



ÁGORA  
TECH PARK

# Relatório ESG 2023



# Sumário

---

## **Apresentação**

Palavra da Gestão  
Sobre o ESG  
Quem Somos  
O que Oferecemos  
Grandes Números  
Operações Residentes e Parceiras  
Parcerias e Conexões

## **Governança**

Estrutura e Governança  
Relações Internacionais  
Tecnova III  
Ágora UNI  
Ágora.Connect  
Captação de Recursos  
Gestão Financeira

## **Meio Ambiente**

Gestão de Resíduos  
Conservação da Biodiversidade  
Tratamento de Efluentes  
Projeto Isopor Amigo  
Economia Circular  
Energia Fotovoltaica

## **Pessoas e Inovação**

Liga Ágora  
Ágora.Cultural  
Ágora.Tour  
Ágora.Experts  
Ágora.Masters  
HUB 4.0  
Eventos de Inovação  
StartupSC  
Jornada JEDI  
Ágora.Health  
Ações Estratégicas

## **Futuro do Ágora**

Os Próximos 5 Anos  
Futuro no UNI  
Futuro no Ágora.Connect

# Palavra da Gestão

## CONSELHO E DIRETORIA: FOCO NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL



### Altair Assumpção

*Presidente do Conselho de Administração do Ágora*

O Ágora Tech Park continuou em 2023 a se consolidar como polo de inovação e desenvolvimento econômico no Sul do Brasil. Desde sua inauguração em 2019, o Parque tem se destacado por sua capacidade de adaptação e crescimento, mesmo em tempos desafiadores, com uma abordagem colaborativa que promove um rico ecossistema que conecta academia, mercado e sociedade civil.

O Parque Tecnológico tem sido um verdadeiro catalisador para a criação de novos negócios, empregos e parcerias, impulsionando o desenvolvimento econômico e social da região. A expansão das operações e a inauguração de novos empreendimentos, como o Mob e o Ágora DAT, têm sido fundamentais para fortalecer o ecossistema de inovação e tecnologia. O novo Ágora UNI é o resultado de todo o esforço e perspectiva do ágora, unindo ainda mais educação e desenvolvimento.

Isso continua a ser um pilar central na estratégia do Ágora Tech Park. A parceria com instituições de ensino tem sido crucial para fomentar uma nova geração de talentos. Iniciativas como o Cases, Experts e Liga.Ágora têm proporcionado oportunidades valiosas para estudantes e professores, integrando-os ao ambiente de inovação e preparando-os para os desafios do futuro. Todos esses projetos acontecerão de forma ainda maior e mais integrada nos novos programas do UNI, prometendo um grande 2024 para o desenvolvimento entre academia e mercado em Joinville.



### Emerson Edel

*Diretor Presidente do Instituto Ágora*

O Parque já se estabeleceu como um hub vital para o desenvolvimento socioeconômico da região: é um ambiente dinâmico, abriga mais de 100 operações, incluindo startups, empresas de serviços especializados, laboratórios de inovação e programas de capacitação empreendedora. O ecossistema gera mais de 1.500 empregos e um faturamento anual significativo, demonstrando a cada ano a eficácia do modelo de parques tecnológicos na promoção do desenvolvimento regional.

A preparação para a próxima fase de expansão foi um foco central em 2023, com a expectativa de inauguração do Ágora UNI em 2024. O novo living lab vai permitir ainda mais a colaboração entre startups, universidades, grandes empresas e governo, com o mesmo propósito de conectar pessoas e ideias para atingir objetivos comuns.

# Sobre o ESG

## Definição do relatório

Este relatório segue os princípios de transparência e boas práticas do Ágora Tech Park em relação à sustentabilidade e apresenta os principais destaques e indicadores de desempenho econômico, financeiro, social e ambiental da organização de 1º de janeiro a 31 de dezembro de 2023. É a terceira edição do nosso Relatório ESG, que começou em 2021.

As informações apresentadas referem-se essencialmente à gestão do Ágora Tech Park. Sempre que possível, os resultados das operações residentes, bem como dados do Perini Business Park, são incluídos. Para mais informações relativas a este relatório, entre em contato por e-mail: falecom@agoratechpark.com.br

## ALINHAMENTO COM OS ODS

Em 2015, os Estados-Membros das Nações Unidas criaram os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), que são um plano abrangente para abordar as questões mais urgentes de sustentabilidade em todo o mundo. Cada objetivo é composto de metas - ao todo são 169 metas que servem de guia para ações sociais, de sustentabilidade e governança em todo o mundo.

A ideiação e construção do Ágora Tech Park, foi ancorada fortemente no ODS 11 - Cidades e Comunidades Sustentáveis, conforme definido no hackathon realizado em 2019 com mais de 100 stakeholders do ecossistema local.

## Ágora Tech Park cedia Prêmio Empresa Cidadã ESG da ADVB/SC

A cerimônia de entrega do Prêmio Empresa Cidadã ESG ADVB/SC, realizada no dia 19 de setembro, no Ágora Tech Park, foi um momento de celebração que destacou as organizações catarinenses por sua atuação responsável nos pilares de responsabilidade social, ambiental e governança corporativa, conhecidos como ESG (Environmental, Social, and Governance)



ODS 4



ODS 6



ODS 7



ODS 9



ODS 11



ODS 12



ODS 15



ODS 17

# Quem somos

O Ágora Tech Park é um complexo de inovação referência no ecossistema do Norte Catarinense. Fruto da parceria entre a iniciativa privada, academia e poder público, o parque foi fundado pela Perville Engenharia, empresa do grupo Perini, pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), e pelas empresas de tecnologia Conta Azul, Pollux e TiFlux.



**Perini  
Business  
Park**

**20%**

PIB de Joinville

**2%**

PIB de Santa Catarina

O Ágora faz parte do Perini Business Park, maior parque multissetorial da América do Sul, onde atuam mais de 250 empresas, que geram uma receita anual que representa 20% do PIB de Joinville, a cidade mais populosa de Santa Catarina, e 2% do PIB de Santa Catarina. Números que só tendem a crescer com o surgimento de novas iniciativas empreendedoras, uma oportunidade para qualificar o IDH local, atrair recursos e investimentos, em um ciclo positivo de desenvolvimento

# ÁGORA TECH PARK

Desde 2015, o Estado de Santa Catarina vem trabalhando na implantação da rede catarinense de inovação. Atualmente são 15 centros de inovação, sendo o Ágora Tech Park o primeiro de iniciativa privada.



REDE CATARINENSE  
DE CENTROS DE  
**INOVAÇÃO**

[centrosdeinovacao.sc.gov.br](http://centrosdeinovacao.sc.gov.br)



Desde sua inauguração, em março de 2019, o Ágora HUB faz parte da Rede Catarinense de Centros de Inovação, iniciativa do Governo do Estado que agrega 15 projetos - alguns deles já em operação e outros em construção - nos principais polos regionais catarinenses.

Nos 7.000 m2 do HUB, estão presentes entidades e associações (Sebrae, Acate, Fiesc, Join.Valle, Communitech, entre outros), programas de desenvolvimento (a incubadora Softville Ágora), empresas de tecnologia e serviços, além de infraestrutura como auditório, coworking e área de alimentação.

Para obter impacto e resultados na jornada da inovação, é necessário o apoio do ecossistema ao longo do caminho, e é isso que o Ágora Tech Park oferece com sua trilha de suporte de ponta a ponta para o desenvolvimento de ideias e negócios inovadores. A trilha de desenvolvimento é um dos diferenciais do ecossistema Ágora, que atende empreendedores iniciantes, startups em expansão, profissionais e estudantes que buscam conexões, bem como empresas que demandam novos projetos e soluções. Essa trilha é um caminho para os negócios do futuro.

## 9 Projetos Estruturantes

compõem a trilha de desenvolvimento e apoio ao empreendedorismo no Ágora. Mais detalhes sobre os projetos estruturantes podem ser encontrados na seção "Inovação e Pessoas".

# Ágora HUB



**7.100m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**70+**  
organizações  
residentes

O Ágora HUB é o primeiro prédio do Ágora Tech Park e é onde estão concentradas entidades e associações como ACATE, FIESC, Sebrae, Joinville, Abimaq, Abinfer, Sindipeças, Comunitech, ABII, AMCHAM, além da incubadora Softville Ágora, o coworking Ágora Share e empresas do setor de serviços e tecnologia. Ele foi projetado para ser um ambiente interativo, colaborativo e sustentável, ideal para integrar atores do ecossistema de inovação, empreendedorismo e tecnologia.

# Ágora MOB



**6.400m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**30+**  
organizações  
residentes

O Ágora MOB reúne empresas de tecnologia e outros segmentos com um objetivo em comum: usufruir do ambiente de inovação e conexão com startups, mentores e investidores para desenvolver projetos de open innovation e inteligência estratégica, além de expansão comercial. É o caso da Schulz (maior fabricante de compressores de ar da América Latina), da startup Transfeera, da multinacional de engenharia Buhler e da desenvolvedora de ERPs Sanhkya, entre outras.

# Ágora DAT



**672m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**1**  
Data Center  
Tier III

O Ágora DAT é casa do Armazém Cloud, um dos datacenters mais modernos do país que atende mais de mil clientes, incluindo a Ambev e o Ministério Público de Santa Catarina. As certificações Tier III são concedidas a data centers que atendem aos mais altos padrões de disponibilidade, redundância e segurança. O prédio possui 72 racks e conta com geradores próprios e um centro de operações 24/7 com monitoramento de ciberataques em tempo real. O prédio também está interligado com a unidade de Brusque por meio de quatro links de fibra óptica de 10 gigabytes, em rotas distintas.

# UFSC Joinville



**13.600m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**38+**  
Laboratórios  
de P&D

Localizado entre os prédios HUB, MOB e DAT, o campus da UFSC em Joinville oferece cursos de graduação em Ciência e Tecnologia, Engenharias de Infraestrutura, Aeroespacial, Automotiva, Mecatrônica, Naval, Ferroviária/Metroviária e Transportes/Logística, além de mestrados em Engenharia de Ciências Mecânicas e Sistemas Eletrônicos. O campus possui 38 laboratórios de ensino, pesquisa e extensão, bem como mais de 1800 estudantes, o que agrega um enorme potencial de recursos humanos e infraestrutura aos projetos em desenvolvimento no Ágora.

# Conta Azul



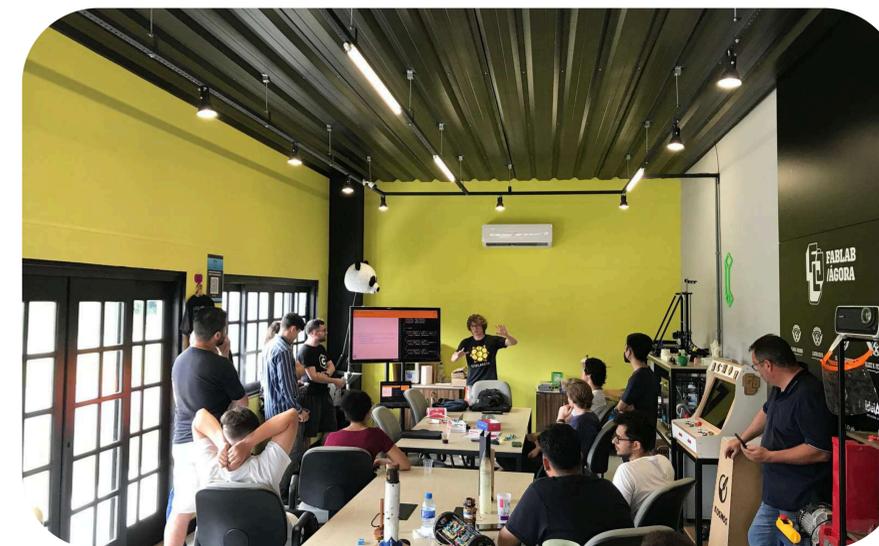
**4.600m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**500+**  
empregos  
gerados

O bloco O do Ágora é sede da ContaAzul, uma scaleUp de destaque no ecossistema de inovação de Joinville e umas das fundadoras do Ágora Tech Park. A empresa desenvolve um ERP de gestão para micro e pequenas empresas e está integrada às principais prefeituras do Brasil, em mais de 1.000 cidades homologadas para emissão e importação de notas fiscais de serviço. A fintech também tem parcerias com os cinco principais bancos do Brasil e com 60 empresas de tecnologia para auxiliar na gestão de vendas, no gerenciamento de relacionamento com o cliente (CRM), plataformas de e-commerce, marketplace, entre outros processos.

# Fab Lab



**181m<sup>2</sup>**  
de área  
construída



**+90**  
universitários

O Fab Lab, inaugurado em 2022 no Ágora Tech Park, é um espaço comunitário equipado com tecnologias de fabricação digital, proporcionando um ambiente onde as pessoas podem projetar, criar e compartilhar conhecimento. O espaço tem atraído principalmente estudantes universitários envolvidos em competições acadêmicas de várias áreas, como carros de corrida estilo Fórmula 1, barcos, foguetes e aero design. Além disso, o laboratório também acolhe entusiastas do movimento maker que desenvolvem seus próprios projetos.

# O que oferecemos

## PROJETOS ESTRUTURANTES

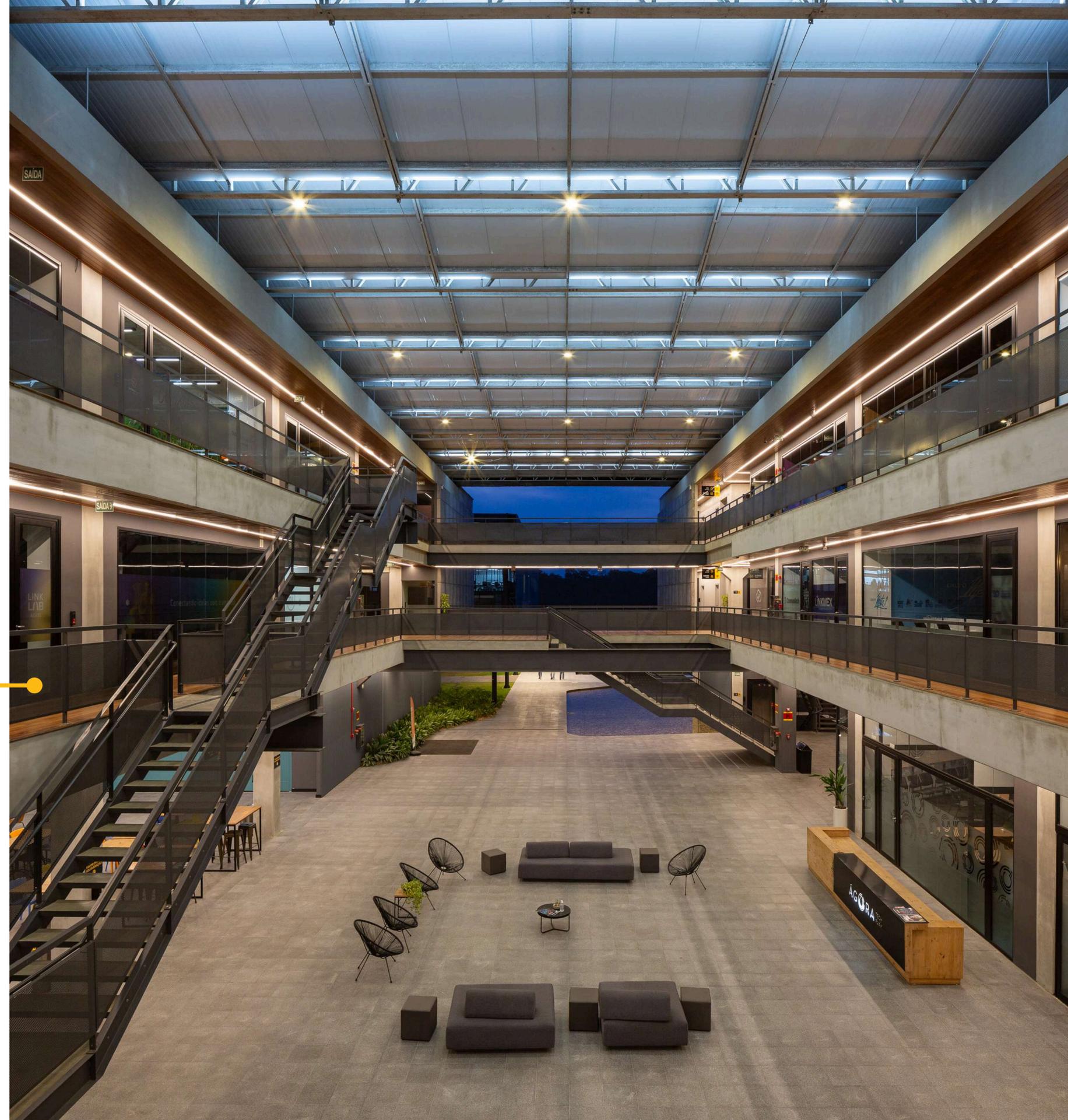
Uma trilha de suporte ao desenvolvimento de negócios de ponta a ponta. A trilha de desenvolvimento composta por diversos projetos e programas é um dos diferenciais do ecossistema Ágora – e um caminho para os negócios do futuro

## AMBIENTE DE MATCHMAKING

O Ágora é um ambiente propício para quem quer se conectar com startups, corporates bem sucedidas e acesso à universidades. No Ágora a inovação é acelerada e a energia das pessoas converge em um único sentido: a conexão.

## ESPAÇO ABERTO PARA VISITAÇÃO

Nosso programa de visitação oferece uma experiência de imersão no parque tecnológico, com agenda exclusiva para conhecer a estrutura do parque, dos projetos estruturantes e de algumas operações instaladas. Em 2023, foram mais de 100 visitas realizadas, somando um total de 1388 visitantes.



# O que oferecemos

## ESTRUTURA PARA EVENTOS

Os espaços do Ágora Tech Park são confortáveis e totalmente equipados, com mais de 10 salas de reuniões e um auditório para eventos com capacidade para até 230 pessoas. Além disso, o hall é aberto, mobiliado e possui Wi-Fi liberada, e há um boulevard gastronômico disponível. O parque também oferece segurança monitorada, acesso 24 horas por dia e estacionamento gratuito.

## ESPAÇO DE COWORKING

O Ágora.Share é nosso espaço compartilhado - são 8 salas privadas, 79 posições de coworking e 7 salas de reunião totalmente equipadas. As salas privadas acomodam de 4 a 6 pessoas e possuem ar condicionado, mesas, cadeiras e gaveteiros. O espaço oferece acesso 24 horas por dia, 7 dias por semana, com monitoramento e segurança, internet de alta velocidade e copas compartilhadas.

## INCUBADORA

A Softville, um projeto estruturante do Ágora, é uma incubadora de empresas que oferece suporte e acompanhamento para startups, desde a concepção da ideia até a preparação para o mercado. A Softville regularmente promove seleções de projetos inovadores para conceder incubação gratuita aos empreendedores selecionados.

O Linklab é um programa de inovação aberta pioneiro no ecossistema de inovação e tecnologia que aproxima médias e grandes empresas com startups que possam acelerar o processo de inovação dessas empresas e ao mesmo tempo dar às startups uma grande oportunidade de acelerar sua participação em grandes mercados.



# Grandes números

O Ágora Tech Park está localizado na cidade de Joinville que esta entre os principais polos de inovação da América Latina. Joinville possui um ambiente dinâmico, localização estratégica, atrativos incentivos fiscais estaduais, ecossistema econômico rico e diversificado, mão de obra qualificada e um dos melhores polos logísticos do Brasil. Não é de admirar que tantas empresas multinacionais - de pequenas e médias a líderes globais - tenham escolhido Joinville para instalar suas operações no Brasil.

Além de um clima de negócios diferenciado, Joinville oferece custo de vida acessível e qualidade de vida excepcional. Uma verdadeira cidade de 15 minutos, segura, que pode ser percorrida de carro, a pé, de bicicleta. São diversas vantagens para quem quer trabalhar, empreender ou investir aqui.

O Perini Business Park, onde o Ágora Tech Park está instalado, é maior parque multissetorial da América Latina. As ações de meio ambiente, sustentabilidade e governança do Ágora estão intimamente relacionadas às ações do Parque Perini, um dos fundadores do Ágora Tech Park. Sendo assim, para contextualizar os “grandes números” do Ágora, este relatório inclui também os principais números do Perini Business Park.

## Perini Business Park

**2.8mi**

de metros quadrados de área total

**720mil**

metros quadrados de área preservada

**325mil**

metros quadrados de área construída

**10mil**

pessoas circulam diariamente

**280+**

operações instaladas

**8,4bi**

de faturamento das empresas do parque

**2%**

do PIB de Santa Catarina

## ÁGORA TECH PARK

**32mil**

metros quadrados de área construída

**112**

operações instaladas no parque

**190+**

de projetos de inovação

**30mi**

de faturamento das Startups

**39**

laboratórios de P&D da UFSC

**2,2 %**

do PIB de Joinville

**790mi**

de faturamento no ecossistema

**20+**

eventos por mês

**8**

laboratórios de inovação

**98,0%**

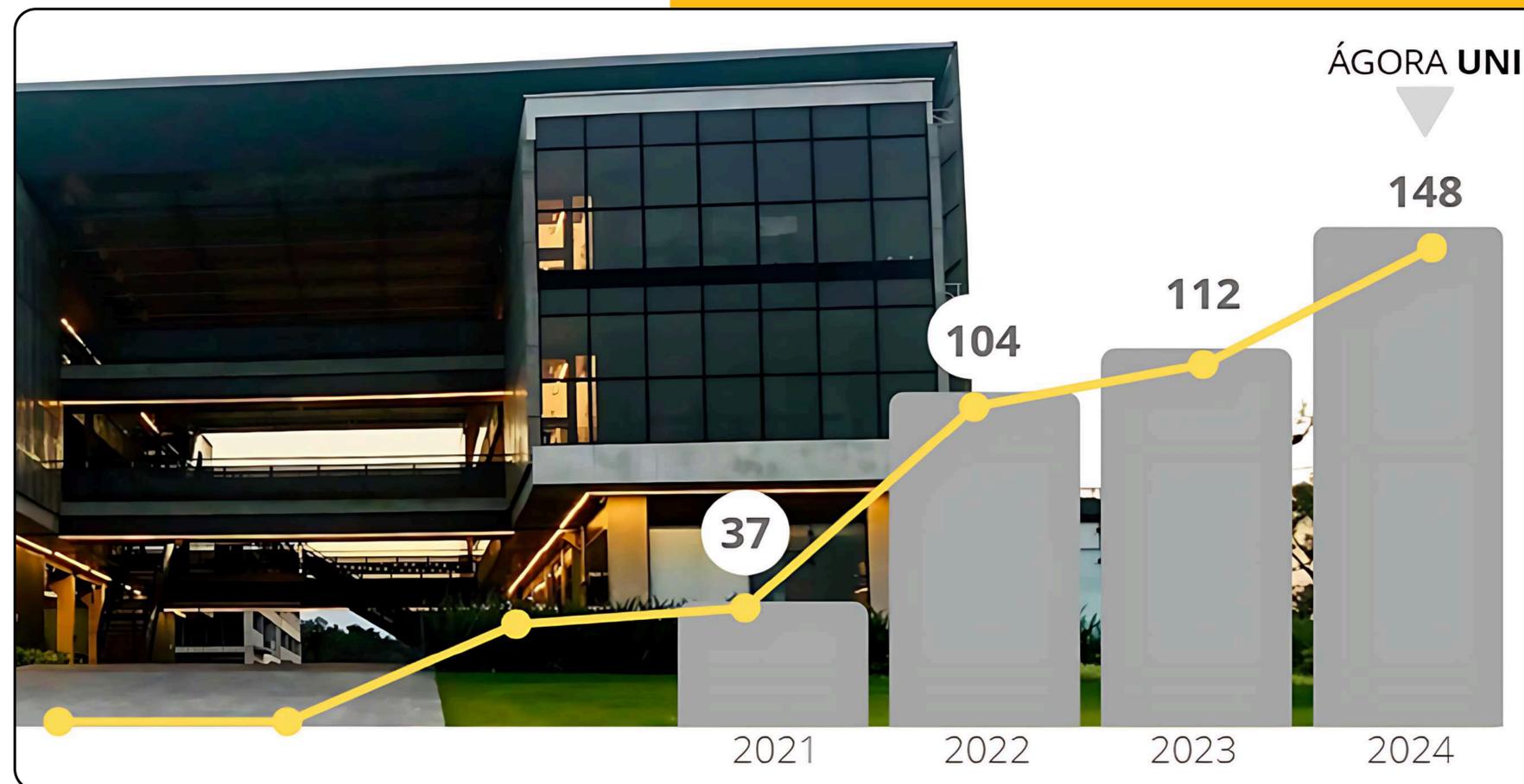
de ocupação

# Operações residentes e parceiras

O Ágora encerrou o ano de 2023 abrigando 112 empreendimentos instalados, número 233% maior que a média dos parques tecnológicos em operação no Brasil (MCTI, 2019) - incluindo corporações de grande porte, associações e entidades, startups, laboratórios de inovação e uma universidade, a UFSC Joinville, que conta com 38 laboratórios de P&D. O ecossistema é propício à conexão entre players das “quatro hélices” da inovação: academia, mercado, setor público e sociedade.

As operações instaladas no parque tecnológico empregaram mais de 1500 pessoas, número 70% maior que a média de parques tecnológicos em operação no Brasil (IBGE, 2019).

Em 4 anos de história, o Ágora Tech Park cresceu trazendo benefícios sociais, econômicos e ambientais para o ecossistema de Joinville. A projeção de crescimento do parque prevê um aumento de 32% no número de operações instaladas, chegando a 148 no final de 2024, com a chegada do novo bloco do parque, o Ágora UNI.



**98%**  
de ocupação  
crescimento de  
7,6% em relação  
a 2022

# Caracterização das operações\* residentes



\*Algumas operações possuem mais de uma caracterização e/ou tipo de operação nos ambientes

# Perfil no Ágora



**29%**  
das empresas  
com atuação  
internacional

## DESTAQUE DE ATIVIDADES

**33%**

consultoria

**15%**

software

**10%**

associações

## DESTAQUE DE SEGMENTOS

**22%**

tecnologia

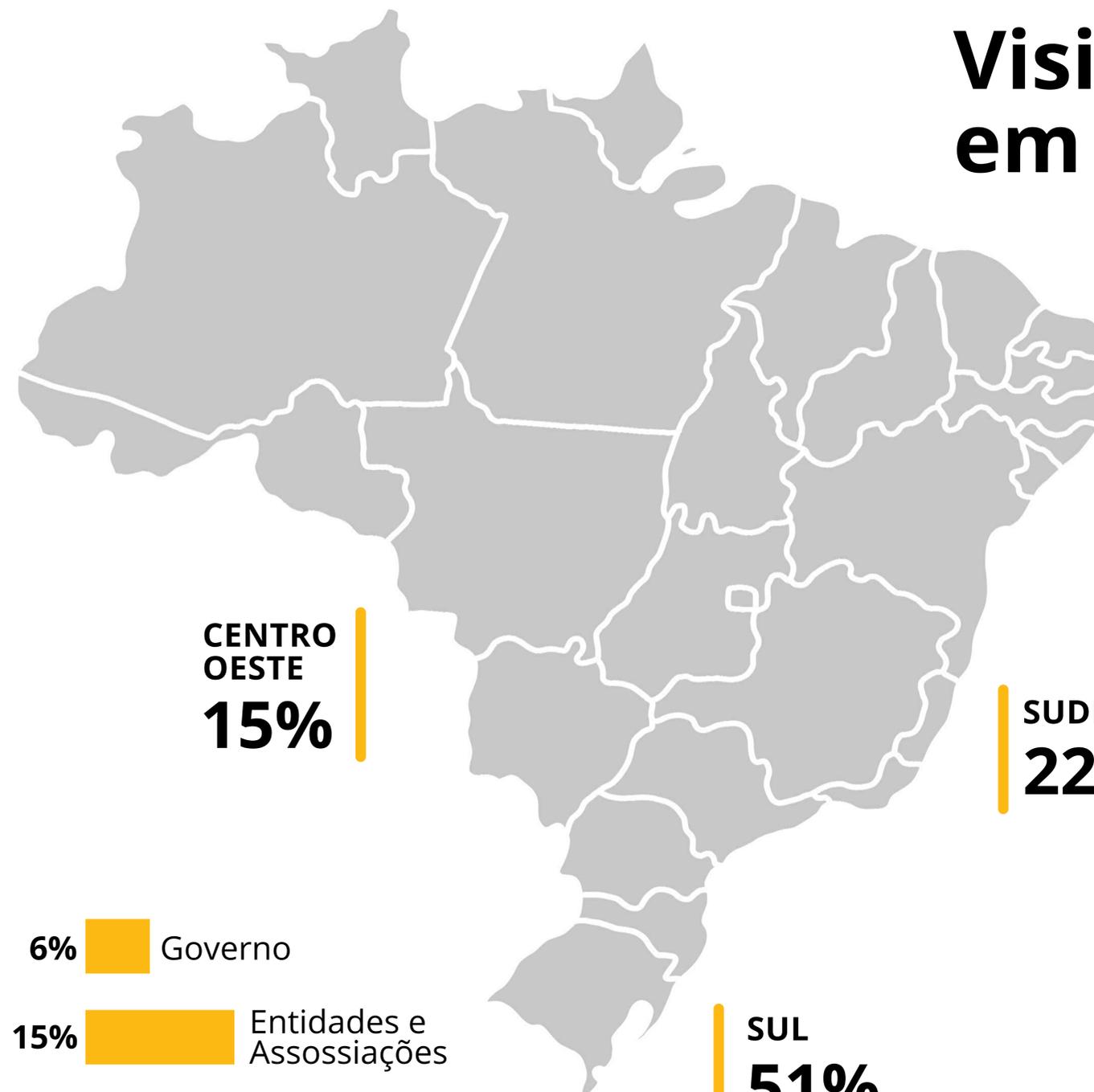
**10%**

apoio a negócios

**10%**

finanças

# Visitantes em 2023

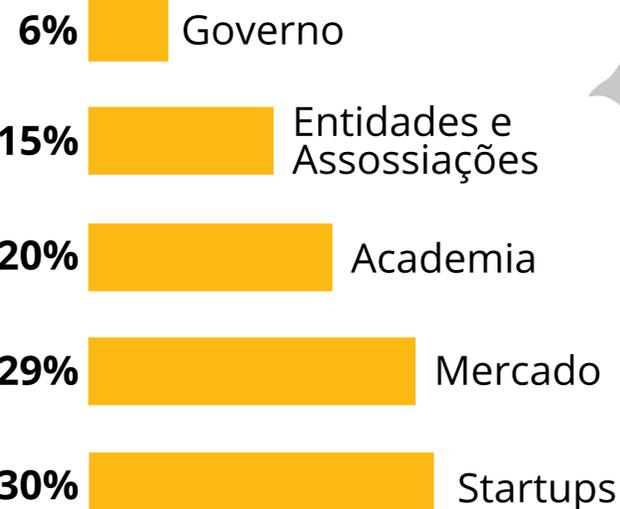


**NORTE E  
NORDESTE**  
**9%**

**CENTRO  
OESTE**  
**15%**

**SUDESTE**  
**22%**

**SUL**  
**51%**



**+20 mil**  
Visitantes  
Totais  
entre tours e eventos

# 112 OPERAÇÕES

Ágora **HUB**



70 OPERAÇÕES

Ágora **MOB**



30 OPERAÇÕES

Ágora **DAT**



1 OPERAÇÃO

UFSC



1 OPERAÇÃO

CONTA AZUL



1 OPERAÇÃO

FAB LAB



1 OPERAÇÃO

COOPERAÇÃO ESTRATÉGICA  
CENTROS DE INOVAÇÃO,  
UNIVERSIDADES  
E INSTITUTOS



# Governança

O Instituto Ágora de Inovação e Empreendedorismo é uma entidade sem fins lucrativos, cofundado pela Perville, UFSC, ContaAzul, Pollux e TiFlux e inaugurado oficialmente no dia 28 de março de 2019. Ele é a base administrativa do Ágora Tech Park, Centro de Inovação de Joinville

## CONSELHO ADMINISTRATIVO



Altair Assumpção  
*Presidente*



Daniel Leipnitz  
*Conselheiro*



Diego Greff  
*Conselheiro*



Fabiano DellAgnolo  
*Conselheiro*



Jorge Audy  
*Conselheiro*



Marcelo Hack  
*Conselheiro*



Marcio Santos  
*Conselheiro*

## CONSELHO FISCAL



Fernando Fix  
*Conselheiro*



Luis Sussenbach  
*Conselheiro*



Rafael Rolow  
*Conselheiro*

## DIRETORIA



Emerson Edel  
*Diretor Presidente*



Antonio Pereira  
*Diretor*



Modesto Hurtado  
*Diretor Técnico*



Ricardo Fantinelli  
*Diretor Executivo*

## EQUIPE



Osmar Worn  
*Administrativo e Facilities*



Juliana Pereira  
*Facilities*



Júlia Fischborn  
*Gestão de Projetos*



Raphaela Gonçalves  
*Recepção e Atendimento*



Janaina Sehnem  
*Projetos de Inovação*



Vinícius Takeo  
*Conexões e Inovação*



João Pedro Girardi  
*Suporte de Projetos e Dados*

# Equipe Ágora Tech Park



**TIME**

**8 PESSOAS**  
14% crescimento  
em relação a 2022

# Ágora no Mundo

## Japão e Equador

Ágora Tech Park recebeu comitivas do Japão e do Equador, reforçando seu compromisso com a internacionalização e parcerias globais. Em abril, o Cônsul Geral do Japão em Curitiba, Hamada Keiji, e a assessora Kumiko Abe visitaram o Perini City Lab, focado em cidades inteligentes, discutindo futuras colaborações. Representantes da Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL) do Equador também exploraram o parque, destacando a influência do Ágora na educação internacional e propondo parcerias entre o ensino superior equatoriano e o ecossistema de inovação de Joinville.



## Brasil e México

No dia 25 de maio, o Ágora Tech Park sediou um encontro entre Brasil e México, reforçando as relações empresariais entre as duas maiores economias da América Latina. O evento incluiu networking, apresentação de cases de sucesso e debates sobre expansão internacional e novas parcerias. Empresas como Weg e Walbert, com operações no México, foram destacadas. A presença de líderes como o Secretário de Articulação Internacional de SC, Juliano Frohner, sublinhou a importância do diálogo para o futuro das interações comerciais Brasil-México.



## Missão UK/Suíça

A missão UK/Suíça 2023, organizada pelo Join.valle, levou 13 empreendedores e líderes de Joinville a institutos de pesquisa, universidades e empresas na Inglaterra e Suíça, com o Ágora representado pelo Diretor Presidente, Emerson Eden, e seu Diretor Executivo, Ricardo Fantinelli. A comitiva explorou sete cidades, incluindo Londres, Manchester, Zurique e Berna, trazendo de volta conhecimento, ideias e oportunidades de parcerias internacionais. As visitas destacaram a cooperação entre academia e mercado, um modelo forte na Inglaterra e Suíça, oferecendo insights sobre como transformar inovação em ação e investimento.



# FINEP e FAPESC: Lançamento do Tecnova 3 no Ágora

Em dezembro, o Ágora Tech Park foi sede de um importante marco para o desenvolvimento de projetos de inovação em Santa Catarina: a assinatura de termo entre a Fapesc e a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) para o programa Tecnova 3, com edital planejado para o início de 2024. Além do termo de assinatura do Tecnova 3, o Ágora teve uma reunião estratégica com os representantes da Fapesc e Finep - e novidades relevantes para o ecossistema devem ser anunciadas em breve.

O Tecnova é promovido pela Fapesc, vinculada à Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação (SCTI) e Finep, ligada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI). Ao total, serão investidos R\$ 30 milhões, entre R\$ 250 mil e R\$ 400 mil para cada um dos projetos aprovados - podem se habilitar empresas catarinenses que desenvolvem soluções tecnológicas e inovadoras com faturamento anual de até R\$ 16 milhões.

*Em dezembro, logo após o anúncio do Tecnova III, a comitiva das entidades visitou as obras do Ágora UNI, que teve investimentos captados via editais de inovação da FINEP e Fapesc, além de aporte da Perville Engenharia, responsável pelas obras.*



**“De uma forma muito simbólica fizemos o lançamento no Ágora Tech Park, um dos polos da Rede Catarinense de Centros de Inovação que se destaca pelo porte, organização, empresas instaladas e forte ritmo de crescimento que apresenta”,**

**Fábio Wagner Pinto**  
Presidente da Fapesc

# Ágora UNI

## UM NOVO PASSO PARA UM FUTURO MAIS CONECTADO

O Ágora UNI será o novo living lab (“laboratório aberto e vivo”) do parque tecnológico de Joinville. O projeto Ágora UNI visa construir um hub de inovação aberta que conecta universidades, corporações e startups, permitindo a co-criação de projetos em verticais como Cidades Inteligentes, Saúde, Indústria 4.0 e Logística. As obras iniciaram em junho de 2023, com a conclusão prevista para o primeiro semestre de 2024, logo após o Ágora Tech Park completar cinco anos de operação.

O projeto foi um dos 8 aprovados pelo programa Ambientes de Inovação da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) e do Ministério de Ciência, Tecnologia & Inovações (MCTI), recebendo R\$ 15 milhões em recursos não reembolsáveis. A este investimento serão acrescidos R\$ 1,5 milhões recebidos da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (FAPESC) e uma contrapartida econômica de R\$ 4,7 milhões proveniente de um dos fundadores do Ágora, a Perville Engenharia e Empreendimentos





**+39% DE  
CRESCIMENTO**  
EM NÚMERO DE OPERAÇÕES



**+29% DE  
CRESCIMENTO**  
EM POSTOS DE TRABALHO



**6,5 MIL M<sup>2</sup>  
DE EXPANSÃO**



**+20 MILHÕES  
DE INVESTIMENTO**

# Ágora UNI

## Modelo da Hélice Quádrupla



**Finep**  
INOVAÇÃO E PESQUISA

R\$ 15 milhões

**fapesc**  
Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina

R\$ 1,5 milhões

**PERVILLE**  
CONSTRUTORA

R\$ 4,7 milhões

## Um Living Lab

Living Lab, por definição, é o espaço onde, com a colaboração de diferentes atores, acontece um processo colaborativo para a criação, prototipagem, validação e teste de novas soluções em contextos reais.

Com objetivo de construir ideias e transformá-las em negócios de alto impacto, o Living Lab do Ágora.UNI permitirá que alianças estratégicas entre universidade, startup, corporação e governo desenvolvam novos projetos alinhados às especializações do Centro de Inovação de Joinville. Além da possibilidade de usufruir do espaço e do ecossistema de inovação e empreendedorismo local para esse desenvolvimento colaborativo.

**"O UNI foi concebido para ser uma referência no ecossistema em relação aos gaps de mercado das grandes empresas e como elas podem contar com as universidades para cocriarem projetos de inovação aberta"**

*Emerson Edel*

*Diretor-presidente do Instituto Ágora.*

# Ágora.UNI: Apresentação ao Ecosistema

O Ágora Tech Park recebeu em agosto de 2023 algumas das principais lideranças do ecossistema de tecnologia catarinense para apresentar oficialmente o projeto do Ágora.UNI, novo prédio com previsão de conclusão em abril de 2024 - quando o parque tecnológico completa cinco anos de operação.



O UNI envolve alianças estratégicas entre grandes empresas (corporates), setor público e universidades. A UDESC será a instituição-âncora do projeto, mas o objetivo é atender todas as Instituições de Ciência e Tecnologia (ICTs) e universidades da região.

**"O objetivo é impulsionar projetos de inovação para elevar a produtividade e competitividade da região norte do estado a partir das demandas do mercado e do potencial de pesquisa das ICTs. O lab será um palco de encontro das universidades com o mercado dentro do ecossistema"**

#### **Emerson Edel**

*Diretor Presidente do Instituto Ágora.*

O parque tecnológico já é um celeiro de inovações para o mercado, a partir de interações de empresas (Schulz, Krona, WEG, Tigre, Clamed, BMW, ArcelorMittal e Ciser, entre outras) ao ecossistema do Ágora, que conta com universidades (campi Joinville da UFSC), entidades (ACATE, Fiesc, Sebrae) e laboratórios de pesquisa e desenvolvimento (ver números abaixo).

"O UNI foi concebido para ser uma referência no ecossistema em relação aos gaps de mercado das grandes empresas e como elas podem contar com as universidades para cocriarem projetos de inovação aberta. Estamos desenvolvendo uma série de iniciativas que vão guiar essa jornada, antes mesmo do prédio estar inaugurado, e que envolve capacitação e desenvolvimento de professores, além do engajamento de corporates e da comunidade de inovação", ressalta Edel.

O evento teve a participação de autoridades e lideranças como Marcelo Camargo, superintendente da área de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico da FINEP; o head de Inovação da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação de Santa Catarina, Felipe Mandawalli; a diretora de Ciência e Tecnologia da Fapesc, Valeska Tratsk; o deputado estadual Mateus Cadorin; o secretário municipal de Desenvolvimento Econômico de Joinville, William Escher; o reitor da UDESC, Gilmar Baretta e o diretor geral da UDESC Joinville, Antonio Heronaldo de Souza, além de empresários e empreendedores do ecossistema de tecnologia da região.

O superintendente da FINEP apresentou durante o encontro um panorama da evolução dos parques tecnológicos no país e no mundo - e avaliou que, em Joinville, a conexão entre a inovação, as universidades e o mercado, é muito promissora. "O passo à frente dos parques é tornarem-se centros de tecnologia estratégica: tem que ter especificidade, podem ter uma atuação transversal mas é fundamental ter seu core business de inovação bem definido", resumiu.

Uma das primeiras entregas à comunidade de inovação será o Ágora.Connect, que busca "dar um match" entre programas corporativos de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) e pesquisadores da academia.

**"Em geral, os setores de P&D das empresas atuam sem conexão direta com pesquisadores e instituições educacionais. Implementar uma tecnologia é um processo de alto risco. Encontrar os parceiros ideais é essencial para diminuir tempo e custos"**

#### **Ricardo Fantinelli**

*Diretor Executivo do Ágora Tech Park*

# Ágora.Connect

**“Um dos papéis estratégicos do Ágora UNI é estabelecer mecanismos para desburocratizar os procedimentos para a contratação dos projetos de pesquisa envolvendo ambas as partes, facilitar os registros de propriedade intelectual e facilitar os processos de transferência de tecnologia”**

**Modesto Hurtado Ferrer**

*Professor da UFSC e Diretor Técnico Instituto Ágora.*

O novo projeto do Ágora Tech Park, o programa Ágora.Connect, reuniu no início de dezembro grupos de pesquisadores das instituições de ensino superior universidades e líderes de inovação de grandes empresas em dois workshops de cocriação feitos em parceria entre o Ágora e a UDESC. O Connect é um espaço no futuro prédio Ágora UNI que envolve um programa de P&D aberto que conecta grandes empresas e universidades num só ambiente. A ideia é linkar e centralizar as ações através desse programa, para conectar as indústrias e empresas com as universidades, profissionais e ecossistema de inovação.

Ao todo, foram 22 participantes nas duas datas, envolvendo corporações como Whirlpool, Tupy, Arcelor Mittal, BMW, Pollux e ACATE, e pesquisadores da UFSC,

UDESC, Católica, Ielusc e Univille. Os workshops foram liderados pelo diretor executivo do Ágora, Ricardo Fantinelli, a analista de inovação Janaina Sehnem e a assessora de Negócios e Parcerias da UDESC, Fran Kasulke.

O objetivo é trazer insights, demandas, benchmarkings e sugestões de cada área (academia e mercado) para compor um panorama de que forma o Ágora UNI pode criar programas e iniciativas relevantes e conectadas às necessidades e desafios das empresas, pesquisadores, alunos e laboratórios de P&D.

Entre os passos futuros do projeto, está a realização de um novo workshop, específico com os responsáveis pelos projetos estruturantes do Ágora, além da validação das ideias sugeridas com atores de cada setor e uma apresentação final do projeto estruturado e validado.



**INSIGHTS EXCLUSIVOS  
BAIXE O E-BOOK E DESCUBRA MAIS**



# Captação de Recursos

TABELA DE PROJETOS SUBMETIDOS,  
APROVADOS E EXECUTADOS EM 2023

Também foram captados recursos por meio de patrocínio a projetos e por prestação de serviços

submetido



MCTI 12618/2023  
FAPESC 08/2023  
FINEP 01/2023

**R\$ 4.518.162,00**

aprovado



MCTI 012618/2023  
FINEP 01/2023\*

**R\$ 488.762,00**

\*Projeto de R\$ 3.999.900,00 aprovado em 2024

executado



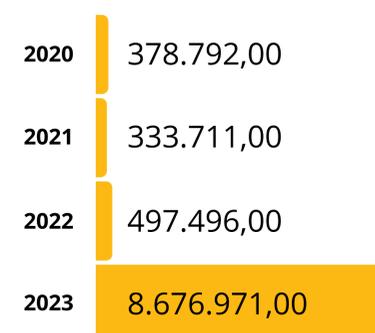
FAPESC 11/2022  
FAPESC 39/2022  
FINEP 0350/22

**R\$ 15.165.200,00**

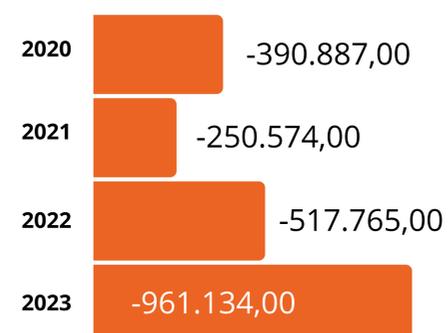
# Gestão Financeira

## INDICADORES E RESULTADOS

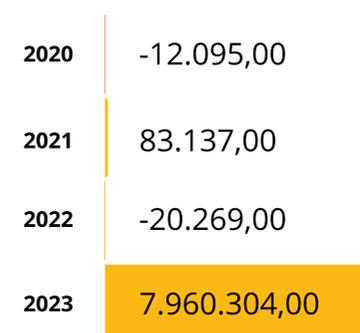
### RECEITA LÍQUIDA (R\$)



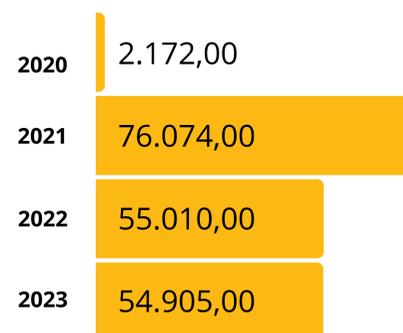
### DESPESAS (R\$)



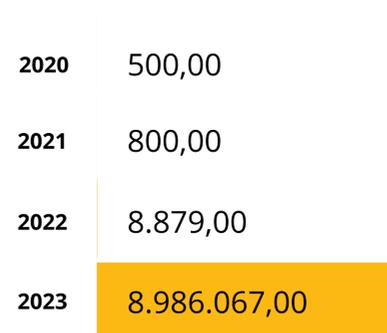
### LUCRO LÍQUIDO (R\$)



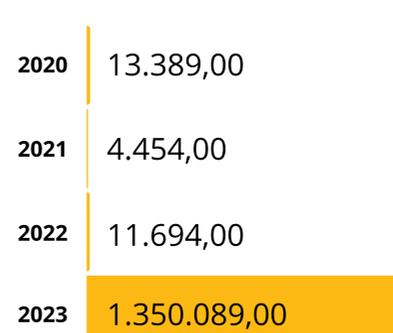
### ATIVO CIRCULANTE (R\$)



### ATIVO NÃO CIRCULANTE (R\$)



### PASSIVO CIRCULANTE (R\$)



### PATRIMÔNIO LÍQUIDO (R\$)



Dados de 2023 significativamente maiores que os dos anos anteriores devido ao edital FINEP 0350/22.

# Ambiente Ecológico

Desde a idealização do Ágora Tech Park, a sustentabilidade está entre as prioridades. O projeto atende os requisitos do ODS 7 (Energia Limpa e Acessível), valorizando itens como a iluminação natural, reaproveitamento da água da chuva, captação de energia solar que reduz custos, iluminação a base de LED, elevador com sistema de regeneração de energia, além de uma série de estratégias projetuais sustentáveis que garantem conforto térmico.



## ESTRATÉGIAS PROJETUAIS SUSTENTÁVEIS



### Reuso de água

Estimativa de economia de água mensal de 110m<sup>3</sup>



### Energia fotovoltaica

Inversor AAB instalado para transformar energia captada do teto solar em energia elétrica



### Estrutura pré-fabricada

Edifícios com estrutura mista: pilares, vigas e lajes aveolares em concreto pré-fabricado protendido; passarelas, escadas e estrutura da cobertura em aço.



### Telhas termoacústicas

Capacidade de bloqueio de até 30% de entrada de calor ou frio



### Brise de alumínio

Protege o interior do edifício da insolação



### Vidro translúcido

Traz privacidade, quando necessária, e a entrada constante de luz natural



### Painel cimentício

Fechamentos externos em painéis pré-fabricados



### Sheds

Iluminação e ventilação naturais

# Energia Fotovoltaica



**Estima-se que essa quantidade de energia limpa tenha evitado a emissão de aproximadamente 4,1 toneladas de CO<sub>2</sub>, alinhando-nos ao ODS 7 (Energia Acessível e Limpa).**



**81.247 kWh**  
Energia fotovoltaica gerada



**128 placas**  
de 330Wp  
Ágora HUB



**44%**  
da energia total gerada por painéis fotovoltaicos



**160 placas**  
de 335Wp  
Ágora MOB



**182.428 kWh**  
Consumo total do  
ÁgoraHUB e  
ÁgoraMOB



**288 placas**  
fotovoltaicas  
instaladas

# Sustentabilidade no Perini

## CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

Relacionado ao ODS 15 (Vida Terrestre), o parque mantém 720 mil m<sup>2</sup> de área verde preservada. Neste espaço, rico em biodiversidade, desenvolve monitoramento da fauna e da flora, sub-programa de conservação do Bugio-ruivo (espécie vulnerável à extinção) e um vasto programa de educação ambiental que já beneficiou mais de 6 mil crianças de mais de 100 escolas com visitas guiadas a trilhas ecológicas.

## TRATAMENTO DE EFLUENTES

Em sintonia com o ODS 6 (Água potável e saneamento), o Perini Business Park mantém uma estrutura para o tratamento de 100% do esgoto sanitário produzido por cerca de 10 mil pessoas que frequentam o parque diariamente.

O parque possui uma ETE própria inaugurada em 2012. A estação foi construída pensando na expansão do parque e tem capacidade de vazão de 840m<sup>3</sup>/dia



# Projeto Isopor Amigo



No ano de 2023, o Ágora Tech Park manteve ativos os pontos de entrega voluntária (PEVs) para a reciclagem de produtos EPS, como parte do nosso compromisso contínuo com a sustentabilidade, colaboramos ativamente na conscientização sobre a reciclagem de produtos de poliestireno ou isopor (EPS), promovendo a logística reversa e incentivando a comunidade a adotar práticas ambientalmente responsáveis. O Isopor Amigo representa um

passo importante em direção à economia circular e à preservação do meio ambiente, alinhando-se aos nossos valores e ao compromisso com a Responsabilidade Social Corporativa.

**O isopor amigo está presentes em 17 empresas, impactando mais de 10.000 Pessoas.**

# Coleta Seletiva e Gestão de Resíduos

As economias geradas pelas melhorias implementadas em 2022, incluindo a separação de resíduos ao invés do descarte em lixões, a gestão ambiental eficiente, o incentivo às compras de fornecedores locais e a coleta seletiva com envio para reciclagem dos resíduos produzidos por mais de 240 empresas no Perini Business Park, estão alinhadas com o ODS 12 (Consumo e produção responsáveis).



## ECONOMIA CIRCULAR (BY ORGANA BIOTECH)



Solução para os resíduos orgânicos dos restaurantes do Ágora Tech Park e de muitas empresas no Perini.

A Organa Biotech é uma startup criada em Joinville, durante o evento Startup Weekend foi vencedora da edição de novembro de 2019, em 2020 iniciou o Programa Nascer no Ágora Tech Park, ficou em 2º lugar e ganhou 3 meses no Coworking Ágora Share. Em 2021 se inscreveu para a Incubação Miditec, organizada e dirigida pela Softville, conquistou a vaga entre as primeiras 15 startups classificadas. Em Agosto do mesmo ano iniciou o MVP no Hub do Ágora, com 3 restaurantes, e no início de 2022 assinou o contrato de gestão de todos os restaurantes do Ágora Tech Park, tanto do Hub quando do Mob e em breve no Uni.

Com o apoio do Perini Business Park e Ágora Tech Park, a Organa Biotech assinou mais 10 (dez) contratos durante o ano de 2023, clientes como Sicredi, Decathlon, Metal Group, Hospital Dona Helena, e outros.

A solução da Organa Biotech é uma compostagem acelerada por biotecnologia dentro da área da indústria, evitando aterro, transporte, e transformando o que hoje é lixo para as indústrias, em um rico composto orgânico a ser utilizado no ajardinamento do Perini Business Park, reduzindo as emissões de CO2, descarbonização, conscientização, rastreabilidade, geração de dados, e melhoria na coleta seletiva. A startup também está buscando a certificação de créditos de carbono.

Em 2023 foram 4.978 kgs de resíduos orgânicos compostados, que resultaram 1.991 kgs de adubo orgânico, utilizado para enriquecer as mudas plantadas no Perini Business Park, além de 6,2 tons de CO2eq que deixaram de ser enviadas para o meio ambiente, e 452 sacos plásticos que foram eliminados dos restaurantes.

A média de geração de resíduos orgânicos iniciou em 2021 com 875 kgs, e reduziu para 415 kgs em 2022, uma redução de 40% gerada pela conscientização e geração de dados com os resíduos, além da produção regular de 160 kgs de composto orgânico por mês, fazendo a Economia Circular e a sustentabilidade acontecer regularmente no ecossistema de inovação do Ágora Tech Park.

Durante o ano de 2023 foram mais de 200 visitas para conhecer a Organa e a solução no Ágora Tech Park, mais de 2000 saquinhos com composto distribuídos para visitantes da Softville Ágora, inúmeras postagens no LinkedIn e Instagram divulgando a solução da Organa Biotech com o Ágora Tech Park, a startup também recebeu o Prêmio Smart City pelo Perini CityLab e o 1º lugar no Hackaton da Companhia Águas de Joinville no Ágora Tech Park.



# Bonja no Ágora

**Liga Bonja** Em uma parceria pioneira entre o Colégio BONJA, o Ágora Tech Park lançou em 2023 a segunda edição do programa LIGA ÁGORA em 2023, marcando a primeira vez que estudantes do ensino médio terão a oportunidade de se conectar diretamente a projetos de inovação em um parque tecnológico. O programa visa não apenas envolver os jovens no mundo da tecnologia, mas também permitir que contribuam ativamente para o ecossistema de inovação.

## Conexão Bonja e Alemanha

No dia 24 de outubro, o Ágora Tech Park recebeu uma visita especial dos participantes da Liga Bonja, incluindo alunos do Colégio Bonja e intercambistas da Alemanha. A visita proporcionou aos jovens a oportunidade de explorar as instalações e startups do parque, destacando-se a iniciativa da startup Organa com o tratamento inovador do lixo orgânico. Além disso, no campus da UFSC Joinville, os alunos tiveram a chance de conhecer uma equipe de desenvolvimento de foguetes e participar na montagem de um protótipo usando materiais reciclados.

Esta experiência enriquecedora permitiu não apenas a cooperação entre alunos do Bonja e intercambistas na realização de um projeto, mas também ofereceu aos visitantes alemães uma visão dos avanços tecnológicos e soluções criativas desenvolvidas em Joinville. A interação reforçou a importância da colaboração internacional e do intercâmbio de conhecimentos no campo da inovação e tecnologia.

Durante a apresentação do programa, realizada em 7 de março com a presença de 35 alunos do 2º e 3º ano do Ensino Médio, foi anunciada a seleção dos "Guardiões da Liga". Esses alunos, após passarem por várias etapas e avaliações, assumirão um papel crucial em auxiliar o time do Ágora Tech Park em desenvolver a conexão entre o Colégio BONJA e o ambiente de inovação.

## Bonja Talks

Em 28 de outubro, a comunidade do Colégio Bonja participou de uma nova edição do Bonja Talks, um evento dedicado ao debate sobre temas contemporâneos e à implementação de metodologias inovadoras na educação. O encontro desta vez concentrou-se no uso consciente e responsável da tecnologia, contando com a participação de Viviane Fernandes, empreendedora da StackX. Pais e alunos do 6º ano do Ensino Fundamental engajaram-se em uma discussão produtiva sobre como a tecnologia pode ser uma aliada no desenvolvimento criativo das crianças, enfatizando a importância de agir com discernimento no mundo digital.



**5**  
EVENTOS  
Circuito Bonja



**114**  
ALUNOS  
Circuito Bonja



**9**  
EVENTOS  
Bonja Talks



**291**  
PARTICIPANTES  
Bonja Talks



**6**  
GUARDIÕES  
Liga Bonja

# Liga Ágora em 2023



O Ágora Tech Park, no dia 14 de fevereiro, deu início à edição de 2023 do programa LIGA ÁGORA, um marco importante no calendário de inovação da região de Joinville. Este evento apresentou a nova turma de 14 Guardiões da Liga, selecionados entre cinco universidades locais, representando 11 cursos

diferentes. Esses universitários desempenharão um papel crucial ao trazer perspectivas frescas e inovadoras do ambiente acadêmico para o cotidiano do ecossistema de inovação do Ágora, atuando como uma ponte vital entre teoria e prática.

A cerimônia de abertura contou com uma roda de conversa com figuras influentes como Alan Fachini da Trusted Health, Alexandre Back da Hollox, e Marco Antonio Murara da Católica de Santa Catarina, debatendo como empreender nas intersecções entre universidades e centros de inovação. O evento também celebrou os sucessos do ano anterior, destacando o impacto significativo do programa: 4 universidades envolvidas, 19 universitários participantes com 58% deles sendo alocados no mercado de trabalho, além da geração de mais de 80 conexões e o desenvolvimento de 7 projetos inovadores.

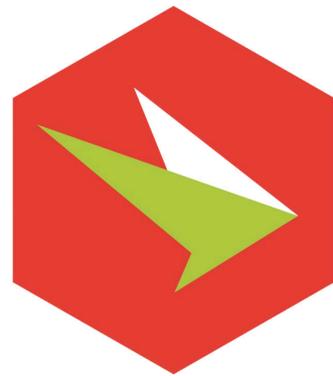
**A Liga estará de cara nova em 2024, com a Liga Connect, no novo Ágora UNI**

# Liga Ágora Day: Inspirando o Futuro

Em 1º de setembro, o Liga Ágora Day capturou a imaginação de mais de 90 estudantes universitários com uma agenda rica em conhecimento, entretenimento e networking. Este evento pioneiro permitiu aos participantes explorar o ecossistema de startups e a dinâmica de um parque tecnológico, através de interações diretas com gestores da Softville e do próprio Ágora. Destaques incluíram palestras de Diego Zagonel da Clamed e Felpe Segui do FabLab Joinville, que discutiram o impacto das novas tecnologias nas empresas e a importância crucial da prototipação.



# Empresas Juniores CONcej 2023



Mais de 500 empresários juniores participaram em Joinville, durante os dias 30 de junho e 2 de julho, do ConCEJ 2023 - Congresso Catarinense de Empresas Juniores 2023, considerado o maior encontro deste segmento no país. A programação - dividida entre o Perini, Ágora Tech Park e a UFSC

Joinville trouxe uma série de palestras com nomes de referência do mercado, com foco em estratégias de negócios e inovação.

Entre os destaques, a presença do head comercial da Ambev, Matheus Lazzarin; o empreendedor e secretário de Educação de Joinville, Diego Calegari; o especialista em marketing digital Vinicius Gambeta (Agência de Bolso), além de representantes do ecossistema de inovação, como Diego Zagonel (Clamed), Sarah Tonin (Ágora Tech Park), Fabiano Dell'Agnolo (Join.valle) e Pedro Shioga (Softville).

**A Fejesc alcançou o Top2 nacional no ranking de desenvolvimento de empresas juniores**

# Ágora no DESBRAVE

Um final de semana de muita ideação, validação, inovação e empreendedorismo. Assim foram as 54 horas do Startup Weekend Joinville 2023, que aconteceu no Ágora Tech Park entre os dias 21 e 23 de julho. Cerca de 100 participantes formaram equipes para cocriar produtos e serviços inovadores que pudessem resolver "dores" do mercado e de consumidores. Ao longo do final de semana, os grupos arregaçaram as mangas para desenvolver a ideia e validar a solução - até a apresentação, no domingo, à banca de jurados e especialistas que escolheram os melhores projetos.



# Ágora.Cultural

## LIVE PAINTING

O Ágora Tech Park completou quatro anos de atividade no dia 28 de março de 2023, e celebrou a ocasião com uma série de novidades e ações para marcar a data. A programação contou com o projeto Ágora Cultural, que trouxe exposição dos artistas plásticos internacionais do Luis Arão (Chile) e René Bailly (França), que vieram para Joinville expressar sua arte e visão de mundo e fizeram live paintings no centro de inovação. O projeto tem como objetivo aproximar a comunidade Ágora às artes, com exposições e outras iniciativas culturais.

## EXPOSIÇÃO "MÍDIAS FÍSICAS"

Em Julho, o Ágora recebeu no complexo a exposição "Mídias Físicas - Série Cartões", do artista mineiro Ton Marcelino e que propõe um mergulho em obras que fundem cores, formas e traços, refletindo sobre a relação entre a arte, a arquitetura e o design. Além disso, a utilização de materiais reaproveitados estimula uma reflexão sobre sustentabilidade e a beleza que pode ser encontrada até mesmo no que é descartado.

## FESTIVAL DE DANÇA

O Ágora Tech Park recebeu em julho uma série de apresentações especiais no Hall do Ágora Hub em homenagem ao Festival de Dança de Joinville, que chegou à 40a. edição em 2023. Foi um momento único - e muito significativo para o ecossistema local - com o ambiente de inovação e tecnologia se transformando em palco para a arte.



# Ágora.Tour

O Ágora.Tour é um programa de experiência e imersão com agenda exclusiva em um dos principais ecossistemas de tecnologia emergentes no país, se posicionando como um dos mais novos modelos de negócio do Ágora. Foi criado em 2019 com o objetivo de fortalecer o ambiente de inovação de Joinville, e potencializar a criação de startups e a conexão com grandes empresas, atrair novos negócios e eventos.

## Ágora.Tour na Expogestão

Cerca de 90 participantes de várias regiões do país aproveitaram a ExpoGestão 2023 para conhecer o Ágora Tech Park e fazer conexão com o ecossistema de inovação de Joinville. Durante dois dias (terça e quinta), os visitantes tiveram a experiência do Ágora.Tour, com recepção pela manhã e um programa de encontro e networking com empresas, startups e projetos estruturantes do Ágora.

105

TOURS

9

TOUR  
CONEXÃO

+1,3K

VISITANTES

O programa Ágora Tour é voltado para quatro perfis de visitantes: pesquisadores e acadêmicos que buscam conhecimento e conexão com outras instituições de ensino e pesquisa; executivos e empresários; empreendedores e startups; além de investidores. Ele foi criado pelo ecossistema em consonância com um programa de estímulo ao turismo no município envolvendo a prefeitura municipal, Convention Bureau Joinville e Sebrae/SC.

## Tour entre lideranças e docentes

No dia 13 de novembro, comitiva de empreendedores e lideranças da Associação Empresarial de Florianópolis (ACIF) participou de roda de conversa com as startups Hollox e Analisou e, em visita à Perville, conheceu o processo de produção de pré-fabricados e como os prédios do Ágora são construídos.

Já no dia 24 de novembro, o Ágora Tour recebeu uma turma de professores do SENAI, que além da visita ao ecossistema teve encontro com o time da Krona e participou de um papo com as startups Organa e Visão 4D. No mesmo dia, estudantes do curso de Design de Interiores do SENAC conheceram as instalações do Ágora em uma visita técnica buscando aprofundar os conceitos aprendidos em sala de aula.



# INTEGRAÇÃO JOINVILLE - BH: RAJA VALLEY E ÁGORA TECH PARK

O evento hashtag#ConectarparaInovar, desenvolvido em conjunto com o Join.Valle, que ocorreu no mês de Abril, trouxe ao Ágora Tech Park representantes de um dos principais ecossistemas de inovação do país. De Belo Horizonte ao ambiente de inovação de Joinville, a equipe do RajaValley trouxe - além de gestores do hub - 7 startups investidas e incubadas para apresentar pitches, ter contato direto com outros empreendedores do ecossistema e corporates locais.

No primeiro dia da visita, os mineiros visitaram a fábrica da BMW, em Araquari, e da cervejaria Opa, e depois conheceram toda a infraestrutura do Ágora Tech Park e os programas estruturantes. As startups TCS Industrial - Technologies & Creative Solutions, Gamefic | Plataforma de Gamificação, M3 Lending, EcoCreator, Agidesk, Data Guide, Melvin e TeamMove mostraram seus projetos a cerca de 60 participantes, e depois participaram de rodadas de negócio.



## Conectar para Inovar - Ágora Tech Park e CUBO Itaú

No dia 21 de agosto, o Ágora Tech Park sediou um evento repleto de programações voltadas para a conexão e geração de oportunidades e negócios entre dois grandes ecossistemas de inovação: o Ágora Tech Park e o CUBO Itaú. A imersão no parque tecnológico de Joinville proporcionou um ambiente propício para a troca de conhecimentos e experiências, culminando em um evento aberto para startups, investidores, corporates e entusiastas da inovação, onde foram compartilhados desafios e oportunidades.

Durante o dia, startups e representantes do CUBO Itaú visitaram as estruturas do Ágora Tech Park, participaram de um momento de match making com projetos estruturantes e parceiros, assistiram a uma apresentação de oportunidades do CUBO Itaú e, por fim, participaram de uma rodada de pitches envolvendo startups do CUBO e do Ágora.



# GOOGLE DEVELOPER GROUPS: DEVFEST CATARINENSE 2023

Em dezembro, ocorreu no Ágora o DevFest Catarinense 2023, evento de tecnologia organizado pelos grupos GDG & WTM Florianópolis, GDG Joinville e GDG Corupá, e com o Ágora como Apoiador Oficial. Reconhecido como a maior conferência anual e descentralizada de tecnologia do mundo, o DevFest reuniu entusiastas e profissionais do setor para uma jornada de conhecimento, networking, palestras de renomados especialistas e espaços dedicados a bancadas de comunidades e divulgação científica.

Recentemente, Joinville ganhou uma célula do Google Developers Group (GDG), uma comunidade global de desenvolvedores focada em produtos e tecnologias do Google. O GDG Joinville visa fortalecer o ecossistema local de tecnologia, oferecendo eventos e atividades para desenvolvedores de todos os níveis de experiência, e é parceiro oficial do novo programa central do Ágora, o Ágora.Connect, que ocorrerá no novo prédio Ágora UNI.



## Mind7 Inovação: 3ª Edição

O Mind7 Inovação, edição 2023, foi um evento realizado pelo Núcleo de Tecnologia e Inovação da ACIJ, em comemoração ao "Dia Nacional da Inovação" em Joinville, celebrado no dia 19 de outubro. Em sua terceira edição, o evento teve como objetivo provocar o pensamento de empreendedores e colaboradores de empresas sobre as possibilidades da inovação, desmistificar o conceito de inovação e apresentar modelos de aplicação da inovação. A programação do evento abordou temas centrais como Centro de Inovação, Indústria e Governo.

A abertura foi marcada pela palestra de Ricardo Fantinelli, Diretor Executivo do Ágora Tech Park, que destacou o papel do Centro de Inovação Ágora Tech Park na jornada da inovação no município. Fantinelli enfatizou as contribuições do centro para a competitividade local e a abertura de novas oportunidades em Joinville.

# Ágora.Experts - 2ª Edição

Unir a academia e o ambiente de inovação. Este foi o propósito do Ágora Experts, que reuniu nos dias 22 e 23 de setembro cerca de 50 pessoas - professores e estudantes universitários de cinco instituições de ensino superior de Joinville - em uma verdadeira jornada de transformação.

Esta foi a segunda edição do programa destinado a desenvolver o mindset empreendedor em professores e estudantes universitários, uma iniciativa concebida pelo Ágora Tech Park, e com execução da Softville para transformar projetos de pesquisa e de extensão em negócios sustentáveis.

## Desenvolve mindset empreendedor e inovador em professores e universitários

A professora Sandra Luft Paladino, coordenadora de ensino de Graduação na área de Saúde e Ciências Biológicas da Univille, foi uma das participantes. "Fui convidada por uma colega mas eu não sabia como efetivamente poderia contribuir porque nunca havia participado antes de eventos de inovação, não tinha expertise. Mas durante o Experts vivenciei uma mudança na minha visão: não precisamos chegar com uma ideia pronta, podemos desenhar algo mais inicial e construir em conjunto". Junto a uma equipe multidisciplinar de professores e alunos, ela participou da equipe Plexos, que ficou em primeiro lugar no Experts.

No programa, a equipe trabalhou a validação do licenciamento de uma tecnologia, já em desenvolvimento na universidade, para um biomarcador precoce de pré-eclâmpse. O objetivo é ajudar a reduzir os índices de mortalidade materna no pré-natal. "Unir a academia e o ambiente de inovação faz todo o sentido. A academia está o tempo todo transformando o conhecimento, mas muitas vezes não vemos nosso trabalho sob o viés da inovação. Foi muito gratificante", resume Sandra.

Como destaca Pedro Shioga, coordenador executivo da Softville, o Experts tem como diferencial "ajudar os participantes a abrir a cabeça no desenvolvimento de projetos, usando metodologias ágeis e sempre pensando no entendimento do cliente, da necessidade de trazer soluções. muitos projetos falham por não atender essa necessidade".

Pedro também acredita que ainda há muito para avançar na conexão entre academia e mercado - o que pode ser fundamental para o ecossistema de inovação e também para o desenvolvimento sócio-econômico da região. "No caminho da universidade empreendedora, as formações são mais alinhadas às necessidades locais, o que gera mais inovação em produtos e serviços. O Experts é um programa que exercita isso na prática, levando a professores as ferramentas usadas pelos empreendedores", resume.



**"Neste ano, mudamos um pouco a metodologia para abranger também os alunos e ampliar o impacto do programa junto à academia. Temos um laboratório a ser explorado por todos os entes que circulam no Ágora, de estudantes a professores, empreendedores e profissionais. Este é um programa que pode fazer a diferença no futuro da região e do ecossistema"**

**Ricardo Fantinelli**  
Diretor Executivo do Ágora

61

PROFESSORES

5

UNIVERSIDADES

70

NPS

# Ágora.Master



A ESCOLA DE INOVAÇÃO  
DO ÁGORA TECH PARK

Como as empresas e os profissionais podem compreender e se adaptar às aceleradas transformações no mundo dos negócios? Para responder a esta demanda do mercado, o Ágora Tech Park idealizou o programa Ágora Master, uma verdadeira escola de inovação para a era do aprendizado constante (lifelong learning). São cursos rápidos e de média duração em eixos estratégicos - cultura & liderança, inovação & negócios, habilidades do futuro e negócios de impacto - oferecidos por empresas, instituições, consultores e especialistas de referência no ecossistema.

O foco inicial é em Liderança Criativa e Inovadora, com a transformação de mindset nas empresas por meio da criatividade e cultura de inovação. Promovido pela WeShine, consultoria especializada no tema situada no Ágora Tech Park e que atende clientes como BMW Group Brasil e Portobello Grupo, o curso roda em dois formatos: o curso light, de dois dias e presencial, com foco em metodologias mão na massa; e o premium, com cinco encontros semanais e conteúdo mais robusto.

A primeira aula teve como foco o contexto da Nova Economia e as transformações aceleradas do mundo, além de refletir sobre princípios de inovação, estratégia e criatividade nos negócios e carreiras - sempre com muitas trocas, leveza na abordagem e exercícios mão na massa.

Em 2024, o Ágora.Master ocorrerá dentro do programa Ágora.Connect, núcleo principal do novo prédio Ágora.UNI. O programa será a porta principal para capacitação de professores no contexto de inovação aberta para o novo projeto.

**“Antes, as pessoas se formavam, faziam uma pós-graduação e isso bastava ao longo da carreira pois as empresas tinham uma perenidade. Hoje é diferente e isso exige uma atualização constante para alavancar negócios e agregar mais valor”**

*Maria Regina*

*Fundadora da WeShine e parceira do programa Ágora.Master*



+5

CURSOS

3

EVENTOS

1

CONCLUÍDOS

# HUB 4.0

Em 2022, foi criado o HUB 4.0, um canal de integração colaborativo entre diversas empresas do setor industrial em Joinville, com o objetivo de ampliar as ações do ecossistema local em Indústria 4.0. Os encontros ocorrem no Ágora Tech Park, onde estão estabelecidas grandes empresas do polo industrial e metalmeccânico do país, como Schulz, Krona e Grupo AllTech.

## Krona: Inovação e Colaboração

No começo de 2023, o encontro do hub indústria 4.0 destacou o case de inovação da Krona, uma das líderes nacionais em tubos e conexões. Em 2020, a empresa joinvilense deu um passo significativo ao inaugurar um laboratório-fábrica no Perini Business Park, dedicado a explorar as potencialidades das tecnologias da indústria 4.0.

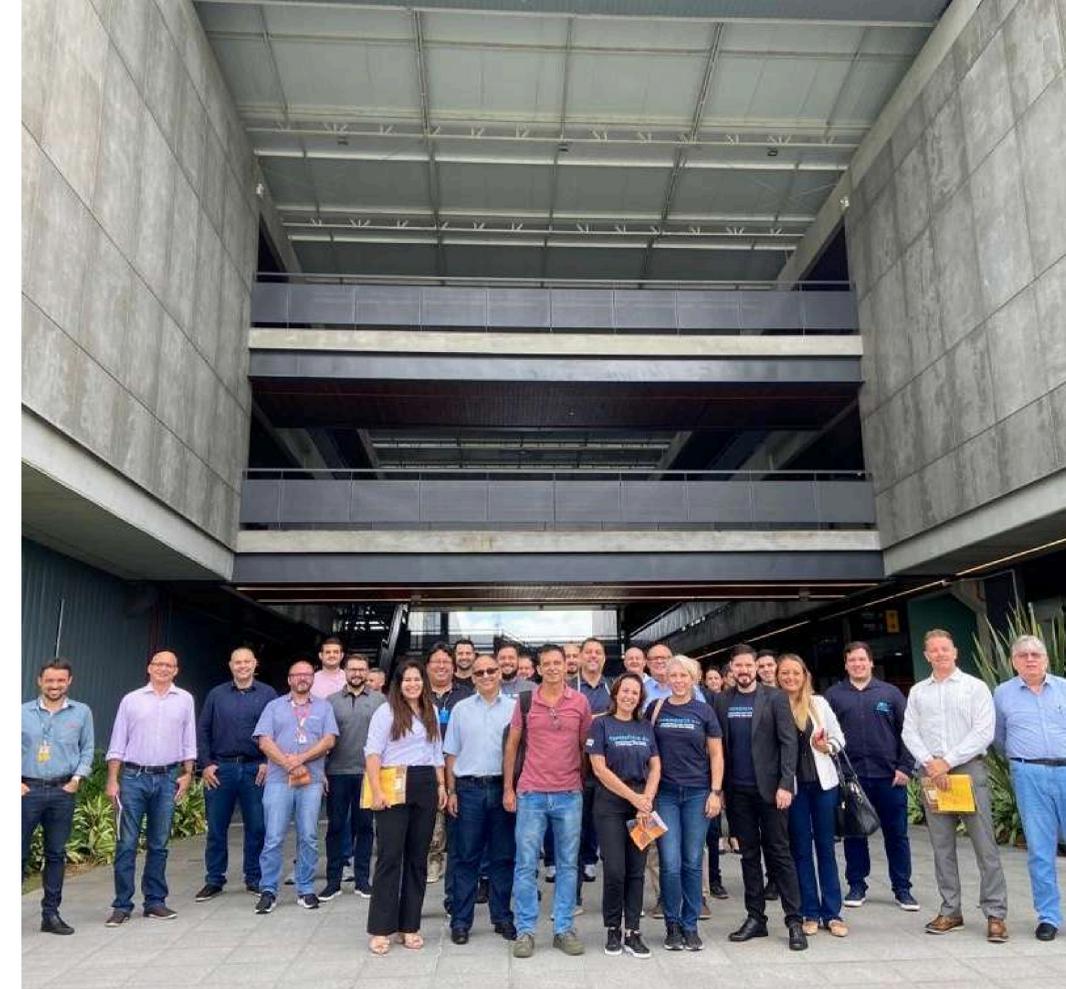
Motivada pela interação com o ecossistema de tecnologia, a Krona avançou ainda mais ao estabelecer, em 2022, um laboratório de inovação dentro do Ágora. O evento foi uma oportunidade para apresentar os projetos já desenvolvidos, discutir desafios enfrentados e explorar formas de conexão para empreendedores interessados no espaço. A jornada concluiu com uma visita à unidade da Krona, proporcionando aos participantes uma visão direta das inovações implementadas.

O HUB 4.0 desempenha um papel relevante ao fornecer acesso ao conhecimento para empresas que desejam embarcar na jornada da transformação digital. Através desse canal, elas têm acesso a melhores práticas, networking, ferramentas e metodologias para aplicar em seus negócios, impulsionando o progresso tecnológico e a inovação no setor industrial.

## Academia no Futuro da Indústria

A Udesc Joinville hospedou uma reunião vital do Hub Indústria 4.0, uma colaboração entre várias entidades do ecossistema de inovação, incluindo o Ágora Tech Park. Este encontro, realizado em 25 de maio, reuniu mais de 60 participantes para discutir o futuro da indústria, destacando cinco projetos acadêmicos promissores. Esses projetos, apresentados por professores e pesquisadores da universidade, reforçam o compromisso com a inovação e o desenvolvimento sustentável, alinhando-se à visão da quádrupla hélice que integra governo, indústria, academia e sociedade civil.

Além disso, foi introduzido o projeto de uma plataforma de matchmaking do Hub, envolvendo estudantes e "guardiões" da Liga Ágora, visando facilitar a interação e a colaboração entre os diferentes atores do ecossistema.



## ABII CHALLENGE

Realizado ao longo de todo o dia 16 de setembro, no Ágora Tech Park, o ABII Challenge teve provas de drones, robôs móveis autônomos e inteligência artificial. Os cinco times compostos por 13 empresas e 5 universidades dos Estados de São Paulo, Paraná e Santa Catarina, disputaram as provas no Ágora Tech Park.

O objetivo, conforme o presidente da Associação Brasileira de Internet Industrial (ABII), José Rizzo Hahn Filho, foi mostrar que no Brasil há profissionais capazes, empresas de ponta e universidades com pesquisadores, professores e estudantes mobilizados pela tecnologia. "O evento foi um sucesso em termos de público, organização e participação dos times. Escolhemos tecnologias cruciais para o desenvolvimento da indústria do país. Precisamos de pessoas cada vez mais capazes para implementar projetos que envolvam drones, AMRs e inteligência artificial", ressalta Rizzo.

O objetivo, conforme o presidente da Associação Brasileira de Internet Industrial (ABII), José Rizzo Hahn Filho, foi mostrar que no Brasil há profissionais capazes, empresas de ponta e universidades com pesquisadores, professores e estudantes mobilizados pela tecnologia. "O evento foi um sucesso em termos de público, organização e participação dos times. Escolhemos tecnologias cruciais para o desenvolvimento da indústria do país. Precisamos de pessoas cada vez mais capazes para implementar projetos que envolvam drones, AMRs e inteligência artificial", ressalta Rizzo.

Na sexta-feira (15/9), um dia antes do ABII Challenge, a ABII também realizou uma série de palestras e painéis com temas como a formação de talentos para trabalhar com tecnologia; os impactos da inteligência artificial nos negócios e na vida; e o futuro da robótica.

## Volkswagen Talks debate inovação na indústria automobilística

Mais de 200 participantes - entre estudantes, professores, pesquisadores, profissionais e gestores da indústria e empreendedores - participaram no último dia 10 do Volkswagen Talks, evento realizado no auditório do Ágora Tech Park e promovido pela montadora alemã em parceria com a UFSC - e apoio institucional do Ágora.

Entre os assuntos, a Volkswagen detalhou o que está por trás de suas inovações no país e como busca impulsionar a integração entre academia e indústria. Desenvolvimento de produto, segurança veicular, descarbonização e desafios do setor foram temas centrais no encontro.

Outro destaque da programação foi o painel que sobre a inserção das mulheres na liderança em diferentes segmentos, especialmente no setor automobilístico, explorando os desafios e as oportunidades emergentes no mercado, que foi realizado em parceria com o Fórum de Mulheres do Centro Tecnológico de Joinville, da UFSC.



# Startup SC: Startups de Joinville

Das 50 empresas selecionadas para a 13ª turma do Programa de Capacitação Startup SC em 2023, 10 são de Joinville, das quais metade são incubadas na Softville. Ágora: 121 Smart Shop, Anisou, BYKONZ, Meu Replaye Zapino - todas com sede na Softville. Ágora. As demais participantes da turma no Norte de SC são: ConvertrCommerce, Heead Tecnologia, Motorez, QUANTUS e Vikhon.

Do dia 5 de maio até 25 de novembro, as empresas tiveram acesso a ferramentas, conexões, conteúdos e mentorias sobre diversos temas, como Modelo de Negócio, Captação de Investimento e M&A, Pitch, Customer Development, Customer Success, Gestão de Produto, Gestão de Pessoas, entre outros temas.

25

APROVADOS

33

INSCRITOS



## MISSÃO AO SOUTH SUMMIT BRAZIL 2023

Três dias de muito networking, visitas técnicas, participação em eventos internos, palestras e painéis. Este foi o roteiro da comitiva do Ágora Tech Park ao South Summit Brazil 2023, que encerrou na sexta (31 de março), no Cais Mauá, em Porto Alegre (RS) e se consolida cada vez mais como um dos principais eventos de inovação, tecnologia e empreendedorismo do país.

Além de acompanhar a recheada programação do evento - que teve também atrações musicais e culturais ao longo da orla do rio Guaíba - o diretor-presidente do Instituto Ágora, Emerson Edel, e os diretores Ricardo Fantinelli e Osmar Worm, visitaram também o Tecnosinos (centro de inovação ligado à Unisinos, na cidade vizinha de São Leopoldo) e o Instituto Caldeira, novo hub de inovação da capital gaúcha.



# Conexões no CASE 2023

Seguindo a agenda dos principais eventos do ecossistema de tecnologia e inovação do país, o Ágora Tech Park marcou presença na Conferência Anual de Startups e Empreendedorismo, o CASE 2023, organizado pela Associação Brasileira de Startups (ABStartups) e o Sebrae, em São Paulo (SP). Ao longo de dois dias, o time Ágora fez conexão com empreendedores, lideranças do mercado, conheceu startups em destaque, acompanhou tendências e debates na programação, além de representar Santa Catarina junto com a comitiva do estado. .

Os players locais também fizeram bons contatos durante o evento. Para Milena Moser, da Softville, o CASE 2023 "foi um evento para abrir a mente para as outras realidades e outros hubs de inovação do país. Poder se conectar com hubs do Nordeste, por exemplo, nos mostrou que podemos aprender muito com perfis de cidades diferentes e que temos o potencial para amplificar nossos projetos. Foi um encontro para relembrar que temos potencial para fazer negócios em todo o Brasil."

# Startup Weekend Joinville 2023

Como implementar inovação no dia a dia das empresas juniores? Este foi um dos temas do DESBRAVE evento de capacitação envolvendo o Núcleo Vale Boreal de Empresas Juniores do Norte de SC e Vale do Itajaí. A programação contou com a expertise de profissionais e empreendedores do Ecossistema Ágora, como Sarah Tonin, analista de inovação do parque, e Guilherme Zimmermann, CEO da Organa Biotech, startup residente no Ágora, que abordou temas como ESG, sustentabilidade, economia circular e sucesso do cliente.



# Startup Summit

O ecossistema de Joinville esteve em peso no Startup Summit 2023, principal evento de empreendedorismo inovador do país, promovido pelo Sebrae, ACATE e ACIF e realizado entre os dias 23 e 25 de agosto, em Florianópolis, para um público de 10 mil pessoas.

Ao longo dos três dias, startups, empresas e instituições de tecnologia e inovação da cidade participaram da feira de negócios e das plenárias, que apresentaram tendências, cases de sucesso, além de compartilhamento de experiências e conhecimento.

**"Neste ano atuamos de uma forma compartilhada com os grandes atores do ecossistema de inovação para promover cada vez mais conexões e negócios. "É a demonstração da maturidade desse ambiente e queremos nos conectar com outras cidades e ecossistemas"**

**Fabiano Dell'Agnolo**

*Diretor Executivo do Join.valle*

O Ágora, além de apresentar o projeto do novo prédio (UNI, um living lab para conectar a academia às demandas do mercado), foi um dos hubs de inovação convidados para o painel de inovação aberta realizado no estande da ACATE, que contou também com a participação de Renata Petrovic, do InovaBra (Bradesco) e Silvio Kotujansky (ACATE).

**"Nós dispomos de uma trilha para novos empreendedores, para pesquisadores que desejam chegar às grandes corporações, e criamos uma experiência super positiva no que diz respeito a negócios"**

**Ricardo Fantinelli**

*Diretor Executivo do Ágora Tech Park*



# ExpoInovação

Um dos indicadores de evolução de um ecossistema de inovação é o nível de engajamento da comunidade local. O crescimento de público visto na 10a. edição da ExpoInovação - evento liderado pela Softville e correalizado pelo Sebrae/SC nos dias 7 e 8 de novembro, que teve o Ágora Tech Park como um dos principais apoiadores e patrocinadores - aponta para uma notável evolução no engajamento social do ecossistema de Joinville.

**"Joinville é uma cidade rica e precisa de um grande evento. Saímos em 2019 com muita empolgação da ExpoInovação e tínhamos muita confiança para a edição seguinte, mas a pandemia impediu. Começamos fazendo os primeiros encontros para 300 pessoas, superamos a Covid, levamos 500 pessoas no último evento - mas o potencial era para muito mais"**

**Modesto Hurtado Ferrer**

*Diretor Técnico do Ágora Tech Park*

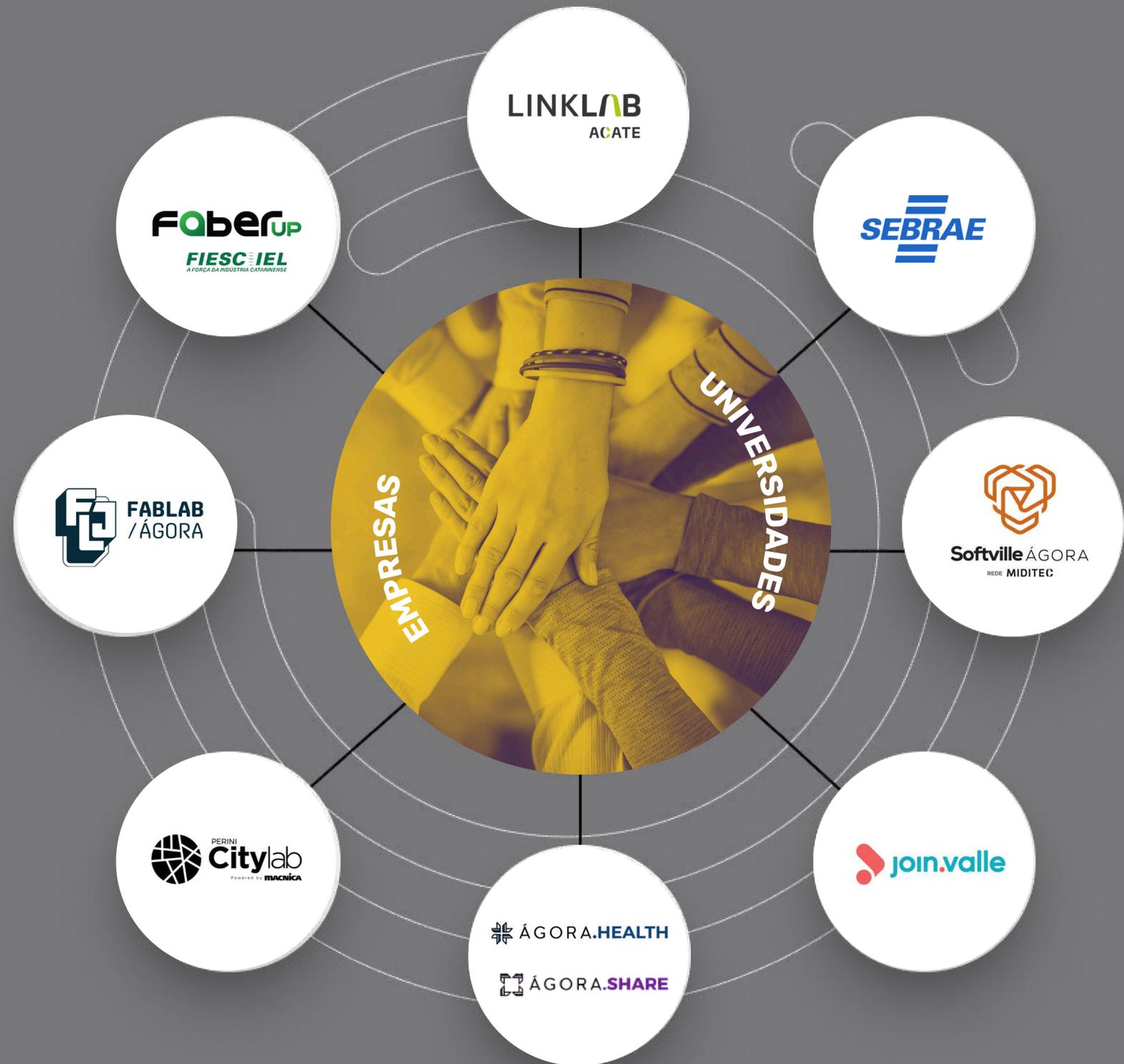
Ao longo de dois dias, cerca de 4 mil pessoas lotaram o ExpoCentro em um ambiente aberto unindo a feira de negócios a cinco palcos com trilhas de conhecimento, em áreas como produto/tecnologia, gestão de pessoas e marketing. Este volume de público superou em quase dez vezes a média de público dos eventos de anos anteriores.

O Ágora apresentou o projeto do novo laboratório aberto de pesquisa e desenvolvimento (P&D) para conectar empresas a universidades e o ambiente de inovação, Ágora UNI. O estande esteve cheio de convidados e atrações ao longo dos dois dias: muito networking e apresentação de projetos marcaram o posicionamento do parque perante um público qualificado e decisor.



# TRILHA DE APOIO À NOVAS IDEIAS E NEGÓCIOS.

AMBIENTE PARA  
TRANSFORMAR  
PESSOAS, NEGÓCIOS E  
O MUNDO POR MEIO DA  
INOVAÇÃO.



# Softville

## O que é a Softville?

A Softville é o principal representante do setor de tecnologia e startups da região de Joinville. Através de diversos programas e eventos, visa apoiar a criação e o desenvolvimento das empresas de tecnologia na região e fomentar o empreendedorismo de base tecnológica.

A Softville promove o desenvolvimento de startups através da incubadora Softville Ágora, que é o programa de incubação de startups que visa apoiar os negócios inovadores e estimular o empreendedorismo e a inovação na região, com o único objetivo de fazer os negócios crescerem mais rápido. A Softville adota a metodologia MIDITEC, desenvolvida pela Associação Catarinense de Tecnologia (ACATE) em parceria com o Sebrae, reconhecida mundialmente. Com mais de 90% de assertividade nos negócios e uma redução significativa da taxa de mortalidade das empresas incubadas, o processo de incubação enfatiza a validação do problema.

## Incubadora Softville Ágora

***O faturamento somado das startups incubadas, desde o início do programa, já ultrapassou R\$11 milhões e mais de 180 empregos já foram gerados.***

Em 2023, a Incubadora Softville Ágora recebeu 9 novas startups, que deram mais corpo ao programa. Além disso, a startup 121 Smart Shop foi a segunda graduada do programa, alcançando 16 mil usuários espalhados em todo o Brasil, através de franquias de mercados autônomos.

A startup já graduada, Hauseful, apareceu mais uma vez no ranking do '100 Startups To Watch', lista que elege as cem startups mais promissoras e com soluções inovadoras para atender às demandas de uma economia em transformação.

Esses resultados refletem o comprometimento da Softville Ágora em promover o crescimento e o sucesso de startups promissoras e que estar conectado a um centro de inovação faz a diferença no que diz respeito à geração de oportunidades.



# Join.Valle

## O que é Join.Valle?

Uma associação que acredita no Empreendedorismo, Tecnologia e Inovação como promotores do desenvolvimento econômico sustentável. Conectando os atores, reduzindo os gaps e estabelecendo programas estratégicos.



No ano de 2023, o Join. Valle cumpriu sua missão de conectar atores e fomentar o empreendedorismo e inovação. Um dos pontos de relevância tem sido sua participação ativa na consolidação da governança do ecossistema e organização de programas estratégicos.

Em meados do ano, foi o organizador da missão internacional Inglaterra-Suíça, promovendo conexões significativas e impulsionando o desenvolvimento do ecossistema de inovação.

Ao longo do ano, foram promovidas duas edições da Jornada JEDI, visando fomentar o surgimento de novas startups e capacitar os participantes em modelos de negócio aplicados a startups. Resultado desse esforço, foram criados 30 novos projetos durante as duas edições. Além disso, auxiliou na ampliação da Maratona Lab Code em parceria com Fab Lab, promovendo ensino de tecnologia na rede municipal de ensino fundamental.

## Join.VC: Marcos Significativos

*Estabeleceu-se no segundo semestre o primeiro Exit de Startup investida pelo fundo Join.VC*

Um dos mais importantes eventos de cocriação e empreendedorismo inovador do planeta, o Startup Weekend, nessa edição com foco total em Healthtech voltou ao Ágora Tech Park. Ao longo de 54 horas, cerca de 100 participantes do Startup Weekend Healthtech se dividiram em 13 equipes para pensar e validar ideias inovadoras ligadas à tecnologia e saúde.

O Fundo de Investimentos Join.VC, fundo de investimento anjo criado pelo Join.Valle em parceria com a Bossanova, foi lançado em agosto de 2021 durante um evento no Ágora Tech Park. Em 2022, o Ágora continuou a apoiar a iniciativa que congrega o ecossistema local de inovação. No primeiro ano de captação, o fundo arrecadou aproximadamente R\$ 5 milhões para investimentos em negócios B2B ou B2B2C que tenham soluções validadas por pelo menos dois sócios fundadores e um ano de atividades. E em 2022 a parceria entre Join.VC e BossaNova, permitiu a captação de quase 4 milhões de reais, investidos em 8 startups, incluindo 4 de Joinville, impulsionando assim o ecossistema local. O perfil de investimentos do Join.VC é entre R\$ 100 mil e R\$ 300 mil, com preferência para áreas como finanças, educação, saúde, logística e mercado imobiliário (proptechs).

O compromisso com o progresso contínuo e a cooperação com os diversos agentes do ecossistema nos impulsionam a seguir avançando na construção de um ambiente inovador e promissor.



# Jornada JEDI

A Jornada de Empreendedorismo, Desenvolvimento e Inovação (JEDI) é um programa desenvolvido pelo Join.Valle. O objetivo é gerar novos negócios por meio da inovação, tecnologia e modernos modelos de negócios, solucionando problemas relevantes das empresas e sociedade. O programa busca promover a capacitação e o desenvolvimento de habilidades empreendedoras em seus participantes, apoiando o desenvolvimento de

startups na região. A maior parte das atividades do JEDI são realizadas no Ágora Tech Park, que também é apoiador do programa.

No ano de 2023 foram realizadas 2 novas edições do programa, resultando no nascimento de 30 novos projetos.



# TOP 100 OPEN STARTUPS

Uma das mais importantes premiações do universo de tecnologia nacional, o ranking Top 100 Open Startups 2023, destacou na última semana empresas inovadoras, empreendedores e corporações que estão fazendo a diferença no ambiente de negócios nacional.

O ecossistema do Norte catarinense marcou presença no ranking, a começar pela cidade de Joinville, que ficou em 14o. lugar na categoria Inovação Aberta. Além disso, a startup Organa Biotech (incubada na Softville Ágora) ficou em 6o. lugar na categoria Foodtechs. Já a UpFlux (egressa do programa de desenvolvimento JEDI), ficou na liderança da categoria Inteligência Artificial aplicada.

Outra conquista para o mercado local foi a liderança de duas grandes companhias em suas respectivas áreas: a Whirlpool (que faz parte do programa LinkLab Acate/Ágora) ficou em primeiro lugar no segmento indústria eletrônica/mecânica; e a ArcelorMittal (também participante do LinkLab), liderou a categoria mineração e metais.

# ÁGORA.HEALTH: SAÚDE NO ECOSSISTEMA DE JOINVILLE

Criado há pouco mais de três anos, o Ágora.Health é formado por empresas de referência no setor, como a Clamed (uma das maiores varejistas farmacêuticas do país, com mais de 600 lojas e faturamento anual de R\$ 3 bilhões), o grupo Opty/Hospital Sadalla Amin Ghanem e o Hospital Dona Helena, por meio do programa Inova Dona. Recentemente, o grupo agregou a participação da Zitrus Tecnologia, que desenvolve softwares de gestão na área de saúde suplementar, e do lab de inovação ZLab.



## HackVision debate inovação para saúde

No movimentado final de julho, o Ágora Tech Park recebeu a programação presencial da quarta edição do HackVision, encontro de inovação aberta promovido pelo Grupo Opty. O evento, híbrido, contou com maratonas online ao longo da semana e encerrou com simpósio presencial debatendo Inovação na Saúde, no auditório do Ágora. Na pauta do encontro, diversos temas relacionados à tecnologia no setor, além de iniciativas de impacto social em saúde.

## Summit Saúde 2023 apresenta case de inovação do Ágora.Health

Os ecossistemas de tecnologia e de saúde em Santa Catarina se conectaram durante o Summit Saúde 2023 - promovido nos dias 20 e 21 de outubro pela Associação Catarinense de Medicina (ACM), em Florianópolis - e que teve como um dos destaques do primeiro dia da programação o modelo inovador do Ágora.Health

Durante o painel no Saúde Summit, representantes de todas as empresas que formam o Ágora.Health debateram os principais desafios do setor e como estão desenvolvendo iniciativas de inovação para melhorar tanto a oferta de serviços ao paciente e usuário final quanto levar sustentabilidade a empresas e projetos corporativos. "O fator principal da criação do Ágora.Health é necessidade de melhorar a jornada fracionada dos pacientes. Estamos falando de hospitais, clínicas, laboratórios, redes de farmácias, serviços essenciais... uma gama de serviços e dados que precisam conversar entre si", explicou Diego Zagonel, head de inovação do Clic, laboratório de tecnologia do grupo Clamed.

## Startup Weekend Healthtech estimula projetos inovadores para saúde

Um dos mais importantes eventos de cocriação e empreendedorismo inovador do planeta, o Startup Weekend, nessa edição com foco total em Healthtech voltou ao Ágora Tech Park. Ao longo de 54 horas, cerca de 100 participantes do Startup Weekend Healthtech se dividiram em 13 equipes para pensar e validar ideias inovadoras ligadas à tecnologia e saúde.

## App de saúde vence programa "Desafios da Cidade"

Um programa para contribuir com o desenvolvimento do ecossistema local de inovação, a com a criação de novos produtos e serviços para resolver "dores" urbanas e da gestão pública municipal. Este foi o objetivo do programa "Desafios da Cidade", programa da incubadora Softville com apoio da Fapesc, Perini City Lab (iniciativa para smart cities do Perini Business Park) e da Prefeitura de Joinville, que selecionou e mentorou projetos inovadores ao longo de dois meses.

A vencedora foi o projeto Sensetal, um app de saúde e bem-estar que orienta a prática de exercícios físicos para colaboradores de empresas. A avaliação se deu em critérios como a compreensão do cliente e da necessidade, o potencial de mercado e viabilidade do projeto - a banca foi formada por Fernando Bade, secretário de Desenvolvimento Econômico e Inovação de Joinville; Eduardo Bachmann, gerente de Contas do Perini Citylab; e Jean Cardoso, CEO do Grupo Alltech, membro do Conselho da Alltechlabs e mantenedor da Softville.

# Linklab

## O que é o Linklab?

Programa de inovação aberta para promover o desenvolvimento de grandes empresas e startups. Unindo corporates, de diferentes áreas de atuação e com desafios diversos, com startups que buscam interagir e se aproximar do mercado.

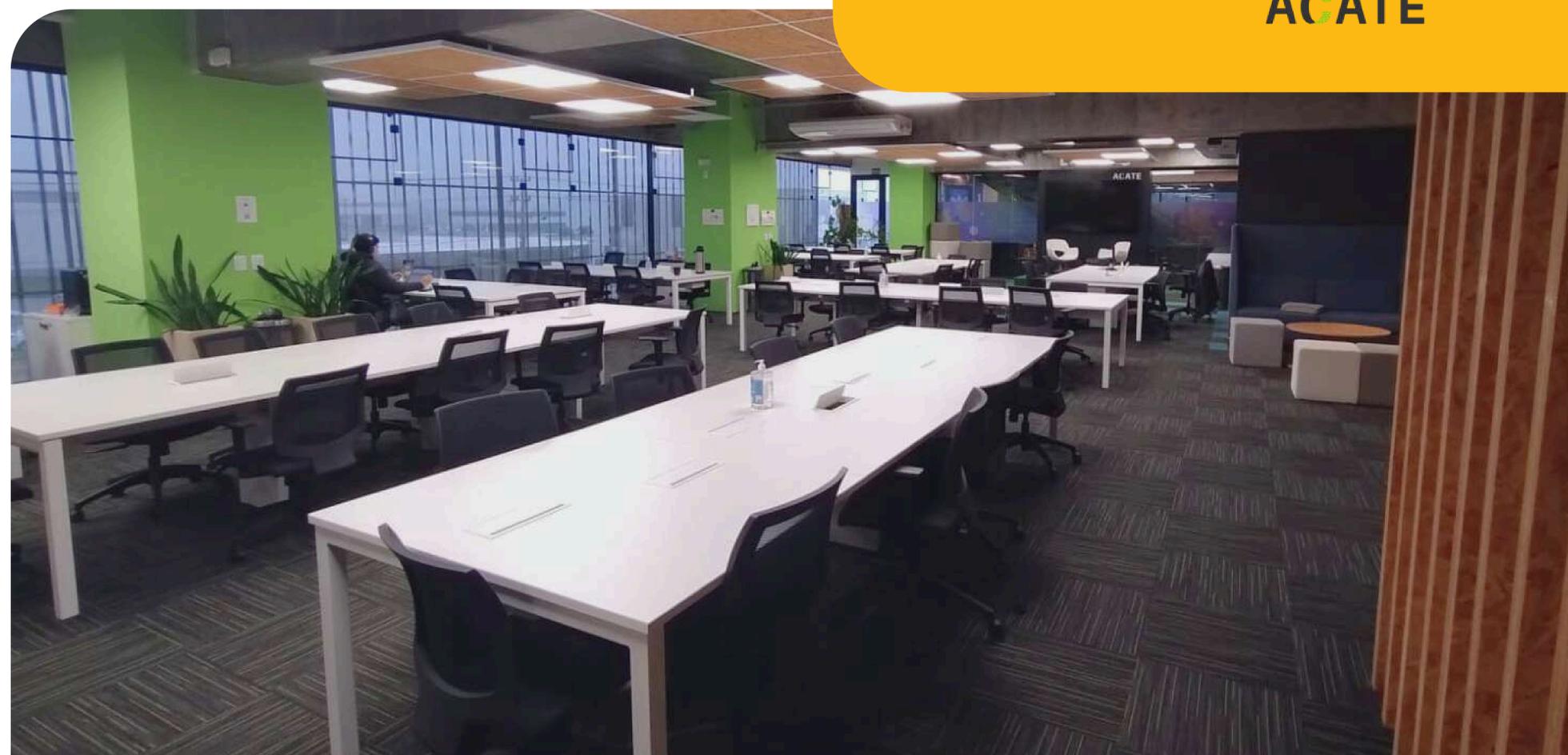
Em 2023, o LinkLab, Programa de inovação aberta da Acate, desempenhou um papel fundamental ao conectar startups com desafios internos e de mercado de várias corporates. Seu propósito é estimular a experimentação, investimentos, negócios, acesso a mercados e networking. Corporate e Startup colaboram para definir o tipo de projeto, e a equipe do LinkLab acompanha todo o processo. Primeiramente, os desafios são lançados, e as startups interessadas se inscrevem para apresentar suas soluções às corporates. Em seguida, as corporates selecionam com qual startup desejam estabelecer parceria, e o projeto é iniciado.

No decorrer de 2023, diversas grandes corporates, como WEG, Schulz, ArcelorMittal, Clamed, Porto de Itapoá e Whirlpool, se beneficiaram do programa, resolvendo pelo menos 16 desafios por meio do LinkLab em parceria com as startups selecionadas. O programa tem se mostrado como um importante facilitador para a inovação colaborativa e o desenvolvimento de soluções inovadoras que beneficiam tanto as corporates quanto as startups envolvidas.

O espaço físico do Link Lab no  
Ágora conta com uma  
infraestrutura moderna e  
completa, oferecendo escritórios  
compartilhados, salas de reuniões  
e áreas de convivência. Tudo  
pensado para atender às  
necessidades dos  
empreendedores e estimular a  
criatividade e a produtividade.

**LINKLAB**  
ACATE

### STARTUPS RESIDENTES



# Ágora.SHARE

## O que é o Ágora.SHARE ?

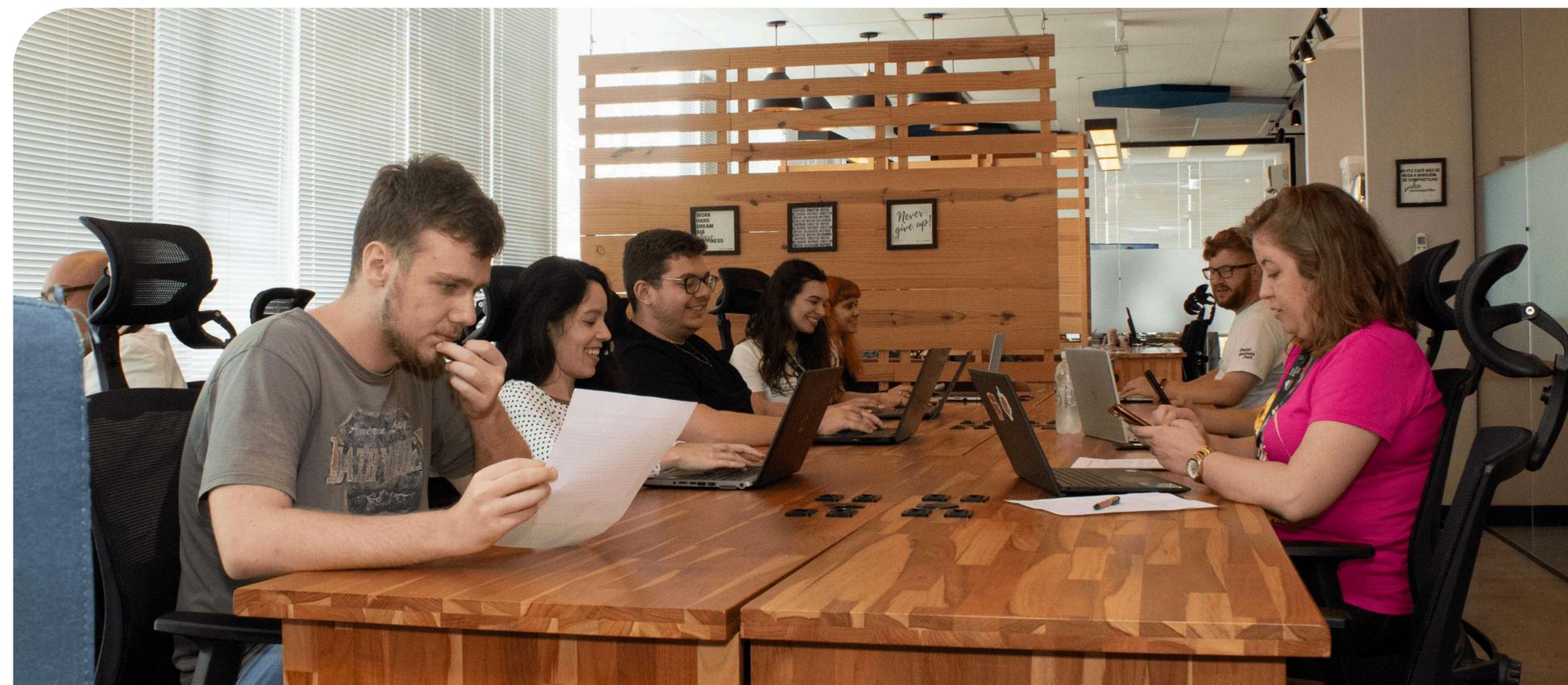
O Share é composto de um espaço compartilhado que transformam a interação entre pessoas e o trabalho. Uma nova perspectiva sobre coworking, com a proposta de expandir essa experiência, proporcionando aos residentes um senso de pertencimento ao Ágora e conectando-os ao ecossistema de inovação.

O ambiente do Ágora.Share é cuidadosamente projetado para estimular a criatividade, com salas privativas e espaços compartilhados totalmente equipados, adaptados para atender às demandas e necessidades dos usuários. Além disso, o Ágora.Share se destaca por oferecer amplas oportunidades de networking, permitindo que seus membros se conectem com profissionais de diversas áreas. Com acesso 24 horas e monitoramento de segurança, os residentes desfrutam de um ambiente seguro e propício para o desenvolvimento de suas atividades.

No ano de 2023, o Ágora.Share encerrou suas atividades com 19 residentes no coworking, evidenciando sua atratividade e relevância para profissionais e empreendedores da região. O número de clientes que contrataram o serviço de endereço fiscal também aumentou, passando de 24 para 38 empresas.

Para fomentar conexões e criar um ambiente de trabalho leve e estimulante, o Ágora.Share promoveu 12 encontros ao longo do ano, conhecidos como "Happy Hours". Esses eventos reuniram convidados das empresas residentes e de outras empresas do ecossistema de inovação de Joinville, reforçando os laços entre os participantes e proporcionando um espaço propício para a troca de experiências e ideias.

O Ágora.Share vai além de ser apenas um espaço de trabalho compartilhado; é uma comunidade de inovação e crescimento. Oferece uma experiência única, inspiradora e colaborativa, onde os profissionais encontram a infraestrutura necessária e o suporte para impulsionar seus projetos e oportunidades. É uma escolha excepcional para aqueles que buscam estimular a criatividade e fazer conexões valiosas no cenário de inovação empresarial.



# SEBRAE

## O que é o SEBRAE?



O Sebrae - Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas, é uma entidade civil sem fins lucrativos, instituída sob a forma de Serviço Social Autônomo, presente em todos os estados. Tem como propósito impulsionar o empreendedor ao sucesso, transformando a sociedade e reduzindo as desigualdades por meio do empreendedorismo.

O Sebrae trabalha desde 1972 pelo desenvolvimento sustentável dos pequenos negócios. Para isso, a entidade promove cursos de capacitação, facilita o acesso a serviços financeiros, estimula a cooperação entre as empresas, organiza feiras e rodadas de negócios e incentiva o desenvolvimento de atividades que contribuem para a geração de emprego e renda.

Em 2023, o SEBRAE tomou importantes iniciativas relacionadas à sustentabilidade (ESG) e ao fomento à inovação. Foi criado o comitê ESG do órgão e implementadas ações de conscientização em diversos escritórios regionais, incluindo o escritório da Regional Norte que está localizada no Ágora. Foram

envolvidas equipes internas e terceirizadas, especialmente as equipes de limpeza e manutenção.

Um dos destaques dos últimos três anos foi a atuação da Gerência Regional Norte do SEBRAE, que estabeleceu parcerias significativas com todo o ecossistema de inovação do Centro. Além disso, a regional tornou-se mantenedora da Softville, a incubadora presente no Ágora.

Ao longo do ano de 2023, a Gerência Regional Norte promoveu uma série de eventos no Ágora Tech Park, focados em estimular o empreendedorismo e a inovação. Dentre os eventos de maior sucesso, destacam-se a sessão de negócios voltada para startups e o Meetup do Programa Startup SC, que conseguiram atrair um público mais diversificado, contribuindo para uma maior integração entre a sociedade e o parque tecnológico.

Uma parceria entre o SEBRAE e o Ágora resultou no desenvolvimento de um produto turístico que transformou a visita ao espaço em um destino turístico na cidade. Essa iniciativa recebeu reconhecimento durante a Festuris, em Gramado-RS, onde o Ágora foi destacado como um case de turismo inovador.

Outro ponto relevante foi o apoio concedido pela Regional Norte do SEBRAE para consultorias que seriam destinadas à futura escola de inovação do Ágora. Essa medida fortaleceu as parcerias com as prefeituras da região e proporcionou a realização do projeto Cidade Empreendedora, que contou com a participação ativa das secretarias municipais.

Com essas ações, o SEBRAE demonstrou seu comprometimento com a promoção da inovação, o desenvolvimento sustentável e a inclusão social, consolidando-se como um importante ator no cenário regional de empreendedorismo e inovação.



# Perini City Lab

## O que é o Perini City Lab?



O Perini City Lab é um one-stop shop de soluções para cidades inteligentes, dedicado ao desenvolvimento, testes, validações e demonstrações de tecnologias inovadoras. Utilizando a estrutura do Perini Business Park, oferece um ambiente controlado especializado em hardware, software e segurança cibernética.

Em 2023, o laboratório continuou a consolidar-se como um hub inovador. Novos projetos foram adicionados à trilha de validação, e a equipe participou de eventos significativos, reforçando sua posição no cenário de Smart Cities.

Além disso, o Perini City Lab participou da organização do programa “Desafios da Cidade”, uma iniciativa da Softville com apoio da Fapesc, que visava fomentar soluções para os problemas de Joinville através de mentorias. A startup Sensetal foi a vencedora, recebendo um cheque de R\$ 5.000 e a oportunidade de validar sua solução de ginástica laboral no ambiente do laboratório.

Outro projeto acolhido foi a PrediPark, startup que mapeia e prediz a disponibilidade de vagas de estacionamento on-street. Já a 121 Smart Shop validou sua solução de minimercado 100% autônomo no Perini City Lab e expandiu sua atuação para outras empresas e o mercado de franquias no litoral norte catarinense.

A equipe do laboratório participou como painelistas em eventos importantes, como a Conferência Internacional “Cidades Inteligentes e Mobilidade Elétrica”, realizada na Universidade Federal de Santa Catarina em Blumenau, e a mesa redonda “Sustentabilidade, Inovação e Cenários de Futuro”, promovida pelo Programa de Pós-Graduação em Design da Universidade da Região de Joinville.

O espaço também recebeu a turma do MBI em Smart Cities promovido pelo UniSenai e FIESC para um módulo presencial, onde foram apresentados os projetos e como eles podem ser escalados para resolver problemas urbanos.

Um dos principais focos foi o 5G. Após o evento “Imersão 5G” realizado em dezembro de 2022, o laboratório trabalhou para trazer essa conectividade ao Perini Business Park em parceria com a TIM Brasil, explorando aplicações industriais, acadêmicas e de outras instituições do ecossistema do Ágora Tech Park.

O Perini City Lab foi novamente finalista do Prêmio Líderes Regionais do Lide SC na categoria Smart Cities, destacando sua atuação inovadora, embora o prêmio deste ano tenha sido conquistado pelos parceiros do CIGA – Consórcio de Inovação na Gestão Pública.



# Faber Up

## O que é o Faber Up?

Uma rede de inovação que promove conexões estratégicas entre atores do ecossistema, troca de experiências e melhores práticas, acesso às informações qualificadas e soluções inovadoras, com foco na ampliação da competitividade das indústrias catarinenses.

Destaca-se a realização do 2º Faber Conecta no dia 22 de novembro de 2023, no Auditório do Ágora Tech Park, em celebração aos 3 anos de FaberUp. Este evento foi um marco importante para a rede, reunindo membros e parceiros para celebrar e planejar o futuro.

Além disso, foi implementada a ferramenta da plataforma online de conexão e integração dos membros da Rede, permitindo acesso a conteúdos exclusivos e facilitando a aproximação entre todos que fazem parte da Rede FaberUp.

A Rede FaberUp apoiou diversos eventos e recebeu inúmeras visitas em seu espaço, consolidando-se como um ponto de referência para inovação e colaboração no estado de Santa Catarina. Espero que isso atenda às suas necessidades! Se precisar de mais alguma coisa, estou à disposição.

**Em 2023, a Rede FaberUp teve um crescimento de 25% em relação ao ano anterior, realizando 15 eventos conforme planejado.**

**Diversos negócios foram gerados entre os membros da Rede, fortalecendo ainda mais as conexões e parcerias.**

The logo for FaberUp, featuring the word "Faber" in black and "UP" in green, with a stylized green circle above the "U".

# FabLab Joinville



## O que é o FabLab?

O laboratório do Fab Lab Joinville, inaugurado em 2022 no Ágora Tech Park, é um espaço onde empreendedores e acadêmicos se reúnem para compartilhar ferramentas e conhecimento no desenvolvimento de novos produtos.

Em seu primeiro ano no Ágora, o FabLab estabeleceu parcerias com empresas importantes como Schulz, Colégio Bonja, Pixida, Weld Vision, Digital Door, Join.Valle e IdeiAzul. Foram promovidas diversas ações mensais, com destaque para o evento Open Day, que abre as portas para a comunidade interessada em conhecer a cultura maker e utilizar o espaço do laboratório. Ao longo do ano, mais de 100 visitantes compareceram.

Além disso, foram realizados um total de 11 workshops trimestrais com universitários e professores. Atualmente, o FabLab abriga 7 equipes universitárias de competição somando mais de 200 integrantes, dentre os quais mais de 70 frequentam o laboratório semanalmente. Número que se eleva para mais de 120 pessoas durante períodos de competição. Além disso, o FabLab também leva suas atividades para escolas e feiras, promovendo a disseminação da cultura maker. Essa abordagem externa reforça o compromisso do FabLab Joinville em compartilhar seu conhecimento e promover a inovação em diferentes contextos e comunidades.



**+90**

ESTUDANTES  
UNIVERSITÁRIOS

**12**

EVENTOS  
REALIZADOS

**32**

ESCOLAS  
ATENDIDAS

**7**

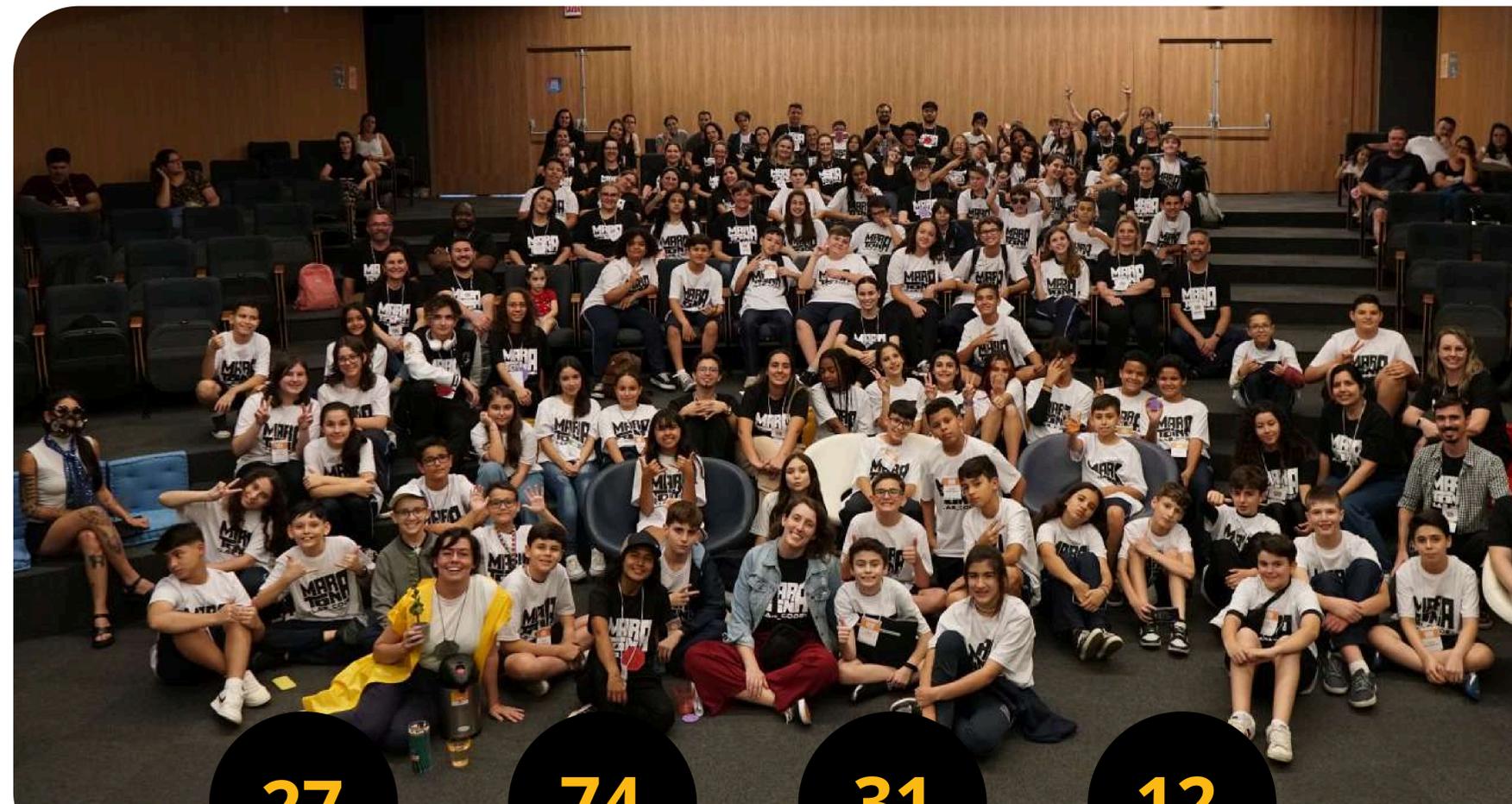
PROJETOS  
ENTREGUES

# Maratona interescolar <Lab\_Code>

O último final de semana de novembro foi de criatividade e diversão para 74 alunos de 27 Escolas Municipais de Joinville que participaram do curso de programação <Lab\_Code. A ação foi uma parceria entre a Secretaria de Educação e o Fab Lab Joinville e Join.Valle - e patrocínio do Ágora Tech Park, Grupo Leonora, Arcelor Mittal e Impulso Produções.

Durante cerca de dez horas, os estudantes precisaram encarar desafios com a temática “cidades inteligentes”. Para isso, foram apresentados à prefeita da cidade fictícia de Perfeitolândia, que viajou no tempo diretamente do ano de 3052 para pedir ajuda aos alunos.

Os estudantes se dividiram em grupos e foram guiados pelos “secretários” da cidade fictícia, abordando diferentes problemáticas, como trânsito sustentável, consumo de energia eficiente, reciclagem inteligente, segurança digital nas escolas, acessibilidade universal, espaços públicos de lazer, monitoramento da qualidade do ar, inclusão digital, agricultura urbana e combate às enchentes. A maratona também teve um workshop sobre gestão de projetos para os professores integradores de mídias e metodologias (PIMMs).



27

ESCOLAS PARTICIPANTES

74

ALUNOS PARTICIPANTES

31

PROFESSORES

12

MENTORES UNIVERSITÁRIOS

# Futuro do Ágora

Transformar o Ágora Tech Park em um ambiente referência em matchmaking no Brasil até 2029. Com essa premissa, o parque tecnológico localizado no Perini Business Park inicia em 2024 com foco na definição de seu planejamento estratégico para os próximos cinco anos.

Os primeiros passos foram delineados pela equipe gestora do Ágora e será validada ao longo do ano a partir de reuniões periódicas e um evento com participação de lideranças do ecossistema (investidores, parceiros, empreendedores e Conselho de Administração do parque), além de representantes da comunidade.

## Pilares e Projeções para o Próximo Biênio

Inicialmente, foram quatro pilares definidos como Objetivos e Resultados-Chave (OKRs) para o próximo quinquênio (2024/2029): fortalecer a governança e a sustentabilidade financeira; estimular o ecossistema de inovação no Norte catarinense; desenvolver as verticais de Saúde, Cidades Inteligentes e Indústria 4.0; e ser referência nacional em inovação aberta entre mercado e Instituições de Ciência & Tecnologia (ICTs).

"No curto prazo, nosso foco será o desenvolvimento e a consolidação do programa de inovação aberta Ágora.Connect, que já teve início ao longo de 2023 e que ganha força a partir da inauguração do Ágora UNI, em meados deste ano. Mas o planejamento estratégico que estamos traçando terá como meta de médio e longo prazo estimular a participação ativa dos stakeholders do parque, além de reforçar o alinhamento estratégico com as metas estabelecidas no roadmap. Todas as ações e decisões devem estar alinhadas com a missão e os valores do Ágora Tech Park", avalia Emerson Edel, diretor presidente do Instituto Ágora.

Para o próximo biênio (2024/2025), o roadmap do parque tecnológico prevê a consolidação do Ágora.Connect, principal plataforma de projetos do living lab de inovação aberta entre mercado e academia Ágora UNI. O Connect já reuniu no final de 2023 pesquisadores e heads de inovação para começar a desenhar os drivers que vão nortear a conexão real entre as demandas do setor produtivo e o potencial de P&D dos ICTs (pesquisadores, professores, alunos, ecossistema acadêmico).

A partir deste desenvolvimento, o Ágora pretende expandir a captação de recursos para novos projetos, visando a atração de players internacionais - e assim ganhar impulso como player além das fronteiras nacionais. Um plano ousado para marcar a primeira década do projeto que ajudou a materializar, desde a inauguração em 2019, o ecossistema de inovação de Joinville.



**"O planejamento para os próximos cinco anos nos deixará com uma missão bem clara com relação aos objetivos que queremos atingir e superar. Somos movidos por desafios e temos a certeza que iremos construir uma base ainda mais forte para o crescimento do ecossistema unindo todas as hélices da inovação: academia, setor público, mercado e sociedade"**

**Altair Assumpção**  
Presidente do Conselho Administrativo

# Futuro do Ágora: UNI

A partir de 2024, o Ágora.Connect será o principal programa do Ágora.UNI e o principal programa do Ágora: uma iniciativa inovadora destinado a promover a colaboração entre grandes empresas e universidades, por meio de um programa de pesquisa e desenvolvimento (P&D) aberto. Sendo um espaço (living lab) dentro do prédio Ágora UNI, tem como objetivo centralizar e conectar ações, estabelecendo uma ligação entre empresas, universidades, e o ecossistema de inovação. O programa busca englobar as quatro hélices de inovação, com alianças estratégicas entre grandes empresas (corporates), setor público e universidades, com a metodologia já toda planejada para o primeiro ano de atividades.

## Atuais e novos projetos, agora no Ágora.UNI e Ágora.Connect

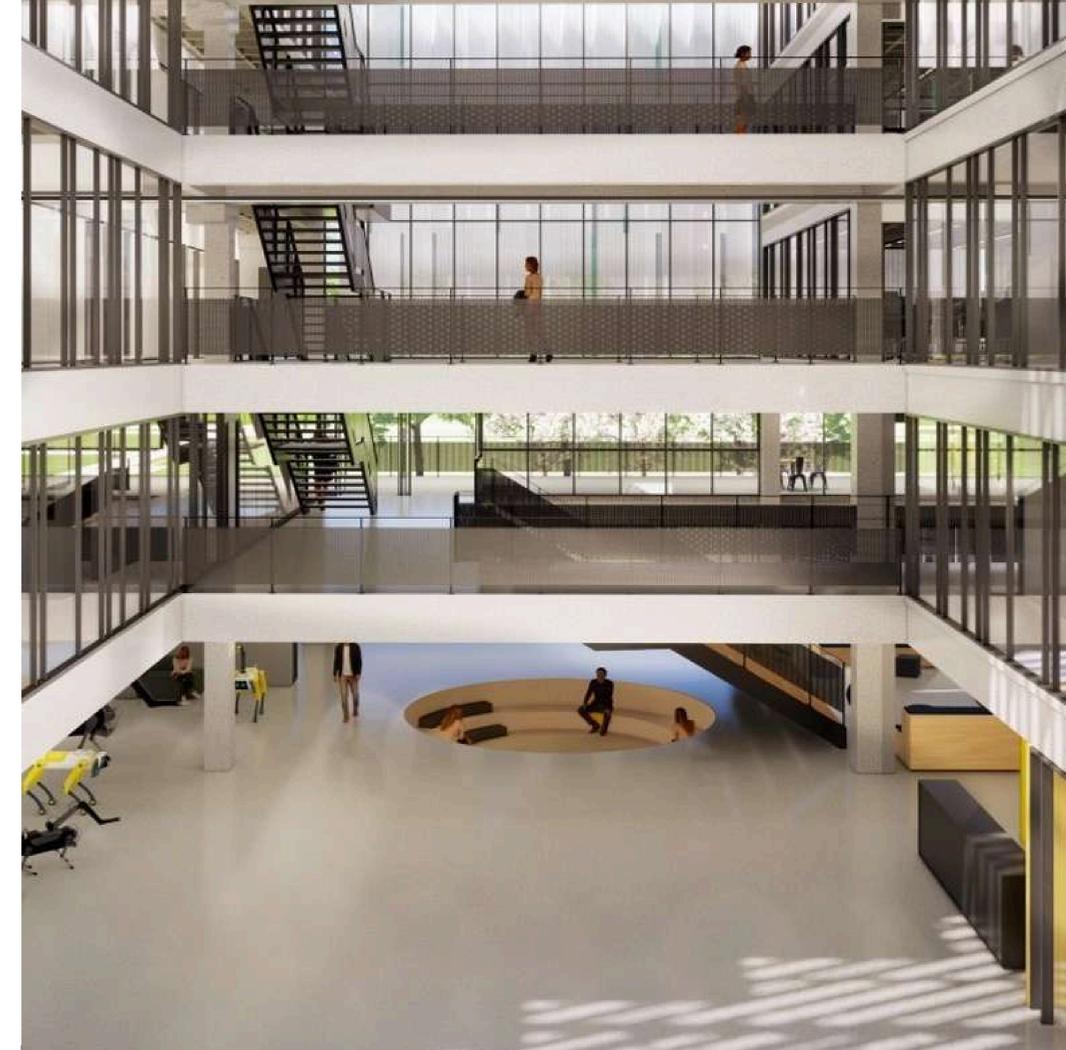
Vários dos atuais projetos do Ágora serão incorporados ao Ágora UNI, principalmente ao Ágora.Connect. O Ágora.Masters e Ágora.Cases ganharão cara nova em um ambiente todo dedicado para integração mercado e academia. A Liga Ágora também será Liga Connect, proporcionando aos estudantes um ambiente ainda mais familiar para chamar de casa. O Tour também será estendido para o novo prédio, enriquecendo ainda mais a experiência de imersão no denso ecossistema de inovação para a população.

O UNI também irá contar com novas salas de reuniões, incluindo uma sala executiva e uma sala de metodologias ágeis, expandindo e profissionalizando ainda mais o acervo do complexo. A sala de metodologias pode se expandir para um mini auditório, e, além dessa, eventos poderão ser feitos nas arquibancadas do Connect, e nas mais importantes e respeitadas ocasiões, o novo Rooftop do UNI promete entregar uma das melhores estruturas da cidade para eventos, agraciado pela bela vista do parque e do novo bosque que será inaugurado em 2025.

Novos projetos estruturantes também incorporarão o já vasto portfólio do Ágora: serão adicionados novos 8 projetos, quase dobrando o atual número de projetos estruturantes.

Um novo Escritório de Projetos, representando tanto FINEP quanto FAPESC, irá compor o portfólio de projetos estruturantes do UNI, permitindo um processo ágil e descomplicado de acesso e suporte a editais. Além desse, projetos como um Hub de Aceleradoras e uma Pré-incubadora proporcionarão o ambiente propício para a criação de startups em alinhamento com academia, e crescimento em alinhamento com o mercado.

Também irá compor o novo prédio um laboratório de criatividade, showroom, sala de descompressão e muitos outros projetos e laboratórios fornecendo suporte completo de serviços para promover inovação entre sociedade, mercado, academia e governo.



**“O objetivo é criar mais densidade, edificar uma comunidade verdadeira que colabore, gere conhecimento e, conseqüentemente, notas fiscais. A busca pela inovação tornou-se imperativa para empresas que almejam obter vantagem competitiva.”**

**Ricardo Fantinelli**  
Diretor Executivo do Ágora Tech Park

# Futuro do Ágora UNI: Projetos Estruturantes

EXTENSÃO TRILHA  
DE APOIO AO  
EMPREENDEDORISMO  
E À INOVAÇÃO.



# Referência e Créditos

## Referências

Nações Unidas (2021). Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. Retirado de <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs>  
Mapeamento CERTI  
Guia dos Centros de Inovação de SC

## Créditos

Diretor Presidente do Instituto Ágora:

Emerson Edel

Presidente do Conselho de Administração:

Altair Assumpção

Organização/Coordenação:

Ricardo Fantinelli

Projeto Gráfico, Edição e Diagramação:

Ricardo Augusto Hoepfers

João Pedro Girardi

Equipe Ágora Tech Park

Textos:

Fabício Umpierres

Fotos:

Marketing Ágora Tech Park

