

## APRESENTAÇÃO

A Universidade do Oeste de Santa Catarina (Unoesc) tem contribuído crescente e significativamente para o desenvolvimento regional do oeste de Santa Catarina. Dentre os aportes que alavancam este desenvolvimento, estão as suas iniciativas relacionadas com os mais variados projetos de ensino, pesquisa e extensão.

Como forma de demonstrar seu compromisso social, a Unoesc Chapecó sediará, entre os dias 12 e 16 de setembro de 2016, a IX Edição do Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPE), que agrega o XXII Seminário de Iniciação Científica e a VII Mostra Universitária, que neste ano tem por tema *Ciência, Tecnologia e Inovação*. O SIEPE tem por objetivo socializar os resultados de trabalhos acadêmicos, científicos e tecnológicos realizados nos Programas de Bolsas de Iniciação Científica da Unoesc, do CNPq, da Fapesc e da Secretaria de Educação do Estado de Santa Catarina, além de trabalhos de ensino, extensão e inserção comunitária. Além disso, o evento constitui-se em uma oportunidade de compartilhamento e disseminação do conhecimento para a comunidade acadêmica e regional, bem como em um momento de intercâmbio de ideias, aprendizagem e ampliação da rede de pesquisadores, professores, estudantes e autores de trabalhos.

A coletânea aqui apresentada reúne 706 resumos, divididos em ensino, pesquisa e extensão. Por intermédio das investigações científicas e tecnológicas, os resultados destes trabalhos buscam primar pelos benefícios à sociedade em que a Universidade está inserida, valorizando as ações que resultem no crescimento com índices de desenvolvimento sustentável no âmbito social, cultural, econômico e ambiental. Além disso, demonstra-se o empenho da Unoesc no fortalecimento de sua missão institucional, que é a de “formar pessoas, produzir conhecimento e oferecer a extensão e serviços, promovendo o desenvolvimento institucional e regional”.

Desejamos a todos boa leitura!

Prof. Diego Beal  
Coordenador de Pesquisa e Extensão  
Unoesc *Campus* Chapecó

