

UNILA

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DIVISÃO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E FUNDAÇÃO DE APOIO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E SOCIAL**



**RELATÓRIO ANUAL DE GESTÃO
NIT / DITEFA - EXERCÍCIO 2025**

**Foz do Iguaçu/PR
2025**

1. APRESENTAÇÃO

O presente Relatório Anual de Gestão apresenta as principais ações desenvolvidas pelo Núcleo de Inovação Tecnológica e Social da Universidade Federal da Integração Latino-Americana (NIT UNILA) no exercício de 2025, em conformidade com a Lei nº 10.973/2004 (Lei de Inovação), o Decreto nº 9.283/2018, a Política de Inovação da UNILA e as diretrizes da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG).

Ao longo de 2025, o NIT UNILA atuou de forma integrada nos eixos de Propriedade Intelectual, Convênios e Parcerias, Empreendedorismo e Empresas Juniores, Formação, Eventos Institucionais, Gestão Administrativa e Comunicação Institucional, consolidando seu papel estratégico na implementação da política de inovação da Universidade.

As informações apresentadas neste relatório foram sistematizadas a partir de registros administrativos oficiais, controle interno de atividades por meio de ferramenta colaborativa de gestão e monitoramento das ações de comunicação digital do Núcleo.

2. SÍNTESE EXECUTIVA DO ANO

No exercício de 2025, o NIT UNILA consolidou-se como unidade estratégica de apoio à gestão da inovação, atuando de forma transversal no fortalecimento da pesquisa aplicada, da proteção do conhecimento, da articulação institucional e do empreendedorismo universitário. Dentre as principais ações desenvolvidas, destacam-se o acompanhamento de pedidos de patentes e registros de software, a emissão de pareceres técnicos especializados, a análise e o monitoramento de convênios estratégicos, bem como a organização e participação em eventos institucionais de relevância regional e nacional, como a SIEPE 2025 e o InnovaCities 2025.

O Núcleo também ampliou sua atuação no apoio às Empresas Juniores, fortaleceu a Sala C002 como ambiente institucional de inovação e expandiu significativamente sua comunicação institucional, consolidando sua inserção no ecossistema de inovação regional e nacional.

3. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DO NIT EM 2025

As ações desenvolvidas pelo NIT em 2025 estiveram alinhadas aos seguintes objetivos estratégicos: fortalecer a Política de Inovação da UNILA; ampliar a articulação com o ecossistema de inovação; fomentar o empreendedorismo universitário; apoiar a pesquisa aplicada e a transferência de tecnologia; consolidar a comunicação institucional do NIT;

incentivar a criação e a consolidação de Empresas Juniores; e estimular ações contínuas de formação e capacitação voltadas à inovação.

4. ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DAS ATIVIDADES

Em 2025, o NIT UNILA adotou ferramentas de gestão das atividades, permitindo o planejamento, acompanhamento e registro sistemático das ações estratégicas, demandas internas e externas, eventos institucionais, capacitações e articulações interinstitucionais.

As atividades foram organizadas em eixos estruturantes de atuação, garantindo maior transparência, rastreabilidade dos processos e eficiência operacional. O uso sistemático de ferramentas contribuiu para o aprimoramento da gestão do fluxo de trabalho e para o fortalecimento da governança interna do Núcleo.

5. GESTÃO DA PROPRIEDADE INTELECTUAL (PI)

No campo da Propriedade Intelectual, o NIT-UNILA atuou de forma contínua ao longo de 2025 na análise e acompanhamento de pedidos de patentes, modelos de utilidade e registros de software, incluindo a emissão de pareceres técnicos, orientação para buscas de anterioridade, controle de prazos, pagamento de anuidades e atendimento direto a inventores e pesquisadores da UNILA.

Em 2025, foi formalizada transferência de tecnologia vinculada a patente em regime de cotitularidade, por meio de contrato de licenciamento para exploração de tecnologia. O licenciamento refere-se à patente “Gene para Produção de Proteína Recombinante, Kit, Método para Diagnóstico de SARS-COV-2 e Uso” (BR10 2023 014839 5), com vigência iniciada em abril de 2025. O NIT UNILA acompanhou institucionalmente o processo, no âmbito de suas competências.

A **TABELA 1** apresenta os ativos de Propriedade Intelectual acompanhados pelo NIT UNILA no exercício de 2025. Destaca-se a obtenção de dois novos registros de software no período, bem como o acompanhamento regular dos pedidos de patente em trâmite junto ao INPI. Os recursos destinados ao pagamento de anuidades e taxas foram oriundos de convênios firmados com a Fundação Araucária, assegurando a regularidade e a proteção jurídica dos ativos institucionais.

TABELA 1: Andamento e acompanhamento de pedidos de Patentes, Modelos de Utilidade (MU) e Registros de Software (RPC).

| ITEM | Nº INPI | Título | Tipo | Titularidade e Cotitularidade |
|------|---------------------|--|---------------------|---------------------------------------|
| 1 | BR 10 2019 026364 4 | Vacina Bivalente para Peixes | Patente de Invenção | UNILA |
| 2 | BR 10 2020 004813 9 | Sistema Automatizado para o Gerenciamento da Qualidade da Energia Elétrica | Patente de Invenção | UNILA |
| 3 | BR 10 2020 013588 0 | Rota Tecnológica para Fabricação de Pavimento de Concreto com a Incorporação de Células Fotovoltaicas para Tráfego de Veículos e Pedestres com Incorporação de Geração de Energia Elétrica | Patente de Invenção | UNILA |
| 4 | BR 10 2020 015333 1 | Método, Dispositivo e Sistema Híbrido de Predição do Potencial de Geração de Energia Solar Fotovoltaica | Patente de Invenção | UNILA |
| 5 | BR 20 2023 020062 7 | Reator Pirolítico | Modelo de Utilidade | UNILA |
| 6 | BR 51 2023 002844 4 | LabBrew Assistant (Programa de Computador) | Software | UNILA |
| 7 | BR 51 2025 003818 6 | Sistema computacional para predição do comportamento mecânico de nanocompósitos de PLA/NCCs utilizando redes neurais artificiais | Software | UNILA |
| 8 | BR 51 2025 003310 9 | Green Go: Sistema de catálogo digital de espécies botânicas e jogo educativo em trilhas ecológicas | Software | UNILA / UNESP / IFPR |
| 9 | BR 51 2025 005591 9 | Software para Cálculo de Fechamento Equivalente e uso em Simulação Computacional Termoenergética | Software | UNILA |
| 10 | BR 10 2023 014839 5 | Gene para Produção de Proteína Recombinante, Kit, Método para Diagnóstico de Sars-COV-2 e Uso | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| 11 | BR 10 2021 006759 4 | Proteína Quimérica, Kit e Método para Diagnóstico da Covid-19 | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| 12 | BR 10 2021 010080 0 | Proteína Quimérica Recombinante, Kit, Método Para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| 13 | BR 10 2021 026360 1 | Kit, Método para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| 14 | BR 10 2021 026373 3 | Kit, Método para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| 15 | BR 10 2021 026378 4 | Kit, Método para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |

| | | | |
|----|---|---------------------|---------------------------------------|
| 16 | BR 10 2021 026385 7 | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| | Kit, Método para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | | |
| 17 | BR 10 2021 026390 3 | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| | Kit, Método para Diagnóstico da Covid-19 e Usos | | |
| 18 | BR 10 2020 019293 0 | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| | Kit para Diagnóstico Da Covid-19, Método e Uso | | |
| 19 | BR 10 2020 019265 5 | Patente de Invenção | UFMG / UFSJ / UFLA / UNILA / UNIFENAS |
| | Kit para Diagnóstico Da Covid-19, Método e Uso | | |

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados de planilhas de controle NIT / DITEFA.

6. CONVÊNIOS E FUNDAÇÕES DE APOIO

No exercício de 2025, a Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA) manteve a execução de projetos acadêmicos, científicos, tecnológicos e institucionais com o apoio de fundações de apoio, em conformidade com a legislação vigente e com as autorizações institucionais aprovadas pelo Conselho Universitário (CONSUN).

O Núcleo de Inovação Tecnológica e Social da UNILA (NIT UNILA), por meio da Divisão de Inovação Tecnológica e Fundação de Apoio (DITEFA), atuou de forma permanente na articulação, no acompanhamento e na orientação institucional dos projetos executados com o apoio de fundações de apoio credenciadas junto ao Ministério da Educação (MEC), observando as autorizações institucionais vigentes aprovadas pelo CONSUN. Os processos administrativos referentes à concessão e à renovação dessas autorizações são instruídos anualmente pela DITEFA e submetidos à apreciação do Conselho Universitário.

Permaneceram vigentes, ao longo do exercício, as autorizações institucionais que habilitam a Fundação de Ensino e Engenharia de Santa Catarina (FEESC) e a Fundação de Apoio à Universidade Tecnológica Federal do Paraná (FUNTEF) a atuarem como fundações de apoio da UNILA, nos termos da Resolução CONSUN nº 21/2019 e demais normativos institucionais aplicáveis.

A administração dos projetos ocorreu por meio de convênios e contratos, conforme a natureza dos recursos envolvidos e o instrumento jurídico aplicável, abrangendo parcerias com diferentes financiadores, tais como agências de fomento, fundações estaduais, órgãos da administração pública federal e entidades do setor produtivo. A atuação das fundações de apoio contribuiu, entre outros aspectos, para a execução orçamentária e financeira dos projetos, o apoio à prestação de contas junto aos financiadores, a organização e a rastreabilidade da documentação administrativa, bem como para o fortalecimento da

transparência das informações relativas à execução dos projetos. Essas atividades foram desenvolvidas em observância à legislação federal aplicável, às normas institucionais da UNILA e aos princípios que regem a administração pública, em especial os da legalidade, publicidade, eficiência e controle finalístico.

No âmbito das parcerias firmadas, competiu à DITEFA analisar e revisar minutas de convênios, contratos e instrumentos correlatos; emitir pareceres técnicos e manifestações jurídicas de natureza administrativa, quando cabível; orientar a definição de fluxos internos para a prestação de serviços e a execução dos projetos; acompanhar processos administrativos relacionados às parcerias com fundações de apoio; e prestar orientação institucional às unidades acadêmicas e administrativas envolvidas.

Ao NIT-UNILA coube, especificamente, a análise e a emissão de pareceres técnicos relativos às cláusulas de propriedade intelectual constantes dos convênios e contratos, bem como a articulação institucional em parcerias vinculadas às suas atribuições finalísticas. Nesse contexto, destacam-se as tratativas em curso para a formalização de convênio com a entidade Enactus Brasil, cujo processo administrativo encontra-se em andamento, com perspectiva de início de execução em 2026, bem como as articulações realizadas com o Sebrae e com o Itaipu Parquetec para a execução de atividades voltadas à inovação e ao empreendedorismo no âmbito da UNILA.

Os resultados quantitativos relativos à administração de projetos com fundações de apoio no exercício de 2025 encontram-se sistematizados nas Tabelas à seguir, elaborados a partir das planilhas consolidadas anexas a este Relatório de Gestão.

TABELA 2: – Projetos administrados com apoio da FEESC (2025).

| Indicador | Resultado |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Número total de projetos | 5 |
| Projetos em andamento | 3 |
| Projetos concluídos | 2 |
| Valor total administrado (R\$) | 3.868.852,73 |
| Principais financiadores | FINEP, UNILA, ENBPar, setor privado |

^{1,2 e 3} **Nota metodológica:** Os valores informados correspondem ao **montante total dos projetos sob administração das fundações de apoio no exercício de 2025**, incluindo projetos iniciados em exercícios anteriores e com execução plurianual, bem como projetos com início de execução previsto, classificados como “a iniciar”. Os dados têm como fonte as planilhas consolidadas de projetos administrados pelas fundações de apoio, anexas a este Relatório de Gestão.

| Indicador | Resultado |
|---------------------------|-----------------------|
| Natureza dos instrumentos | Convênios e contratos |

Conforme apresentado na **TABELA 2**, os projetos administrados com apoio da FEESC totalizaram cinco iniciativas no exercício, predominantemente em execução, com valores expressivos vinculados a projetos de pesquisa, desenvolvimento institucional e parcerias com o setor produtivo.

²**TABELA 3:** Projetos administrados com apoio da FUNTEF (2025).

| Indicador | Resultado |
|--------------------------------|-----------------------|
| Número total de projetos | 22 |
| Projetos em andamento | 19 |
| Projetos concluídos | 1 |
| Projetos a iniciar | 2 |
| Valor total administrado (R\$) | 5.406.884,81 |
| Principal financiador | Fundação Araucária |
| Natureza dos instrumentos | Convênios e contratos |

Observa-se, conforme a **TABELA 3**, que a FUNTEF concentrou o maior número de projetos administrados no exercício, com predominância de iniciativas financiadas pela Fundação Araucária, refletindo a atuação da UNILA em programas estaduais de fomento à pesquisa e à inovação.

³**TABELA 4:** Indicadores Consolidados – FEESC e FUNTEF (2025).

| Indicador | Resultado |
|---------------------------------|------------------|
| Total de projetos administrados | 27 |
| Projetos em andamento | 22 |
| Projetos concluídos | 3 |
| Projetos a iniciar | 2 |
| Valor global administrado (R\$) | 9.275.737,54 |

De forma consolidada, a **TABELA 4** evidencia o volume global de projetos administrados com apoio das fundações no exercício de 2025, demonstrando a relevância desse modelo de

parceria para a execução das atividades finalísticas da Universidade, bem como para o fortalecimento da governança e da capacidade institucional da UNILA.

Nesse contexto, ao longo de 2025, os servidores do NIT UNILA e da DITEFA atuaram na elaboração dos estudos técnicos, da nota de motivação e da minuta de chamamento público com vistas à ampliação do número de fundações de apoio autorizadas a atuar junto à UNILA. A iniciativa decorre da avaliação institucional quanto ao aumento no volume de projetos em execução, especialmente aqueles financiados por entidades sediadas no Estado do Paraná, e busca fortalecer a capacidade administrativa e operacional da Universidade, assegurando maior eficiência, celeridade, conformidade legal e transparência na gestão de projetos de ensino, pesquisa, extensão, inovação e desenvolvimento institucional.

7. EMPREENDEDORISMO E EMPRESAS JUNIORES

Em 2025, o NIT realizou acompanhamento sistemático dos processos de qualificação e funcionamento das Empresas Juniores Alvoris, Integra JR, Senda Verde e Latina Biotec. Foram desenvolvidas ações de orientação técnica, suporte aos editais da PRPPG de apoio à criação e consolidação de Empresas Juniores, atualização de portfólios institucionais e articulação com parceiros externos, fortalecendo o papel das Empresas Juniores como instrumentos de formação empreendedora dos estudantes e de interação da Universidade com a sociedade.

Neste contexto, os discentes componentes das empresas juniores foram capacitados e orientados nas seguintes programações específicas:

- Oficina de “Prestação de Contas para a Empresa Júnior” - orientação sobre procedimentos administrativos e financeiros de prestação de contas;
- Oficina “Empreendedorismo e Protagonismo Estudantil: o papel das Empresas Juniores” com o objetivo debater o papel das empresas juniores na formação empreendedora e na interação universidade–sociedade;
- Oficina “Conexão Empreendedora: integração entre Empresas Juniores da UNILA e da UFSC” - troca de experiências e o fortalecimento da rede de Empresas Juniores entre a UNILA e a UFSC, integrando a programação formativa voltada ao estímulo ao empreendedorismo universitário e à inovação colaborativa, realizada pelo NIT-UNILA e pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.

A **TABELA 5** apresenta o estágio de qualificação das Empresas Juniores acompanhadas pelo NIT-UNILA no ano de 2025, considerando sua vinculação acadêmica, área de atuação

e nível de formalização institucional, evidenciando o acompanhamento técnico realizado no apoio à criação e consolidação dessas iniciativas.

TABELA 5: - Estágio da Qualificação das empresas juniores no ano de 2025.

| ITEM | EMPRESA JUNIOR | CURSO | ÁREA DE ATUAÇÃO | ESTÁGIO DA QUALIFICAÇÃO |
|------|---------------------------|---|---|-------------------------|
| 1. | Alianza Latina Materiales | Engenharia de Materiais | Projetos em reciclagem, sustentabilidade e educação em engenharia de materiais, incluindo ações comunitárias, capacitações e parcerias para pesquisa aplicada | Qualificada |
| 2. | Alvoris | Relações Internacionais e Integração | Consultoria em direitos humanos, migração e refúgio, com foco em assessoria técnica, projetos e apoio a organizações e comunidades | Em fase de qualificação |
| 3. | Integra Júnior | Relações Internacionais e Integração | Apoio a eventos e relações internacionais, com atuação em protocolo, logística, comunicação e articulação no triplice fronteira | Em fase de qualificação |
| 4. | Latina Biotec | Biotecnologia | Consultoria e projetos em biotecnologia aplicada, incluindo análises técnicas, bioprocessos e soluções para produção sustentável e controle ambiental | Qualificada |
| 5. | Senda Verde | Desenvolvimento Rural e Segurança alimentar | Desenvolvimento rural sustentável, com foco em agricultura familiar, sustentabilidade territorial e integração rural-urbana | Qualificada |

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados de planilhas de controle NIT / DITEFA

8. EDITAIS, CHAMADAS PÚBLICAS E ESTRUTURAÇÃO INSTITUCIONAL DO NIT UNILA

No exercício de 2025, o Núcleo de Inovação Tecnológica da UNILA (NIT UNILA) atuou na elaboração, coordenação e apoio técnico-institucional de editais e chamadas públicas, com foco na estruturação de equipes, na formação discente, no apoio a eventos estratégicos, na qualificação de ambientes de inovação e na participação da Universidade em programas de fomento à pesquisa, ao desenvolvimento e à inovação.

8.1. EDITAL Nº 12/2025/DITEFA – BOLSISTA DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA

O NIT UNILA elaborou e executou o Edital nº 12/2025/DITEFA, com apoio da Chamada Pública nº 17/2022 da Fundação Araucária, destinado à seleção de discente de graduação

para atuação como bolsista de Iniciação Tecnológica. A atuação do bolsista contribuiu para o apoio às atividades administrativas, de comunicação institucional, participação em eventos e iniciativas relacionadas à inovação, à propriedade intelectual e à transferência de tecnologia, fortalecendo a capacidade operacional do Núcleo.

8.2. EDITAL Nº 11/2023/PRPPG – PROFISSIONAL TÉCNICO ESPECIALIZADO

Em 2025, o NIT UNILA participou da elaboração e operacionalização do Edital nº 11/2023/PRPPG, vinculado à Chamada Pública nº 04/2021 da Fundação Araucária, para seleção de profissional técnico especializado. A profissional selecionada passou a atuar no apoio às atividades de inovação, propriedade intelectual, transferência de tecnologia, organização de eventos, elaboração de documentos técnicos e fortalecimento da gestão administrativa e de editais do Núcleo.

8.3. CHAMADA PÚBLICA NIT/DITEFA Nº 01/2025 – MONITORES

Elaborou e publicou a Chamada Pública NIT/DITEFA nº 01/2025, destinada à seleção de discentes de graduação e pós-graduação para atuação como monitores(as) voluntários(as) na 14ª edição do InnovaCities 2025, evento do qual a UNILA foi coorganizadora institucional. A ação contribuiu para a organização qualificada do evento e para a oferta de experiências formativas aos estudantes participantes.

8.4. ELABORAÇÃO E APOIO AO EDITAL CHAMADA PÚBLICA Nº 23/2024

Atuou na elaboração e no apoio técnico-institucional à participação da Universidade na Chamada Pública nº 23/2024 da Fundação Araucária, referente ao Programa Institucional de Pesquisa Universal (Básica e Aplicada). As atividades envolveram a organização de informações institucionais e a orientação aos proponentes quanto aos requisitos do edital, com ênfase nos aspectos de inovação, propriedade intelectual e transferência de tecnologia.

8.5. APOIO À PARTICIPAÇÃO DA UNILA NA CHAMADA PÚBLICA PROINFRA 2024

Apoiou a participação institucional da UNILA na Chamada Pública PROINFRA 2024 Expansão, por meio da articulação com unidades acadêmicas e da orientação técnica quanto aos requisitos de inovação, transferência de tecnologia e propriedade intelectual, contribuindo para o alinhamento das propostas às diretrizes do edital e aos objetivos institucionais.

8.6. CHAMADA INTERNA PARA REVITALIZAÇÃO DA SALA C002 – PROPOSTAS ARTÍSTICAS (2025/2026)

Participou da elaboração de chamada interna destinada à seleção de propostas artísticas para a revitalização da fachada externa e do painel interno da Sala C002, sede do Núcleo. A iniciativa visa integrar arte, cultura, tecnologia e inovação, valorizar a produção artística discente e fortalecer a identidade institucional do espaço, encontrando-se em fase de acompanhamento. (Edital em andamento)

8.7. PARTICIPAÇÃO NO EDITAL MEC/SESU – PROJETO ACELERA NIT BRASIL (EDITAL Nº 12/2025)

Submeteu proposta ao Projeto Acelera NIT Brasil, atendendo às exigências técnicas do edital, incluindo plano de trabalho, orçamento, enquadramento na matriz de maturidade e contrapartida institucional. A proposta foi classificada entre as elegíveis, embora não contemplada com apoio financeiro no primeiro ciclo, permanecendo apta a eventuais chamadas futuras.

9. PARECERES TÉCNICOS

Ao longo de 2025, o Núcleo de Inovação Tecnológica e Social da UNILA (NIT UNILA) elaborou e emitiu diversos pareceres técnicos institucionais, atuando de forma transversal no apoio à gestão da inovação, à formalização de convênios, à execução de programas institucionais e à conformidade jurídica e técnica de projetos de pesquisa, desenvolvimento, inovação, extensão e empreendedorismo.

Os pareceres emitidos abrangeram convênios de PD&I, acordos de cooperação, programas institucionais de bolsas (PIBIC, PIBIT, PIBIS, Bolsa-Técnico, Iniciação Tecnológica), chamadas públicas de fomento, projetos com fundações de apoio, além de análises relacionadas à propriedade intelectual, transferência de tecnologia, territorialidade indígena, sustentabilidade, inovação social e ações estratégicas vinculadas ao Marco Legal de CT&I.

A **TABELA 6** apresenta a relação dos pareceres técnicos emitidos pelo NIT-UNILA no exercício de 2025, indicando o número do parecer, o objeto analisado, o setor demandante e a respectiva área temática, evidenciando o escopo e a diversidade das demandas técnico-institucionais atendidas. Em suas manifestações, o NIT-UNILA avaliou a aderência normativa, o enquadramento legal e institucional, os riscos jurídicos, a governança dos instrumentos, bem como os aspectos relacionados à titularidade, cotitularidade, proteção do conhecimento, repartição de benefícios e alinhamento à Política de Inovação da UNILA, contribuindo para a segurança jurídica dos processos e para o fortalecimento da atuação institucional da Universidade no ecossistema de inovação.

TABELA 6: Pareceres Técnicos 2025.

| Nº do Parecer | Ano | Título / Objeto | Setor Demandante | Area Temática |
|----------------------------|------------|--|-------------------------|--|
| Parecer Técnico nº 1/2025 | 2025 | Projeto Sustentabilidade no ciclo do café: Utilização de borra do café para a produção de cogumelos comestíveis e biometano | ILACVN | Sustentabilidade, Bioeconomia, Economia Circular |
| Parecer Técnico nº 2/2025 | 2025 | Projeto Estrangeirização da terra e agronegócio no Chaco (Paraguai): análise dos investidores brasileiros | ILAESP | Geografia Agrária, Desenvolvimento Regional |
| Parecer Técnico nº 3/2025 | 2025 | Projeto Reaproveitamento de resíduos para o desenvolvimento de biomateriais: sustentabilidade no contexto da economia circular | ILACVN | Biomateriais, Economia Circular |
| Parecer Técnico nº 4/2025 | 2025 | Representação dos jovens de comunidades carentes nas crises ambientais | ILAESP | Ciências Sociais, Juventudes, Meio Ambiente |
| Parecer Técnico nº 5/2025 | 2025 | Baterias vs. células de combustível para transporte terrestre, marítimo e aéreo: avanços, desafios e perspectivas | ILAESP | Energia, Transição Energética |
| Parecer Técnico nº 6/2025 | 2025 | Projeto Bem Viver e a busca por modelos alternativos na região | ILAESP | Estudos Latino-Americanos, Desenvolvimento Alternativo |
| Parecer Técnico nº 7/2025 | 2025 | Cooperação Técnico-Científica para Formação, Pesquisa e Desenvolvimento em Materiais | ILATIT | Engenharia de Materiais, Cooperação Científica |
| Parecer Técnico nº 8/2025 | 2025 | SEURS – Seminário de Extensão Universitária da Região Sul | PROEX | Extensão Universitária, Integração Regional |
| Parecer Técnico nº 9/2025 | 2025 | Minuta de Convênio – Projeto Pesquisa Básica e Aplicada | NIT / PRPPG | Instrumentos Jurídicos de PD&I, Pesquisa Científica |
| Parecer Técnico nº 10/2025 | 2025 | UCP-UNILA – <i>Efectos del Hericium erinaceus sobre la función cognitiva humana</i> | ILACVN | Biotecnologia, Neurociência, Saúde |
| Parecer Técnico nº 11/2025 | 2025 | Manifestação Técnica da Chamada Pública nº 23/2024 – Programa Institucional de Pesquisa Universal | PRPPG | Política Científica, Pesquisa Básica e Aplicada |
| Parecer Técnico nº 12/2025 | 2025 | Territorialidade Indígena | ILAESP | Povos Indígenas, Território, Direitos Coletivos |
| Parecer Técnico nº 13/2025 | 2025 | Programa PIBIS 2025–2026 | PRPPG | Iniciação Científica, Inclusão Social |
| Parecer Técnico nº 14/2025 | 2025 | Programa Institucional Bolsa-Técnico | PRPPG | Formação Técnica, Apoio à Pesquisa |
| Parecer Técnico nº 15/2025 | 2025 | Programa PIBIC/PIBIT UNILA 2025–2026 | PRPPG | Iniciação Científica e Tecnológica |

| | | | | |
|----------------------------|------|---|--------|---|
| Parecer Técnico nº 16/2025 | 2025 | Centro de Estudos Rurais Interdisciplinares (CERI) | PRPPG | Estudos Rurais, Interdisciplinaridade |
| Parecer Técnico nº 17/2025 | 2025 | UNILA e ITAIPU PARQUETEC – Pesquisas Científicas no Refúgio Biológico de Santa Helena | ILACVN | Meio Ambiente, Biodiversidade, Cooperação Institucional |

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados de planilhas de controle NIT / DITEFA

10. CAPACITAÇÕES

No exercício de 2025, o NIT promoveu e apoiou, de forma sistemática, a capacitação técnica e administrativa de seus servidores, reconhecendo a formação continuada como elemento essencial para o fortalecimento da política institucional de inovação e para a qualificação da atuação do Núcleo.

As ações de capacitação tiveram como objetivo aperfeiçoar competências técnicas, normativas e procedimentais necessárias à atuação integrada nas áreas de gestão da inovação, propriedade intelectual, transferência de tecnologia, empreendedorismo, parcerias institucionais e apoio a projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I).

As capacitações abrangeram a participação dos servidores do NIT UNILA em cursos, oficinas, workshops, seminários, eventos técnicos e visitas institucionais, promovidos por universidades, agências de fomento, fundações de apoio, ambientes de inovação e instituições públicas e privadas, conforme apresentado na **TABELA 7**. Essas atividades possibilitaram a atualização de conhecimentos, o contato com boas práticas adotadas por Núcleos de Inovação Tecnológica consolidados e o alinhamento às diretrizes do Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação.

Como resultado, as capacitações contribuíram diretamente para o aprimoramento dos processos internos do NIT, especialmente no que se refere à emissão de pareceres técnicos, à análise de convênios e projetos de PD&I, à gestão da propriedade intelectual, à estruturação de editais, à articulação com fundações de apoio e ao assessoramento técnico às pró-reitorias, unidades acadêmicas e parceiros externos, fortalecendo a autonomia técnica e a capacidade institucional do Núcleo.

TABELA 7: Resultado das capacitações dos servidores do NIT UNILA 2025.

| Servidor (a) | Capacitação | Área |
|-----------------------------|--|---|
| Dalila Cristina Netto Sella | Recursos e Fomento para Inovação no Brasil – OpenSense | Fomento à Inovação e Captação de Recursos para CT&I |
| Dalila Cristina Netto Sella | Curso Geral de Propriedade Intelectual – DL101P BR | Propriedade Intelectual |

| | | |
|--|--|---|
| Dalila Cristina Netto Sella | Pesquisa de Patentes: Fundamentos, Ferramentas e Práticas | Propriedade Intelectual |
| Luis Henrique Francisco Martins | Pesquisa de Patentes: Fundamentos, Ferramentas e Práticas | Propriedade Intelectual |
| Luis Henrique Francisco Martins | Summit Iguassu Valley 2025 | Inovação, Empreendedorismo e Ecossistemas de Inovação |
| Luis Henrique Francisco Martins | I Encontro Técnico-Jurídico em Educação e CT&I | Direito Aplicado à Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação |
| Luis Henrique Francisco Martins | Oficina IdeiAção: Ideias que conectam (Educadores) | Empreendedorismo e Inovação na Educação |
| Kayanna Pinter | Circuito de Inovação: Parcerias que movem o Oeste e Inspiram o Futuro | Inovação e Empreendedorismo |
| Kayanna Pinter | Festival Iguazu Inova 2025 | Empreendedorismo e Inovação na Educação |
| Kayanna Pinter | Webinar – Dia Mundial da Propriedade Intelectual | Propriedade Intelectual |
| Edina Dorilda de Oliveira | 35ª Conferência ANPROTEC de Empreendedorismo e Ambientes de Inovação | Inovação e Empreendedorismo |
| Edina Dorilda de Oliveira | Palestra: Empreendedorismo e Criação de Novos Negócios – Experiências Empresariais | Empreendedorismo |
| Edina Dorilda de Oliveira | Palestra: Estratégias de Negociação | Empreendedorismo |
| Edina Dorilda de Oliveira | Palestra: Inovações Tecnológicas e Oportunidades de Empreendedorismo | Empreendedorismo |
| Ageu Tavella Gonçalves | Fundamentos do Programa de Gestão e Desempenho (PGD) – Turma JAN/2025 | Gestão Pública e Administração |

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados de planilhas de controle NIT / DITEFA

11. COMUNICAÇÃO INSTITUCIONAL E MÍDIAS DIGITAIS – INSTAGRAM

No exercício de 2025, a comunicação institucional do Núcleo de Inovação Tecnológica e Social da UNILA foi fortalecida por meio do perfil oficial no Instagram (@nit.unila), utilizado como instrumento de divulgação das ações institucionais, eventos, formações e iniciativas relacionadas à inovação, à pesquisa e ao empreendedorismo universitário.

Ao longo do ano, foram realizadas mais de 40 publicações, com utilização contínua de *stories* e produção de conteúdo integralmente orgânica, sem impulsionamento pago. A estratégia

adotada priorizou a divulgação institucional, a ampliação do alcance junto ao público externo e a aproximação da Universidade com a sociedade. Entre os meses de junho e novembro de 2025, o perfil apresentou crescimento consistente da base de seguidores, passando de 60 para 204 seguidores, o que corresponde a um aumento aproximado de 240% no período. O alcance mensal das publicações atingiu picos de até 11.000 visualizações, com predominância de usuários não seguidores, indicando a ampliação do alcance institucional para além da comunidade acadêmica, conforme indicado na **TABELA 8**. Esses resultados evidenciam a consolidação do Instagram como ferramenta estratégica de comunicação institucional, contribuindo para a visibilidade das ações do NIT UNILA, o fortalecimento da imagem institucional da UNILA e a disseminação de informações sobre inovação e empreendedorismo.

TABELA 8: Desempenho de Alcance (Junho a Novembro).

| Mês | Visualizações | % de não seguidores | Seguidores totais | Varição mensal |
|----------|---------------|---------------------|-------------------|----------------|
| Junho | 995 | 68% | 60 | – |
| Agosto | 5.600 | 71% | 105 | +45 |
| Setembro | 11.000 | 61% | 144 | +39 |
| Outubro | 9.300 | 58% | 188 | +44 |
| Novembro | 7.400 | 59% | 204 | +16 |

Fonte: Elaboração própria, a partir de dados do Instagram @nit.unila (2025).

Conforme demonstrado nos **GRÁFICO 1** **GRÁFICO 2**, observa-se crescimento contínuo da base de seguidores e variação do alcance mensal das publicações no período analisado.



GRÁFICO 1: Evolução do número de seguidores do Instagram do NIT UNILA (junho a novembro de 2025).

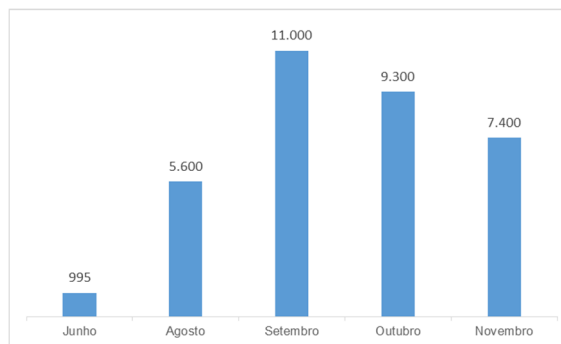


GRÁFICO 2: Visualizações mensais das publicações do Instagram do NIT UNILA (junho a novembro de 2025).

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados do Instagram @nit.unila (2025).

12. EVENTOS INSTITUCIONAIS E ARTICULAÇÃO

Em 2025, o NIT UNILA atuou de forma estratégica na organização, coorganização e participação em eventos institucionais, contribuindo para o fortalecimento do ecossistema de inovação em âmbito regional, nacional e transnacional. Ao todo, o Núcleo esteve envolvido em 25 eventos, sendo 6 organizados ou coorganizados e 19 com participação institucional, evidenciando sua capacidade de articulação, formação de redes e inserção qualificada da UNILA em ambientes de ciência, tecnologia, inovação e empreendedorismo.

12.1. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

As atividades descritas a seguir referem-se à participação institucional do NIT UNILA em eventos estratégicos realizados em 2025, com foco na articulação interinstitucional, no fortalecimento do ecossistema de inovação e na troca de experiências com parceiros regionais, nacionais e internacionais.

12.2.1 Show Rural Coopavel 2025

Em 10 de fevereiro de 2025, no município de Cascavel – PR, realizou-se atividade institucional com a participação de Dalila Cristina Netto Sella e Edson Thomas. Na ocasião, foram realizadas visitas técnicas aos estandes do SEBRAE e da UNIOESTE, possibilitando o contato direto com iniciativas e projetos voltados ao fortalecimento do ecossistema regional de inovação. Além disso, os participantes acompanharam a palestra intitulada “Transformando o futuro: o papel dos educadores e da academia no Ecossistema de Inovação do Oeste do PR”, que abordou o papel estratégico das instituições de ensino e dos educadores na promoção da inovação, da articulação entre academia, setor produtivo e sociedade, e no desenvolvimento regional, ilustrado nas **FIGURA 1** e **FIGURA 2**.



FIGURA 1: Show Rural Coopavel - Stand SEBRAE.



FIGURA 2: Servidores em palestra.

FONTE: Elaboração própria (2025)

12.2.2 Encontro Sebrae – Ecossistemas de Inovação e Startups

Em 22 de março de 2025, foi realizada atividade em formato híbrido, envolvendo participação online, a partir dos polos do Sebrae de Cascavel, Toledo, Palotina, Medianeira, Pato Branco e Foz do Iguaçu, bem como etapa presencial local, com a participação do servidor Edson Thomas (**FIGURA 4**). As atividades contemplaram a participação em um painel online sobre ecossistemas de inovação e startups, no qual foram discutidos aspectos estruturantes, desafios e oportunidades para o desenvolvimento de ambientes inovadores regionais. Na sequência, foi acompanhada a palestra de Felipe Fernandes (Itaipu Parquetec), que apresentou a metodologia de tração de startups, abordando estratégias para validação de modelos de negócio, crescimento e inserção no mercado. O evento foi concluído com um painel final que contou com a participação de Paulo Angeli (Festival de Turismo Cataratas) e Garón (Diretor de Marketing da Loumar Turismo), no qual foram debatidas experiências práticas, inovação no setor de turismo e a articulação entre startups, eventos e cadeias produtivas locais, conforme **FIGURA 3**.

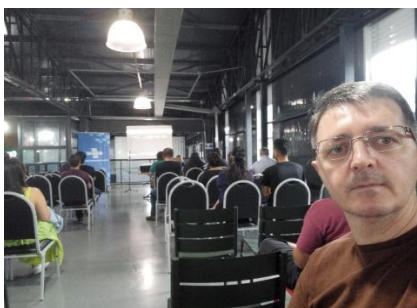


FIGURA 4: Participação Servidor NIT UNILA.



FIGURA 3: Encontro SEBRAE.

FONTE: Elaboração própria (2025)

12.2.3 Visita ao SINOVA da UFSC e à FEESC

Nos dias 25 e 26 de março de 2025, foram realizadas visitas técnicas institucionais à Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e a organizações vinculadas ao seu ecossistema de inovação, com o objetivo de conhecer práticas consolidadas de gestão da inovação e articulação institucional.

A visita ao SINOVA, núcleo de inovação da UFSC (**FIGURA 5**), possibilitou a compreensão da estrutura organizacional do NIT, dos fluxos de gestão da propriedade intelectual, da transferência de tecnologia e da articulação de parcerias com o setor produtivo.

Conforme ilustrado na **FIGURA 6**, também foram realizadas visitas à Fundação de Ensino e Engenharia de Santa Catarina (FEESC), à Coordenadoria de Contratos e Convênios da UFSC e ao Laboratório de Materiais (LabMat), permitindo o intercâmbio de experiências e a

identificação de boas práticas relacionadas à gestão de projetos e à prestação de serviços tecnológicos.

Em 25 de março de 2025, foi realizada reunião técnica na FEESC voltada ao aprofundamento da agenda de prestação de serviços por laboratórios universitários, com apresentação de modelos institucionais e destaque para a experiência do Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC) como referência para a UNILA.

De forma transversal, as atividades contribuíram para o aprendizado institucional sobre a estruturação da prestação de serviços tecnológicos e sobre o papel das fundações de apoio na sustentação administrativa e financeira dessas ações, oferecendo subsídios para a adaptação dessas práticas à realidade da UNILA.



FIGURA 5: Visita servidoras NIT a SINOVA.



FIGURA 6: Visita das servidoras do NIT a FEESC.

FONTE: Elaboração própria (2025).

12.2.4 Evento Setor Elétrico promovido pela FEESC

Nos dias 25 e 26 de março de 2025, foi realizado, em Florianópolis/SC, o 1º Fórum do Setor de Empresas de Energia Elétrica – Conexões para Inovar, organizado pela FEESC em parceria com a Universidade Federal de Santa Catarina, com apoio institucional da UNILA. A Universidade esteve representada por gestora do NIT UNILA e pelo Vice-Reitor, conforme registrado na **FIGURA 7**. A programação contemplou painéis temáticos sobre inovação, financiamento e oportunidades tecnológicas no setor elétrico, reunindo instituições de ensino, pesquisa e inovação, conforme ilustrado na **FIGURA 8**.



FIGURA 8: Programação de parte do Evento FEESC 2025.



FIGURA 7: Participação de gestores da UNILA.

FONTE: Evento FEESC (2025).

12.2.5 Festival Internacional de Turismo Cataratas

Em 09 de junho de 2025, a equipe do NIT UNILA participou do Festival Internacional de Turismo Cataratas em Foz do Iguaçu / PR, contribuindo para a articulação institucional com atores do setor de turismo, inovação e gestão pública. A participação teve como resultado o fortalecimento de parcerias estratégicas e a ampliação das oportunidades de cooperação voltadas ao empreendedorismo, à inovação e ao desenvolvimento regional, conforme registrado na **FIGURA 9**.

12.2.6 Visita técnica à UNIOESTE INOVA

A equipe do NIT UNILA participou de visita institucional à UNIOESTE INOVA, Agência de Inovação da Universidade Estadual do Oeste do Paraná, em Cascavel/PR, com foco na troca de experiências e no fortalecimento de parcerias interinstitucionais. A atividade contribuiu para a articulação de projetos conjuntos, o fortalecimento da cultura de inovação e a consolidação de um ecossistema regional de inovação colaborativo, ilustrado na **FIGURA 10**.



FIGURA 9: Participação NIT UNILA no Festival Internacional de Turismo Cataratas.

FONTE: Elaboração própria.



FIGURA 10: Visita técnica à UNIOESTE INOVA

FONTE: UNIOESTE INOVA

12.2.7 Sebrae Startups

A atividade Sebrae Startups foi realizada em Foz do Iguaçu/PR, com a participação de representantes do SEBRAE, de universidades da região e da equipe do NIT UNILA, em reunião estratégica voltada ao alinhamento de ações para o fortalecimento do empreendedorismo inovador. A participação institucional contribuiu para a articulação de parcerias e para a promoção das universidades como ambientes de geração de ideias e talentos, com foco no desenvolvimento tecnológico regional, conforme a **FIGURA 11**.

12.2.8 FOPROP Sul

A atividade FOPROP Sul ocorreu em 26 de junho de 2025, na UNILA, em Foz do Iguaçu/PR, com a participação da equipe do NIT UNILA, de representantes das Pró-Reitorias de

Pesquisa e Pós-Graduação das Universidades da Região Sul e da comunidade acadêmica. A atuação institucional teve como foco a troca de experiências e o fortalecimento da cooperação interinstitucional, contribuindo para ações voltadas à formação, à inovação e ao desenvolvimento regional (**FIGURA 12**).



FIGURA 11: Estabelecimento de parcerias entre IFPR, UNILA e UNIGUAÇU no GARAGE 2025.



FIGURA 12: Participação da equipe NIT no FOPROP SUL.

Fonte: Elaboração própria (2025)

12.2.9 Encontro Regional da ANPROTEC

Em 01 de julho de 2025, foi realizada, no SEBRAE – Foz do Iguaçu/PR, a participação institucional da equipe do NIT UNILA no Encontro Regional da ANPROTEC, reunindo professores, técnicos e profissionais do ecossistema de inovação da região oeste do Paraná.

A atividade teve como foco o fortalecimento do ecossistema de empreendedorismo e inovação, a troca de experiências interinstitucionais e a articulação regional entre os diferentes atores, com vistas ao desenvolvimento do empreendedorismo no oeste do Paraná e à consolidação de redes colaborativas de inovação (**FIGURAS 13 e 14**).



FIGURA 13: Atores ecossistema regional de inovação.



FIGURA 14: Atores ecossistema regional de inovação.

FONTE: Elaboração própria (2025).

12.2.10 Projeto Ideação

Em 31 de julho de 2025, foi realizada, no SEBRAE – Foz do Iguaçu/PR, a participação da equipe do NIT e de docentes da UNILA, juntamente com representantes de universidades da região e do SEBRAE, em reunião interinstitucional no âmbito do Projeto “Ideação”, registrada na **FIGURA 18**. A iniciativa, promovida pelo SEBRAE, teve como foco o fortalecimento da cultura empreendedora no ensino superior, além de marcar o início dos preparativos para o GARAGE 2025, por meio da articulação institucional voltada à mobilização de estudantes, talentos e soluções inovadoras.

12.2.11 Iguassu Valley

O Iguassu Valley – Encontro de Inovação Aberta, realizado em 08 de agosto de 2025, em Medianeira/PR, contou com a participação institucional do NIT UNILA, junto a empresas, startups e instituições do ecossistema regional de inovação. A atuação envolveu as etapas de pré-matchmaking, matchmaking presencial e pós-matchmaking, voltadas à conexão entre atores para o desenvolvimento de soluções inovadoras, contribuindo para o fortalecimento das parcerias institucionais e da articulação entre universidade, setor produtivo e sociedade. A participação institucional do NIT UNILA no evento está registrada na **FIGURA 15**.

12.2.12 Simmit de Inovação

O Summit de Inovação, realizado nos dias 09 e 10 de outubro de 2025, em Foz do Iguaçu, contou com a participação institucional da UNILA e do NIT UNILA, além de representantes do ecossistema de inovação. A UNILA participou com estande institucional, contribuindo para a articulação entre universidade, setor produtivo e poder público e para a aproximação da comunidade acadêmica aos desafios do ecossistema regional de inovação. A participação institucional está registrada nas **FIGURAS 16 e 17**.



FIGURA 15: Participação do NIT no Iguassu Valley.



FIGURA 16: Stand NIT - Summit de Inovação



FIGURA 17: Participação do NIT Summit de Inovação.

12.2.13 Fórum do CONSECTI 2025

O Fórum do CONSECTI 2025, realizado nos dias 09 e 10 de outubro de 2025, em Curitiba/PR, contou com a participação institucional da UNILA, por meio de representante do NIT UNILA, voltada ao debate de políticas públicas e estratégias para o fortalecimento da inovação e a articulação institucional. A participação está registrada na **FIGURA 19**.



FIGURA 18: Organização do Ideação 2025.

FONTE: SEBRAE (2025)



FIGURA 19: Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação no CONSECTI 2025.

FONTE: Instagram NIT (2025)

12.2.14 1º Encontro Técnico-Jurídico de Educação e CT&I

O 1º Encontro Técnico-Jurídico em Educação e Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I), realizado em 03 e 04 de outubro de 2025, em Belo Horizonte/MG, contou com a participação institucional do NIT UNILA, voltada à discussão de desafios e avanços na interface entre Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação e ao fortalecimento do diálogo interinstitucional. A participação está registrada nas **FIGURAS 20 e 21**.



FIGURA 20: 1º Encontro Técnico-Jurídico de Educação e CT&I



FIGURA 21: Palestra 1º Encontro Técnico-Jurídico de Educação e CT&I

FONTE: Imagens NIT

12.2.15 Festival Internacional de Inovação de Londrina (FIIL 2025)

O Festival Internacional de Inovação de Londrina (FIIL 2025) foi realizado nos dias 27 e 28 de novembro de 2025, em Londrina/PR, reunindo representantes de universidades, setor produtivo, poder público e ambientes de inovação de alcance nacional. O NIT UNILA esteve representado no evento por servidor da equipe (**FIGURA 22**), com participação nas atividades institucionais e espaços de articulação da programação.

A participação institucional contribuiu para o alinhamento do NIT UNILA às agendas contemporâneas de inovação, tecnologia, impacto e desenvolvimento sustentável, bem como para a ampliação de conexões com governanças e ecossistemas regionais e nacionais de inovação, fortalecendo a inserção da Universidade em redes estratégicas e a prospecção de parcerias institucionais. O Local do evento foi registrado conforme **FIGURA 23**.



FIGURA 22: Participação do servidor Ageu Tavella no evento.



FIGURA 23: Local do evento FILL 2025.

FONTE: Imagens NIT UNILA.

12.2. ATIVIDADES ORGANIZADAS PELO NIT UNILA NO ANO DE 2025

As atividades a seguir referem-se a eventos organizados ou coorganizados pelo NIT UNILA em 2025, evidenciando seu protagonismo institucional. As ações promoveram a inovação, o empreendedorismo e a integração entre universidade, setor produtivo, poder público e sociedade.

12.2.1 14ª Edição do InnovaCities

Em 2025, o NIT UNILA atuou como coorganizador da 14ª edição do InnovaCities, realizada de 15 a 17 de setembro, em Foz do Iguaçu, reunindo universidades, gestores públicos, empresas e instituições do ecossistema de inovação. A atuação institucional contribuiu para a integração entre universidade, poder público, setor produtivo e sociedade, bem como para o estímulo ao desenvolvimento de soluções voltadas a cidades sustentáveis e resilientes.

O encerramento do evento foi registrado na **FIGURA 24**, e a etapa de premiação na **FIGURA 25**.



FIGURA 24: Encerramento da Innovacities e premiação.



FIGURA 25: Premiação Innovacities – equipe do NIT / PRPPG na entrega medalhas.

FONTE: Elaboração própria (2025).

12.2.2 Oficina de Design Thinking na UNILA

A Oficina de Design Thinking foi realizada em 17 de junho de 2025, na Universidade Federal da Integração Latino-Americana, com colaboração institucional do NIT UNILA. A atividade teve caráter prático e foi voltada à aplicação da metodologia de Design Thinking como instrumento de estímulo à criatividade, à inovação e à construção colaborativa de soluções no ambiente acadêmico. A participação dos inscritos está registrada na **FIGURA 26**.

12.2.3 ANPROTEC

No âmbito das atividades de 2025, o NIT UNILA participou da ANPROTEC 2025 por meio do painel “Como a colaboração transnacional impulsiona soluções globais a partir de Foz do Iguaçu”, realizado em 14 de outubro de 2025, em Foz do Iguaçu/PR. A atividade promoveu o debate sobre a colaboração transnacional na geração de soluções inovadoras, com participação de representantes do ecossistema de ciência, tecnologia e inovação. A participação institucional do NIT UNILA está registrada na **FIGURA 27**.



FIGURA 26: Participante da Oficina de Design Thinking

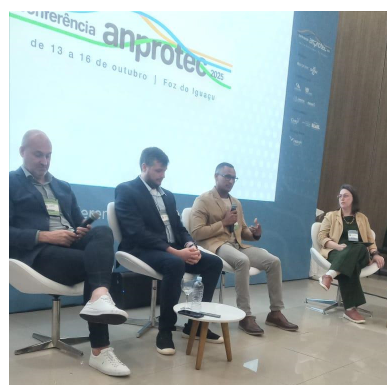


FIGURA 27: Professora Katia Punhagui, gestora do NIT, palestrando no evento.

FONTE: Elaboração própria (2025)

12.2.16 7^a SIEPE

No âmbito da 7^a SIEPE – Semana Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão, realizada de 10 a 14 de novembro de 2025, na Universidade Federal da Integração Latino-Americana – UNILA, no Jardim Universitário, a equipe do NIT UNILA desenvolveu atividades específicas nos dias 11 e 12 de novembro, na Sala C002. O evento, considerado o maior encontro acadêmico da UNILA, integrou o 14^o EICTI, o 12^o SEUNI, o 6^o SAFOR e a 6^a Mostra de Cursos, promovendo a articulação entre ensino, pesquisa, extensão e a comunidade externa, tendo como tema central, em 2025, “Planeta Água: Cultura oceânica para enfrentar as mudanças climáticas no meu território”.

A participação do NIT UNILA envolveu a realização de workshop, oficina e palestra voltados ao fortalecimento da cultura de inovação e do empreendedorismo no ambiente universitário, com a presença de estudantes de graduação e pós-graduação, docentes e integrantes da comunidade externa. Foram ofertadas as atividades: o workshop “Por onde começa a inovação?” (**FIGURA 28**), a oficina “Empreendedorismo e Universidade” (**FIGURA 29**) e a palestra “Inovação por meio do empreendedorismo social na UNILA” (**FIGURA 30**).

As ações contaram com vagas limitadas e registraram participação expressiva, consolidando a Sala C002 como espaço institucional de inovação durante a SIEPE. As atividades reforçaram o compromisso do NIT UNILA com a promoção da cultura de inovação, a aproximação da comunidade acadêmica às práticas empreendedoras e a integração com o ecossistema regional.



FIGURA 28: Por onde começa a inovação?”

FIGURA 29: Empreendedorismo e Universidade.

FIGURA 30: Inovação por meio do empreendedorismo social na UNILA.

FONTE: Material gráfico do NIT UNILA (2025).

12.2.17 III Simpósio de Biociências da UNILA

O III Simpósio de Biociências da UNILA foi realizado em 12 de novembro de 2025, na Universidade Federal da Integração Latino-Americana, com a participação institucional do

NIT UNILA, de estudantes de graduação e pós-graduação e de docentes da Universidade. A atuação do NIT UNILA incluiu a apresentação das ações e projetos desenvolvidos pelo Núcleo, com destaque para a iniciativa NIT Itinerante, voltada à aproximação da inovação aos cursos e pesquisadores da UNILA. A participação institucional no evento está registrada na **FIGURA 31**.

12.2.18 Garage Edição 2025

No âmbito do Garage – Edição 2025, foram realizadas duas atividades estratégicas voltadas ao fortalecimento do empreendedorismo e da inovação regional. O 2º Workshop do Garage 2025 ocorreu em 02 de outubro de 2025, na UNIGUAÇU FOZ, com a participação da equipe do NIT UNILA e de acadêmicos da UNILA, IFPR, UNIOESTE e UNIGUAÇU, tendo como foco o entendimento do problema como etapa fundamental para o desenvolvimento de soluções inovadoras.

Na sequência, em 09 de outubro de 2025, foi realizado o 3º Workshop do Garage 2025, na UNILA – Jardim Universitário, em Foz do Iguaçu/PR, com foco no tema Modelo de Negócio. A atividade promoveu aprendizado prático e troca de experiências entre os participantes, contribuindo para o fortalecimento do ecossistema regional de inovação. A realização do workshop está registrada na **FIGURA 32**.



FIGURA 31: Palestra servidora Edina Dorilda de Oliveira do NIT UNILA.



FIGURA 32: Workshop Garage

FONTE: Instagram e Material gráfico NIT (2025)

12.2.19 Lei nº 15.042/2024 e o Mercado de Carbono

A palestra sobre a Lei nº 15.042/2024 e o Mercado de Carbono foi realizada em 07 de outubro de 2025, na sede da ACIFI, em Foz do Iguaçu/PR, com a participação institucional do NIT UNILA, em parceria com iniciativas acadêmicas e extensionistas da Universidade. A atividade teve como foco a aproximação entre universidade e sociedade, a promoção da inovação e da

sustentabilidade e a sensibilização da comunidade sobre a transição energética e o enfrentamento das mudanças climáticas. Uma das palestras foi ministrada por Edina Dorilda está registrada na **FIGURA 33**, enquanto a participação institucional do NIT UNILA no evento está ilustrada na **FIGURA 34**.

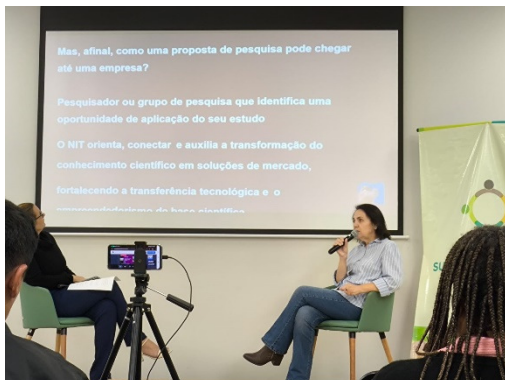


FIGURA 33: Palestra servidora Edina Dorilda de Oliveira.



FIGURA 34: Participação do NIT UNILA.

FONTE: Material gráfico NIT (2025).

12.3. AÇÕES INSTITUCIONAIS DE APROXIMAÇÃO

As ações descritas nesta subseção referem-se a iniciativas institucionais de aproximação e articulação promovidas pelo NIT UNILA junto a unidades acadêmicas, ambientes de inovação e instituições parceiras, com foco na construção de agendas colaborativas e no fortalecimento da inovação institucional.

12.3.1 Aproximação ILATIT

Em 03 de julho de 2025, foi realizada, na Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA), ação institucional em parceria entre a equipe do NIT UNILA e a equipe do ILATIT. A atividade teve como foco o estímulo ao empreendedorismo e à inovação no ambiente universitário, fortalecendo a integração entre formação acadêmica, pesquisa aplicada e desenvolvimento de projetos inovadores. A iniciativa contribuiu para consolidar o NIT UNILA e o ILATIT como espaços estratégicos de acolhimento de ideias e projetos de estudantes e servidores. A ação institucional está registrada na **FIGURA 35**.

12.3.2 Reunião Institucional NIT UNILA e Itaipu Parquetec

A reunião institucional entre o NIT UNILA e o Itaipu Parquetec foi realizada em 11 de agosto de 2025, nas dependências do Itaipu Parquetec, em Foz do Iguaçu/PR, com a participação das equipes das duas instituições. A atividade teve como objetivo o fortalecimento dos laços institucionais e a prospecção de oportunidades de colaboração, com foco no desenvolvimento

de empreendimentos, na inovação e na discussão de estratégias relacionadas à gestão da propriedade intelectual e à transferência de tecnologia. A realização da reunião está registrada na **FIGURA 36**.



FIGURA 35: Ação Institucional NIT e ILATIT



FIGURA 36: Reunião Institucional NIT UNILA e Itaipu Parquetec.

FONTE: Instagram NIT (2025)

12.3.3 Reunião Institucional NIT UNILA e ILACVN

A Reunião Institucional entre o NIT UNILA e o ILACVN foi realizada em 20 de agosto de 2025, na Universidade Federal da Integração Latino-Americana, com a participação das equipes das duas unidades. A atividade teve como objetivo fortalecer a inovação técnica e social, promover a aproximação institucional e discutir estratégias de cooperação voltadas ao desenvolvimento de soluções inovadoras para a comunidade acadêmica e a sociedade. A reunião contribuiu para o alinhamento de ações integradas entre ensino, pesquisa, extensão e inovação no âmbito da UNILA.

12.3.4 Encontro Institucional NIT UNILA e Inova UNICAMP

O Encontro Institucional entre o NIT UNILA e a Inova Unicamp, na área de Energia, Petróleo e Gás, foi realizado em 17 de outubro de 2025, no Campus Integração da Universidade Federal da Integração Latino-Americana, em Foz do Iguaçu/PR (**FIGURA 37**). A atividade teve como objetivo a troca de experiências institucionais, o fortalecimento de parcerias e a ampliação da cooperação tecnológica, com foco na promoção da inovação e no desenvolvimento de projetos conjuntos na área de energia.

12.3.5 Festival Iguaçu Inova

O Festival Iguaçu Inova foi realizado em 22 de outubro de 2025, em Foz do Iguaçu/PR, com a participação institucional do NIT UNILA (**FIGURA 38**). A atuação incluiu apresentação da Pró-Reitora Adjunta, abordando a concepção de inovação adotada pela UNILA e seu papel

na transformação social e no desenvolvimento sustentável e inclusivo da região trinacional. A participação contribuiu para o fortalecimento do ecossistema regional de inovação e para a aproximação da Universidade com a sociedade.



FIGURA 37: Professores e servidores da UNILA reúnem-se com a equipe NIT UNICAMP.



FIGURA 38: Representação da UNILA no Festival Iguazu Inova.

FONTE: Elaboração própria (2025).

13. INDICADORES GERAIS – 2025

No exercício de 2025, o Núcleo de Inovação Tecnológica e Social da UNILA (NIT UNILA) consolidou-se como unidade estratégica transversal de apoio à política institucional de inovação, atuando de forma integrada nas dimensões de propriedade intelectual, parcerias e convênios, empreendedorismo universitário, formação, eventos institucionais, comunicação e governança administrativa.

13.1. RESULTADOS QUANTITATIVOS CONSOLIDADOS

No exercício de 2025, o NIT UNILA apresentou os seguintes resultados quantitativos consolidados:

- Acompanhamento de 19 ativos de Propriedade Intelectual, compreendendo 16 pedidos de patente, dos quais 10 em regime de cotitularidade interinstitucional, e 4 registros de software, sendo 2 novos registros obtidos em 2025;
- Formalização de 1 contrato de licenciamento de tecnologia, referente à patente BR1020230148395, com início de vigência em abril de 2025;

- Administração de 27 projetos por meio de fundações de apoio, sendo 22 em andamento, 3 concluídos e 2 a iniciar, com valor global administrado de R\$ 9.275.737,54, via FEESC e FUNTEF;
- Análise e acompanhamento de mais de 120 processos administrativos;
- Emissão de 17 pareceres técnicos institucionais, abrangendo temas como PD&I, convênios, programas de bolsas, inovação social, sustentabilidade, energia, territorialidade indígena e políticas científicas;
- Elaboração ou apoio a 7 editais e chamadas públicas, envolvendo bolsas, contratação de profissionais técnicos, eventos estratégicos, programas de fomento estadual e federal e qualificação de ambientes institucionais;
- Acompanhamento de 4 Empresas Juniores, sendo 3 qualificadas e 1 em fase de qualificação;
- Participação em 25 eventos institucionais, dos quais 6 organizados ou coorganizados e 19 com participação institucional qualificada;
- Realização de 15 ações de capacitação técnica e administrativa, voltadas à qualificação dos servidores do Núcleo;
- Produção de mais de 40 publicações institucionais em mídias digitais, com crescimento de 240% no número de seguidores no Instagram e alcance mensal de até 11.000 visualizações, predominantemente de público externo.

Os **GRÁFICOS 3 e 4** apresentam, de forma complementar, os resultados quantitativos consolidados e a distribuição percentual do esforço institucional do NIT UNILA no exercício de 2025, considerando o agrupamento das atividades de propriedade intelectual e transferência de tecnologia em um único eixo.

O **GRÁFICO 3** evidencia o volume absoluto das entregas institucionais, com destaque para o acompanhamento de processos administrativos, a gestão de projetos com fundações de apoio, as ações de comunicação institucional e os eventos realizados. O **GRÁFICO 4** demonstra a intensidade relativa do esforço institucional, indicando a predominância das atividades de governança e gestão, sem prejuízo da atuação técnica, formativa e estratégica do Núcleo.

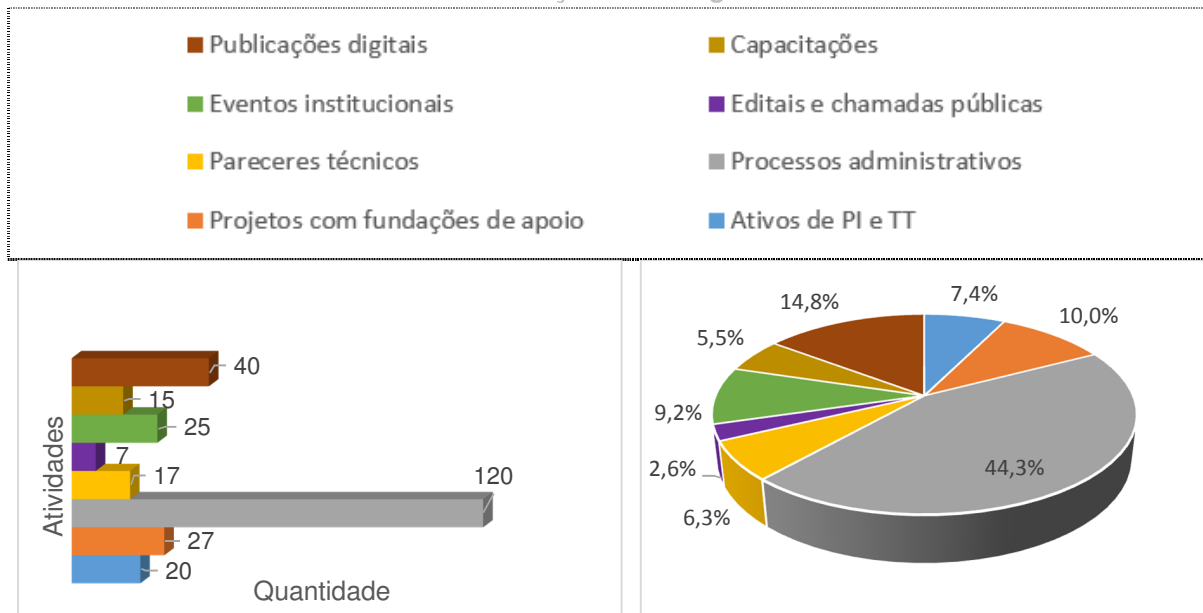


GRÁFICO 3: Resultados Quantitativos do NIT UNILA.

GRÁFICO 4: Distribuição Percentual do NIT UNILA.

FONTE: Elaboração própria, a partir de dados do Relatório Anual do NIT UNILA – 2025.

13.2. ANÁLISE INSTITUCIONAL

Os resultados apresentados evidenciam a ampliação da capacidade operacional, técnica e institucional do NIT UNILA ao longo de 2025, com impactos diretos no fortalecimento da segurança jurídica, da governança dos projetos, da proteção do conhecimento, da articulação com o ecossistema de inovação e da visibilidade institucional da Universidade.

A atuação do Núcleo no exercício analisado demonstrou, de forma consistente:

- o fortalecimento do modelo de gestão de projetos por meio de fundações de apoio, contribuindo para maior organização, transparência e conformidade administrativa;
- o avanço na maturidade institucional relacionada à gestão da propriedade intelectual e à transferência de tecnologia;
- a consolidação da Sala C002 como ambiente institucional de inovação, formação e articulação de iniciativas empreendedoras;
- a inserção ativa da UNILA em redes regionais e nacionais de inovação;
- a ampliação do papel formativo do NIT UNILA junto a estudantes, servidores e parceiros externos.

De modo integrado, essas ações reforçam o caráter transversal do NIT UNILA e sua contribuição para o fortalecimento da política institucional de inovação.

14. CONCLUSÃO

Os dados e ações apresentados ao longo deste relatório demonstram que, em 2025, o NIT UNILA avançou de forma significativa na consolidação da política de inovação da Universidade. A atuação do Núcleo contribuiu para o fortalecimento da pesquisa aplicada, do empreendedorismo universitário, da articulação interinstitucional e da transparência administrativa.

As atividades desenvolvidas evidenciam alinhamento com o Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação e com as diretrizes de governança pública, bem como a geração de valor público por meio da proteção do conhecimento, do apoio à inovação e da integração entre universidade, setor produtivo, poder público e sociedade.

15. ANEXOS

15.1. PROJETOS UNILA X FEESC

| Referência do projeto | Data de Início | Data de Vigência | Coordenador | Financiador | Valor R\$ | Status |
|---|----------------|------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| FINEP 1293/24 - Recuperação e atualização da infraestrutura para a sustentabilidade da pesquisa na UNILA 23422.011067/2025-71 | 27/05/2025 | 26/05/2027 | Edna Possan | FINEP | 919.459,96 | Em andamento |
| 30/2024 - Laboratório Enoterritorial no âmbito do Observatório da Temática Indígena na América Latina (OBIAL) - 23422.020150/2024-50 | 11/12/2024 | 11/03/2026 | Clovis Antonio Brighenti | UNILA, Secretaria Executiva - MPI | 743.594,84 | Em andamento |
| 2/2024 - Desenvolvimento de projetos executivos e a construção de uma NZEB - Near Zero Energy Building da beneficiária. 23422.018234/2021-81 | 22/11/2024 | 21/11/2026 | Ricardo Morel Hartmann | UNILA, Enbpar | 1.941.845,45 | Em andamento |
| 02/2023 - Ensaio Clínico Randomizado Com Psilocibina Para Transtorno Depressivo Maior 23422.025789/2022-82 | 24/01/2023 | 24/07/2025 | Francisne y Pinto do Nascimento | Dot Pharma | 177.632,48 | Concluído |
| 45/2022 - Estudo de Algoritmos Quânticos Orientados a Ferramentas de Otimização e Aplicados ao Planejamento Florestal. 23422.016192/2022-22 | 17/10/2022 | 16/10/2024 | Rodrigo Bloot | Klabin | 86.320,00 | Concluído |

15.2. PROJETOS UNILA X FUNTEF

| Referência do projeto | Data de Início | Data de Vigência | Coordenador | Financiador | Valor R\$ | Status |
|---|----------------|------------------|-----------------------------------|--|--------------|--------------|
| 1512 - UNILA-FA - CONV 152/2024 - NAPI CANNABIS - 3793-1 14648-X | 19/07/2024 | 19/07/2027 | Francisney Pinto do Nascimento | Fundação Araucária | 3.841.160,48 | Em andamento |
| 1806 - UNILA-FA - CONV 412/2025 - EVENTOS: FOPROP-SUL - 3793-1 15486-5 | 12/06/2025 | 12/10/2025 | Laura Fortes | Fundação Araucária | 92.013,68 | Concluído |
| 1863 - UNILA-FA - CONV 424/2025 - NAPI BIOGAS UNILA - 3793-1 15499-7 | 12/08/2025 | 12/08/2028 | Michel Rodrigo Zambrano Passarini | Fundação Araucária | 212.854,01 | Em andamento |
| 1889 - UNILA - Contrato 025/2025 - Programa Nacional de Apoio à Formação de Professores para a Educação Básica - PARFOR EQUIDADE - BB - AG 3793-1 C/C 15512-8 | 08/07/2025 | 07/07/2029 | Márcia Cossetin | ACTs Universidade Federal Da Integração Latino-Americana - Unila | 486.000,00 | Em andamento |
| 1920 - UNILA-FA - CONV 542/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15573-X | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Aline Theodoro Toci | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 1925 - UNILA-FA - CONV 517/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15575-6 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Marcos de Jesus Oliveira | Fundação Araucária | 47.619,04 | Em andamento |
| 1927 - UNILA-FA - CONV 526/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15577-2 | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Jean Franciesco Vettorazzi | Fundação Araucária | 47.619,04 | Em andamento |
| 1938 - UNILA-FA - CONV 543/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15581-0 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Jose Ricardo Cezar Salgado | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 1940 - UNILA-FA - CONV 681/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15583-7 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Ana Carolina Teixeira Delgado | Fundação Araucária | 47.618,96 | Em andamento |
| 1972 - FOZ - UNILA - Contrato 27/2025 AÇÃO SABERES INDÍGENAS NA ESCOLA NO TERRITÓRIO GUARANI YVY MBYTE 3793-1 15060-6 | 29/08/2025 | 29/08/2026 | Clovis Antonio Brighenti | Universidade Federal Da Integração Latino-Americana - Unila | 200.000,00 | Em andamento |
| 2017 - UNILA-FA - CONV 686/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15585-3 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Ramon Blanco de Freitas | Fundação Araucária | 47.557,10 | Em andamento |
| 2020 - UNILA-FA - CONV 676/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15586-1 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Lucas Ribeiro Mesquita | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |

| | | | | | | |
|---|------------|------------|-----------------------------------|--------------------|-----------|--------------|
| 2023 - UNILA-FA - CONV 761/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15596-9 | 07/11/2025 | 17/11/2027 | Maria Alejandra Nicolas | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 2025 - UNILA-FA - CONV 765/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15597-7 | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Michel Rodrigo Zambrano Passarini | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 2036 - UNILA-FA - CONV 768/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15598-5 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Luiz Henrique Garcia Pereira | Fundação Araucária | 47.619,03 | Em andamento |
| 2037 - UNILA-FA - CONV 775/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15602-7 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Joylan Nunes Maciel | Fundação Araucária | 47.722,22 | Em andamento |
| 2038 - UNILA-FA - CONV 770/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15599-3 | 21/10/2025 | 21/10/2027 | Claudia Leites Luchese | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 2039 - UNILA-FA - CONV 773/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15600-0 | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Diego David Pinzon Moreno | Fundação Araucária | 47.618,99 | Em andamento |
| 2040 - UNILA-FA - CONV 774/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15601-9 | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Caroline Da Costa Silva Gonçalves | Fundação Araucária | 47.619,00 | Em andamento |
| 2041 - UNILA-FA - CONV 827/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15605-1 | | | Ewelyn Christine Mendes | Fundação Araucária | 47.619,11 | A iniciar |
| 2042 - UNILA-FA - CONV 819/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15604-3 | 07/11/2025 | 07/11/2027 | Kelvinson Fernandes Viana | | 47.598,06 | Em andamento |
| 2043 - UNILA-FA - CONV 823/2025 - PESQUISA UNIVERSAL - 3793-1 15616-7 | | | Edna Possan | Fundação Araucária | 47.619,00 | A iniciar |