

ATA DA REUNIÃO 004/2025 DO COMITÊ INSTITUCIONAL DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E DESENVOLVIMENTO - COMIT

REALIZADA NO DIA 10/07/2025

No dia dez de julho de dois mil e vinte e cinco, às 15h, reuniram-se de forma online, via Google Meet, sob a coordenação da Prof. Daniel Pinheiro Bernardon, Pró-Reitor de Inovação e Empreendedorismo, o Comitê Institucional de Inovação Tecnológica e Desenvolvimento da referida PROINOVA, tendo como pauta os seguintes itens: 1) Apreciação de Valoração de Tecnologia: Método para produção em escala industrial de microcápsulas de probióticos e afins por gelificação iônica externa e processo associado, 2) Aprovação de Parecer de Propriedade Intelectual, 3) Assuntos Gerais; com os representantes do conselho: Prof. Daniel Pinheiro Bernardon, Prof. Adriano Arrué Mello, Profa. Cristina Wayne Nogueira, Prof. Claudemir de Quadros, Prof. Cristiano José Scheuer, Prof. Leander Luiz Klein, Profa. Letícia Cruz, Profa. Natalia Brucker, Prof. Nelson Guilherme Machado Pinto, Profa. Paola de Azevedo Mello, Profa. Silvana Corrêa Matheus, Profa. Verli Fátima Petri da Silveira; também estavam presentes Alberto Granzotto, Lauren Peres Lorenzoni, Fernanda Roncato e representantes do Núcleo de Propriedade Intelectual da PROINOVA. Prof. Daniel Pinheiro Bernardon iniciou a reunião agradecendo a disponibilidade de todos e apresentando o convidado Alberto Granzotto, especialista que atua diretamente com o processo de valoração na PROINOVA. Prof. Daniel Pinheiro Bernardon ressaltou a importância do processo de valoração, especialmente quando se trata de lidar com o setor público e a definição de royalties de forma justa, considerando sempre a inserção das tecnologias no mercado e a caracterização das empresas parceiras. Na sequência, Alberto Granzotto apresentou o processo metodológico utilizado pela UFSM para a valoração tecnológica, dividido em seis etapas principais. A primeira consiste na coleta de informações, realizada a partir de formulários preenchidos pelos pesquisadores, destacando o estágio de maturidade tecnológica, e uma análise tecnológica inicial, incluindo aspectos institucionais como know-how do grupo de pesquisa e histórico de projetos. A segunda etapa refere-se à análise tecnológica qualitativa, onde se identificam duas variáveis fundamentais: risco tecnológico e potencial de mercado, além da definição do método mais adequado para a valoração. A terceira etapa consiste em uma análise mercadológica, com levantamento aprofundado do mercado endereçado, concorrência, tendências e dimensionamento. A quarta etapa contempla a análise financeira, na qual a empresa interessada na tecnologia participa enviando projeções financeiras e comerciais, sendo utilizado um modelo parametrizado para cálculo da valoração, que garante resultados objetivos independentemente de quem o aplique. Com base nessa modelagem, chega-se a uma proposta formal, que constitui a quinta etapa. A sexta e última etapa é a formalização do processo, com elaboração do contrato. Alberto Granzotto enfatizou que a metodologia objetiva garante segurança jurídica, atende às exigências de órgãos de controle e oferece segurança tanto à universidade quanto à empresa. Reforçou a importância da aplicação de premissas claras e balizadores. Prof. Daniel Pinheiro Bernardon complementou informando que a UFSM possui uma trajetória consolidada nessa área, com aumento significativo no número de licenciamentos nos últimos anos. Comentou que instituições de outras regiões têm procurado conhecer a metodologia adotada pela universidade, destacando o protagonismo da UFSM no cenário nacional. Ressaltou ainda que, ao contrário de outras instituições que acumulam proteções sem licenciamentos, a UFSM tem conseguido efetivar transferências com uso real da tecnologia. Explicou que a política institucional tem priorizado o licenciamento com base em critérios objetivos, evitando negociações arbitrárias ou sem fundamentação técnica. **Pauta 1) - Apreciação de Valoração de Tecnologia: Método para produção em escala industrial de microcápsulas de probióticos e afins por gelificação iônica externa e processo associado:** Prof. Daniel Pinheiro Bernardon apresentou o relatório técnico referente à tecnologia intitulada "Método para produção em escala

industrial de microcápsulas de probióticos e afins por gelificação iônica externa e processo associado". O relatório contempla a descrição do produto, aplicação, formulários preenchidos, pontuação obtida nos critérios de valoração, equacionamentos aplicados, projeções da empresa, fluxo de caixa estimado e resultados financeiros. A tecnologia em questão possui cotitularidade com a empresa parceira, que participou do desenvolvimento e da proteção, sendo o licenciamento proposto sem exclusividade. A metodologia utilizada foi a de fluxo de caixa descontado, com aplicação da regra dos 25%, resultando em um valor de 2,67%. Aplicando a cotitularidade da UFSM de 20% sobre esse percentual, obtém-se uma taxa de royalties final de 0,53% sobre a receita operacional bruta da empresa. Lauren Peres Lorenzoni reforçou que o relatório resume todo o processo de negociação, contendo a documentação que embasa juridicamente a proposta. Destacou que a documentação garante segurança jurídica aos membros do comitê, aos pesquisadores e à própria universidade. Prof. Daniel Pinheiro Bernardon também observou que o valor final dos royalties não é fixo e pode variar conforme o tipo de tecnologia, estágio de desenvolvimento e modelo de negócio. Por fim, reiterou que o foco da universidade continua sendo a transferência, e não apenas a proteção da tecnologia, o que tem gerado resultados expressivos e destaque nacional. Foi então colocado em votação o parecer de valoração da tecnologia em questão. Não havendo manifestações contrárias, o parecer foi aprovado por unanimidade. **Pauta 2) Aprovação de Parecer de Propriedade Intelectual:** Na sequência, Prof. Daniel Pinheiro Bernardon apresentou o Parecer do **Processo Nº 23081.032104/2025-92 (Nº TTPI 1335)**, analisado pelo Prof. Cristiano José Scheuer, que então se manifestou e destacou que achou o projeto bastante interessante, especialmente quanto ao seu potencial de escalabilidade industrial. Ressaltou que a proposta analisada apresenta um sistema bem instrumentado, com possibilidade de ser utilizado tanto em laboratório quanto em ensaio de campo. Na sequência, Prof. Daniel Pinheiro Bernardon colocou o parecer em votação. Reiterou o agradecimento ao Prof. Cristiano José Scheuer pelo parecer e reforçou a importância da atuação do comitê nesse processo. O parecer foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Pauta 3) Assuntos Gerais:** Nos assuntos gerais, o Prof. Daniel Pinheiro Bernardon informou que foi aprovado o aumento no valor das bolsas de graduação custeadas com recursos próprios da instituição, que passarão de R\$ 500,00 para R\$ 700,00 mensais. A medida visa eliminar sub categorias de bolsas, promovendo uniformidade no valor pago, sem redução na quantidade de bolsas concedidas. Ao final, Prof. Daniel Pinheiro Bernardon encerrou a reunião agradecendo a colaboração de todos. Em seguida, eu, Maurício Nascimento Dias Coffy (Assistente em Administração), redigi a presente ata, que será assinada pelos participantes da reunião.

NUP: 23081.084219/2025-62		Prioridade: Normal
Homologação de Ata 010 - Organização e Funcionamento		
COMPONENTE		
Ordem	Descrição	Nome do arquivo
1	Ata de reunião de conselho (011)	ATA 04_2025 COMIT.pdf
Assinaturas		
11/07/2025 15:11:47 PAOLA DE AZEVEDO MELLO (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 02.35.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE QUÍMICA - DQMC		
11/07/2025 15:12:40 CRISTINA WAYNE NOGUEIRA (Pró-Reitor(a)) 01.09.00.00.0.0 - PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA - PRPGP		
11/07/2025 15:17:23 SILVANA CORREA MATHEUS (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 09.17.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE MÉTODOS E TÉCNICAS DESPORTIVAS - DMTD		
11/07/2025 16:23:54 NATALIA BRUCKER (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 04.60.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA - DFF		
11/07/2025 16:26:56 NELSON GUILHERME MACHADO PINTO (Coordenador(a) de Curso) 32.10.01.00.0.0 - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONEGÓCIOS - UFSM-PM - CPPGAGRO-PM		
11/07/2025 22:00:44 DANIEL PINHEIRO BERNARDON (Pró-Reitor(a)) 01.28.00.00.0.0 - PRÓ-REITORIA DE INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO - PROINOVA		
12/07/2025 16:50:10 CRISTIANO JOSE SCHEUER (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 07.35.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA - DEM		
14/07/2025 08:35:14 LETICIA CRUZ (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 04.35.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA INDUSTRIAL - DFID		
14/07/2025 14:51:33 VERLI FATIMA PETRI DA SILVEIRA (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 08.38.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE LETRAS VERNÁCULAS - DLTV		
14/07/2025 15:16:26 ADRIANO ARRUÉ MELO (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 03.35.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE DEFESA FITOSSANITÁRIA - DFS		
14/07/2025 19:15:16 CLAUDEMIR DE QUADROS (PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR (Ativo)) 05.21.00.00.0.0 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR - DADE		

NUP: 23081.084219/2025-62

Prioridade: Normal

Homologação de Ata

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
1	Ata de reunião de conselho (011)	ATA 04_2025 COMIT.pdf

Assinaturas



Código Verificador: 5902842

Código CRC: 544d2d64

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

