

A contribuição da ciência e da tecnologia para o desenvolvimento social

Profª. Drª. Luciane Bisognin Ceretta - Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão da Unesc

"A Contribuição da Ciência e da Tecnologia para o Desenvolvimento Social" é o tema da V Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação da Unesc, que ocorre na Instituição entre os dias 20 e 24 de outubro.

O objetivo deste evento é democratizar o acesso ao conhecimento científico, aproximando as três dimensões acadêmicas do ensino, da pesquisa e da extensão, promovendo e estimulando diferentes atividades para atender a comunidade acadêmica e também a comunidade externa. A discussão da ciência e da tecnologia para o desenvolvimento social tem, ainda, a finalidade de vincular a produção científica aos desafios sociais que vivemos nos dias atuais em todas as áreas da sociedade brasileira.

A temática discute ciência e tecnologia na dimensão social de inclusão, transformação social e desenvolvimento humano. Trata-se de uma grande oportunidade para se discutir o próprio conceito de desenvolvimento social em um referencial democrático que valorize os avanços da ciência e da tecnologia e, ao mesmo tempo, os pontos de vista e os conhecimentos locais.

A 5ª Semana de Ciência e Tecnologia da Unesc, neste ano, ultrapassa os limites da Universidade e se torna referência para todo o Estado de Santa Catarina, na medida em que diversas universidades se fazem presentes para a apresentação de seus trabalhos. São 545 trabalhos de pesquisa e de extensão e outros 63 resultantes de experiências do ensino de graduação.

A Feira da Inovação, que ocorre concomitantemente com a 5ª Semana de Ciência e Tecnologia, é outra novidade, com 52 trabalhos apresentados nas quatro categorias: comunidade, empresas, universidade e educação básica, o que reitera a forte articulação da Unesc com a comunidade e com o cenário do desenvolvimento social na região.

A Unesc, enquanto Universidade Comunitária, tem efetuado fortes investimentos em pesquisa e extensão e articula estas dimensões como essenciais para a qualificação do ensino de graduação. Exemplo disso são os resultados do último *Ranking Universitário Folha* (RUF, 2014), recentemente publicados, os quais colocam a Universidade em um patamar diferenciado no cenário da pesquisa e da inovação. Na categoria pesquisa, a Unesc ocupa o 2º lugar em Santa Catarina entre todas as Instituições estatais e não estatais. No entanto, considerando apenas as Instituições não estatais, a Unesc ocupa o 1º lugar. No Brasil, entre todas as instituições avaliadas, ela ocupa o 57º lugar. Na categoria inovação, a Universidade ocupa o 4º lugar no Estado de Santa Catarina, entre todas as avaliadas, e o 3º lugar entre as não estatais.

Outro exemplo é a condição da Unesc de ser Universidade, o que implica em qualificar cada vez mais a pós-graduação *stricto sensu* (Mestrados e Doutorados), que hoje compreende cinco (5) programas, com cinco (5) mestrados e dois (2) doutorados (considerando ainda outros dois programas, um de doutorado e um de mestrado profissional em andamento). O Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde é conceito seis (6) na Capes, de um máximo de sete (7), revelando a excelência da produção científica nesta área. Nossa Programa de Mestrado em Engenharia de Materiais estabelece forte relação com o setor empresarial para o desenvolvimento de pesquisas aplicadas, as quais contribuem muito com o desenvolvimento econômico regional, e é referência na área de engenharias. O Programa de Mestrado em Educação é referência na interação social com uma incontestável participação na formação de professores, tanto para a educação básica quanto para a docência universitária. O programa de Ciências Ambientais apresenta forte relação com o cenário regional, contribuindo muito com a recuperação de ambientes degradados e com a conservação sustentável dos ambientes naturais, além dos importantes estudos que relacionam sociedade e natureza. O Programa de Mestrado em Desenvolvimento Socioeconômico, recentemente implantado, já se estabelece como importante referência na produção de conhecimento sobre políticas públicas e desenvolvimento socioeconômico.

Os investimentos da Unesc compreendem, também, a extensão universitária, que dialoga permanentemente com a comunidade regional, e assim responde à missão de uma universidade comunitária. Exemplo disso é o Programa Território Paulo Freire, desenvolvido na região da grande Santa Luzia. A pesquisa e a extensão na Unesc apresentam 97 Grupos de Pesquisa, 278 projetos de pesquisa financiados com recursos institucionais e 77 projetos de extensão universitária, o que a qualifica como referência para a formação nas diferentes áreas do conhecimento.

Neste ano, diversas atividades que são desenvolvidas pela V Semana de Ciência e Tecnologia podem ser acessadas pela comunidade acadêmica e pela comunidade externa: Feira da Inovação; Mostra de Talento Musical; Mostra de Arqueologia; Mostra de Editoras Universitárias; Tenda Paulo Freire (que conta um pouco dos projetos recentemente implantados); Mostra de Restauro e a Feira da Economia Solidária, além de diversas palestras, minicursos e jornadas acadêmicas.

A 5ª Semana de Ciência, Tecnologia e Inovação se constitui, portanto, em mais uma das importantes estratégias para cumprir a missão da Unesc enquanto Universidade Comunitária.