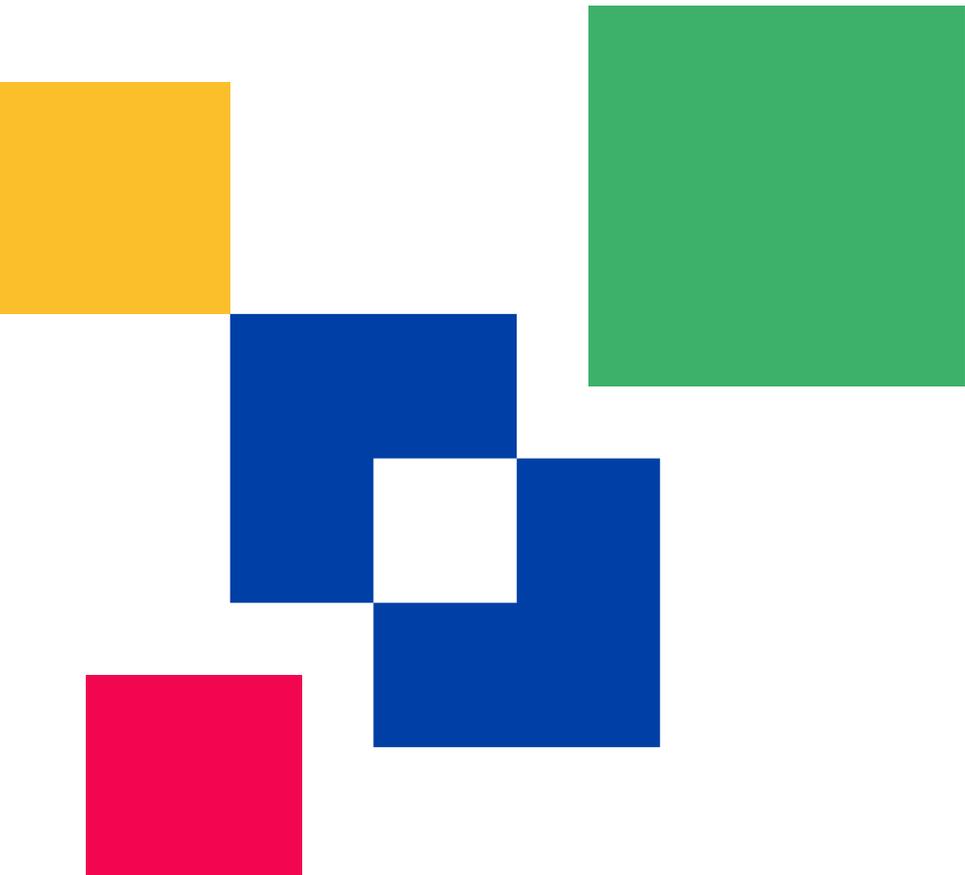




 inovaUFRJ

Relatório de Gestão 2024



Ficha Técnica

Reitor Roberto Medronho

Vice-Reitora Cassia Turci

Realização InovaUFRJ

Diretora Daniela Uziel

Organização Daniel Vainfas

Design Luísa Forain

Equipe 2024

Agatha de Oliveira

Daniel Vainfas

Daniela Uziel

Diego Allonso

Eduarda Soares

Fabírcia Dias

Gustavo Pinto

Ingrid Matias

Kassia Leone

Leandro Augusto

Luiz Gustavo Baptista

Paula Gobbis

Tatiana Oliveira



A InovaUFRJ

A Inova UFRJ é **Núcleo de Inovação Tecnológica**, o órgão da Universidade Federal do Rio de Janeiro, vinculado à Reitoria, responsável pela gestão da política de inovação, pela difusão dos múltiplos aspectos da Inovação e para que as capacidades desenvolvidas na UFRJ cheguem à sociedade em forma de novos produtos, processos e serviços.

Missão

Promover a Inovação, protegendo e transferindo os conhecimentos da UFRJ para a sociedade.

Palavras da Diretora

Dois mil e vinte e quatro foi um ano de muitas mudanças e de muitas novidades. Com a Inova plenamente implementada e atuante, temos buscado otimizar as ações do ecossistema de inovação da UFRJ, promovendo diversas atividades para o público interno e externo. O relatório é curto demais para podermos mostrar tudo o que se passou: patentes depositadas, negociações de ativos realizadas, visitas de instituições nacionais e internacionais, eventos internos e externos, disciplinas ministradas, resoluções aprovadas e mais, muito mais! Nas próximas páginas, será possível ver nossos números e visualizar alguns exemplos. O financiamento da Faperj foi essencial para grandes realizações, várias das quais serão inauguradas em 2025.

A chegada de quatro novos servidores técnico-administrativos veio contribuir para expandir e enriquecer o quadro da Inova. Porém, ainda com um quadro pequeno (13 pessoas para uma universidade com 4 mil docentes, 9 mil técnico-administrativos e mais de 60 mil alunos), temos buscado nos basear em métodos de inteligência de dados e inteligência estratégica para nossas ações, e em colaborações com grupos estratégicos dentro e fora da Universidade.

Terminamos 2024 com um planejamento estratégico, no qual definimos sete vetores, cada um deles subdividido em eixos, com metas e métricas próprias. Nos desafiamos a cada ano em prol da inovação na UFRJ e na melhor forma de contribuir para o desenvolvimento local, regional e nacional. Agradecemos à reitoria pela confiança e pelo investimento no crescimento e expansão da InovaUFRJ.

Daniela Uziel
Diretora da InovaUFRJ



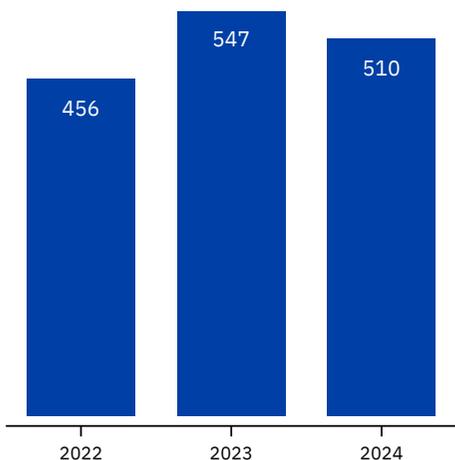
Atendimentos



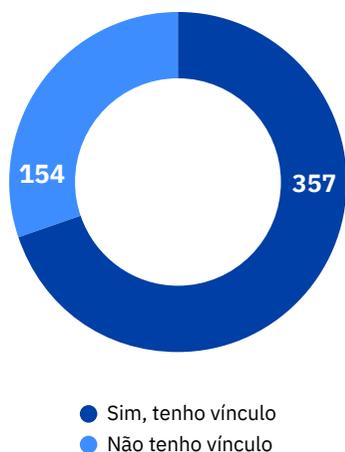
A InovaUFRJ, além das responsabilidades estabelecidas pela Lei de Inovação, tem como principal objetivo entender as demandas e dar suporte e orientação à comunidade acadêmica da Universidade nos assuntos que dizem respeito à inovação e ao empreendedorismo, promovendo a interação com parceiros e demais atores do Ecossistema de Inovação da UFRJ. Esse trabalho é realizado a partir dos atendimentos, que a comunidade universitária e atores externos podem solicitar.

Além de ter um olhar atento para a comunidade universitária, recebemos demandas também de um público mais amplo, refletindo nosso compromisso com a sociedade, à nível local, regional e nacional. A maior parte de nossos atendimentos são internos, provenientes de servidores e alunos de graduação e pós-graduação, voltados principalmente para a proteção da pesquisa realizada na UFRJ, além da orientação jurídica aos pesquisadores.

Número de atendimentos por ano

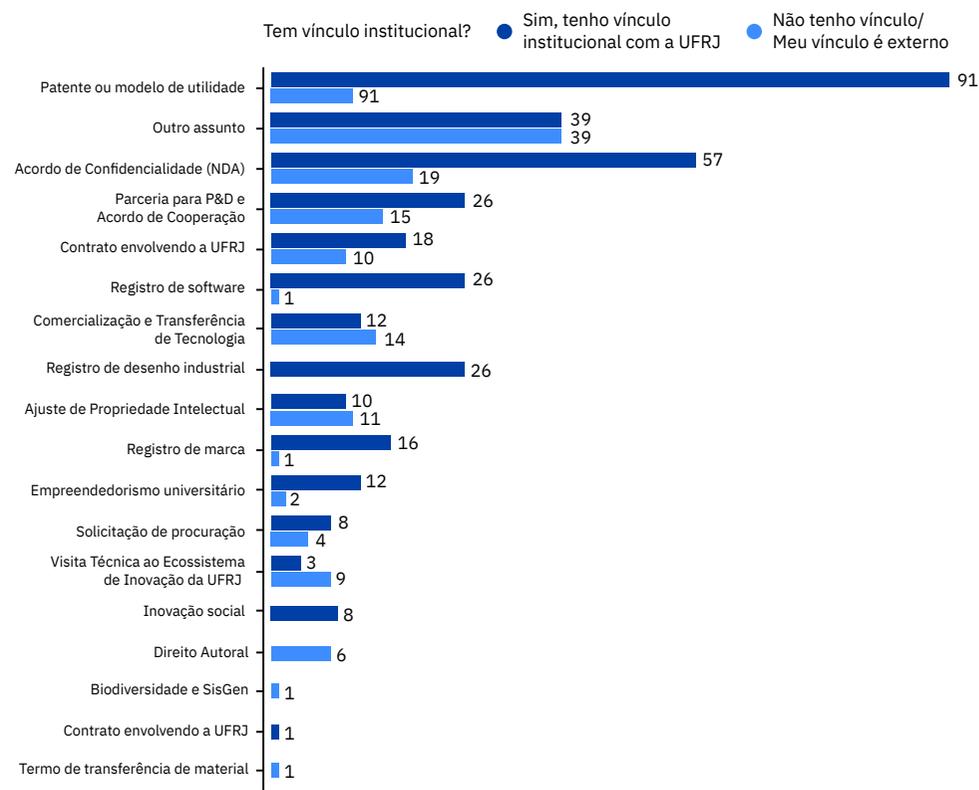


Quantidade de casos por vínculo



O ano de 2024 marca o segundo ano com mais de 500 atendimentos realizados

Número de atendimentos por Tipo e Vínculo



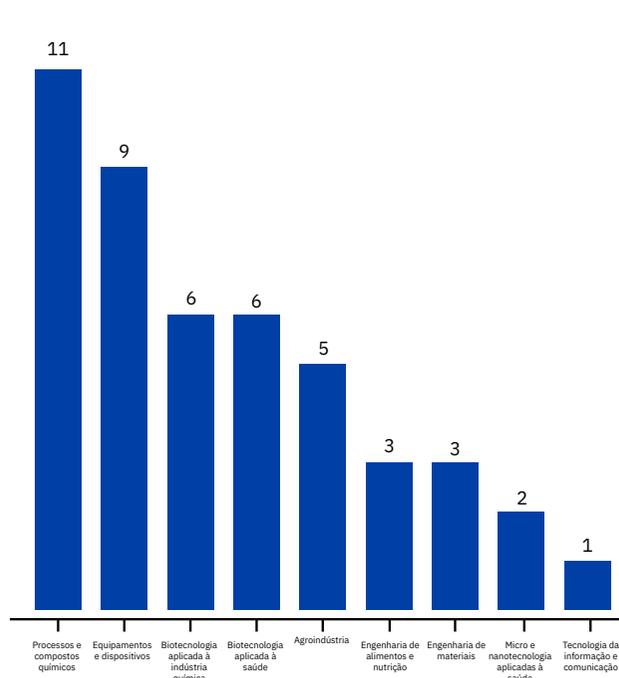
Apesar do destaque dos atendimentos indicados como Patente ou Modelo de Utilidade, possuímos um perfil bastante diverso de demandas, conforme ilustrado pelo gráfico a seguir. Acordos de confidencialidade e orientações para convênios de P&D com empresas são assuntos relevantes nos atendimentos e refletem as ações de promoção da inovação realizadas em nosso ecossistema.

Principais demandas dos atendimentos



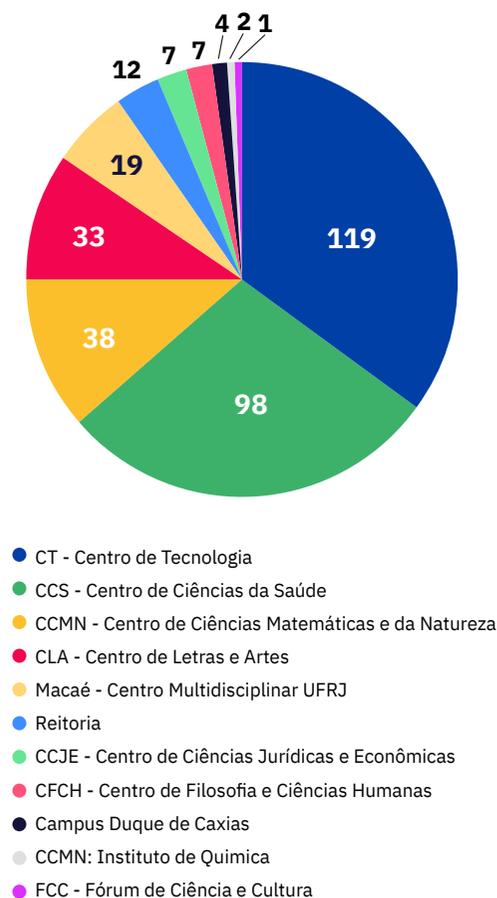
Quando os pesquisadores fazem contato com a InovaUFRJ, eles informam a área tecnológica na qual sua invenção se insere. Essa classificação inicial pode ser alterada conforme as etapas de proteção avança, mas oferecem uma radiografia do perfil de invenções que recebemos no ano. Em 2024, Processos e Produtos Químicos e Equipamentos e Dispositivos foram as duas categorias em que mais recebemos invenções. Esse perfil tecnológico também aparece quando observamos os Centros de origem das demandas: juntos, CT e CCS são o ponto de partida de mais de 50% dos atendimentos da InovaUFRJ.

Número de comunicados de invenção por Área Tecnológica da Invenção



Esse perfil tecnológico também aparece quando observamos os Centros de origem das demandas: juntos, CT e CCS são o ponto de partida de mais de 50% dos atendimentos da InovaUFRJ.

Número de atendimentos por centro



Proteção da Propriedade Intelectual



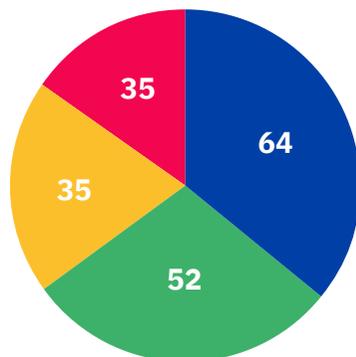
Gestão de ativos

A gestão dos ativos intelectuais realizada pela InovaUFRJ em 2024 também envolveu a manutenção dos pedidos de patente, o que inclui o pagamento de anuidades, o cumprimento de exigências, realização de exames, aditamentos, recursos e outras despesas relacionadas a pedidos de patente, patentes, marcas da UFRJ, registro de programas de computador, entre outras obrigações. Para garantir a preservação e o crescimento do nosso patrimônio intelectual, foram investidos R\$ 110.874,00 em 2024.

Comunicados de Invenção

Essa é a porta de entrada para os ativos de propriedade intelectual desenvolvidos pela UFRJ que serão protegidos, é por meio desse comunicado que os pesquisadores informam à InovaUFRJ aquilo que eles desejam proteger e é por meio desse comunicado que conseguimos decidir a melhor estratégia de proteção para os ativos.

Número de comunicados de Invenção por natureza em 2024



- PI – Patente de Invenção
- DI – Desenho Industrial
- PC – Programa de Computador
- MA – Marca

178 Comunicados de Invenção

Em 2024 recebemos **178 comunicados** de invenção, um aumento de mais de **30%** frente ao ano de 2023.

120 ativos protegidos

Setenta por cento dos comunicados foram convertidos em depósitos junto ao INPI em 2024, gerando **120 depósitos**, quase o **dobro** de 2023.

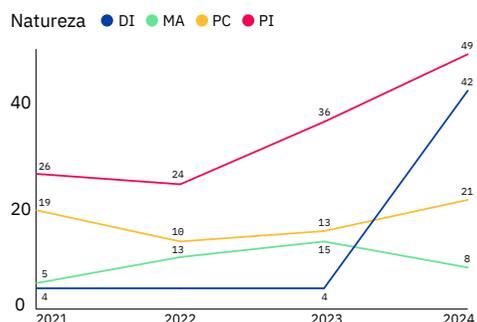
50 ativos concedidos

Os ativos concedidos pelo INPI referem-se a depósitos de anos anteriores, aos quais atendemos às exigências do INPI e eles são incorporados ao portfólio da UFRJ. A concessão denota a aderência dos projetos acadêmicos à aplicações industriais e incentiva **novas pesquisas relacionadas à inovação** no ambiente acadêmico.

Ativos Protegidos

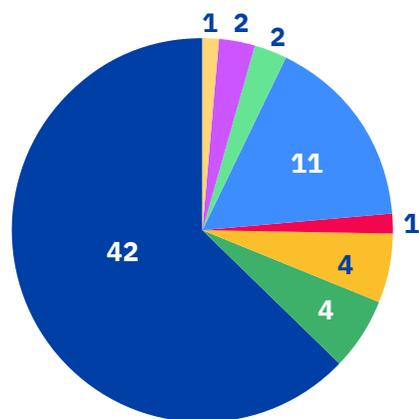
O grande destaque entre os ativos protegidos em 2024 foram os Desenhos Industriais (DI), a InovaUFRJ atuou para a proteção de 42 DIs nesse ano, dez vezes mais do que a média dos três últimos anos.

Número de depósitos por natureza e ano



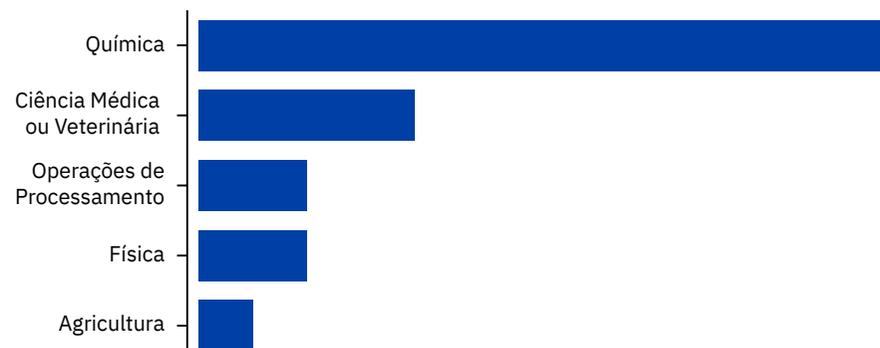
O número de DIs protegidos foi tão significativo, que os depósitos desse tipo de ativo em 2024 correspondem a mais de 60% de todos os Desenhos Industriais protegidos pela UFRJ.

Número de depósitos de DI por ano



Um dos motivos para o aumento expressivo dos registros de Desenhos Industriais foi a realização em 2023 do projeto IP for Young Designers, no qual 25 alunos de graduação da UFRJ atuaram para desenvolver soluções de identidade visual e design de embalagens para produtos rurais certificados com Indicação Geográfica. Esse projeto também contou com a parceria da Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI/WIPO), do Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI) e do SEBRAE.

Setor tecnológico das patentes concedidas



Todas as Patentes de Invenção possuem um código de classificação, o CIP (Classificação Internacional de Patente), a partir desse código os órgãos responsáveis pela proteção identificam a área do conhecimento associada àquela patente.

Dentre as 22 Patentes de Invenção concedidas à UFRJ em 2024, destaca-se o setor de Química, com 13 patentes, seguido pelo de Ciência Médica ou Veterinária com 4.

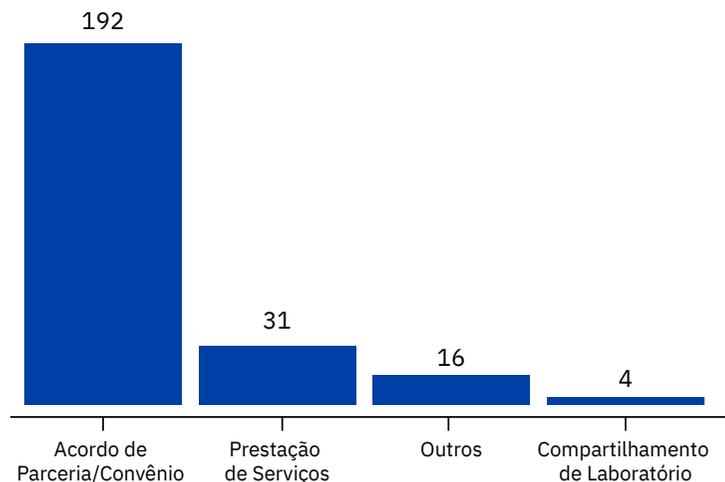
Gestão de Processos e Parcerias



A formalização das parcerias com instituições públicas e privadas ocorre por meio de Acordos de Parceria, contratos de Serviços Técnicos (sejam gerais ou especializados), compartilhamento de laboratórios, ou outros instrumentos previstos na Política de Inovação da instituição. A InovaUFRJ é o órgão responsável por avaliar a conformidade do processo com os objetivos da Lei de Inovação e com a Política de Inovação da UFRJ, além de analisar e fornecer pareceres sobre questões relacionadas à Propriedade Intelectual, sigilo e divulgação de resultados.

Em 2024 tivemos 243 processos tramitados na InovaUFRJ, um aumento de 35% frente ao ano anterior, com destaque para o número de Acordos de Parcerias e Convênios, que aumentou quase 60% frente de 2023 para 2024.

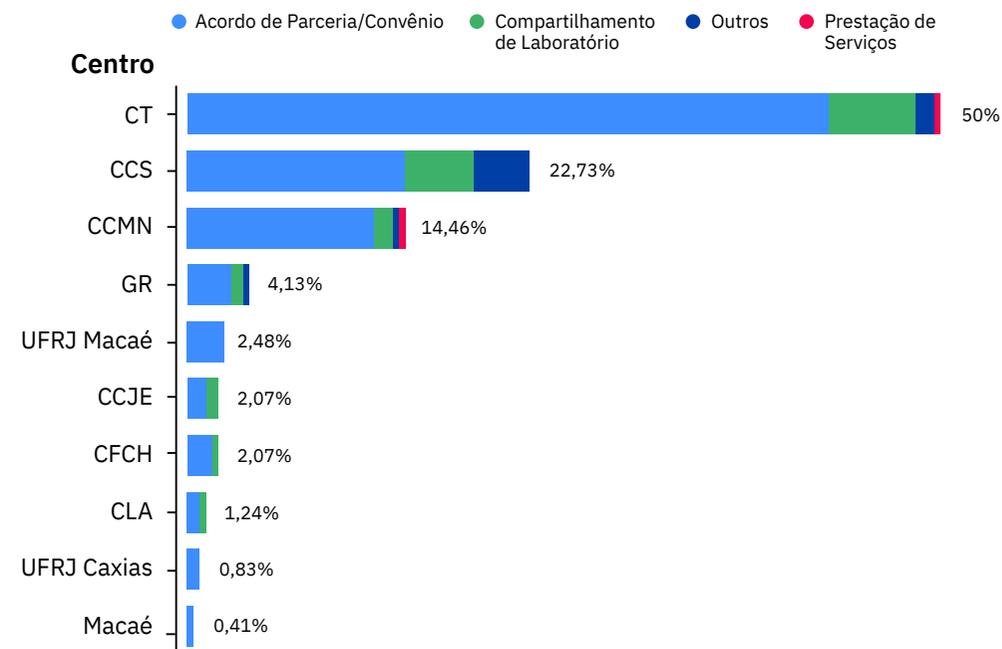
Quantidade de processos tramitados por tipo de demanda



Isso se reflete no aumento expressivo do valor dos projetos de Acordos de Parceria, se em 2023 foram cerca de 350 milhões de reais nesse tipo de projeto, em 2024, a UFRJ alcançou a marca de 770 milhões.

Quando olhamos para os Centros da UFRJ, o destaque nesses convênios fica com o Centro de Tecnologia e o Centro de Ciências da Saúde, que, juntos, são a origem de mais de 70% dos processos que chegam para a Inova UFRJ.

Quantidade de processos tramitados por tipo de demanda e centro



Transferência de Tecnologias





Com o objetivo de disponibilizar para a sociedade as tecnologias criadas na universidade, começamos a negociar em 2024 a transferência de nove ativos de propriedade intelectual desenvolvidos na UFRJ.

Uma dessas negociações já chegou a ser concretizada: o Dispositivo de Hipotermia Focal Cerebral (DHFC).

Essa tecnologia foi desenvolvida pelo Laboratório de Neuroproteção

e Estratégias Regenerativas da UFRJ e auxilia na conduta terapêutica de recém-nascidos com quadro de asfixia perinatal. O dispositivo atua resfriando o cérebro e diminuindo sua atividade, de modo a prevenir lesões causadas pela asfixia.

Essa pesquisa foi criada com apoio do Ministério da Saúde e definida como estratégica em 2016. Atualmente, o protótipo funcional já foi testado e será submetido a provas de segurança antes da implementação no atendimento hospitalar.

Essa tecnologia inclusive foi matéria de capa no Valor Econômico, veja na Seção de Mídias

Além disso, outras tecnologias da UFRJ chamaram a atenção em 2024:

Bebida Adaptógena de Saracura-Mirá

Feita a partir de uma planta da flora brasileira e tradicionalmente consumida por comunidades quilombolas, essa bebida apresenta propriedades imunomoduladoras e anti-inflamatórias.

Manufatura Aditiva com Arame e Arco

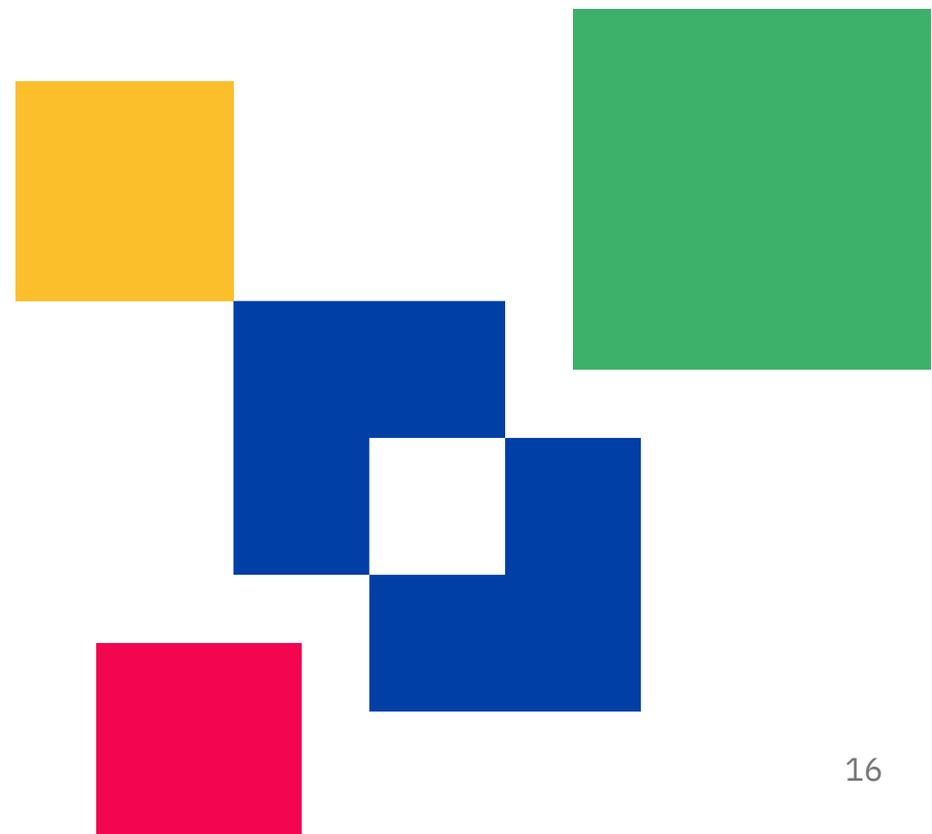
Um avanço na técnica da impressão 3D em metal, essa tecnologia desenvolvida pela UFRJ em parceria com a Shell reduz o tempo do processo além de aumentar a sua precisão, diminuindo erros na deposição do material.





Interação com o Ecossistema UFRJ de Inovação

O ano em 2024 foi de muitos encontros, visitas e participações em eventos e feiras. Já no início do ano, recebemos membros do Yunus Centre de Bangladesh na Inovateca; visitamos a secretaria de Ciência e Tecnologia do Município do Rio de Janeiro, Tatiana Roque e sua equipa para pensar em ações juntos; trocamos experiências com os NITs da Firjan e do Exército, com o Parque Tecnológico da UFC e de Maricá; participamos da aplicação do Game Changer em parceria com a universidade de Durham; levamos os vencedores do InovAção para o Hacktown em Santa Rita do Sapucaí; participamos de várias semanas acadêmicas de cursos de graduação; e organizamos vários eventos ao longo do ano, entre diversas outras interações. Destacamos abaixo alguns deles.





Participação nos Conselhos de Centro

A participação da InovaUFRJ nos Conselhos de Centro da universidade possibilita uma integração direta entre a gestão acadêmica e as atividades de inovação. A InovaUFRJ desempenha um papel crucial na transferência de conhecimento e na articulação entre a universidade e o setor produtivo, facilitando a criação de parcerias que podem resultar em pesquisas aplicadas e no desenvolvimento de novas tecnologias. Ao estar presente nos conselhos, podemos contribuir de forma mais efetiva para que as decisões acadêmicas estejam alinhadas com as tendências de inovação, promovendo, assim, uma universidade mais dinâmica e atualizada.



Além disso, a presença da InovaUFRJ nos conselhos de centro favorece a disseminação da cultura de inovação entre docentes, discentes e técnicos administrativos. Esse engajamento é fundamental para fomentar o empreendedorismo e a aplicação prática do conhecimento gerado dentro da universidade. A interação constante com os diferentes departamentos e áreas acadêmicas também possibilita que o tenhamos uma visão mais abrangente sobre as necessidades e potencialidades de cada curso, o que pode contribuir para a elaboração de políticas mais eficientes de incentivo à pesquisa, desenvolvimento e inovação.



InovAÇÃO

O InovAÇÃO é uma competição universitária de empreendedorismo, realizada pelos múltiplos atores do Ecossistema de InovAÇÃO da UFRJ, coordenado pelo Inova UFRJ, realizado em parceria com o Parque Tecnológico, Incubadoras e Inovas de Centro.

Realizado ao longo de quatro meses, o InovAÇÃO é aberto a alunos, professores, pesquisadores e técnicos administrativos da UFRJ, além de discentes externos, oferecendo uma plataforma para a apresentação de projetos de novos negócios. Em 2024, o evento ocorreu entre os meses de abril e julho, reunindo mais de 250 participantes para compartilhar ideias e soluções criativas voltadas para desafios tecnológicos e sociais. A iniciativa busca aproximar o conhecimento acadêmico das necessidades do mercado, promovendo a cultura do empreendedorismo inovador e estimulando a criação de negócios de base tecnológica.



InovaSeed

O InovaSeed é um programa do Ecossistema de Inovação da UFRJ, destinado a estudantes universitários com ideias de negócios inovadoras que desejam transformar seus projetos em empreendimentos de sucesso. Com duração de dois meses, o programa oferece aos participantes uma trilha intensiva de aprendizado, com 18 aulas gravadas, workshops ao vivo e podcasts com empreendedores de destaque. O objetivo é apoiar a criação de negócios inovadores, preferencialmente originados nas atividades acadêmicas da universidade, e prepará-los para serem incubados em espaços da UFRJ ou em outras organizações parceiras.

Além da capacitação prática e teórica, o InovaSeed proporciona oportunidades de networking e interação com profissionais experientes, com destaque para a premiação da melhor ideia ao final do programa.



Dia Mundial da Propriedade Intelectual

No Dia Mundial da Propriedade Intelectual, 26 de abril, a InovaUFRJ, o Instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI), a Pontifícia Universidade Católica do Rio (PUC-RJ) e a Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) organizaram no Centro Cultural Banco do Brasil (CCBB) no Rio de Janeiro uma programação especial com foco na criatividade, inovação e proteção dos direitos sobre as criações humanas. Com o tema “Propriedade Intelectual e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável – Construir nosso futuro comum com inovação e criatividade”, o evento contou com atividades gratuitas, incluindo uma exposição de tecnologias de universidades e centros de pesquisa brasileiros, um desfile de moda sustentável e oficinas, como o “Jogo da Vida da PI” e “Sons da Ciência”. Além disso, mesas-redondas e palestras abordaram temas como transição energética, saúde e direitos dos povos indígenas, entre outros.



O evento foi promovido pela Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI) e contou com a participação de diversas instituições, incluindo o INPI, a UFRJ e outras universidades e centros de pesquisa. A programação visou a estimular a reflexão sobre como a propriedade intelectual pode contribuir para soluções inovadoras e criativas para o futuro sustentável.



Rio Innovation Week

Em 2024, a UFRJ participou do Rio Innovation Week, o maior evento global de tecnologia e inovação e esteve presente com um estande organizado pela parceria entre a Pró-reitoria de Extensão UFRJ (PR5), o Parque Tecnológico da UFRJ e a InovaUFRJ. No espaço, localizado no Armazém Kobra, ocorreram rodadas de apresentação de projetos científicos, exposições de Realidade Virtual e oficinas, como “Desmistificando a inteligência artificial para o público” e “Dispositivos Inclusivos para Aulas Experimentais de Química”. Além disso, os visitantes receberam sementes de Ipê oferecidas pelo Horto Universitário da Prefeitura da UFRJ.

Durante os quatro dias do evento, docentes, alunos e diversos integrantes do ecossistema de inovação da UFRJ participaram de palestras e mesas de debate. A edição de 2024 reuniu diversos atores do relacionados à tecnologia e à inovação, além de membros dos setores econômicos, e contou com diversas conferências sobre o tema. O evento, realizado entre 13 e 16 de agosto, também incluiu uma feira de negócios e experiências focadas em inovação e tecnologia.

Encontro Nacional FORTEC

A InovaUFRJ participou entre os dias 3 e 6 de novembro de 2024 do XVIII Encontro Nacional FORTEC, onde foram discutidas as duas décadas de avanços da Lei da Inovação no Brasil, além dos desafios futuros para o setor. O evento reuniu os principais atores do Sistema Nacional de Inovação, incluindo profissionais da academia, indústria e governo, com o objetivo de disseminar conhecimentos sobre Propriedade Intelectual, Transferência de Tecnologia e Inovação. Com amplitude internacional, o encontro abordou temas prioritários para instituições brasileiras e globais, proporcionando uma oportunidade única para os participantes se tornarem agentes ativos na transformação do setor.

Realizado no campus I da PUC Campinas, o evento ofereceu uma programação diversificada, incluindo painéis, sessões de troca de experiências, e atividades focadas no estímulo ao empreendedorismo tecnológico e no fortalecimento das parcerias. As instituições públicas puderam expressar suas demandas e identificar lacunas em colaboração com outros setores, promovendo ganhos conjuntos no ecossistema de inovação. Além disso, o evento também incentivou o networking, a exposição a tendências e tecnologias, e a cooperação com países dos BRICS e da América Latina.

Ricardo Pereira, que foi diretor da InovaUFRJ por onze anos, desde sua criação, recebeu uma homenagem em uma das mesas do Encontro Nacional FORTEC.





GreenRio

A InovaUFRJ levou tecnologias desenvolvidas na universidade para o Green Rio 2024, evento oficial do Rio Capital do G20. Nesta 12ª edição, o evento teve como foco soluções sustentáveis e bioeconomia mundial, e apresentou inovações como o Baja, o Barco Solar e o Aquário de Algas Marinhas. O Baja é um carro off-road movido a hidrogênio, desenvolvido pela Minerva Baja, que figura entre os 20 melhores times de automóveis do Brasil. Já o Barco Solar é um projeto da equipe Solar Brasil, que desenvolve embarcações movidas à energia solar para competições nacionais e internacionais de eficiência energética.

O Aquário de Algas Marinhas expôs algas testadas como biofertilizantes e fontes de proteína alternativa para consumo animal e humano, no projeto “Algicultura na Baía da Ilha Grande”. A InovaUFRJ também montou um estande no evento para receber visitantes interessados em conhecer mais sobre as inovações da universidade. O Green Rio 2024 contou com palestras, workshops e a exposição desses projetos sustentáveis, refletindo o compromisso da universidade com a inovação voltada para a sustentabilidade e o avanço da bioeconomia.





CRIOS Summit

O CRIOS Summit 2024, realizado nos dias 11 e 12 de dezembro, foi o maior encontro do Ecossistema de Empreendedorismo e Inovação de Macaé e região, promovendo a integração entre universidade, empresas, governo, startups e venture capital. A sétima edição do evento contou com workshops, palestras, apresentações de startups e oportunidades de conexões estratégicas, com o objetivo de enfrentar os desafios e aproveitar as oportunidades emergentes na região. O evento foi organizado pelo CRIOS-UFRJ e a Inova UFRJ-Macaé, com o apoio da FAPERJ, Parque Tecnológico da UFRJ e Inova UFRJ.



O CRIOS Summit abordou temas essenciais para o futuro sustentável, como a transição energética, descarbonização e modelos de negócios sustentáveis e regenerativos. Além das discussões sobre soluções inovadoras, o evento contou com um evento de encerramento no PAIZÍ, onde ocorreu a premiação de destaques. O CRIOS Summit reafirmou seu compromisso com a inovação, reunindo diversos atores para impulsionar a sustentabilidade e a transformação no ecossistema de inovação.



SEBRAE/RJ

O ano de 2024 marcou também o estreitamento das relações entre a InovaUFRJ e o SEBRAE. Em abril foi assinado um acordo entre a campus de Caxias da UFRJ e o SEBRAE/RJ, que visa promover o desenvolvimento acadêmico, técnico, científico e cultural no campo do empreendedorismo, através da capacitação alunos, técnicos-administrativos, professores e profissionais, oferecendo soluções inovadoras que reforçam o potencial de cada participante.

Durante o segundo semestre, a InovaUFRJ estreitou ainda mais o diálogo com o Sebrae, idealizando ações conjuntas, que fomentem o empreendedorismo universitário e a transformação de tecnologias da UFRJ em soluções para a sociedade. Esperamos mais um convênio assinado em 2025!



Encontro com Grupo Águas do Brasil

A InovaUFRJ recebeu o Grupo Águas do Brasil, empresa líder no setor de saneamento básico, com o objetivo de conectar pesquisadores e startups da universidade às demandas do setor de águas e saneamento. O evento visou identificar oportunidades de colaboração e desenvolver projetos inovadores com potencial de gerar impacto social e ambiental. A InovaUFRJ apresentou o funcionamento do Ecossistema de Inovação da Universidade, enquanto a Incubadora Inyaga e a Incubadora de Empresas da COPPE também fizeram suas apresentações.

O Grupo Águas do Brasil compartilhou seus projetos de inovação e as possíveis áreas de parceria com a UFRJ. Após as apresentações, os participantes tiveram a oportunidade de tirar dúvidas e discutir suas áreas de atuação, buscando viabilizar parcerias para o desenvolvimento de soluções inovadoras no setor de saneamento.

Resoluções



Resolução CSCE/UFRJ nº295, de 20 de agosto de 2024

Estabelece regras para a participação, afastamento e licença de servidores da UFRJ em atividades de inovação e pesquisa científica e tecnológica. Ela regulamenta a concessão de licença sem remuneração para servidores que desejam constituir empresas ou se dedicar a startups, com requisitos específicos e parecer técnico do Núcleo de Inovação Tecnológica da UFRJ. A licença pode durar até três anos, renovável por igual período. A resolução também prevê afastamento de servidores para colaboração com outras Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs), mantendo a remuneração e benefícios, desde que cumpram requisitos semelhantes, com duração e renovação também de até três anos.

Resolução CSCE/UFRJ Nº 296, de 20 de agosto de 2024

Tem como objetivo promover o empreendedorismo inovador e a geração de empreendimentos na UFRJ, abrangendo todas as instâncias da universidade, como colaboradores, contratados, bolsistas e membros de empreendimentos. Ela define inovação como a introdução de novidades ou aperfeiçoamentos que resultem em novos produtos, serviços ou modelos de negócios e destaca o Ecossistema de Inovação da UFRJ como um conjunto de espaços que potencializam o desenvolvimento da sociedade do conhecimento. A resolução visa fomentar a cultura empreendedora, apoiar startups e pequenas empresas tecnológicas, aproximar o ecossistema de inovação da universidade de empreendimentos externos e promover capacitação, acesso a recursos e atração de investimentos para novos negócios. Em casos omissos, a resolução prevê que as questões sejam encaminhadas ao Comitê UFRJ de Inovação.

Resolução CSCE/UFRJ Nº 346, de 17 de dezembro de 2024

Estabelece os procedimentos para a criação de mecanismos geradores de empreendimentos na UFRJ, aplicando-se a todos os mecanismos de geração de empreendimentos dentro e fora dos campi. Os mecanismos devem promover a incubação, aceleração e outros sistemas de apoio a novos negócios, além de identificar tecnologias com potencial de gerar novos empreendimentos, oferecer apoio em prospecção de mercado, parcerias e infraestrutura, e realizar atividades de capacitação em empreendedorismo e inovação. Para a criação de tais mecanismos, é necessário que uma unidade acadêmica apresente uma proposta detalhada, incluindo objetivos, justificativa, infraestrutura e plano financeiro.

A gestão dos mecanismos será realizada conforme um regimento interno, com o apoio de fundações vinculadas à UFRJ, buscando autossustentabilidade por meio de recursos não orçamentários, como taxas, doações e editais. Os centros ou unidades acadêmicas responsáveis devem apresentar relatórios anuais sobre as atividades e desempenho dos mecanismos, garantindo acompanhamento contínuo e a evolução dos empreendimentos gerados.

Mídias



Mídias Sociais

Instagram

Total de publicações: **180**

Total de stories: **380**

Alcance dos stories: **6.931**

Novos seguidores: **2.054**

Alcance do perfil: **46,8 mil**

Número de visitas no perfil: **4.850**

Interações: **6139**



LinkedIn

Novos seguidores: **1.478**

Visualizações: **2.293**

Total de publicações: **148**

Impressões: **24721**

Gostaram: **934**

Cliques: **3892**



Mídia Impressa

A InovaUFRJ conseguiu uma presença significativa em jornais, garantindo a presença da UFRJ em diversas inserções impressas e eletrônicas. Vale destacar nossa presença na capa do jornal Valor Econômico de 31/10/2024, com uma reportagem sobre um equipamento desenvolvido pela universidade capaz de auxiliar no tratamento de recém-nascidos.

Reportagem Valor Econômico



Também estivemos na capa d'O Globo de 05/12/2024, com uma matéria exclusiva sobre o desenvolvimento de equipamentos para pessoas com mobilidade reduzida.

Reportagem O Globo

O GLOBO 100 | Rio

Boas notícias no Dia Nacional da Acessibilidade

Duas iniciativas para melhorar o dia a dia de pessoas com deficiência: um centro de saúde privado, inaugurado em novembro na ABBR, e um engenhoso projeto público, desenvolvido na UFRJ, que resgata dignidade e autonomia

PARALELA **BOAS NOTÍCIAS**
CAROLINA ALONSO
globo.com/rio

Hoje é celebrado o Dia Nacional da Acessibilidade — e a boa nova na data é que há razões para comemorar. A Associação Brasileira Beneficente de Reabilitação (ABBR) inaugurou, no início de novembro, em parceria com o Grupo Valsa, um novo espaço em sua sede, no Jardim Botânico, na Zona Sul do Rio. Após três anos de negociações e obras, com investimento inicial de R\$ 60 milhões, foram renvidos, em um mesmo lugar, clínica de especialidades, leitos hospitalares, centro de diagnóstico e um ginásio com 690 metros quadrados e equipamento de ponta.

Em outros dois espaços cíveis, no campo de Fátima, além do projeto de extensão e pesquisa de Terapia Ocupacional, Design Industrial e Engenharia de Produção da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) criou-se dispositivos que vão revolucionar o dia a dia de dois pacientes atendidos no serviço de Terapia Ocupacional do Hospital Universitário Clementino Fraga Filho. As duas iniciativas são bem-vindas para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida.

ALTA TECNOLOGIA
A mais nova área da sede da ABBR destina-se ao atendimento de pacientes parciais e de planos de saúde. Para manter a tradição de re-

habilitação, o Grupo Valsa levou o equipamento de última geração, como uma esteira antigraatacional, de sensibilidade com tecnologia da NASA, que permite reduzir em até 80% o peso corporal durante os treinos, mantendo a seriedade de re-

habilitação, o equipamento de terapia de movimento motorizado que oferece treinamento ativo e passivo. — Procuramos trazer para cá tecnologia de ponta para que os profissionais possam exercer suas funções sem limitação. A ABBR conta com

um ótimo time de mais de 70 anos — salienta Alfredo Cardoso, CEO do grupo.

INOVAÇÃO EM 3D
No projeto da UFRJ, alguns dispositivos, fabricados em impressão 3D, que facilitam a vida de pessoas com deficiência na prática de atividades cotidianas como comer, se maquiar ou abrir uma latinha. As peças já criadas incluem adaptadores para segurar talheres, extensor para alcançar de longe de objetos e até parafusos de fio dental, projetados individualmente, levando em conta as especificidades de cada paciente.

— Os objetos criados pela equipe multidisciplinar são simples, mas extremamente necessários de usar publico e criamos soluções baratas para serem no modelo de livre que os usuários cotidianamente. No Brasil, embora a legislação garanta acesso a equipamentos de Tecnologia Assistiva, o desenvolvimento e a distribuição dos chamados dispositivos para Atividades de Vida Diária (AVDs) não estão acontecendo de forma adequada — explica Carolina Alonso, assistente acadêmica de um paciente de 65 anos, com sequelas graves deixadas pela hemorragia, que faz acompanhamento médico no HUCFF. — O desejo é de que haja uma melhoria na latinha. Simples assim. Ela é uma degreia mesmo se for um objetivo de fazer isso com o dia positivo de acessibilidade.

CONCLUSÃO
O impacto dessas soluções é ainda mais relevante quando se considera que, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), 8,5% da população brasileira tem alguma deficiência, e o acesso a serviços de reabilitação e tecnologia assistiva é limitado. Com foco na criação de políticas públicas para pessoas com deficiência, o governo do Estado do Rio de Janeiro, na última terça-feira, o Centro Inclusive. A pesquisa será feita de forma on-line. É um projeto interdisciplinar ligado à Subsecretaria de Políticas Inclusivas da Secretaria da Casa Civil, fará o monitoramento. A partir dos dados coletados, será traçado um perfil que irá permitir o mapeamento das necessidades de cada usuário.

Rádio

Em 2024, a InovaUFRJ emplacou entrevistas em dois programas de rádio, um na CBN e outro na Rádio Roquette-Pinto. Na CBN foi realizada uma entrevista com mais de 15 minutos de duração com os pesquisadores Anael Alves e Carolina Alonso, responsáveis pelo desenvolvimento de utensílios para pessoas com deficiência feitos com Tecnologia Assistiva.

Já na Rádio Roquette-Pinto, houve a participação no programa PAINEL com Jorge Ramos, na qual as pesquisadoras Mirián Leite Moura e Jaqueline Carvalho Peixoto foram entrevistadas acerca de uma bebida funcional à base de açaí.

Ambas as entrevistas estão disponíveis gratuitamente no Youtube da Rádio CBN, e nos principais aplicativos de áudio do Programa PAINEL da Rádio Roquette-Pinto.

TV

A InovaUFRJ também esteve presente na edição do dia 15/08/2024 do RJTV com destaque para a participação da universidade na edição de 2024 da Rio Innovation Week.

