Baixos
Luxemburgo
Alemanha

Uruguai #11

Reino Unido
Áustria
Estônia
Espanha
República Checa
Portugal
Grécia
França
Malta
Eslovênia
Letônia

(Fonte: Economist Intelligence Unit)



ESTADO DE DEREITO

Dinamarca
Noruega
Finlândia
Suécia
Alemanha
Luxemburgo
Países Baixos
Irlanda
Estônia
Áustria
Reino Unido
Bélgica
Lituânia
República Checa
Letônia

Uruguai #12

França
Espanha
Eslovênia
Portugal
Malta
Chipre

(Fonte: World Justice Project)



ÍNDICE DE CORRUPÇÃO

Dinamarca
Finlândia
Luxemburgo
Noruega
Suíça
Suécia
Países Baixos
Islândia
Irlanda

Uruguai #7

Estônia
Alemanha
Reino Unido
Bélgica
Áustria
França
Lituânia
Eslovênia
Letônia
Portugal
Chipre
República Checa

(Fonte: Transparencia internacional)



LIBERTADES CIVIS

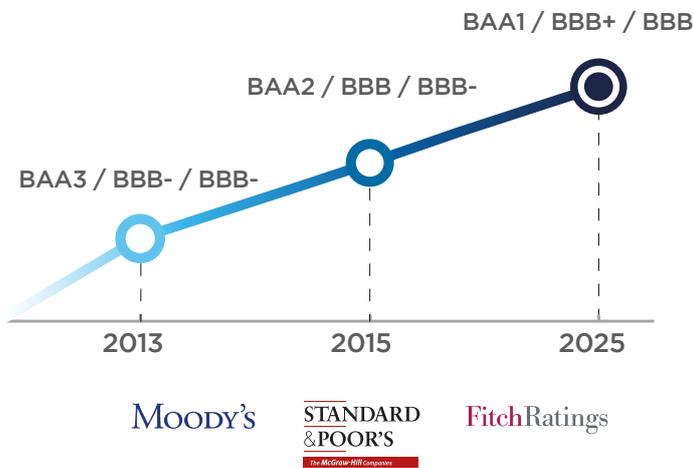
Finlândia
Suécia
Noruega
Dinamarca
Irlanda
Luxemburgo
Países Baixos
San Marino

Uruguai #5

Suíça
Portugal
Eslovênia
Bélgica
Estônia
Islândia
República Checa
Alemanha
Áustria
Andorra
Chipre
Italia
Reino Unido

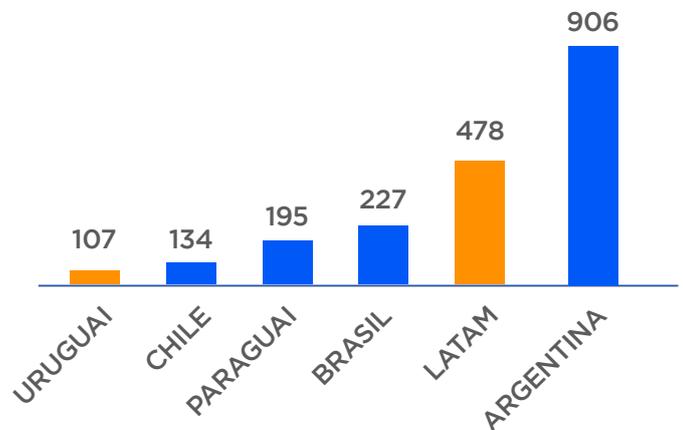
(Fonte: Freedom House)

13 ANOS CONSECUTIVOS COM GRAU INVESTIDOR



Fonte: MEF - Ministério da Economia do Uruguai, J.P. Morgan Chase (Abril 2025).

O MENOR RISCO PAÍS DA REGIÃO



Risco-país na América Latina - Pontos de base abril de 2025

LÍDER EM TELECOMUNICAÇÕES

URUGUAI NA AMÉRICA LATINA



PENETRAÇÃO DE INTERNET BANDA LARGA #1
(União Internacional das Telecomunicações)



% DE LARES CONECTADOS ATRAVÉS DE FIBRA ÓTICA #1



ADOÇÃO DE TICS #1
(Fórum Econômico Mundial)



% DE EMPRESAS CONECTADAS ATRAVÉS DE FIBRA ÓTICA #1



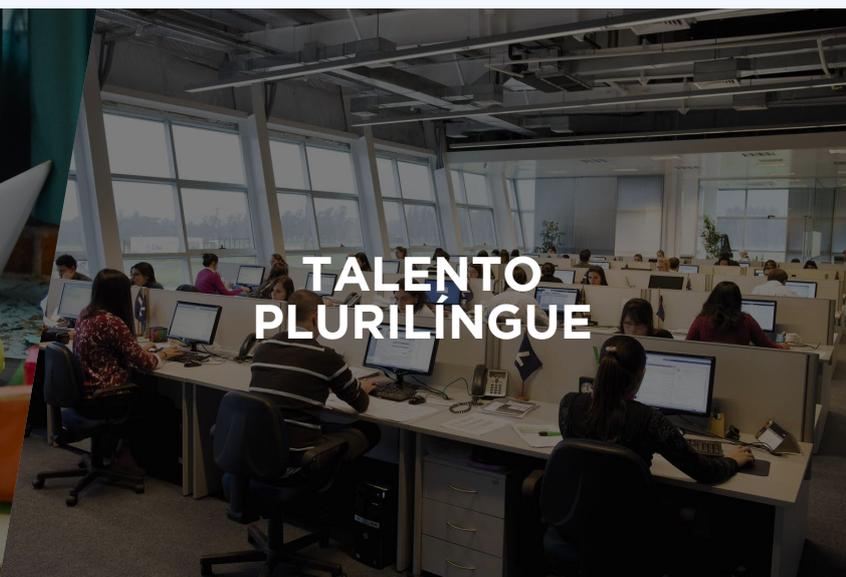
MEMBRO DE DIGITAL NATIONS #1
(Estados mais avançados em governo digital)



ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO DE GOVERNO ELETRÔNICO #1
(Nações Unidas, 2022)



INCLUSÃO DIGITAL



TALENTO PLURILÍNGUE



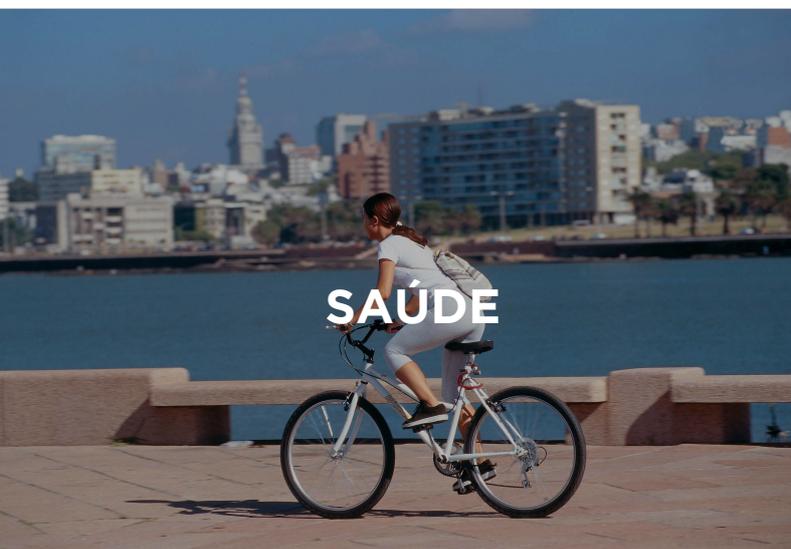
ÚNICO PAÍS NO MUNDO EM IMPLEMENTAR COMPLETAMENTE O PROGRAMA ONE LAPTOP PER CHILD

Source: ETI 2019, ECH 2018 - 2019

#1 EM TOEFL NA AMÉRICA DO SUL

	INGLÊS	PORTUGUÊS
POPULAÇÃO GERAL	56%	30%
ESTUDANTES E FORMADOS DE CURSOS TÉCNICOS E UNIVERSITÁRIOS	82%	43%

A MELHOR QUALIDADE DE VIDA NA AMÉRICA LATINA



liveinuruguay.uy

OPORTUNIDADES DE NEGÓCIO

No setor de ciências da vida, o Uruguai oferece um amplo leque de serviços complementares e oportunidades de investimento, desde iniciativas pioneiras no desenvolvimento de fármacos até os serviços mais avançados ao longo da cadeia de valor, passando pela distribuição regional, administração de backoffice e um serviço de atendimento ao consumidor de primeira categoria. Além disso, promove o desenvolvimento de grupos setoriais dinâmicos, compostos principalmente por empresas multinacionais e multilatinas.

O país impulsionou um ambiente que favorece o sucesso, atraindo diversas multinacionais farmacêuticas e de dispositivos médicos que conseguem se posicionar de forma sólida, aproveitando a condição do país como eixo comercial e de serviços globais. Isso acarretou o desenvolvimento de centros regionais de

distribuição, instalações comerciais e serviços essenciais de apoio.

Impulsionado pela construção de instalações de ponta e aquisições estratégicas de empresas locais nos setores de saúde humana e animal, o Uruguai se tornou um importante centro de produção.

O país obteve reconhecimento como um sólido centro de serviços de pesquisa e desenvolvimento, abrigando organizações de pesquisa por contrato (CRO, pela sua sigla em inglês), empresas de diagnóstico e startups inovadoras que contribuem coletivamente para o avanço do setor de ciências da vida.

Esse ecossistema diverso reafirma o compromisso do Uruguai em promover a inovação e o avanço do setor de ciências da vida.

CIÊNCIAS DA VIDA

COMÉRCIO & SERVIÇOS GLOBAIS

PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL

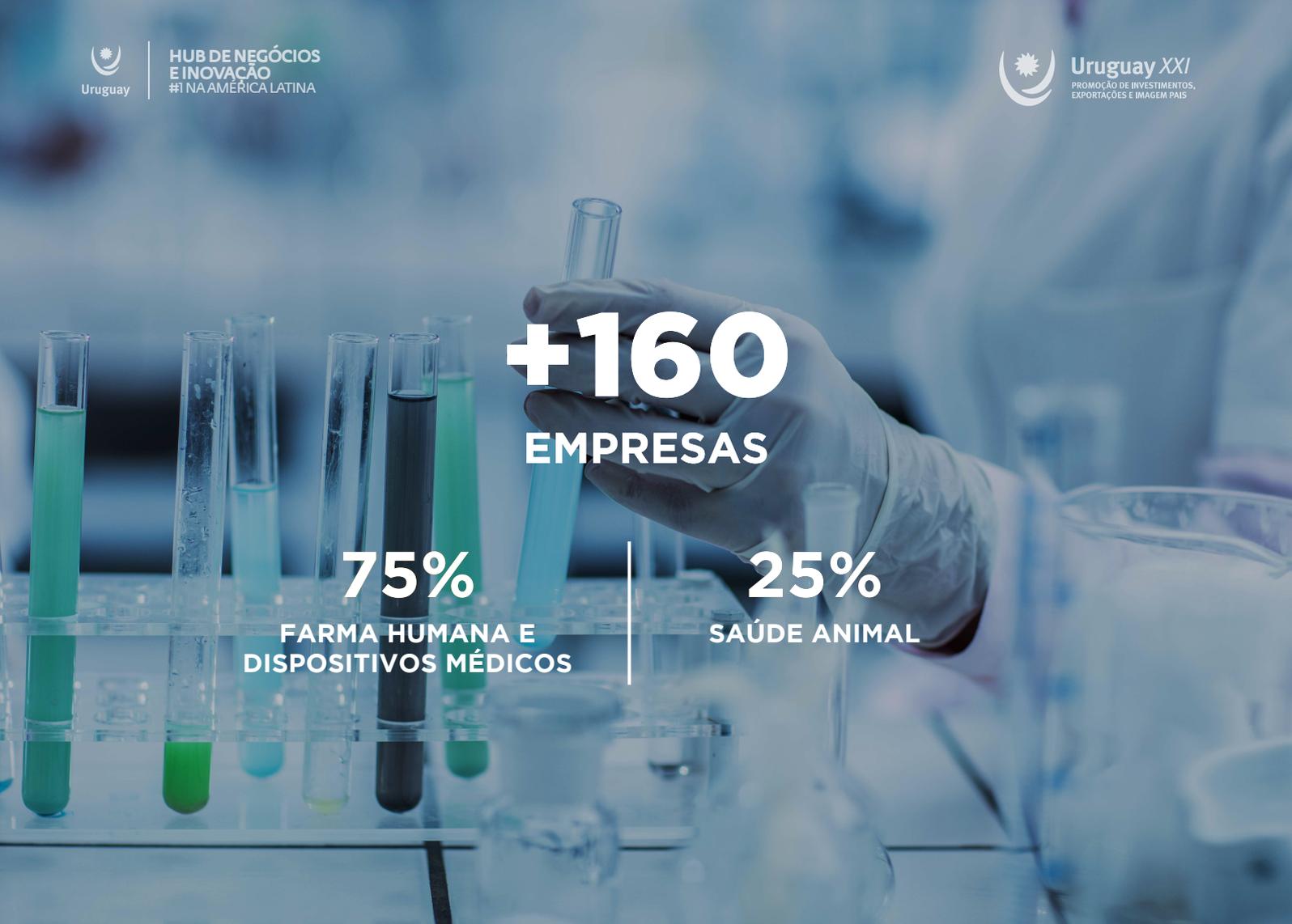
DISTRIBUIÇÃO REGIONAL

HQ - SSC TRADING

DIAGNÓSTICOS CRO - P+D

MANUFATURA

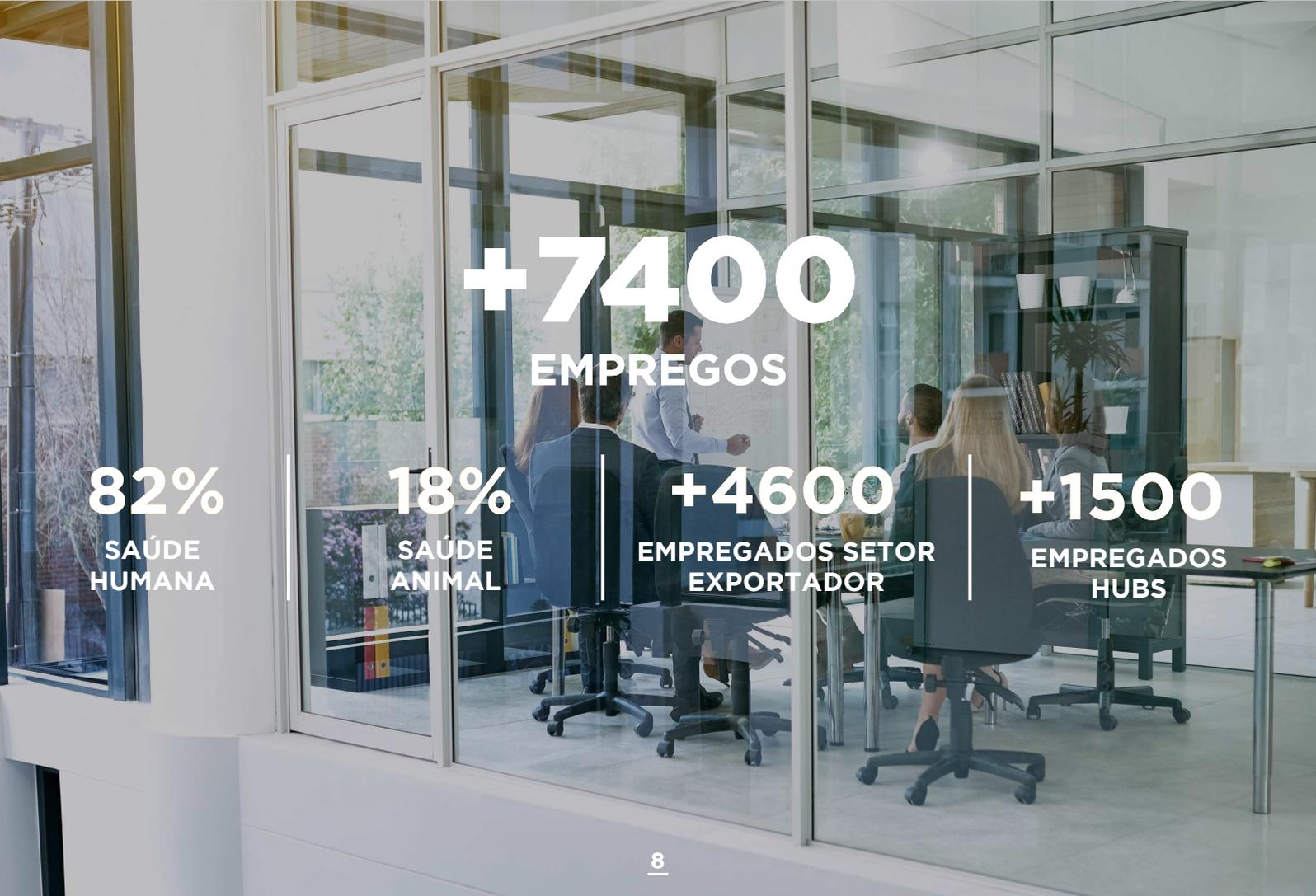




+160
EMPRESAS

75%
FARMA HUMANA E
DISPOSITIVOS MÉDICOS

25%
SAÚDE ANIMAL



+7400
EMPREGOS

82%
SAÚDE
HUMANA

18%
SAÚDE
ANIMAL

+4600
EMPREGADOS SETOR
EXPORTADOR

+1500
EMPREGADOS
HUBS

1 CENTRO DE COMÉRCIO E SERVIÇOS GLOBAIS

Além das amplas vantagens oferecidas pelo Uruguai, as atividades associadas à plataforma de comércio e serviços globais contam com benefícios específicos.

Em 2023, 60 empresas participaram ativamente das operações do polo farmacêutico no Uruguai. Nos últimos três anos, esse número cresceu, impulsionado pela inserção de importantes empresas multinacionais como AstraZeneca, Sanofi e GSK. Em 2023, esse setor, liderado pelas multinacionais estrangeiras mais relevantes, empregava mais de 1500 pessoas.

As empresas que optam por desenvolver suas atividades no país têm perspectivas de crescimento promissoras. É comum que as empresas internacionais que iniciam operações logísticas regionais no Uruguai incluam atividades orientadas a serviços como um elemento essencial de sua estratégia de expansão. Da mesma forma, as empresas globais focadas principalmente no mercado nacional costumam integrar atividades comerciais e de serviços. Enquanto isso, as empresas dedicadas a atividades de produção específicas para o mercado nacional geralmente adicionam atividades de exportação como o principal motor de sua estratégia de crescimento.

1.1 SUPPLY CHAIN HUB

O Uruguai possui uma ampla trajetória em atividades de logística e distribuição para a região, o que o posiciona como um centro logístico de referência. No país, o setor inclui diversas operações realizadas em zonas francas, portos e aeroportos livres.

As empresas farmacêuticas são os principais usuários desses ecossistemas, de onde operam como centros de distribuição cativos ou por

meio de operadores logísticos especializados.

Adicionalmente, uma série de fornecedores completa a cadeia logística: transportadoras, agentes de carga, de alfândega e fornecedores especializados em cadeias de frio. Essas operações são executadas diretamente pelas empresas farmacêuticas internacionais ou por meio de operadores logísticos terceirizados (3PL, pela sua sigla em inglês).

**VANTAGENS DE
TER UM CENTRO
DE DISTRIBUIÇÃO
REGIONAL NO
URUGUAI**

INVENTÁRIO MÍNIMO

REDUÇÃO DOS PRAZOS DE ENTREGA

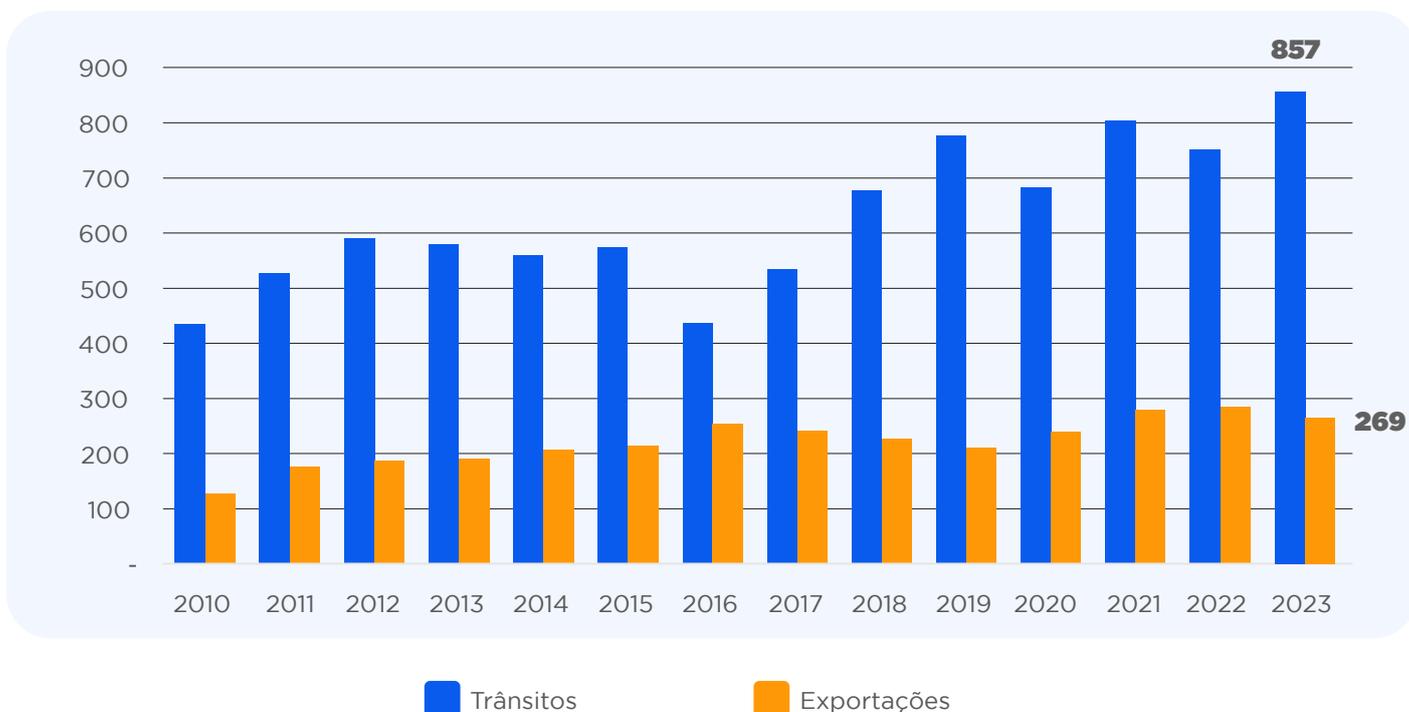
**ADIAMENTO DO PAGAMENTO
DE DIREITOS E IMPOSTOS DE
IMPORTAÇÃO**

**REDUÇÃO DOS RISCOS
LOGÍSTICOS, POR EXEMPLO, AS
VARIAÇÕES DE TEMPERATURA**

Nos últimos dez anos, a indústria farmacêutica registrou um crescimento de quase três vezes no volume de suas exportações. Esse modelo de negócios resiliente se consolidou como uma excelente opção para as empresas que prestam serviços ao setor em toda a região. As exportações farmacêuticas alcançaram um marco significativo em 2022, com um total de US\$ 285 milhões (excluindo dispositivos médicos). Esse valor representou mais de 2% do total das exportações do país e confirmou a importância do Uruguai como um centro de distribuição essencial para a indústria.

Em 2023, os trânsitos farmacêuticos alcançaram US\$ 857 milhões e triplicaram o valor das exportações do setor. Os trânsitos tiveram origem principalmente na Europa e nos Estados Unidos, e seus destinos finais foram os maiores mercados da América Latina: Argentina e Brasil. Esse importante crescimento destaca o papel central do Uruguai na cadeia de fornecimento da indústria farmacêutica e seu papel como elo vital entre os centros de produção das indústrias farmacêuticas mundiais e os dinâmicos mercados da América do Sul.

VENDAS E EXPORTAÇÕES LOCAIS - MEDICAMENTOS DE USO HUMANO (US\$ MILHÕES)



Fonte: Uruguay XXI com base em dados da Diretoria Nacional de Aduanas (DNA).

1.2 CENTROS REGIONAIS DE DISTRIBUIÇÃO E FORNECEDORES

ZONAS FRANCAS



AEROPORTO LIVRE

OPERADORES LOGÍSTICOS



FORWARDERS



COLD CHAIN



PACKAGING



Existem diversas plataformas de negócios e fornecedores de serviços especializados para apoiar no desenvolvimento e crescimento das operações dos centros de comércio e serviços. Dentro desse vigoroso ecossistema, é possível acessar facilmente um amplo leque de serviços

empresariais e de suporte, adaptados aos requisitos específicos das empresas que iniciam operações no país. Esses serviços cobrem toda a cadeia logística, garantindo que as empresas recebam a assistência especializada de que precisam.

1.3 COMÉRCIO E AQUISIÇÕES

A consolidação das operações de comércio e aquisição no Uruguai, com ou sem o trânsito de mercadorias, oferece uma vantagem estratégica na otimização das despesas fiscais relacionados à compra e venda de produtos.

Isso se aplica tanto ao comércio entre empresas quanto às atividades de compra, abrangendo o fornecimento de instalações de produção e outras entidades na região.

1.4 SEDE E CENTROS DE SERVIÇOS COMPARTILHADOS

O Uruguai oferece vantagens para o desenvolvimento de atividades de serviços relacionados ao setor empresarial e cria oportunidades para o estabelecimento de operações cativas, como sedes regionais ou centros de serviços (por exemplo, comércio exterior, cadeia de fornecimento, finanças e contabilidade, recursos humanos, atendimento ao cliente e pesquisa e análise) para apoiar os negócios regionais e globais.

O país oferece uma plataforma confiável para fornecer serviços de alta qualidade a custos competitivos.

Esses são alguns dos motivos pelos quais as empresas multinacionais escolhem o Uruguai para instalar seus centros de serviços, melhorando assim seus processos de negócios e sua inserção regional.

Diversas empresas multinacionais do setor farmacêutico, com centros de distribuição regional no Uruguai, incorporaram atividades de suporte e serviços comerciais, enquanto outras escolheram o país exclusivamente para sediar seus centros de serviços.



HISTÓRIAS DE SUCESSO

AstraZeneca

A AstraZeneca implementou, em 2016, uma operação logística estratégica na Latin America Cargo City para a distribuição de produtos elaborados que são exportados para Argentina e Brasil. Após um transporte marítimo e aéreo de longa distância, os produtos transitam pelo Uruguai para serem consolidados e posteriormente enviados em caminhão para Buenos Aires e São Paulo. Este projeto gerou resultados importantes (por exemplo, tempo de viagem estável, redução de danos e variações de temperatura), pelos quais a empresa foi premiada com a distinção em Controle Global de Temperatura e recebeu uma menção honrosa na categoria Melhor Estratégia de Design de Rede nos prêmios LogiPharma 2017.

MERCK

A Merck se estabeleceu no Uruguai em 1996. A empresa desenvolve centros de logística, comércio e serviços compartilhados, gerenciados por diretores regionais e globais. A operação teve um crescimento constante, acompanhando o desenvolvimento da Merck na América Latina. Atualmente, emprega 200 pessoas que trabalham em todas as plataformas. No setor logístico, a Merck embala e distribui produtos biotecnológicos fabricados na Europa, que são enviados para vários países da região. Em termos de serviços empresariais, a Merck Business Services LATAM criou um centro de serviços compartilhados que realiza atividades de comércio, compras, fusões e aquisições, cadeia de fornecimento e suporte regulatório para a região.

Roche

A Roche abriu um centro de cadeia de fornecimento no Uruguai que coordena todas as atividades logísticas na América Latina, aproveitando o sistema de aeroportos livres da Latin America Cargo City (LACC). Esse centro gerencia toda a cadeia de fornecimento, desde as unidades de fabricação até todas as subsidiárias da região, cuidando de um amplo leque de atividades, como gerenciamento de pedidos, faturamento e atendimento ao cliente. O centro é dividido em três repartições: Operações dentro da empresa, cadeia de fornecimento e transporte. Cada uma dessas repartições trabalha de forma alinhada com os interesses e os requisitos regionais da Roche. Pelo menos 36 pessoas trabalham em vagas vinculadas com este centro.

Abbott

A Abbott é uma empresa mundial de saúde dedicada ao descobrimento de novos medicamentos, tecnologias e formas de gerir o cuidado da saúde. Seu escopo abrange desde produtos de nutrição e diagnósticos de laboratório até dispositivos médicos e terapias farmacológicas. Em 2015, a empresa estabeleceu seu escritório regional de fornecimento no Uruguai, de onde fornece apoio a todas as filiais na América Latina, nas áreas de finanças, compras, cadeia de fornecimento e distribuição.

2 PRODUÇÃO

O Uruguai é um lugar muito atrativo para a instalação de unidades de produção orientadas ao atendimento da região no geral. Essas operações se integram perfeitamente com os centros de distribuição regional e a centralização de serviços chave.

Atraídas pelas vantagens oferecidas pelo regime de

admissões temporárias para a importação de insumos, diversas empresas de vários setores escolhem o Uruguai como base para sua produção. Essa vantagem estratégica é potencializada por um programa de devolução fiscal à exportação, que beneficia os produtos farmacêuticos com uma devolução de 3%.

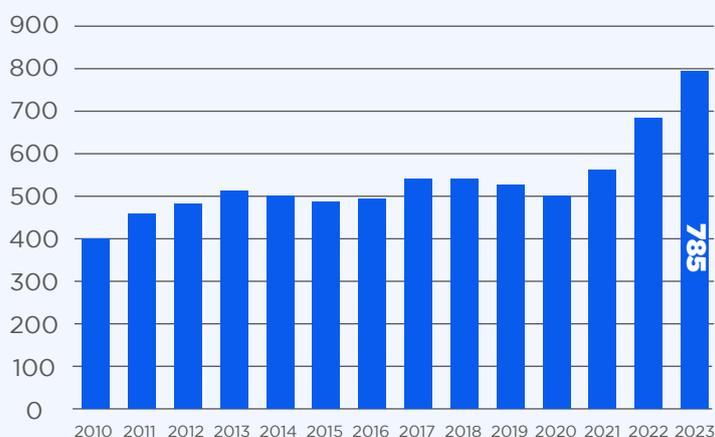
2.1 SAÚDE HUMANA

Na indústria farmacêutica, a produção de medicamentos para uso humano representa o segmento mais importante e alcança mais de 80% da produção total. Em 2023, aproximadamente 40 empresas se dedicavam ativamente à fabricação de produtos farmacêuticos no país. Desse total, 24 se dedicavam à exportação, enquanto o restante abastecia exclusivamente o mercado nacional. No Uruguai, as exportações farmacêuticas para uso humano passaram de US\$ 87 milhões em 2010 a US\$ 179 milhões em 2023, representando 1,6% do total das exportações do país.

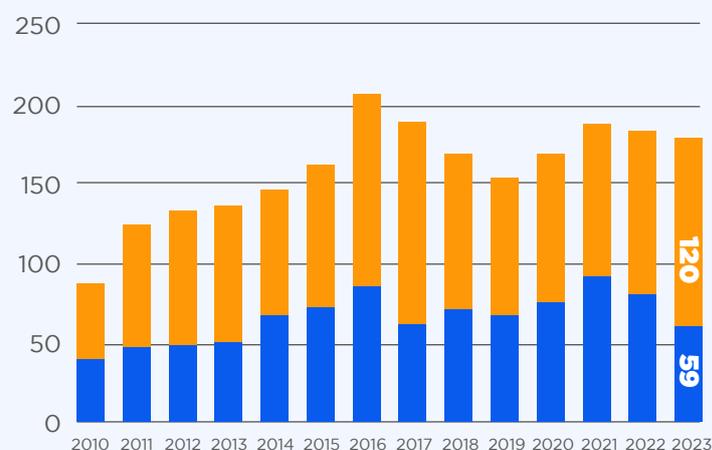
A América do Sul foi o principal destino dessas exportações farmacêuticas. Embora 95% das vendas externas de 2023 tenham se concentrado nos portfólios de cinco empresas, nos últimos três anos, o número de empresas exportadoras aumentou.

Com mais de 6100 trabalhadores remunerados, o setor farmacêutico é um importante empregador no Uruguai. Dessa força de trabalho, mais de 3000 estão dedicados a funções dentro das empresas exportadoras, o que ressalta a considerável contribuição do setor no mercado de trabalho.

VENDAS LOCAIS E EXPORTAÇÕES - MEDICAMENTOS DE USO HUMANO



■ Vendas locais



■ Exportações desde o território aduaneiro ■ Exportações de Zonas Francas

Fonte: Uruguay XXI com base em dados de CEFA e da Diretoria Nacional de Aduanas (DNA).

HISTÓRIAS DE SUCESSO

Megalabs

A Megalabs é uma empresa farmacêutica com 17 fábricas e 6 centros de P+D na América Latina. Em 2011, a empresa iniciou o processo de constituição de seu complexo na zona franca Parque de las Ciencias, que consiste em uma planta farmacêutica, um centro de desenvolvimento que realiza projetos de P+D para toda a região, um setor de controle de qualidade e um centro corporativo de onde são realizadas as tarefas administrativas, financeiras e tecnológicas relacionadas às operações da empresa em toda a América Latina. Essas instalações permitem que a Megalabs continue sua consolidação e expansão com uma capacidade de crescimento quase ilimitada e sob um sistema legal estável e confiável.

No Uruguai, a Megalabs também consolidou sua presença com a aquisição de laboratórios locais como Celsius, Spefar, Iclos e Haymann. Todos desenvolvem atividades de fabricação para o mercado nacional e regional.

Eriochem

A Eriochem é uma empresa farmacêutica dedicada à síntese de princípios ativos farmacêuticos e à produção de injetáveis líquidos e liofilizados. A empresa foi criada na Argentina e se expandiu para produzir medicamentos oncológicos para a América Latina, Ásia-Pacífico, Europa e América do Norte, incluindo os Estados Unidos. No Uruguai, a Eriochem se dedica à embalagem secundária e à análise de produtos farmacêuticos oncológicos para exportação a vários países. A empresa tem uma planta de seringas pré-carregadas, bem como seus escritórios administrativos e operacionais para a região na zona franca Parque de las Ciencias.

Virbac

A Virbac Uruguai surgiu da compra que a multinacional francesa fez do laboratório nacional Santa Elena S.A. em 2010. A principal atividade da empresa no país é a produção, distribuição e exportação de produtos zoossanitários. Além de suas instalações de produção de vacinas, a Virbac Uruguai possui um centro de pesquisa e desenvolvimento de produtos biológicos (vacinas). Em 2023, iniciou a construção de uma terceira planta para a produção de biológicos.

MSD

A MSD - Prondil S.A. é um laboratório biotecnológico especializado no desenvolvimento e produção de vacinas de uso veterinário. Com um claro perfil exportador, seus produtos são comercializados em mais de 20 países da América Latina, África, Europa e Oriente Médio. A MSD - Prondil S.A. adotou as normas internacionais mais relevantes e exigentes no campo de produtos biológicos (CFR dos Estados Unidos, Ph. Eur., OIE, OMS e GMPs do Mercosul). Sua planta de produção, localizada em Montevideu, conta com equipamentos e instalações de última geração que garantem a biossegurança e o cuidado do meio ambiente.

2.2 SAÚDE ANIMAL

No Uruguai, o setor farmacêutico veterinário foca predominantemente na produção e distribuição de produtos versáteis – tratamentos de amplo espectro – projetados para uma ampla variedade de aplicações. Esses produtos desempenham uma função essencial tanto no mercado de animais de estimação quanto na vital indústria pecuária, pedra angular dos setores de produção primária do país. Isso inclui gado bovino, equino e ovino, base das indústrias de carne e lã. No Uruguai, a indústria de saúde animal é impulsionada principalmente por 41 empresas, que possuem um portfólio

amplo de produtos, desde medicamentos e vacinas até soros e proteínas, todos adaptados para uso animal.

Desde 2023, este segmento emprega cerca de 1350 pessoas. No mesmo ano, 26 empresas contribuíram ativamente com as exportações, que totalizaram US\$ 90 milhões. Além disso, os produtos farmacêuticos veterinários uruguaios entraram em mais de 60 mercados internacionais. Aproximadamente metade dessas exportações foi destinada à América do Sul, com Brasil, Paraguai e Argentina como principais destinos.

3 SERVIÇOS DE P+D

O Uruguai possui um ecossistema de inovação bem estabelecido, caracterizado por grupos de pesquisa de prestígio mundial e uma indústria tecnológica madura que se dedica a criar soluções de alto valor para os mercados globais.

Para impulsionar as atividades relacionadas à produção no setor farmacêutico, existe um dinâmico ecossistema de apoio à inovação que promove ativamente a introdução de novas linhas de produtos e a execução de projetos por meio de parcerias entre empresas e grupos de pesquisa. Essas atividades abrangem diversas áreas, incluindo biotecnologia, diagnóstico, pesquisa clínica, equipamentos médicos e aditivos, que se enriquecem ainda mais com a participação de startups e grupos de pesquisa que contribuem com os esforços de pesquisa e desenvolvimento.

Dentro desse ambiente dinâmico, mais de 160 grupos dedicados a pesquisa e desenvolvimento se reuniram, agrupando mais de 900 pesquisadores altamente qualificados, com conhecimento para projetar processos e produtos de acordo com as normas internacionais de controle de qualidade.

Além disso, o ecossistema dinâmico baseado em biotecnologia desempenha um papel essencial no avanço da inovação, promovendo a colaboração entre empresas e entidades de pesquisa. Esse ecossistema abriu caminho para o acompanhamento de mais de 20 startups baseadas em biotecnologia, com um objetivo principal: melhorar a saúde humana.

PARQUES TECNOLÓGICOS & ZONAS FRANCAS



INFRAESTRUTURA DE APOIO



CENTROS DE FORMAÇÃO



CENTROS DE PESQUISA



+900
PESQUISADORES



+160
GRUPOS DE
PESQUISA

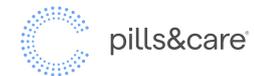


+30
STARTUPS

O país também conta com uma ampla rede de instituições de pesquisa e incubadoras com plataformas tecnológicas de ponta, bem como recursos humanos qualificados e tarifas competitivas. Essas entidades incluem o Instituto Pasteur de Montevideo (IPMon), o Parque Científico e Tecnológico de Pando (PCTP), o Instituto de Pesquisas Biológicas

Clemente Estable (IIBCE), o Centro de Pesquisas Biomédicas (CEINBIO), o Centro Uruguayo de Imagens Moleculares (CUDIM), o Laboratório Tecnológico do Uruguai (LATU), o Instituto de Higiene, o Centro de Pesquisa e Inovação Biotecnológica (CBI+I) e o Instituto Nacional de Investigações Agropecuárias (INIA).

START UPS



INCUBADORAS, ACELERADORAS E FUNDOS



CAPACIDADES DISPONÍVEIS DE P+D

Regime especial de entrada e saída de amostras biológicas (Decreto 392/2011). Trâmite digital através do Portal Único de Comércio Exterior - VUCE vuce.gub.uy/mbio2

Plataforma de controle de qualidade biofarmacêutica (Instituto Pasteur de Montevideú - IPMont)

Plataformas de cultivo de tecidos e animais para a pesquisa de novos fármacos para câncer, doenças cardiovasculares e neurológicas, entre outras (IPMont complementado com laboratórios da Universidade da República [UdelaR] e o Instituto de Pesquisas Biológicas Clemente Estable [IIBCE])

Ampla capacidade e experiência no desenvolvimento de ferramentas de diagnóstico (IPMont, UdelaR, IIBCE) e empresas produtoras de soluções de diagnóstico

Possibilidade de distribuição de vacinas na região. A GSK utiliza o Uruguai como centro de distribuição de vacinas humanas para a Argentina, Brasil, Chile, Paraguai e Uruguai

Research Lab Biological Safety - P3

Laboratórios de controle de qualidade e caracterização química para o desenvolvimento de fármacos de moléculas pequenas (UdelaR). Planta piloto para a pesquisa de lotes de fármacos de moléculas pequenas com certificação GMP (UdelaR)

Capacidades bioinformáticas tanto para modelagem molecular quanto para análise genômica e metagenômica (UdelaR, IPMont, IIBCE)

Produção de proteínas recombinantes para a saúde animal em diferentes escalas (UdelaR, IPMont e empresas privadas)

Um sistema único e integrado de sanidade em escala nacional que combina os setores público e privado, ideal para estudos de pesquisa clínica

Espaços de coworking e incubadoras para a instalação e desenvolvimento de startups

HISTÓRIAS DE SUCESSO



A Integer Montevideú (anteriormente CCC Medical Devices) se dedica ao design, desenvolvimento e fabricação de dispositivos médicos implantáveis, direcionados principalmente ao mercado dos Estados Unidos. Atualmente, a empresa emprega 295 pessoas, das quais 86 são engenheiros (elétricos, informáticos, mecânicos e químicos) que participam de atividades de pesquisa e desenvolvimento. No Uruguai, a empresa iniciou suas atividades na década de 70 com a produção de marcapassos. Até 2014, a CCC focou completamente no desenvolvimento de projetos especiais de engenharia eletrônica e software, incluindo o desenho de protótipos

e o desenvolvimento de dispositivos implantáveis e não implantáveis, bem como na produção para seus clientes. Em agosto de 2014, a CCC foi adquirida por Greatbatch™, uma empresa de subcontratação de dispositivos médicos que proporcionava componentes para dispositivos implantáveis. Em 2016, Greatbatch comprou Lake Region Medical™ e trocou seu nome por Integer™. Com a fusão da CCC e Lake Region Medical, a Integer ampliou suas capacidades de componentes para sistemas totalmente integrados, a fim de atender melhor às necessidades dos fabricantes de equipamentos originais (OEM, pela sua sigla em inglês).



A empresa Translational Research In Oncology (TRIO) é uma organização de pesquisa clínica especializada em ensaios oncológicos globais. A empresa combina as forças de um grupo internacional de pesquisadores, profissionais com experiência em pesquisa clínica e cientistas especialistas de laboratório para guiar o desenvolvimento de terapias inovadoras biologicamente sólidas. Com sede em

Edmonton (Canadá), a TRIO estabeleceu um escritório regional no World Trade Center Montevideú (Uruguai) em 2009, desde onde realiza atividades relacionadas com o desenvolvimento operacional de ensaios clínicos oncológicos desde a fase inicial até a validação dos dados. Atualmente, emprega 22 cientistas com sólida formação em oncologia, bioquímica, biotecnologia e bioinformática, entre outras áreas.

HISTÓRIAS DE SUCESSO



Criada em 2018, a empresa de design e desenvolvimento de fármacos fundada e impulsionada por pesquisadores e empreendedores do Institut Pasteur de Montevideu (IP Montevideu) e da Universidade da República (Udelar) se dedica ao desenvolvimento de novas moléculas para o tratamento de doenças humanas. Produto desse trabalho, a empresa possui atualmente um portfólio de 60 compostos para tratar doenças metabólicas, neurodegenerativas e autoimunes.

Uma dessas moléculas é o composto MVD1 (batizado em homenagem à cidade de Montevideu), que já cumpriu com as

exigências regulatórias de segurança, eficácia e toxicidade in vitro e em animais. Agora, iniciará o primeiro ensaio clínico em humanos (fase I) que, em duplo cego, randomizado e controlado com um grupo placebo, estudará a segurança do fármaco em voluntários saudáveis. Também observará alguns elementos preliminares de eficácia em pacientes obesos.

A Eolo Pharma obteve a aprovação para iniciar o primeiro ensaio clínico em humanos de seu composto MVD1. Esse potencial medicamento foi desenvolvido para a prevenção e tratamento da obesidade e suas complicações metabólicas, como a diabetes tipo 2.



A ATGen é uma empresa líder em biotecnologia no Uruguai. Foi fundada em 2001 como a primeira startup da Faculdade de Ciências (Universidade da República), com fortes vínculos com o sistema acadêmico nacional e internacional, bem como com instituições públicas e privadas de P+D. A ATGen ocupa uma área de 700 m², incluindo uma área de fabricação de

330 m², projetada com Biossegurança Nível 2. Suas instalações são certificadas por cGMP (Boas Práticas de Fabricação) e ISO 13485 para a fabricação de antígenos para vacinas recombinantes de subunidades e diagnósticos in vitro para uso humano e veterinário, com a aprovação do Ministério do Gado, Agricultura e Pesca do Uruguai.



PROSPECÇÃO



LANDING



AFTERCARE

- INFORMAÇÕES E ASSESSORAMENTO PERSONALIZADO
- MONTAGEM DE AGENDA
- INTRODUÇÃO AOS ATORES PÚBLICOS E PRIVADOS
- RECRUTAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO TALENTO
- PROMOÇÃO DE POLÍTICAS
- DESENVOLVIMENTO DE CLUSTERS
- ACESSO A FERRAMENTAS DE PROMOÇÃO DE INVESTIMENTOS

ENTRE EM CONTATO CONOSCO



CRISTINA MONTERO

Promoção de Investimentos & Aftercare
cmontero@uruguayxxi.gub.uy

