

Desafios Institucionais



Data: 15/09/2016

Discussões em Grupo - ADESM

(Discussão em Grupo)

Desafio 4 – Inovação, Geração de Conhecimento e Transferência de Tecnologia

- 1. Aproximar a pesquisa de problemas da sociedade e das empresas
- 2. Fomentar a cultura empreendedora na Universidade
- 3. Fomentar a cultura de parceria dos empresários com a Universidade
- 4. Aproximar pesquisa, sociedade e indústria
- 5. Estabelecer redes de comunicação empresário/universidade
- 6. Estímulo aos estudantes para a pesquisa aplicada
- 7. Transformar ciência em PIB
- 8. 10% da carga horária de extensão → usar parte para interação Universidade/Empresa
- 9. Estágio obrigatório para todos os cursos
- 10. Pesquisas em setores estratégicos locais APLs, TI, Biotecnologia, Polo de Conhecimento, onde a universidade tem qualidade
- 11. Incentivar/apoiar um movimento de conscientização da importância da inovação e por consequência do empreendedorismo
- 12. Interação com todos os habitats de inovação de Santa Maria
- 13. Fomentar a transdisciplinariedade
- 14. Incentivar todos os setores da UFSM a trabalharem com inovação e/ou empreendedorismo
- 15. Fomentar o surgimento e consolidação de startups (suporte à gestão, suporte tecnológico, suporte à busca de financiamento)
- 16. Prêmios voltados para inovação e empreendedorismo
- 17. Pré-Incubação → Incubação → Empresas Jr. → Ligas → interação com setores de P&D e projetos de P&D de empresas (plenária) Pré-Incubação → Incubação → Empresas Jr. → Ligas → Parque Tecnológico → interação com setores de P&D e projetos de P&D de empresas
- 18. (plenária) Criar mecanismos de apoio financeiro a projetos de pesquisa, extensão e inovação

Desafio 6 - Desenvolvimento Local, Regional e Nacional

- 1) Apoiar os arranjos produtivos locais (defesa, metal-mecânico (agroetecnlogias), centrosoftware (edutec), economia solidaria e turismo, meio-ambiente (plenária) Apoiar os arranjos produtivos locais (defesa, metal-mecânico (agroetecnlogias), centrosoftware (edutec), economia solidaria e turismo, meio-ambiente
- 2) Apoio/qualificação cooperativas populares
- 3) Integração entre incubadora social e cooperativas populares
- 4) Propiciar ambientes cooperativos fora do espaço físico da universidade (plenária) Fomentar ambientes cooperativos fora do espaço físico da universidade
- 5) Gerar conhecimento de impacto social e econômico
- 6) Buscar conhecer e atuar nas demandas da sociedade
- 7) Apoiar o município no santa maria em dados
- 8) Promover ações estruturadas de acordo com o Plano Estratégico de Desenvolvimento
- 9) Promover trabalhos acadêmicos e ações de extensão na área do turismo (plenária) Promover trabalhos acadêmicos e ações de extensão para solucionar problemas do município e da região
- 10) Promover em parceria com o poder público, Pólo de Arte e Cultura como motor de desenvolvimento da área de artes da UFSM (Festival de Inverno, Orquestra, Artes Cênicas, Danças, etc.) (plenária) Promover em parceria com o poder público, Pólo de Economia Criativa como motor de desenvolvimento da área de artes da UFSM (Festival de Inverno, Orquestra, Artes Cênicas, Danças, etc.)
- 11) Apoiar empresas juniores (plenária) Apoiar empresas juniores, ligas, ONGs e demais mecanismos de associações empreendedoras entre os estudantes
- 12) Ampliar a criação de vagas em incubadoras
- 13) Incentivar projetos de pesquisa com aplicação no poder público
- 14) Ampliar a integração entre universidade e poder público municipal
- 15) Ampliar integração entre universidade e empresas
- 16) Adequar o currículo dos cursos ao mercado de trabalho
- 17) (plenária) Criar prêmios e mecanismos de reconhecimento à realização de trabalhos voluntários

Desafio 7 - Gestão Ambiental

- 1) Licenciamento ambiental
 - a. Plano de gestão dos laboratórios (banco de dados para facilitar renovações de licença)
- 2) Resíduos sólidos
 - a. Organização com as cooperativas: CONDEMA + UFSM fará articulação da criação de cooperativa de associação de catadores (plenária) Organização com as cooperativas: CONDEMA + UFSM fará articulação da criação de cooperativa de associação de selecionadores de materiais recicláveis
- 3) Compras e Logística Reversa
 - a. Na Construção Civil:
 - i. Exigir das empresas a procedência dos materiais (areia, etc.)
 - ii. Exigir selo de certificação de madeira
 - iii. Exigir responsabilidade da empresa com a destinação correta dos resíduos (no edital)
 - b. Criação de uma central de armazenamento de produtos de logística reversa
 - c. Nas compras, exigir das empresas que apliquem a logística reversa
- 4) Esgotos e águas
 - a. Instalação de vasos sanitários com uso reduzido de água
 - b. Desenvolvimento de pesquisas para redução do uso da água
 - c. Editais que promova economia de água e energia
 - d. Geração de um modelo de legislação a partir das pesquisas acadêmicas
 - e. Pesquisas para melhorar as condições da água de reuso
- 5) Áreas verdes
 - a. Manutenção da mata ciliar (plenária) Manutenção recuperação da mata ciliar
 - b. Projetos de recuperação de APPs e nascentes com monitoramento via projeto de pesquisa
 - c. Programa institucional de voluntariado multidisciplinar com alunos para trabalhar com questões ambientais
- 6) Sustentabilidade Hídrica
 - a. Considerar como unidade de planejamento a microbacia
 - b. Promover olimpíadas de ideias inovadoras ligadas a questões ambientais
- 7) (plenária) Aprimorar o sistema de comunicação das ações relacionadas à gestão ambiental

GERAL: Incluir os aspectos inovadores, de comunicação, e de todos os aspectos discutidos na organização didático-pedagógica dos cursos