

BOLETIM DE INOVAÇÃO

ANO 2024



ECOSSISTEMA DE
INOVAÇÃO
DE CAMPO MOURÃO

um campo de oportunidades...





FICHA TÉCNICA

Boletim de Inovação de Campo Mourão



Todos os direitos reservados.

A reprodução não autorizada desta publicação, no seu todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº.9.610).

ELABORAÇÃO TÉCNICA E ORGANIZAÇÃO DO BOLETIM

Jackelline Favro
Carla Victoria da Luz
Patrick Celestrino dos Santos

AUTORES

Jackelline Favro (Coordenadora)
Alan Salles da Fonseca
Aline de Queiroz Assis Andreotti Pancera
Carlos Alberto Facco
Carla Victoria da Luz
Eduardo Azuma Akira
Fabrício Pelloso Piurcosky
Felipe Alves de Moraes
Fernando Yukio Mizote
Jackson Bisi
Jeferson Vinhas Ferreira
Patrick Celestrino dos Santos
Rafael Fernando Pequito Lima
Rosinaldo Nunes Cardoso
Thays J. Perassoli Boiko
Rafael Zampar

Organização



Realização



Apresentação

O Boletim de Inovação tem como objetivo apresentar aos empresários, empresas, startups, governos e outros atores, informações, dados e indicadores relevantes sobre o Ecosistema de Inovação de Campo Mourão.

Nesta edição, o boletim traz informações sobre: números de Campo Mourão, inovação no Paraná, dados de Campo Mourão, apresentação do Ecosistema de Inovação de Campo Mourão, indicadores sobre educação no ensino superior, panorama da indústria de alta e média alta intensidade tecnológica no Paraná, classificações e prêmios conquistados por Campo Mourão, e um breve resumo das leis e decretos elaborados a partir dos trabalhos do Conselho de Desenvolvimento Econômico de Campo Mourão - CODECAM.

A periodicidade das informações é ajustada de acordo com a disponibilidade dos dados.

Vários atores do Ecosistema de Inovação participaram enviando dados e informações.

A edição de 2024 busca fornecer uma visão abrangente do Ecosistema de Inovação de Campo Mourão, destacando a relevância do tema para a cidade. Ao reunir dados, indicadores e contribuições de diversos atores envolvidos, o boletim oferece uma perspectiva atualizada sobre o cenário local e o desenvolvimento da inovação na região.

SUMÁRIO

- 07** Números de Campo Mourão
- 08** Inovação no Paraná
- 11** Dados de Campo Mourão
- 13** Ecosystema de Inovação de Campo Mourão
- 20** Indicadores de Educação - Ensino Superior
- 23** Panorama da Indústria de Alta e Média-Alta Intensidade Tecnológica no Paraná
- 28** Prêmios & Classificações
- 37** Leis criadas pelo CODECAM que contribuem para o desenvolvimento do Ecosystema de Inovação em Campo Mourão

Números Campo Mourão



Demografia



População
Cencitária - 2022
99.432



População
Estimada- 2024
103.340



População
Urbana
94,82%

Conhecimento



23.722

MATRÍCULAS NA EDUCAÇÃO
BÁSICA EM 2023



75

ESTABELECIMENTOS DE
ENSINO NA EDUCAÇÃO
BÁSICA



6,7

IDEB ANOS
INICIAIS 2023



6.226

MATRÍCULAS ENSINO
SUPERIOR PRESENCIAL
2022

Mercado de Trabalho

REMUNERAÇÃO MÉDIA - 2022

R\$3.817,77

MASSA SALARIAL 2022

+R\$114 m

ESTABELECIMENTOS QUE
EMPREGAM - 2022

3.542

Distribuição dos Empregos em Campo Mourão - 2022



Indicadores Inovação



351

TIPOS DE
PROPRIEDADES
INTELLECTUAL -2024



3

PATENTES DE
INOVAÇÃO EM 2024

AMBIENTES
PROMOTORES DA
INOVAÇÃO (SEPARTEC) -
2023

9

NÚMEROS STARTUPS -
MAPEAMENTO SEBRAE
2023

22

Inovação no Paraná



A inovação, em um mundo cada vez mais globalizado e competitivo, emergiu como um dos principais motores do desenvolvimento regional. Ao introduzir novas ideias, produtos, processos ou modelos de negócios, as regiões impulsionam o crescimento econômico, geram empregos de qualidade e melhoram a qualidade de vida de seus habitantes.

Estudos recentes, como os de Silva et al. (2022), destacam a importância das redes de inovação para a geração e difusão de conhecimento. Essas redes, compostas por empresas, universidades, centros de pesquisa e governo, facilitam a colaboração e a troca de informações, acelerando o processo de inovação.

Além disso, a inovação contribui para a diversificação da economia regional, reduzindo a dependência de setores tradicionais e aumentando a resiliência frente a crises. Ao estimular a criação de novas empresas e o fortalecimento das já existentes, a inovação promove a competitividade regional e atrai investimentos.

É importante ressaltar que a inovação não se restringe ao desenvolvimento de novas tecnologias.

Em um contexto de mudanças aceleradas, a capacidade de inovar se tornou um diferencial competitivo para as regiões. Como apontam Oliveira e Santos (2023), as regiões que investem em inovação são mais bem preparadas para enfrentar os desafios do futuro e aproveitar as oportunidades que surgem.

O Instituto Nacional da Propriedade Intelectual (INPI), lançou em 2024 o Índice Brasil de Inovação e Desenvolvimento – IBID. Este tem por objetivos, de acordo com o INPI (2024):

1. Retratar o cenário da inovação no Brasil por meio de um indicador sintético oficial de referência, evidenciando potencialidades e desafios sob uma ótica regional;
2. Fornecer métricas detalhadas sobre o desempenho da inovação das 27 Unidades da Federação (UF) e 5 Grandes Regiões (GR) do Brasil;
3. Identificar os líderes nacionais e regionais da inovação, classificando as UFs com base em critérios que incluem os resultados do processo inovativo e os fatores que o influenciam.

A estrutura de classificação do IBID possui sete pilares e vinte e uma dimensões, conforme a Figura 1:

	Pilar	Dimensão
CONTEXTO	Instituições	Ambiente institucional; Ambiente regulatório; Ambiente de negócios
	Capital humano	Educação básica; Ensino superior; P&D
	Infraestrutura	TICs; Infraestrutura gera; Sustentabilidade
	Economia	Crédito; Investimento; Indústria, comércio e serviços
	Negócios	Força de trabalho qualificada; Apoio à inovação; Absorção de conhecimento
RESULTADO	Conhecimento e tecnologia	Criação de conhecimento; Impacto do conhecimento; Difusão do conhecimento
	Economia criativa	Ativos intangíveis; Bens e serviços criativos; Criatividade online

Figura 1: Estrutura de Classificação do IBID.
Fonte: INPI (2024)

A Figura 2 aponta o nosso estado na terceira colocação geral do IBID. Além disso, a região Sul ocupa 3 posições entre as 5 primeiras, o que destaca o papel importante dela.

“As Regiões Sudeste e Sul concentram a inovação no país. Sete das oito primeiras posições no ranking geral são ocupadas pela integralidade dos estados que formam estas duas regiões” (INPI, p. 9, 2024).

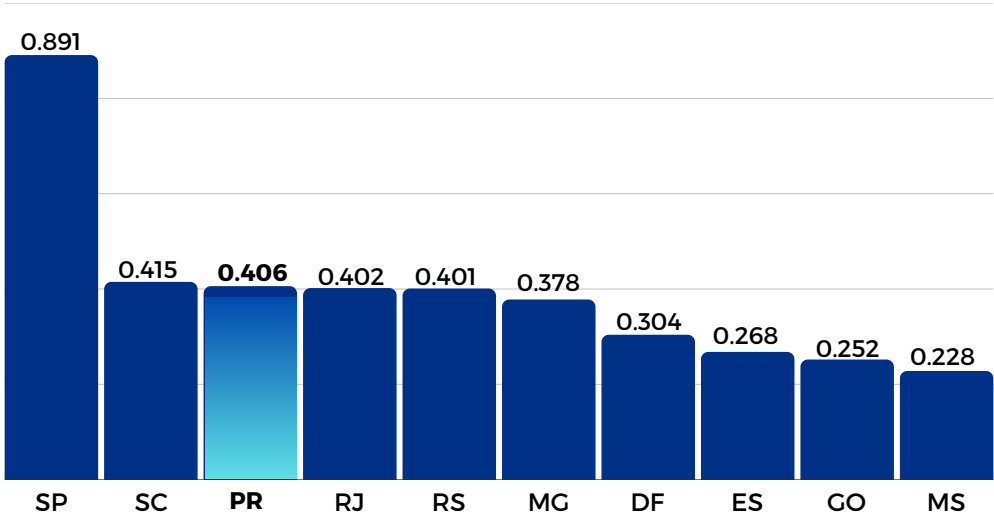


Figura 2: Economias mais inovadoras do País - IBID.
Fonte: INPI (2024)

Além dessa excelente colocação no IBID, vale ainda ressaltar o crescimento interessante em termos de inovação registrados pelo INPI. A Figura 3

apresenta números consolidados entre 2000 e 2023 sobre os depósitos de patentes PI (Patente de Invenção), MU (Patente de Modelo de Utilidade) e CA (Certificado de Adição de Invenção).

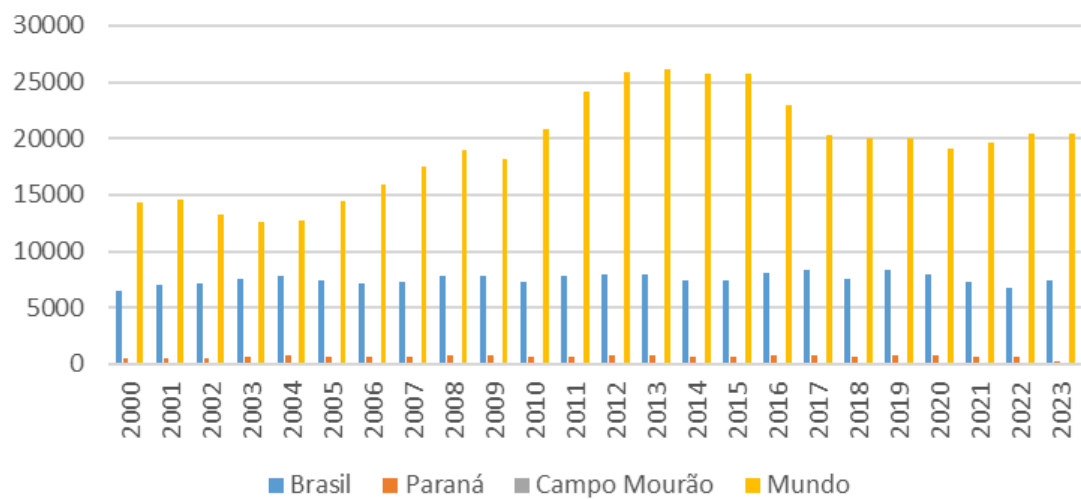


Figura 3: Histórico de Patentes - Brasil, Paraná, Campo Mourão e Mundo, no período de 2000 a 2023
Fonte: INPI (2024)

Registros em Campo Mourão

De acordo com o INPI (2024), em 2023 Campo Mourão depositou 351 tipos de propriedade intelectual, sendo 336 depósitos de marca, 8 desenhos industriais, 3 patentes modelo de utilização, 3 patentes de inovação e 1 programa de computador.

Destas 351 propriedades intelectuais, 197 foram registradas por pessoa jurídica e 77 por pessoa física. As microempresas foram as que mais registraram.

Por meio das informações apresentadas é possível perceber o potencial de Campo Mourão para a inovação.

Embora a grande maioria dos registros e pedidos seja de registro de marcas, é importante perceber que há uma preocupação com a geração e proteção de conhecimento.

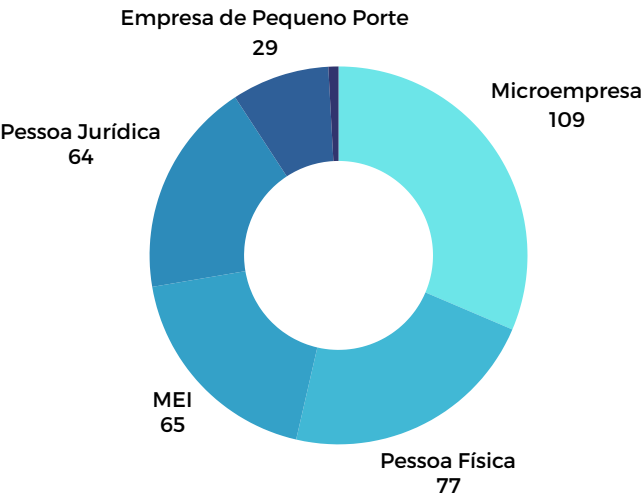


Figura 4: Total de registro por tipo de empresa
Fonte: INPI (2024)

Dados de Campo Mourão

Campo Mourão é a cidade polo da COMCAM (Comunidade dos Municípios da Região de Campo Mourão), uma associação que engloba 25 municípios da região central do Paraná, sendo eles: Altamira do Paraná, Araruna, Barbosa Ferraz, Boa Esperança, Campina da Lagoa, Corumbataí do Sul, Engenheiro Beltrão, Farol, Fênix, Goioerê, Iretama, Janiópolis, Juranda, Luiziana, Mamborê, Moreira Sales, Nova Cantu, Peabiru, Quarto Centenário, Quinta do Sol, Rancho Alegre d'Oeste, Roncador, Terra Boa e Ubitatã.

Com uma população estimada em 103.340 habitantes, de acordo com dados do IBGE para 2024, o município se destaca entre as 50 cidades mais populosas do estado do Paraná. Além de seu crescimento populacional, Campo Mourão tem um desempenho econômico expressivo. Em 2021, registrou um Produto Interno Bruto (PIB) de R\$ 5,15 bilhões, posicionando-se como a 15ª maior economia do estado.

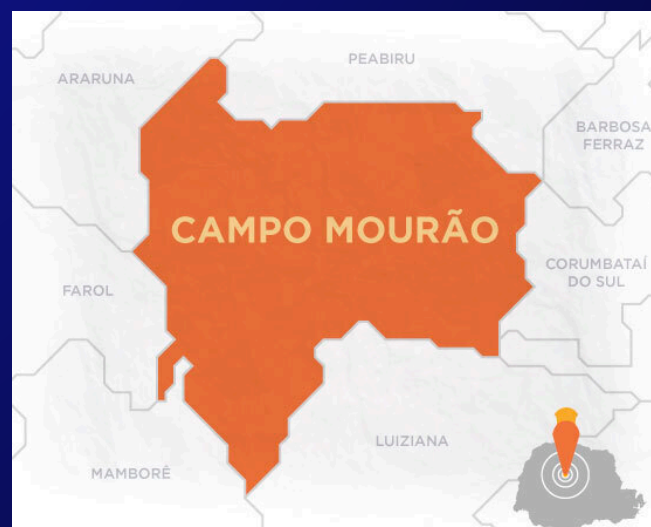


Figura 5: Território do Município de Campo Mourão
Fonte: Viaje Paraná (2024)

Campo Mourão também tem se consolidado como um centro de inovação. Em 2022, a cidade foi classificada entre os Top 5 municípios do Paraná em termos de ambientes de inovação e ocupou a 8ª posição no ranking de municípios com maior número de startups.

Esses resultados demonstram a capacidade empreendedora e criativa.

que impulsiona o desenvolvimento tecnológico e a geração de novas oportunidades na cidade.

Em 2024, o município reafirmou seu protagonismo ao alcançar a 42ª colocação no Ranking de Competitividade dos Municípios a nível nacional e o 5º lugar no Paraná. Esse ranking destaca o compromisso de Campo Mourão com o fortalecimento de sua infraestrutura, educação, saúde e economia, consolidando sua posição como uma cidade referência em competitividade e inovação no estado e no país.

Segundo os dados da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), o número de empregados cadastrados em Campo Mourão em 2022 foi de 29.894. A remuneração média do trabalhador neste ano foi de R\$ 3.817,77, e o número de estabelecimentos cadastrados foi 4.929 (SEBRAE, 2024).

De acordo com os dados da Receita Federal do Brasil, do total de estabelecimentos com registro, até 2024: 8,63% correspondem a Outros; 53,1% correspondem a Micro Empresário Individual (MEI); 34,5% correspondem a Microempresa (ME); 3,76% correspondem a Empresa de Pequeno Porte (SEBRAE, 2024).

EMPREENDEDORISMO E NEGÓCIOS

Com a publicação do decreto 11.159/2024, Campo Mourão se tornou a 4ª cidade do país com o maior número de atividades dispensadas de alvarás e licenças para iniciar operações. Este avanço elimina a necessidade de tais permissões para 1.074 atividades consideradas de baixo risco, facilitando a vida de muitos empreendedores locais.

Esta iniciativa coloca Campo Mourão na vanguarda da desburocratização, promovendo um ambiente mais favorável para o desenvolvimento econômico. Com este resultado, Campo Mourão alcançou, neste semestre, a 4ª posição no país com menos burocracia para início de negócios de baixo risco.



Com iniciativas como esta, a cidade se posiciona como um polo de empreendedorismo e desenvolvimento econômico, incentivando o surgimento de novas ideias e oportunidades que beneficiam toda a população.

Ecosystema de Inovação de Campo Mourão

O que é um Ecosystema?

Um ecossistema é um conjunto complexo de relacionamentos e conexões, formado por diferentes agentes/atores, que, por meio de seus recursos e ativos, promovem um ambiente que favoreça a inovação, fomentando, catalisando, sustentando e apoiando o ambiente de pesquisa, desenvolvimento e o crescimento de soluções e negócios, que buscam solucionar problemas de uma comunidade ou mercado, em um território.



Atores

Os atores que compõem um Ecosystema são: comunidades, organizações, instituições de ensino, hubs de inovação, governo e órgãos públicos, habitats de inovação, sindicatos, laboratórios, órgãos econômicos, sociedade civil organizada, entre outros.



Vertentes e Áreas do Ecosistema de Inovação de Campo Mourão

ECOSSISTEMA DE CTI & E

- Ciência
- Tecnologia
- Inovação
- Empreendedorismo

- 
1. Ciências Exatas e da Terra
 2. Ciências Biológicas
 3. Engenharias
 4. Ciências da Saúde
 5. Ciências Agrárias
 6. Ciências Sociais Aplicadas
 7. Ciências Humanas
 8. Linguística, Letras e Artes
 9. Outros

Vertentes do Ecosistema

- AGROTECH;
- ADTECH & MARTECH;
- BIOTECH;
- CYBER SECURITY;
- CUSTOMER SERVICE;
- EDUTECH;
- GOVTECH;
- GREENTECH & ENERGY;
- HEALTH TECH & WELLNESS;
- INDUSTRY 4.0;
- LEGAL TECH;
- RETAILTECH.

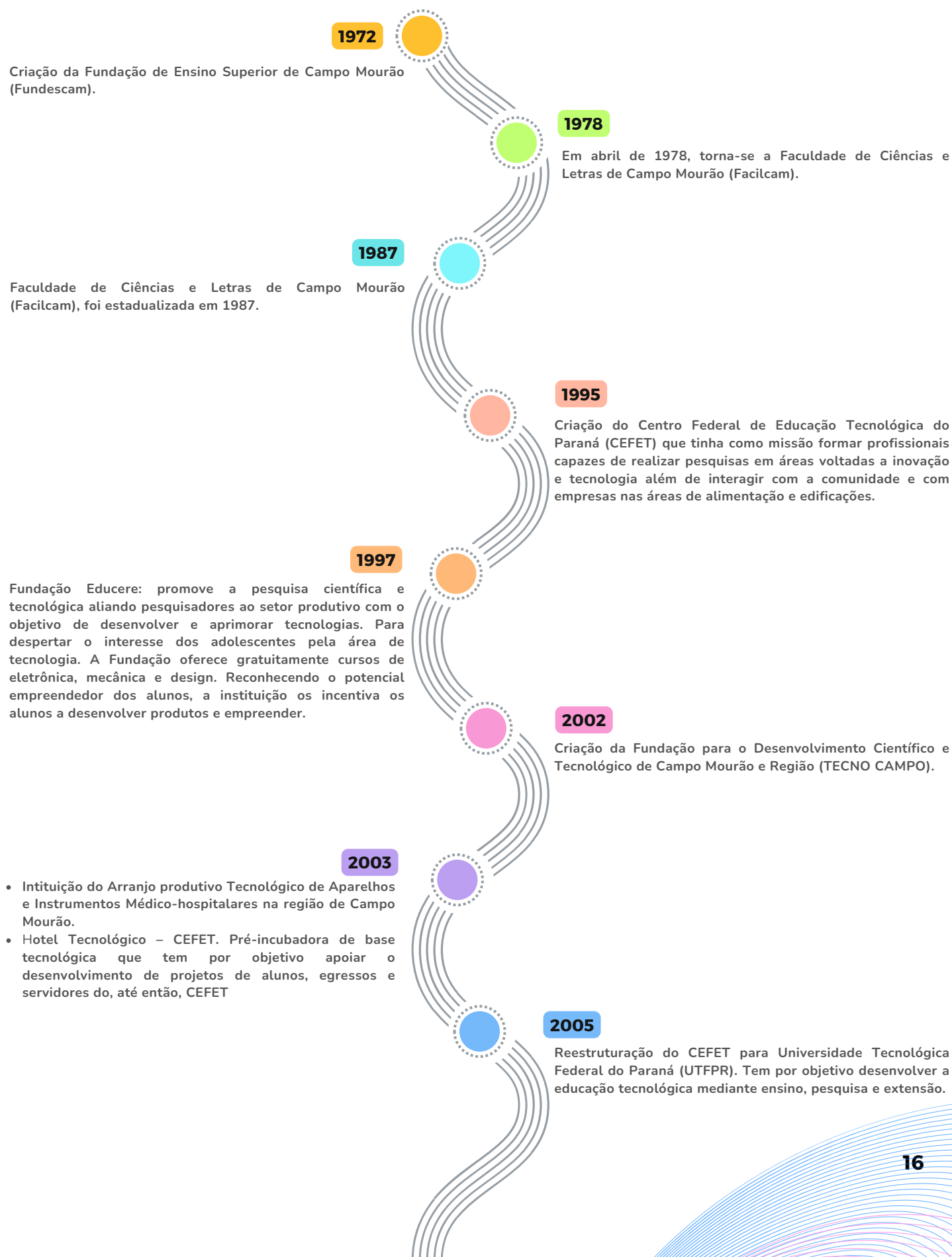
Habitats de Inovação do Ecosistema de Inovação de Campo Mourão



Ambientes Promotores de Inovação de Campo Mourão

Entidade	Grupo pertencente
Câmara Temática de Cultura e Turismo - CODECAM	Ator Institucional
SEBRAE	
Associação Comercial e Industrial de Campo Mourão - ACICAM	
Sistema Regional de Inovação - SRI Centro Ocidental Paranaense	
Câmara Temática de Indústria, Tecnologia e Inovação - CODECAM	
Câmara Temática de Educação e Empreendedorismo - CODECAM	
Agência de Desenvolvimento Regional Sustentável e Inovação - AGEUNI	
Conselho de Desenvolvimento Econômico de Campo Mourão - CODECAM	
Agência de Gestão e Inovação Tecnológica - AGITEC/CM	NIT
Núcleo de Inovações Tecnológicas - UTFPR/CM	
Núcleo de Inovações Tecnológicas da UTFPR - Campus de Campo Mourão	
IN2 - Centro Universitário Integrado	
Centro Universitário Integrado	Ator de Conhecimento e Instituições de Ensino
UTFPR Campus de Campo Mourão	
Núcleo Regional de Educação de Campo Mourão	
Faculdade Unicampo	
Senac	
Centro de Ciência, Inovação e Tecnologia para Educação - CECITE	
Colégio SESI	
Espaço Maker do Colégio Conexão	
Universidade Estadual do Paraná - UNESPAR Campus de Campo Mourão	Governo
Instituto de Pesquisa e Planejamento de Campo Mourão - IPPLAN CM	
Secretaria de Inovação e Desenvolvimento Econômico de Campo Mourão - SEIDEC	
Secretaria Municipal de Educação de Campo Mourão	Empresas
SINDIMETAL	
Federação das Indústrias do Estado do Paraná - FIEP	Governo e Ator Institucional
Conselho Municipal de Tecnologia e Inovação de Campo Mourão	
Centro de Inovação da UTFPR	

Timeline da Inovação em Campo Mourão



2009

Agente Local de Inovação (ALI); Os Agentes Locais de Inovação são bolsistas do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) selecionados pelos Sebrae. Todos são graduados e capacitados pelo Sebrae para aplicar a metodologia de Gestão da Inovação do Projeto ALI nos pequenos negócios.

2010

Núcleo de Apoio à Gestão e Inovação (NAGI), de Campo Mourão, Goioerê, Araruna e Peabiru. Realizava atendimento empresarial com o objetivo de transferir ferramentas e conhecimentos aplicados à gestão da Inovação às empresas. Em parceria com o Sistema Fiep e Senai Inovação, o NAGI atendeu as indústrias de forma personalizada com consultores e metodologias aplicáveis ao contexto de cada empresa Colégio SESI da Indústria: a preparação para os desafios da vida e do mundo do trabalho permeiam o aprendizado.

2013

Lei Estadual nº 17.590 - A Fecilcam é transformada em um dos campi da Universidade Estadual do Paraná (Unespar).

2017

- Conselho de Desenvolvimento Econômico de Campo Mourão – CODECAM (Lei Municipal nº. 3.875) e Câmara Temática de Indústria, Tecnologia e Inovação. Tem a finalidade de aproximar a sociedade civil do Poder Público Municipal para juntos buscarem o desenvolvimento econômico de Campo Mourão.
- Empreende Week - O maior evento de ciência, tecnologia, inovação e empreendedorismo do Centro-Oeste do Paraná. Organizado pelo Município de Campo Mourão, Sebrae, Sindimetal, UTFPR, Fundação Educere e Acicam.
- Programa Voa MEI, uma parceria entre Sebrae PR, IDEA 5 e Calvary Impact Hub. O programa acontece anualmente desde o ano de 2017, e tem por objetivo selecionar MEIs com ideias inovadoras de produtos ou serviços e capacitá-los na lógica de aceleração de startups, buscando estruturá-los para sua estabilidade ou para que não se enquadrem no modelo tributário e passem a gerar empregos e renda para todo o município.
- Jornada Empreendedora de Campo Mourão, estudo realizado com o objetivo de organizar os habitats de inovação e atores do ecossistema, fortalecendo a jornada empreendedora e a promoção de entregas mais sinérgicas entre o público alvo.
- Credenciamento do curso de Medicina do Centro universitário Integrado, credenciado em agosto de 2017.

2018

Fundo Municipal de Desenvolvimento Econômico Estratégico (Lei nº 3.977/2018): criado com a finalidade de canalizar recursos privados e públicos para aplicação em projetos de desenvolvimento a longo prazo,

2019

- Incubadora de Inovações da Universidade Tecnológica (IUT) da UTFPR, Campus Campo Mourão - SprintT. Tem o objetivo de transformar ideias de base tecnológica em negócios com potencial de gerar novos produtos e/ou serviços e capacitar de novos empreendedores. Atua em duas modalidades: pré-incubação (Hotel Tecnológico) e incubação de empresa (IUT).
- Hotel Tecnológico da Unespar de Campo Mourão: ação de extensão para fornecer aos participantes orientações, acompanhamento técnico e de gestão, além de disponibilizar infraestrutura para criação de negócios inovadores.

2021

- Sistema Regional de Inovação (SRI) – Centro Ocidental. Rede de atores que interagem para promover um ambiente favorável à inovação para o desenvolvimento regional.
- Agro I9 Incubadora: voltada para o apoio a negócios com foco no agronegócio, auxiliado em áreas como gestão, logística, jurídica e também tecnológica e atuando por meio da promoção de inovação entre startups, instituições de ensino, cooperativas e empresas com objetivo de desenvolver novos negócios de base tecnológica.
- Estudo sobre Cadeias Produtivas de Campo Mourão. Identificação das cadeias de eletromédicos e máquinas e equipamentos, como atividades propulsoras na região. Resultado de parceria entre CODECAM, SETI, UNESPAR e UEM.
- Projeto Vocações Regionais Sustentáveis (VRS) Produtos Eletromédicos. Resultado de parceria entre Invest Paraná, CODECAM, Sindimetal, IN2.
- IntLab Integrado: Programa de Tecnologia e Inovação do Centro Universitário Integrado.
- Educere Angels, nasceu de um seleto grupo de empresários e profissionais, objetivando identificar oportunidades de investimentos em novos negócios, e com suas experiências e torná-los referências em seus mercados.

2020

- Calvary Impact Hub: iniciativa da Igreja Calvary de Campo Mourão realizando serviços de apoio à inovação, empreendedorismo, educação e negócios, além de ações na área da cultura e da arte. Em 2022 aconteceu a Assembleia de Fundação como Associação sem fins lucrativos de direito privado e em 2023 o Instituto Clavar Impact Hub.
- Coworking de Inovação IDEA5. Espaço compartilhado de trabalho para desenvolvimento de projetos que envolvam inovação. Fundado em parceria que envolve o Município de Campo Mourão, Sicoob, Sebrae, UTFPR e Fundação Educere.
- Promulgação da Lei nº 4145/2020 de Inovação e Tecnologia: incentivo direto à inovação, à pesquisa tecnológica e consolidação de ambientes de inovação no município.
- IN2 – Instituto de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Centro Universitário Integrado.

2022

- Núcleo de Empreendedorismo, Pesquisa e Extensão (NEPE): tem como finalidade fomentar e estimular a realização de atividades de pesquisa, iniciação científica, empreendedorismo, inovação e extensão pela comunidade acadêmica. O Instituto de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Centro Universitário Integrado passa a ser uma das ferramentas do NEPE.
- A Secretaria de Desenvolvimento Econômico passou a ser Secretaria de Inovação e Desenvolvimento Econômico (SEIDEC). A secretaria propõe programas, projetos, ações e estudos que subsidiem a formulação e a implementação de políticas de estímulo e programas de desenvolvimento tecnológico, empreendedorismo e inovação.
- Agência de Inovação Tecnológica (AGITEC) UNESPAR: tem como finalidade a criação e o gerenciamento da política de incentivo à inovação, pesquisa científica e tecnológica e a viabilização de estratégias e ações relacionadas à propriedade intelectual.
- Vertical do Agro - Be Agro. A iniciativa tem a parceria entre instituição de ensino, empresas e hubs de inovação. Um dos seus elementos é o Instituto Integrado, de pesquisa sem fins lucrativos pertencente ao Centro Universitário Integrado.
- Fundação Educere recebe a certificação Cerne 3, concedida pela Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores (Anprotec) para incubadoras conveniadas ao Sebrae.
- Criação do Instituto de Pesquisa e Planejamento de Campo Mourão (IPPLAN). Lei nº 4.383, de 20 de dezembro de 2022.
- Centro de Inovações da UTFPR campus Campo Mourão foi APROVADO COM RECURSOS FINANCEIROS em agosto de 2022, na chamada pública MCTI/FINEP/FNDCT. O objetivo é implantar um Centro de Inovação que desenvolva o município de Campo Mourão e o Sistema Regional de Inovação Centro Ocidental Paranaense (SRI).

2023

- Formalização do Sistema Regional de Inovação SRI.
- Unidade da Agência de Desenvolvimento Regional Sustentável e de Inovação (Ageuni), que tem como objetivo estimular o desenvolvimento socioeconômico e fortalecer a competitividade das empresas no Paraná.
- Início das obras do Centro de Empreendedorismo, Inovação e Tecnologia de Campo Mourão, nas proximidades do Ginásio de Esportes JK. O investimento é de R\$2,5 milhões. Serão 614,46 m² de construção com sala de treinamento, consultoria, coworking, copa, estacionamento e uma área de convivência.
- Inauguração da nova sede da Fundação Educere. O novo prédio possui 6.000 m² de área construída. 16 milhões de investimentos.
- Doutorado de Tecnologia de alimentos aprovado em 2023 e primeira turma 2024/01- UTFPR.
- Doutorado profissional em História - Unespar.

2024

- Criação da incubadora Ideas Hub.
- Integrow - Pré-Incubadora, Incubadora e Aceleradora do Integrado.
- CVC (Corporate Venture Capital) do Grupo Integrado com 5 milhões de investimentos.
- SRI recebe reconhecimento pelo Ministério da Agricultura como Ecosistema de Inovação Agropecuário da COMCAM.
- Aprovação do Projeto pela Unespar do Centro de Ciência, Inovação e Tecnologia para Educação (CECITE). Este centro será o primeiro do Brasil na formação de professores, voltado para às áreas de Inovação e Tecnologia articulando os quatro níveis da Educação.
- Certificação ISO 9001 da Casa do Empreendedor.
- Inauguração da sede do IPPLAN-CM.
- Credenciamento dos Habitats de Inovação do SEPARTEC,
- Assinatura dos editais do CPSI (Contrato Público de Soluções Inovadoras) - SEIDEC.
- Edital do CPSI (Contrato Público de Soluções Inovadoras) - IPPLAN-CM.
- Aprovação da LEI Nº 4.729, DE 19 DE JULHO DE 2024 que declara de Utilidade Pública a Associação de Empreendedorismo e Inovação - IDEA5.
- Aprovação da LEI Nº 4.733, DE 02 DE AGOSTO DE 2024 que institui a Semana do Empreendedorismo, a ser comemorada anual e preferencialmente na semana em que se comemora o Dia do Empreendedor (no mês de outubro), ou em parceria com outro evento do Ecosistema de Inovação local que destaque a sinergia com o empreendedorismo.

Indicadores

Educação - Ensino Superior

A análise dos indicadores e levantamento sobre a educação superior em Campo Mourão foi realizada a partir dos dados do Censo da Educação Superior nos anos de 2021 e 2022.

Em relação ao número de matrículas, os dados revelam que, em 2021, o total de estudantes matriculados no ensino presencial foi de 6.310, enquanto na modalidade a distância (EAD), o número foi de 987. Já em 2022, observou-se uma leve queda de 1,35% nas matrículas presenciais. Em contrapartida, o ensino a distância registrou um aumento expressivo de 9,45% em comparação com o ano anterior. Essas informações estão apresentadas na Figura 6.

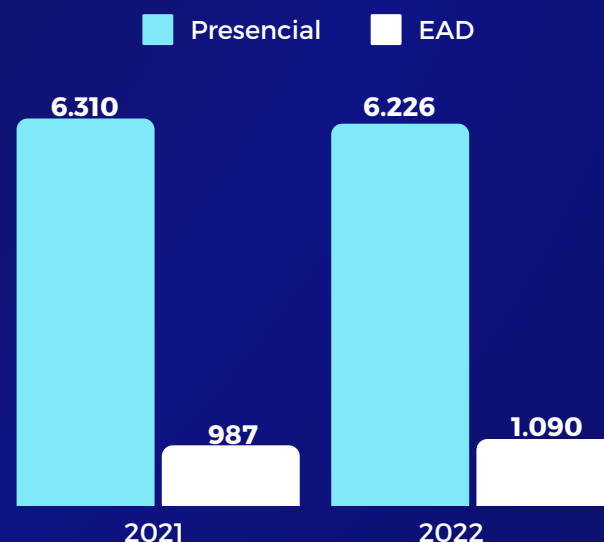


Figura 6: Quantidade de matrícula por modalidade de ensino nos anos de 2021 e 2022.
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Quantidade de cursos em 2022 por instituições presenciais e por área do CNPQ

Em Campo Mourão, o ensino superior é representado por quatro instituições: o Centro Universitário Integrado, a Unespar, a Unicampo e a UTFPR.

Juntas, elas compõem a oferta de cursos presenciais disponíveis no município, contribuindo significativamente para a formação acadêmica da região.

Em 2022, as instituições de ensino superior de Campo Mourão oferecem um total de 54 presenciais, classificados conforme as áreas de conhecimento do CNPq. O Centro Universitario Integrado liderou com 25 cursos, seguida pela Unespar com 11, Unicampo com 10, e UTFPR com 8 cursos presenciais. A Figura 7 detalha essa distribuição entre as instituições.

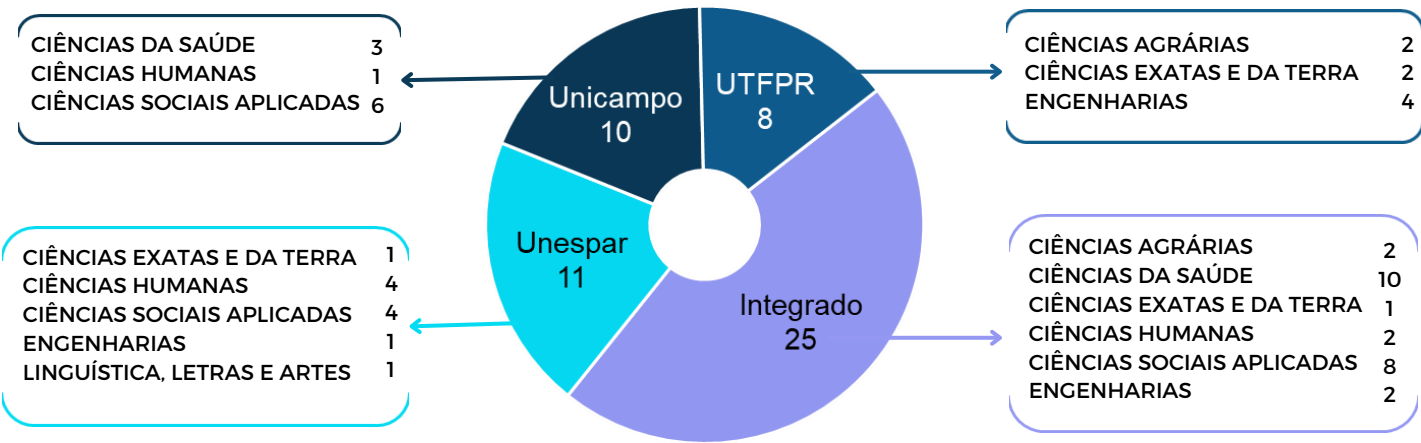


Figura 7: Quantidade de cursos por instituições de acordo com as áreas de conhecimento do CNPQ.
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Cursos Superiores por Área do CNPQ 2022

Em 2022, as matrículas no ensino presencial foram distribuídas entre as áreas do CNPq, com destaque para Ciências da Saúde, que representou 28,64% do total de matrículas. Em seguida, estão Ciências Sociais Aplicadas (22,86%), Engenharias (18,81%), Ciências Agrárias (12,21%), Ciências Exatas e da Terra (8,1%), Ciências Humanas (7,9%) e Linguística, Letras e Artes (1,57%). Essas informações estão apresentadas na Figura 8.

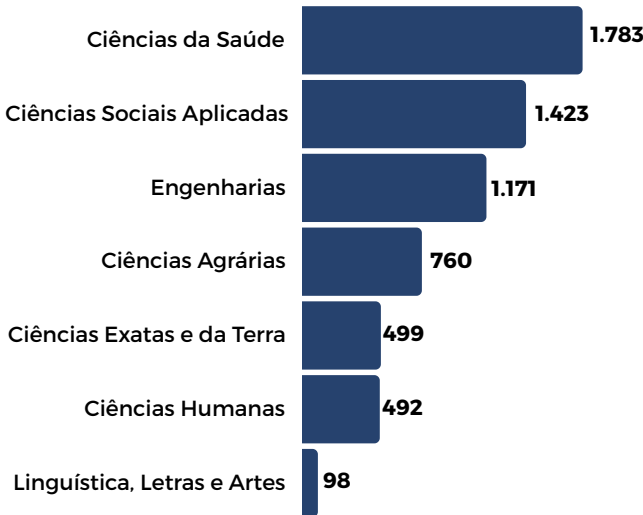


Figura 8: Quantidade de matrícula por área CNPQ 2022.
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Cursos presenciais com maior número de matrículas

Dos 54 cursos analisados, os 10 com o maior percentual de matrículas foram: Medicina (10,5%), Direito (8,2%), Engenharia Civil (7,7%), Agronomia (6,0%), Ciências da Computação (5,2%),

Enfermagem (4,6%), Engenharia Eletrônica (4,3%), Fisioterapia (4,1%), Ciências Contábeis (4,0%) e Administração (3,5%). Esses dados podem ser visualizados na Tabela 1.

Cursos	Total de matrículas	Percentual
Medicina	653	10,5%
Direito	511	8,2%
Engenharia Civil	477	7,7%
Agronomia	374	6,0%
Ciência Da Computação	323	5,2%
Enfermagem	285	4,6%
Engenharia Eletrônica	270	4,3%
Fisioterapia	254	4,1%
Ciências Contábeis	252	4,0%
Administração	221	3,5%
Total Geral	6.226	100%

Tabela 1: Cursos de graduação com maior número de matrículas em 2022.
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Perfil dos alunos da Área CNQP com maior número de matrículas 2022

Ao analisar o perfil dos alunos na área de Ciências da Saúde, que concentrou o maior número de matrículas em 2022, observa-se que a maioria dos estudantes (78,63%) está na faixa etária de 17 a 24 anos. As demais faixas etárias apresentam a seguinte distribuição: 11,22% têm entre 25 e 29 anos; 4,43% entre 30 e 34 anos; 3,20% entre 35 e 39 anos; 2,24% têm de 40 a 49 anos; e apenas 0,28% possuem 50 anos ou mais. A Figura 9, ilustra detalhadamente essa composição etária.

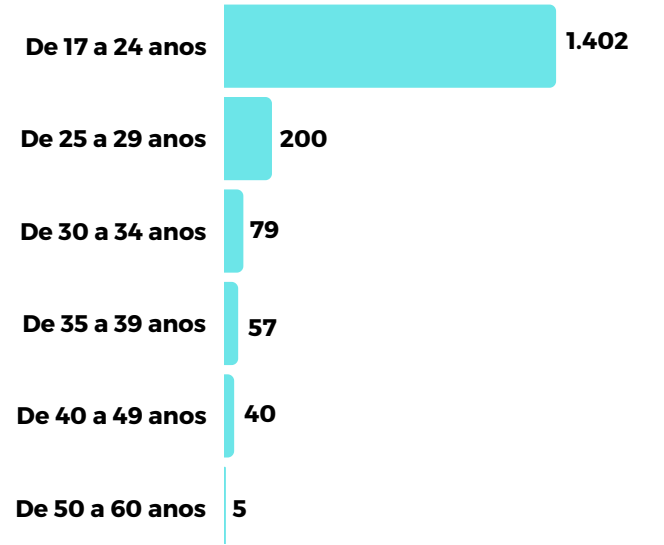


Figura 9: Perfil dos Alunos matriculados na área de Ciências da Saúde
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Cursos com maior número de concluintes em 2022

Em 2022, os dez cursos de graduação com o maior número de concluintes em Campo Mourão foram: Direito (83 concluintes), Enfermagem (75), Agronomia (68), Engenharia Civil (63), Fisioterapia (63), Psicologia (44), Farmácia (41), Engenharia Eletrônica (38), Pedagogia (38) e Engenharia Ambiental (36). Essas informações são apresentadas na Figura 10.

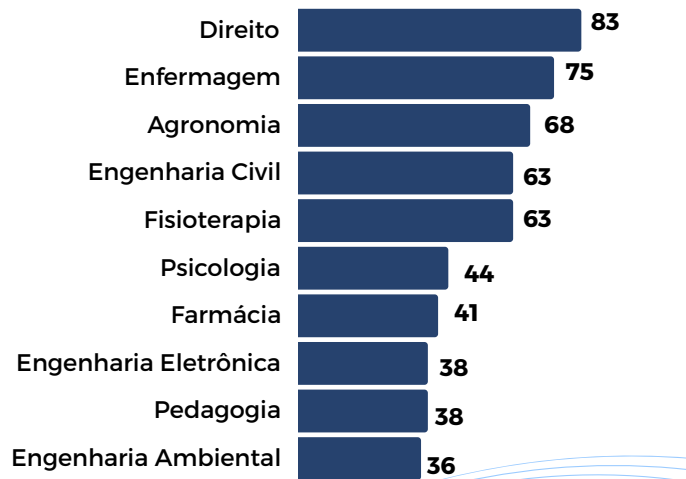


Figura 10: Cursos de graduação com maior número de concluintes em 2022.
Fonte: MEC/INEP: Censo da Educação Superior (2024).

Panorama da Indústria de Alta e Média Alta Intensidade Tecnológica no Paraná

Indústrias de Alta e Média Alta Intensidade Tecnológica

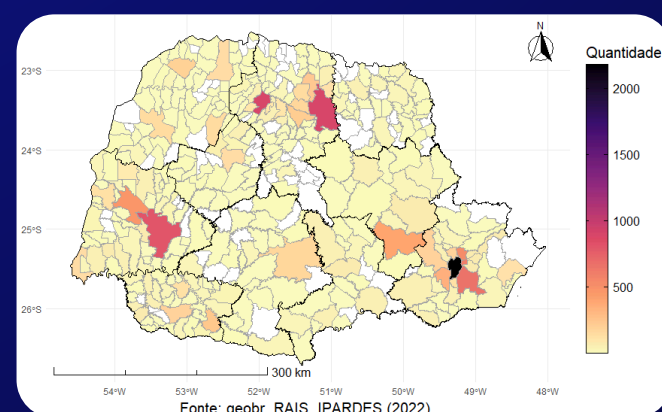
A classificação das atividades industriais foi feita de acordo com a intensidade tecnológica, seguindo a metodologia da OCDE (Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico). Para isso, foram usados dados da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), que identificam diferentes categorias industriais por Subclasse da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE) no Paraná e na região da COMCAM.

As atividades industriais foram divididas em cinco grupos: Alta, Média-Alta, Média, Média-Baixa e Baixa intensidade tecnológica. Nesse estudo, optamos por destacar apenas as indústrias classificadas como de Alta e Média-Alta intensidade tecnológica. Essas informações são referentes ao número de indústrias do Paraná e da COMCAM que empregam trabalhadores.

Mapeamento da Intensidade Tecnológica

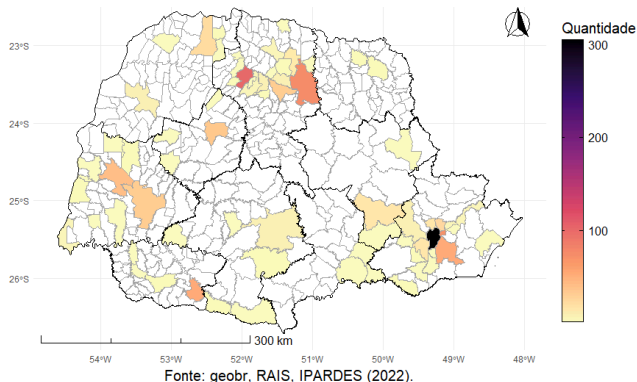
O desenvolvimento industrial no Estado do Paraná e na região da COMCAM revela dinâmicas diferenciadas quanto à concentração de empresas de alta e média-alta intensidade tecnológica. Os mapas a seguir ilustram tanto a presença de empresas com alto e médio-alto no ano de 2022, como também detalham as especificidades da região da COMCAM, permitindo compreender o perfil e a intensidade tecnológica das indústrias em cada área estudada.

Mapa 1 - Empresas com Média Alta Intensidade Tecnológica por Município, Paraná em 2022



A distribuição das empresas de média-alta intensidade tecnológica no Paraná mostra maior concentração nas regiões Norte-Central, Metropolitana de Curitiba e Oeste do estado. Municípios como Curitiba, Maringá, Londrina, São José dos Pinhais, Ponta Grossa, Cascavel e Toledo se destacam como polos industriais, apresentando uma quantidade significativa dessas empresas, enquanto o restante do estado, especialmente nas regiões centrais e sul, possui uma menor concentração.

Mapa 2- Empresas com Alta Intensidade Tecnológica por Município, Paraná em 2022



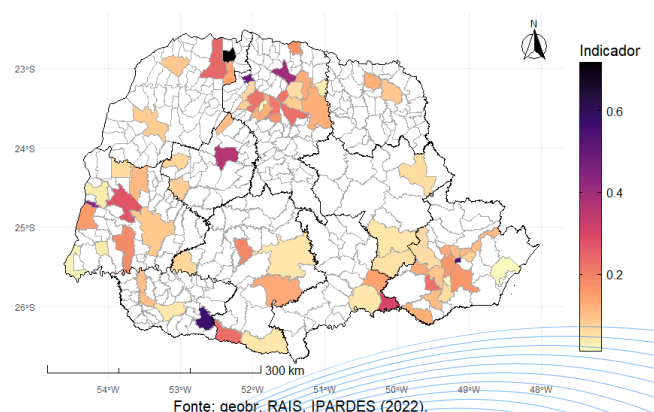
Em relação às empresas de alta intensidade tecnológica, observa-se uma concentração significativa de empresas em algumas regiões específicas, destacadas em tons mais escuros, indicando maior desenvolvimento tecnológico-industrial.

Outro ponto de destaque é a região Metropolitana de Curitiba, onde a Capital do Estado e seus arredores mantêm uma

concentração significativa, refletindo sua posição como centro econômico e tecnológico do estado. A região do extremo leste próximo ao litoral também aparece com alguma intensidade, indicando a presença de atividades tecnológicas relevantes.

Os resultados indicam que Campo Mourão, em 2022, apesar de não estar entre os municípios com maior concentração de empresas de alta intensidade tecnológica no Paraná, ainda se destaca positivamente, considerando seu porte e população de 95.488 habitantes. A presença dessas empresas, mesmo que em menor número, é um indicativo de progresso e um diferencial para um município de médio porte. Isso demonstra que Campo Mourão possui potencial para atrair e desenvolver atividades industriais mais avançadas, e que vem se tornando um ponto estratégico para o desenvolvimento tecnológico da região.

Mapa 3- Empresas com Alta Intensidade Tecnológica por 1.000 habitantes por Município, Paraná em 2022

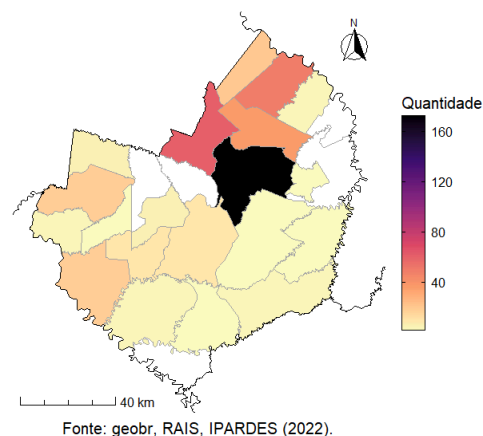


O **mapa 4** apresenta a distribuição das empresas de alta intensidade tecnológica no Paraná em 2022, ajustada pela população de cada município. Ou seja, o indicador aqui considera a quantidade de empresas de alta tecnologia por 1.000 habitantes, permitindo uma análise proporcional entre municípios de diferentes tamanhos populacionais. Dessa forma, o **mapa 4** permite entender quais cidades conseguem manter um nível significativo de atividades tecnológicas em relação ao seu número de habitantes. Observa-se que os municípios destacados com cores mais escuras possuem uma alta concentração de empresas de alta intensidade tecnológica em relação ao tamanho de sua população.

No caso de Campo Mourão, o desempenho mostrado é um sinal positivo de desenvolvimento tecnológico. Embora não esteja entre os municípios de maior destaque, a presença de empresas de alta intensidade tecnológica para cada 1.000 habitantes é significativa. Esse indicador mostra que o município tem uma base de empresas de alta tecnologia proporcional ao seu tamanho, o que é um bom sinal para o desenvolvimento local.

Essa presença de atividades tecnológicas reforça o potencial de Campo Mourão em diversificar sua economia e promover mais oportunidades de desenvolvimento.

Mapa 4- Empresas com Alta e Média Alta Intensidade Tecnológica por Município, COMCAM em 2022



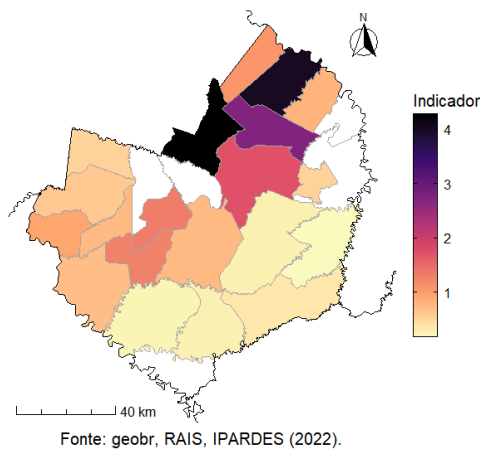
Fonte: geobr, RAIS, IPARDES (2022).

Na região da COMCAM, Campo Mourão destaca-se amplamente em relação à quantidade de empresas de alta e média-alta intensidade tecnológica, tornando-se o principal polo de desenvolvimento tecnológico da região. Outros municípios vizinhos apresentam uma concentração bem menor, o que reforça a importância de Campo Mourão como centro de referência para o desenvolvimento tecnológico da COMCAM.

Em termos absolutos, Campo Mourão lidera com um total de 172 empresas de alta e média-alta intensidade tecnológica. Das quais 36 são classificadas como alta tecnologia.

Outros municípios vizinhos, representados em tons de laranja e amarelo, possuem uma concentração bem menor, indicando que Campo Mourão é o principal polo de desenvolvimento tecnológico da COMCAM.

Mapa 5- Empresas com Alta e Média Alta Intensidade Tecnológica por 1.000 habitantes por Município, COMCAM em 2022



Finalmente, ao analisar o indicador per capita de empresas de média-alta intensidade tecnológica na COMCAM, nota-se que, embora Campo Mourão se destaque em termos absolutos, proporcionalmente, municípios menores, como aqueles destacados em tons escuros (preto e roxo), apresentam uma densidade significativamente maior de empresas de média-alta intensidade tecnológica. Exemplo disso são os municípios de Engenheiro Beltrão e Araruna, com um indicador acima de 4,00 enquanto Campo Mourão está em aproximadamente 1,74. Esses municípios conseguem manter uma presença industrial relevante em relação ao seu tamanho populacional, o que indica um ambiente favorável ao desenvolvimento tecnológico, mesmo em locais com uma base populacional menor.

Isso sugere que, além de Campo Mourão, há outros municípios na COMCAM que, proporcionalmente, apresentam um bom desempenho no setor de alta tecnologia, demonstrando potencial de crescimento industrial e tecnológico na região.

Empregos Intensidade Tecnológica e Escolaridade

A análise da evolução do emprego e da remuneração nas indústrias de média-alta e alta intensidade tecnológica em Campo Mourão, no período de 2022, foi, também, realizada utilizando a metodologia proposta pela Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE).

Intensidade Tecnologia Indústria	2022	%
Alta	316	4,53%
Média-alta	604	8,66%
Média	436	6,25%
Média-baixa	4.400	63,08%
Baixa	1.219	17,48%

Tabela 2- Número de Empregos em Campo Mourão por Intensidade Tecnológica
Fonte: RAIS - MTE (2024)

Em Campo Mourão, a distribuição dos empregos industriais revela uma predominância de setores de baixa e média-baixa intensidade tecnológica, correspondendo a 17,48% e 63,08%, respectivamente. No entanto, destaca-se que 13,19% dos empregos estão em setores de alta e média-alta intensidade tecnológica, sendo 4,53% em indústrias de alta tecnologia e 8,66% em média-alta.

Esses números refletem uma base para o desenvolvimento de um setor industrial mais moderno e inovador, indicando a importância de políticas que incentivem a qualificação profissional e a adoção de novas tecnologias, contribuindo para o aumento da competitividade e geração de empregos de maior valor agregado na região.

Intensidade Tecnológica		2022
Alta	R\$	3.616,88
Média-alta	R\$	3.853,47
Média	R\$	2.281,12
Média-baixa	R\$	3.051,21
Baixa	R\$	4.025,19

Tabela 3– Salários em Campo Mourão por Intensidade Tecnológica
Fonte: RAIS - MTE (2024)

A análise dos valores salariais médios por intensidade tecnológica nas indústrias de Campo Mourão em 2022 revela algumas tendências. Os salários nas indústrias de baixa intensidade tecnológica apresentam o valor médio mais elevado, R\$ 4.025,19, o que pode indicar que os empregos nessa categoria estão ligados a atividades específicas que, embora não sejam intensivas em tecnologia, exigem habilidades ou condições que justifiquem uma remuneração mais alta.

As indústrias de média-alta intensidade tecnológica oferecem o segundo maior salário, com R\$ 3.853,47, seguidas pelas de alta intensidade tecnológica, com R\$ 3.616,88. Isso mostra que as indústrias que utilizam tecnologias mais avançadas, embora geralmente estejam associadas a empregos de maior valor agregado e complexidade, neste contexto, apresentam uma média salarial menor que as indústrias de baixa tecnologia.

Campo Mourão se posiciona como um polo promissor para o desenvolvimento industrial e tecnológico, não apenas na COMCAM, mas também no Paraná, especialmente com a significativa concentração de empresas de média-alta intensidade tecnológica.

Prêmios & Classificações

Prêmio Nacional de Gestão Educacional

O projeto BeAgro Integrado foi vencedor do Prêmio Nacional de Gestão Educacional (PNGE) na categoria Inovação Acadêmico Pedagógica sobre as melhores práticas educacionais do Brasil. O BeAgro é um ecossistema inovador no agronegócio brasileiro que promove parcerias com agrotechs, realiza desafios de inovação e bootcamps, além de ter adquirido uma startup de capacitação para cooperativas.



Com investimentos em pesquisa e desenvolvimento de mais de R\$ 500 mil, o projeto tem resultado em um aumento de 30% no número de estudantes matriculados no curso de Agronomia do Centro Universitário Integrado.

Ranking Negócios em Expansão da Revista EXAME

Em 2024, o Grupo Integrado alcançou uma posição de destaque no ranking “Negócios em Expansão” da revista Exame, ocupando o 62º lugar entre as 100 empresas que mais cresceram no Brasil.



Prêmio Habitats de Inovação 2023 – Sebrae/PR

O Centro Universitário Integrado recebeu o Prêmio Habitats de Inovação 2023, promovido pelo SEBRAE/PR. A cerimônia ocorreu durante o 5º Encontro de Parques Tecnológicos do Paraná, na cidade de Guarapuava, região central do estado, onde recebeu o título de melhor Pré-Incubadora do Noroeste do Paraná.

Além do troféu conquistado, a instituição alcançou também o certificado de credenciamento para atuação na área de tecnologia e inovação, para o NEPE e o Instituto Integrado de Ciência e Tecnologia IN2. Os certificados foram concedidos pelo Governo do estado do Paraná, por meio da Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (SETI).



Campo Mourão Sustentável

O Centro Universitário Integrado conquistou os dois primeiros lugares na categoria Instituições de Ensino no Prêmio Campo Mourão Sustentável 2023. O reconhecimento, promovido pelo Conselho de Desenvolvimento Econômico de Campo Mourão (CODECAM) e pela Associação Comercial e Industrial de Campo Mourão (ACICAM), foi entregue em uma cerimônia realizada em 10 de novembro de 2023.

Em primeiro lugar se destacou o projeto “Horticultura Social”, também conhecido como horta solidária, que aborda desafios cruciais de segurança alimentar e práticas agrícolas sustentáveis na região da COMCAM.



Prêmio Educador Transformador 2024

O Prêmio Educador Transformador teve mais de 3.000 projetos inscritos e três fases: estadual, regional e nacional. O vencedor na categoria Ensino Superior foi o Prof. Fabrício Peloso Piurcosky, de Campo Mourão (PR), do Centro Universitário Integrado com o Projeto “Integrow - Ecossistema de Inovação do Integrado”.

A iniciativa surgiu a partir da preocupação dos alunos da própria instituição de ensino superior que queriam uma formação que fosse além do “básico” para o exercício da atividade profissional, agregando, por exemplo, habilidades fundamentais como inovação e empreendedorismo.



Prêmio Nacional de Gestão Educacional 2024

Pela segunda vez e de forma consecutiva, o Centro Universitário Integrado venceu o Prêmio Nacional de Gestão Educacional.

O Prêmio Nacional de Gestão Educacional (PNGE) tem como objetivo incentivar as instituições a desenvolverem práticas eficazes em suas diversas áreas, propiciando, assim, o fomento ao aprimoramento contínuo da educação no país.



Premiações do Projeto ROBSON STEAM - Educação e inclusão digital na educação infantil

O projeto ROBSON STEAM objetivou realizar ações pedagógicas para a inclusão digital na Educação Infantil, desenvolvendo competências digitais, pensamento computacional, cultura digital, aprendizagem básica de computação, programação e robótica, por meio de aprendizagens, interações e brincadeiras com ênfase na Metodologia STEAM. Esse projeto recebeu os seguintes prêmios nos anos de 2023 e 2024:

- 2º lugar no Concurso de Projetos Pedagógicos da Rede Municipal de Educação de Campo Mourão em 2023, na categoria de educação infantil – níveis I e II.



- 3º lugar na categoria Educação Infantil do Prêmio Educador Transformador da Região Sul 2024



- 1º lugar na categoria educação infantil – níveis I no III Simpósio Educacional Integrado 2024



Prêmio de Práticas de Inovação Pedagógica

Desde 2019, a Secretaria de Educação de Campo Mourão, em parceria com o Projeto Juntos Educar, promove o Concurso Projetos de Inovação Pedagógica, uma iniciativa que reconhece e premia os melhores projetos desenvolvidos por professores da rede municipal.

Em 2024, os docentes vencedores foram contemplados com uma viagem e vouchers para participar da Bett Educar, o maior evento de educação da América Latina. O objetivo desta iniciativa é ampliar as experiências e conexões dos educadores, promovendo o intercâmbio de boas práticas pedagógicas, o desenvolvimento do conhecimento e a inovação na educação pública municipal.



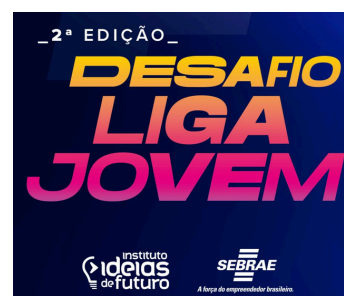
Alunos da Unespar de Campo Mourão se destacam na competição nacional de inovação - Desafio Liga Jovem

A equipe "Inova Team", composta por alunos do curso de Administração e orientada pelo professor Marcos Junio Ferreira de Jesus, desenvolveu o aplicativo "Disque Eco". Essa ferramenta permite que os cidadãos entrem em contato com os órgãos responsáveis pela coleta de lixo e denunciem descarte inadequado de resíduos, facilitando a gestão de resíduos sólidos e promovendo a sustentabilidade ambiental. O diferencial do aplicativo está na possibilidade de os usuários enviarem fotos e vídeos como evidências das irregularidades encontradas.

Já a equipe "Futuros Brilhantes", formada por alunos do curso de Economia e orientada pela professora Aline Pancera, criou o aplicativo "Ciclo Verde". Essa plataforma digital tem como objetivo incentivar a economia circular, facilitando a troca, doação ou descarte correto de materiais domésticos, como móveis, roupas e eletrodomésticos.



Ambos os projetos foram desenvolvidos durante o Ideathon, um evento anual promovido em parceria com o Hotel Tecnológico da UNESPAR e o SEBRAE Campo Mourão.



Casa do Empreendedor de Campo Mourão é a primeira do país a receber o selo ISO 9001



A Casa do Empreendedor de Campo Mourão conquistou um marco histórico ao se tornar a primeira no Brasil a receber o selo ISO 9001, uma das certificações internacionais mais prestigiadas em gestão de qualidade. A certificação foi concedida após um processo de implantação que durou 16 meses, com o apoio da Secretaria de Inovação e Desenvolvimento Econômico e do SEBRAE.

Premiação do Festival Campo Mourão no Prato

O Festival Gastronômico “Campo Mourão no Prato” foi apresentado no 17º Fórum Internacional de Turismo do Iguassu, em Foz do Iguaçu, e ficou entre os cinco melhores relatos de experiência do país.

O Festival "Campo Mourão no Prato" foi apresentado como relato de experiência pela professora do Curso de Turismo da Unespar, Dra. Caroline Holm, e pelo Diretor de Inovação e Desenvolvimento Econômico do município, Rosinaldo Nunes Cardoso.

Esta iniciativa já movimentou o setor gastronômico mourãoense em três edições, gerando R\$ 2,3 milhões em consumo direto nos estabelecimentos da cidade.



Prêmio Nacional de Inovação - 2023

O Ecossistema de Inovação de Campo Mourão foi selecionado como um dos semifinalistas do Prêmio Nacional de Inovação (PNI) 2023, na categoria cidades de pequeno porte. O PNI é uma iniciativa da Mobilização Empresarial para a Inovação (MEI), realizado pela Confederação Nacional da Indústria (CNI) e SEBRAE e tem como objetivo premiar ecossistemas e empresas que se destacam por seu conhecimento.

Startup de Campo Mourão selecionada entre as 10 do Paraná

A startup Viex (aplicativo de transporte) foi selecionada entre as 10 no ConectaPR, um evento voltado à inovação e tecnologia, promovido pelo Sebrae-PR. O evento é considerado um dos maiores encontros de startups do Paraná.



STF recebe propostas de uso de inteligência artificial para agilizar serviços.

A Advoga IA, empresa de Campo Mourão fundada por Rossano Dala Rosa, foi uma das 20 empresas selecionadas pelo edital do Supremo Tribunal Federal para apresentar protótipos de soluções de inteligência artificial para retomar processos judiciais.

A plataforma de inteligência artificial foi desenvolvida durante a pandemia e é voltada para os profissionais de direito. Ela é capaz de gerar resumos, petições iniciais complexas, fundamentações jurídicas, tudo utilizando a inteligência artificial, para facilitar a vida dos profissionais de direito.

Apoiada pelo Idea5, atualmente a startup está incubada na Fundação Educere.



O Observatório Social de Campo Mourão participou do 7º Concurso de Boas Práticas do Sistema OSB.

O Observatório Social de Campo Mourão participou do 7º Concurso de Boas Práticas do Sistema OSB. O Concurso de Boas Práticas tem por objetivo apresentar ações e projetos, desenvolvidos pelas mais de 100 unidades do Sistema OSB, que promovam cidadania, ética, integridade e transparência.

O Observatório Social de Campo Mourão foi o vencedor da categoria “Eixo Educação – Ambiente de Negócios”, pelo trabalho desenvolvido no projeto “Incentivo às MPEs para participação em processos licitatórios”.



Premiações Nacionais do Núcleo Regional de Educação de Campo Mourão

Evento	Nome	Prêmio	Nome da Escola
OBMEP 2023 (NÍVEL 1)	JOAO PEDRO ALVES BRIANTI	Medalha de Ouro	COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
	PEDRO LUIZ DE MORAES COMERLATTO		LEONOR CASTELLANO E E PROF - E FUND
	AMANDA TIMOTEO JORGE	Medalha de Prata	VILA ALTA C E - E FUND MEDIO
	ARTHUR MORTARI STURM		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	HENRIQUE AMBROSIO DE PAULA		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	MARIA LUIZA KAISER GASPAR		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	NICOLY ALANA BOCK LEMES		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	PEDRO ARTHUR BASTOS PEREIRA		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	PEDRO HENRIQUE SCRAMOCIN		ALFA CAMPO MOURAO COLEGIO
	AMANDA TIMOTEO JORGE	Medalha de Bronze	VILA ALTA C E - E FUND MEDIO
	ARTHUR MORTARI STURM		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	DAVI HEDERHARDT DE SOUZA DE SANTANA		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	DAVI HEDERHARDT DE SOUZA DE SANTANA		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	EMANUELA DOS SANTOS BOMFIM		LUCIA A.O.SCHOFFENCOL EST-ENS FUN E MED
	GABRIELLI PRESTES DA SILVA		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	GABRIELLI PRESTES DA SILVA		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON - EFM
	HENRIQUE AMBROSIO DE PAULA		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	JOSE VICENTE DA ROCHA		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	LAYS ARAUJO ROVANI		COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
	LETICIA BARTH FACCIO		EE CIVICO-MILITAR CANDIDO PORTINARI - EF
	MARIA LUIZA KAISER GASPAR		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	MATEUS EDUARDO HAUENSTEIN		COLEGIO ESTADUAL NEREU PERONDI - EFM
	MATEUS EDUARDO HAUENSTEIN		COLEGIO ESTADUAL NEREU PERONDI - EFM
	MILLENA FERREIRA DE LIMA		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	NICOLY ALANA BOCK LEMES		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	PEDRO HENRIQUE SCRAMOCIN		COLÉGIO ALFA de CAMPO MOURÃO
	RAFAEL TUMA SOARES		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
OBMEP 2023 (NÍVEL 2)	GUSTAVO ANTONIO JOHANN	Medalha de Prata	CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON - EFM
	FELIPE SERVI DE LIMA	Medalha de Bronze	MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	ANTHONY HENRIQUE FANTINEL		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	GUSTAVO ANTONIO JOHANN		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	ISABELA BOCATO		VICENTE LEPORACE C E - E FUND MEDIO
OBMEP 2023 (NÍVEL 3)	DIOGO KOVALEK DE ALMEIDA	Medalha de Prata	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PR
	GUSTAVO LANKOSKI SILVA		CONEXAO COC COLEGIO
	HENRIC BARCKI MAZUCO		COLEGIO ESTADUAL NEREU PERONDI - EFM
	GUSTAVO LANKOSKI SILVA	Medalha de Bronze	COLÉGIO CONEXAO COC
	HENRIC BARCKI MAZUCO		COLEGIO ESTADUAL NEREU PERONDI - EFM
	LEANDRO MAIOLLI JUNIOR		VILA ALTA C E - E FUND MEDIO
	NATHAN LOMBARDI DE MELLO NORBIATO		ANCHIETA C E PE - E FUND MEDIO

Premiações regionais do Núcleo Regional de Educação de Campo Mourão

Evento	Nome	Prêmio	Nome da Escola
OBMEP 2023 (NÍVEL 1)	PEDRO ARTHUR BASTOS PEREIRA	Medalha de Ouro	CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON - EFMP
	KAMILLA SOUZA COSTA	Medalha de Bronze	ALBERTO S. DUMONT COL EST - EF/EM
	LAYS ARAUJO ROVANI		COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
	LETICIA BARTH FACCIO		EE CIVICO-MILITAR CANDIDO PORTINARI - EF
	MILLENA FERREIRA DE LIMA		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	RAUL TAVARES SEMBARSKI		CE CÍVICO-MILITAR UNIDADE POLO
	VALENTINA AUGUSTA MENDES		COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
OBMEP 2023 (NÍVEL 2)	JOAO GABRIEL FERRARI MANDELLI	Medalha de Ouro	MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	ALEFY FERNANDO LOURENCO	Medalha de Bronze	ADONIS MORSKI C E - E F.MEDIO E PROF.
	ANTHONY HENRIQUE FANTINEL		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	FELIPE SERVI DE LIMA		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	GUSTAVO FELIPE SANTANA		MARIA DESTEFANI GRIGGIO - COLEGIO ESTADUAL
	ISABELA BOCATO		VICENTE LEPORACE C E - E FUND MEDIO
	ISABELY COLEN PEREIRA		CE CIVICO-MILITAR DARCY JOSE COSTA
	JOAO GABRIEL JUK NUNES		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	JOAO VICTOR DE OLIVEIRA PEREIRA		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	KAMILLA MARIA ROSSI CAETANO		GUIMARAES ROSA E E - ENS FUNDAMENTAL
	KAUA FELIPE BLISCOSQUE PEDROSO		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	LETICIA DE OLIVEIRA		JOSE BONIFACIO C E - E FUND MEDIO
	LUCAS CAVALI		CE CIVICO-MILITAR MARECHAL RONDON
	MARIA FERNANDA FUCHS LOPES		COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
	MATHEUS EDUAR LUCHESE		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO
	RAFAEL TAVARES ROSA		COLÉGIO INTEGRADO
	RAPHAEL LOMBARDI DE M NORBIATO		ANCHIETA C E PE - E FUND MEDIO
	AGATA APARECIDA TINTI	Medalha de Ouro	VILA ALTA C E - E FUND MEDIO
OBMEP 2023 (NÍVEL 3)	CAROLINA WUNSCH NUNES	Medalha de Bronze	COLÉGIO VICENTINO SANTA CRUZ
	DANIELA RODLER CORDEIRO		UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PR
	LEANDRO MAIOLLI JUNIOR		VILA ALTA C E - E FUND MEDIO
	LEONARDO PICAGEVICZ DOS SANTOS		CE DO CAMPO JOSE DE ALENCAR - EF/EM
	LUCAS GABRIEL RAK DA SILVA		ALBERTO S. DUMONT COL EST - EF/EM
	NATHAN LOMBARDI DE MELLO		ANCHIETA C E PE - E FUND MEDIO
	RICARDO BERTIPAGLIA HEINEMANN		INSTITUTO FEDERAL DO PARANA - CAMPUS ASSIS CHATEAUBRIAND
	VITOR PLUCINSKI		MARIO A.T.DE FREITASC E - E FUND MEDIO

Leis criadas pelo CODECAM que contribuem para o desenvolvimento do Ecossistema de Inovação em Campo Mourão

O CODECAM foi criado em 10 de novembro de 2017 por meio da Lei Orgânica Municipal nº 3.875/2017.

O CODECAM tem por objetivo criar mecanismos para a atração de investimentos; apoiar o empreendedorismo local; contribuir para o desenvolvimento econômico e sustentável; aproximar a sociedade civil do poder público; discutir políticas públicas que melhorem os indicadores econômicos do município; criar sinergia entre governos, empresas e a sociedade.

Com o caráter deliberativo e consultivo, desempenha um papel essencial no fomento e na promoção do desenvolvimento econômico e social da cidade.

Por meio do trabalho das Câmaras Temáticas do Conselho, foram criadas leis e projetos que incentivam a inovação. Dentre eles, destacam-se as seguintes leis e decretos:

Lei Municipal de Inovação - LEI Nº 4.145, DE 14 DE AGOSTO DE 2020

Estabelece medidas de incentivo à inovação e à pesquisa científica e tecnológica no ambiente produtivo no âmbito do Município de Campo Mourão. A partir desta lei foi criado o Conselho e o Fundo Municipal de Tecnologia e Inovação.

Criação do Conselho Municipal de Inovação

Conselho Municipal de Tecnologia e Inovação do Município de Campo Mourão, órgão colegiado de natureza permanente, deliberativa, consultiva, fiscalizatória e de assessoramento do Poder Executivo Municipal, integrante da estrutura da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, tem como finalidade atuar na formulação, implementação e acompanhamento da Política Municipal de Inovação.

A partir do Conselho Municipal de Tecnologia e Inovação do Município de Campo Mourão foi criado o Edital de Contrato Público para Solução Inovadora, **Campo Mourão Inova Startups**



Lei Juntos Educar - LEI Nº 4.297, DE 29 DE ABRIL DE 2022

Institui a Política Pública de incentivo à educação, à pesquisa, à inovação, ao empreendedorismo, ao desenvolvimento científico e tecnológico, prevendo o desenvolvimento de ações complementares, voltadas ao avanço da educação e da qualidade do ensino e aprendizagem da Rede Municipal de Ensino de Campo Mourão, Estado do Paraná.

Esse foi um passo importantíssimo para Campo Mourão, garantindo a continuidade dos projetos educacionais, eliminando rupturas no processo durante as mudanças de gestão.

Decreto Sandbox Regulatório - DECRETO Nº 9.715, DE 05 DE AGOSTO DE 2022

Regulamenta, no âmbito da Administração Pública do Município de Campo Mourão, a instituição de ambientes experimentais de inovação científica, tecnológica e empreendedora - "Programa Sandbox Campo Mourão" - sob o formato de Bancos de Testes Regulatórios e Tecnológicos no modelo "Sandbox".

Política Municipal de Inovação Agropecuária - Lei Nº 4.145, DE 14 DE AGOSTO DE 2020,

Essa política tem por finalidade: Orientar, coordenar e articular as estratégias, os programas e as ações de fomento à inovação no setor produtivo agropecuário, para estimular o fortalecimento da cultura da inovação e do empreendedorismo inovador, da produtividade e da competitividade de empresas rurais ou de suporte rural, de produtores rurais, de agroindústria, de cooperativas e demais instituições que gerem inovação no município; Aproximar os atores do ecossistema de inovação agropecuário com o objetivo de estimular a inovação aberta e alinhar as demandas agropecuárias ao potencial de ensino, pesquisa e extensão tecnológica; Aproveitar o potencial empreendedor e a cultura associativista para alavancar novos negócios nas cadeias produtivas agropecuárias, preferencialmente, intensivos em tecnologia e escaláveis; e Estabelecer mecanismos de cooperação para promover o alinhamento das iniciativas e das políticas municipais de fomento à inovação com as iniciativas e as políticas formuladas e implementadas pelos outros entes federativos.

Referências Bibliográficas

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Relação Anual de Informações Sociais - RAIS. Disponível em: <http://www.rais.gov.br>.

CARVALHO, L. F. **O que é Ecosistema de Inovação: Conceito, como criar e benefícios**. Aevo: 2023. Disponível em: <https://blog.aevo.com.br/o-que-e-ecossistema-de-inovacao/>.

IBGE. **Brasil. Paraná. Campo Mourão**. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pr/campo-mourao/panorama>.

INPI. **Instituto Nacional da Propriedade Intelectual**. Disponível em: <https://www.gov.br/inpi/pt-br>

IPARDES Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social. **Caderno Estatístico Município de Campo Mourão**. 2024. Disponível: <http://www.ipardes.gov.br/cadernos/MontaCadPdf.php?Municipio=87300>.

IPARDES. Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social. Base de dados econômica e social. Disponível em: <http://www.ipardes.pr.gov.br>

MEC/INEP. **Censo da Educação Superior 2021**. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-de-atuacao/pesquisas-estatisticas-e-indicadores/censo-da-educacao-superior>.

MTE (Ministério do Trabalho e Emprego). **Relação anual de informações sociais: RAIS**. 2022. Disponível em: <https://bi.mte.gov.br/bgcaged/>.

SEBRAE. **Ecosistema de Inovação**. 2024. Disponível em: <https://sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/artigos/ecossistemas-de-inovacao,2929cfla03fe5810VgnVCM1000001b00320aRCRD>.

SEBRAE. **Mapeamento das Startups Paranaenses 2022/2023**. 2024. Disponível em: <https://www.sebrae.com.br>.

VIAJE PARANÁ. **Campo Mourão**. Disponível em: <https://www.viajeparana.com/Campo-Mourao>.

ECOSSISTEMA DE
INOVAÇÃO
DE CAMPO MOURÃO

um campo de oportunidades...

Informações e contato:

(44)99936-0684 | codecamconselho@gmail.com
Av. Irmãos Pereira, 963 - Centro, Campo Mourão
- PR, 87301-010