



EDITORIAL

Queridos leitores,

Nesta edição da Revista Jovens Pesquisadores, vocês encontrarão os artigos resultantes das pesquisas desenvolvidas por bolsistas de iniciação científica da universidade e que foram apresentados e premiados no XXIV Seminário de Iniciação Científica (SIC), ocorrido em 2018.

Mantida pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade de Santa Cruz do Sul – UNISC, este periódico tem como objetivo divulgar a produção científica e promover as atividades de pesquisa, fortalecendo o conjunto indissociável ensino, pesquisa e extensão, promovendo as quatro áreas do conhecimento: Ciências Exatas, da Terra e Engenharias, Ciências Biológicas e da Saúde, Ciências Humanas e Ciências Sociais Aplicadas.

Os artigos dessa edição tratam acerca de temáticas, como: Portais da Transparência; Relações Interprivadas; Urbanização da região dos Vales; Caracterização de idosos no meio rural; Discursos sobre inclusão; Polimorfismos nos genes ADIPOQ, TMEM18, FNDC5 e concentrações séricas de Adiponectina e Irisina; Invisibilidades das mulheres negras; Síntese e avaliação de Azoderivado na diferenciação de *Candida spp.*; Determinação da demanda química de oxigênio a partir de imagens digitais utilizando smartphone e Análise de Solos por Espectrometria Molecular.

Além disso, este periódico apresenta o Perfil do Jovem Pesquisador composto por alunos das áreas de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias e Ciências Humanas. Desejamos a todos uma boa leitura!

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.

Giulia Netto Löbler



Curso: Psicologia
Semestre: 5º
Modalidade de bolsa: PIBIC/CNPQ
Naturalidade: Cachoeira do Sul
Idade: 22 anos

Projeto de pesquisa: "Políticas Públicas, Inclusão e Produção de Sujeitos"
Orientador: Betina Hillesheim

"Participar do grupo de pesquisa Políticas Públicas, Inclusão e Produção de Sujeitos é uma experiência única e, para mim, a melhor parte da graduação. As intensas trocas de conhecimento que o grupo de pesquisa possibilita dificilmente seriam ofertadas através das aulas, uma vez que participam do projeto estudantes e pesquisadores advindos de diversas áreas e de diferentes níveis de formação. Ainda, a pesquisa, sem dúvidas, é a parte da minha formação que me faz enxergar o mundo com outros olhos: menos inocentes, mais curiosos e mais questionadores."

Guilherme Saldanha Machado

Curso: Ciência da Computação
Semestre: 7º semestre
Modalidade de bolsa: PUIC
Naturalidade: Cachoeira do Sul, RS
Idade: 21 anos

Projeto de pesquisa: Sistema de gerenciamento de dados para análise de solos por espectroscopia molecular.
Orientador: Adilson Ben da Costa

"Durante o projeto foi possível vivenciar diversas experiências novas, assim como adquirir e aperfeiçoar conhecimentos obtidos. Através das companhias de pessoas tão capazes e profissionais, pude obter uma ideia e entendimento de como trabalhar em uma equipe, assim como planejar e se preparar para situações que fujam da zona de conforto, estando cada vez mais apto para futuras experiências em minha vida, tanto acadêmica quanto profissional e pessoal. Com o auxílio dos orientadores, consegui aprimorar minha organização e forma de pensamento referente a maneira de trabalho, em meu caso as formas de programação mais adequadas, assim como boas práticas a serem empregadas em um código. Sou grato por tudo que vivi neste tempo de projeto, e dele retirei pensamentos e práticas que levarei para o resto de minha caminhada."

