

TRANSFORMAÇÃO DO NIT DA UNESPAR EM AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA: PANORAMA ATUAL E PERSPECTIVAS PARA O FUTURO

Área Temática: Educação

Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR)

MIQUILINI, J.A¹; SILVA, A.L.C²; SEGATO, J.P.S³; CAVALCANTI NETO, S.⁴

RESUMO

No ano de 2022, o NIT - Núcleo de Inovação Tecnológica foi transformado em Agitec - Agência de Inovação Tecnológica pela Universidade Estadual do Paraná - Unespar, que promoveu esta mudança com o objetivo de ampliar a atuação do NIT, passando a desenvolver atividades em todos os *campi* da Instituição e contando com maior estrutura física e de capital humano para maior difusão da inovação no Paraná. Com isto colocado, o grande objetivo deste trabalho foi mostrar todas os projetos realizados pelo NIT até o presente momento, e que serão continuados pela Agitec, e também estabelecer perspectivas futuras, principalmente com o maior espaço proporcionado a tecnologia e inovação obtido a partir deste ano. Desde sua criação em 2019, o NIT desenvolveu vários projetos, demonstrando ter se desenvolvido muito nesses três anos de funcionamento, e que sua continuidade como uma Agência de Inovação Tecnológica o proporcionará maior crescimento e aproveitamento de seus recursos físicos e técnicos.

Palavras-chave: Agitec, Inovação, NIT, Tecnologia.

1 INTRODUÇÃO

A Agência de Inovação Tecnológica da Universidade Estadual do Paraná teve início como NIT – Núcleo de Inovação Tecnológica, através da Resolução N°008/2019 – COU/UNESPAR. A criação do NIT ocorreu com a finalidade de promover o desenvolvimento de inovação e tecnologia na região do litoral paranaense, tendo em vista que sua Coordenação Geral se localiza no *Campus* de Paranaguá, e também que o local em questão conta com uma boa

¹ João Antonio Miquilini, Assessor Técnico da Agitec;

² Anna Luiza de Camargo Silva, Aluno de Engenharia de Produção Bolsista da Agitec;

³ João Paulo Segato de Miranda, Bolsista da Agitec;

⁴ Sebastião Cavalcanti Neto, professor, coordenador da atividade.

concentração de indústrias e organizações públicas capazes de realizarem trabalhos nas áreas de ensino e pesquisa.

Relativo à mudança para Agitec, ela foi concretizada no ano de 2022 com fomento da Fundação Araucária, que visou essa mudança com o objetivo de ampliar a atuação do NIT, proporcionando atuação em todos os *campi* da universidade através de estrutura física e capital humano trabalhando, e com isso, difundir mais a inovação no estado do Paraná.

Como principais atribuições, a Agitec deve estimular parcerias com pessoas de direito público e privado, implementar uma política de propriedade intelectual e de inovação tecnológica, estar a par de todos os projetos de pesquisa que envolvam inovação e tecnologia, dentre outras demandas, e sua composição se dá por três Comitês, sendo os seguintes: Comitê de Propriedade Intelectual, Comitê de Parque Tecnológico e Comitê de Transferência de Tecnologia.

Neste trabalho, o principal objetivo consiste em mostrar os projetos que vêm sendo realizados dentro do NIT/Agitec desde sua criação, visando a capacitação de micro e pequenos empreendedores, e também a promoção de soluções inovadoras para a comunidade em geral.

2 METODOLOGIA

O seguinte trabalho tem uma abordagem qualitativa, que de acordo com Zanella (2013, p. 99), é um método que não utiliza nada estatístico, e possui uma preocupação maior em conhecer a realidade de todos os envolvidos na pesquisa. Com isto colocado, serão mostrados os projetos realizados dentro da Agitec/NIT, e como eles impactam para o desenvolvimento da inovação e tecnologia em prol da comunidade.

3 RESULTADOS E DISCUSSÃO

Incubadora Social

Como projetos desenvolvidos pela Agitec, pode-se destacar primeiramente a Incubadora Social, iniciativa desenvolvida com o objetivo de promover o fomento a empreendimentos de cunho social existentes nos

municípios que possuem *campi* da Unespar (Apucarana, Campo Mourão, Curitiba, Paranaguá, Paranavaí e União da Vitória).

A Incubadora Social abriu espaço para a submissão de projetos pertencentes tanto a servidores técnico-administrativos e docentes da própria Unespar, como também a toda comunidade externa, e realiza todo esse processo com o objetivo de promover o desenvolvimento e crescimento econômico-social de seus participantes.

Hotel Tecnológico

O projeto do Hotel Tecnológico é uma ação coordenada no *Campus* de Campo Mourão, e tem como principal objetivo ofertar aos seus participantes toda a infraestrutura necessária para orientação, acompanhamento técnico e gerencial, e com isso fazer com que as ideias de negócio se tornem projetos práticos, potencializando desta forma sua efetividade e crescimento.

De modo bem simples, o Hotel Tecnológico seleciona projetos para serem pré-incubados, e oferta a cada um deles toda a estrutura e apoio necessários para que se desenvolvam, seja no espaço físico da Agitec, como também todo um suporte para a participação em eventos, feiras, workshops, entre outros semelhantes, além de promover eventos para a comunidade acadêmica e externa, como por exemplo a Jornada Empreendedora da Unespar, palestras sobre empreendedorismo feminino, propriedade intelectual e tendências do mercado de trabalho, e visitas técnicas.

Propriedade Intelectual

Uma das primeiras áreas de atuação do NIT desde o ano de sua criação, foi a de propriedade intelectual. Esta área tem como grande objetivo garantir aos inventores ou responsáveis por projetos/produtos nas áreas de inovação e tecnologia uma recompensa pelo o que realizaram, sendo isto previsto em lei.

O NIT/Agitec procurou se especializar nesta modalidade com o intuito de ofertar todo o suporte técnico necessário a aqueles que por ventura tenham elaborado uma criação inovadora e tecnológica, mas não possuem o conhecimento necessário para fazerem com que isso se torne reconhecido.

Programa Paraná Empreende Mais

O Programa Paraná Empreende Mais está com a coordenação alocada no *campus* de Paranaguá, mas com orientadores e bolsistas também nos *campi* de Paranaíba, Apucarana e Campo Mourão e utiliza o espaço físico da Agitec nos respectivos *campi* para fazer as suas atividades diárias. Esta iniciativa foi idealizada e criada pela SETI em parceria com a Fundação Araucária, e também com as instituições de ensino superior públicas estaduais.

A grande finalidade do Programa Paraná Empreende Mais é fornecer todo o auxílio financeiro necessário para as universidades públicas conseguirem desenvolver projetos que integrem entre si os três componentes fundamentais existentes em uma instituição de ensino superior: ensino, pesquisa e extensão.

Com isso, o programa selecionou uma equipe de bolsistas, entre graduados, recém-graduados e graduandos, e está realizando de maneira remota cursos de capacitação para empreendedores, fomentando desta maneira o desenvolvimento socioeconômico.

As capacitações do Programa Paraná Empreende Mais são compostas por quatro módulos, com cada um deles possuindo duas matérias: Módulo de Gestão de Negócios e Gestão Estratégica; Módulo de Gestão Comercial e Gestão de Pessoas; Módulo de Gestão Financeira; e Módulo de Inovação Tecnológica.

Suporte técnico do Núcleo de Apoio Tecnológico – NAT

Com todos estes projetos realizados/e ou em andamento dentro da Agitec, faz-se necessário um suporte técnico para que todas as atividades sejam realizadas com qualidade, tanto no formato presencial como também a distância, e em decorrência deste fator, surge a figura do Núcleo de Apoio Tecnológico, o NAT, que tem a principal função de atender as demandas dos cursos e projetos realizados pela Unespar que fazem uso de recursos tecnológicos.

Para fornecer todo este suporte, o Núcleo de Apoio Tecnológico conta com bolsistas da área de Tecnologia da Informação, sendo estes os responsáveis por fazer toda a atualização e manutenção das plataformas institucionais da Unespar, além de organizarem todo o ambiente virtual para a

disponibilização de materiais aos professores, com a coordenação centralizada no *campus* de União da Vitória.

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Como observado, desde sua criação no ano de 2019, o Núcleo de Inovação Tecnológica já realizou inúmeras atividades voltadas para a inovação e tecnologia. Tendo todos estes trabalhos já realizados, e também pela maior autonomia que possui a partir deste ano, a recém instituída Agitec poderá aumentar cada vez mais a divulgação de soluções criativas e inovadoras não só dentro do cenário universitário, mas para toda a comunidade externa no geral.

A Agitec poderá se tornar um grande agente transformador de desenvolvimento, pois fornecerá espaço e oportunidade para empreendedores se capacitarem, para alunos adquirirem uma boa experiência em projetos que proporcionam o afloramento da criatividade, inovação e tecnologia, e também para os docentes, que se aperfeiçoarão cada vez mais e tornarão seus currículos mais extensos com ótimas experiências teórico-práticas.

REFERÊNCIAS

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Maria de Andrade. **Fundamentos da Metodologia Científica**. São Paulo, 5ª edição, Atlas, 2003.

PARANÁ, Agência de Inovação Tecnológica – Editais. Disponível em: <https://sites.google.com/view/agitec-unespar/editais>. Acesso em: 19 jul 2022.

PARANÁ, Agência de Inovação Tecnológica – Página Inicial. Disponível em: <https://www.sites.google.com/view/agitec-unespar/p%C3%A1gina-inicial>. Acesso em: 19 jul 2022.

PARANÁ, Agência de Inovação Tecnológica – Sobre. Disponível em: <https://sites.google.com/view/agitec-unespar/sobre>. Acesso em: 19 jul 2022.

PARANÁ, RESOLUÇÃO Nº008/2019 – COU/UNESPAR. Disponível em: https://www.unespar.edu.br/a_reitoria/atosoficiais/cou1/resolucoes/2019/resolucao-no-008-criacao-do-nit-1.pdf. Acesso em: 19 jul 2022.

PARANÁ, Universidade Aberta a Terceira Idade - Unati. Disponível em: <https://sites.google.com/ies.unespar.edu.br/unati2022/p%C3%A1gina-inicial>. Acesso em: 19 jul 2022.

ZANELLA, Liane Carly Hermes. **Metodologia de Pesquisa**. Florianópolis: 2ª edição reimpressa, Departamento de Ciências da Administração/UFSC, 2013.