

EDITORIAL

Queridos leitores,

Nesta edição da Revista Jovens Pesquisadores, vocês encontrarão os artigos resultantes dos trabalhos apresentados na Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia da Unisc, ocorrido em outubro de 2020. Mantido pela Pró-Reitoria Acadêmica, e as Direções a ela vinculada, 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 Biológicas e da Saúde, Ciências Exatas, da Terra e Engenharias, Ciências Humanas e Ciências Sociais Aplicadas.

Na primeira edição do evento, ocorrida em 2020, tivemos 412 trabalhos inscritos, sendo que 335 concorrem ao Prêmio Destaque da Mostra. Foram premiados 22 trabalhos nas categorias ensino, extensão, inovação e pesquisa, de acordo com a proporcionalidade e a representatividade em cada dimensão e área do conhecimento, 18 artigos foram submetidos às edições 2021. A premiação dos trabalhos ocorreu em novembro de 2020.

Os 9 artigos dessa primeira edição 2021 tratam de temáticas, como: Prevalência de casos assintomáticos entre os infectados pelo SARC-CoV-2 em SCS: um estudo de base populacional; Potencialidade de utilização do coproduto da extração de azeite de oliva extravirgem (torta de oliva) na nutrição de ruminantes; Transmissão familiar de SARS-CoV-2 o cuidado deve continuar em casa; Relato de experiência com adolescentes de uma escola do município de Santa Cruz do Sul; Avaliação de ciclo de vida e econômica de sistema de tratamento e reuso de efluentes integrando reatores anaeróbios, wetlands construídos e ozonização; IdeiaWare: ferramenta para promover criatividade e inovação nas organizações; Migrações internacionais contemporâneas e processos de in/exclusão: um estudo a partir de matérias legislativas; O papel educacional e a complexidade do trabalho realizado pelas mulheres na escola família agrícola de Santa Cruz do Sul; A viabilidade jurídica do testamento vital no ordenamento brasileiro.

Além disso, esse periódico apresenta o Perfil do Jovem Pesquisador composto por alunos das dimensões e áreas do Ensino-Ciências Biológicas e da Inovação-Ciências Exatas, da Terra e Engenharias.

Desejamos a todos uma boa leitura!

**Pró-Reitoria Acadêmica,
Direção de Pesquisa e Pós-Graduação,
Direção de Inovação e Empreendedorismo,
Direção de Ensino de Graduação,
Direção de Extensão e Relações Comunitárias.**



Janaina Beling

Curso: Medicina

Semestre: 5º Semestre

**Modalidade de bolsa: Colaboradora
no projeto Cisvale-Unisc**

Naturalidade: Fraiburgo, SC

Idade: 21 anos

Orientador: Marcelo Carneiro

“A pesquisa Cisvale-Unisc foi aplicada nas cidades do Vale do Rio Pardo sendo extremamente importante durante o período pandêmico que estamos vivendo, tendo em vista que permitiu analisarmos a prevalência dos casos de COVID-19 por meio da aplicação de testes rápidos que identificam a presença de anticorpo, seja ele de fase aguda (IgM) ou de memória (IgG). Além disso os dados contribuíram para o controle da disseminação do vírus SARS-COV-2, já que foi possível identificar resultados positivos inclusive em indivíduos assintomáticos, os quais são potenciais transmissores do agente etiológico viral. Ademais, a possibilidade de ir à campo e entrevistar centenas de moradores da cidade de Santa Cruz do Sul, uma das cidades analisadas na pesquisa, abriu a oportunidade para conhecermos mais sobre a realidade do município, sobre o pensamento e esclarecimento social acerca da pandemia. Uma pesquisa enriquecedora do qual somos gratos por fazermos parte!”

Yan Pablo Reckziegel

Curso: Ciência da Computação

Semestre: 9º Semestre

Modalidade de bolsa: PIBITI/CNPq

Naturalidade: Santa Cruz do Sul/ RS

Idade: 23 anos

Orientadora: Rejane Frozza

“Iniciei como bolsista de iniciação científica em busca de novos conhecimentos e desenvolvimento de habilidades. Neste percurso, descobri a importância que a pesquisa tem em diversos campos do conhecimento. Consegui, nesse tempo, ter um ótimo desenvolvimento pessoal e profissional, e muito se deve ao Laboratório Interativo de Criatividade (LIC), no qual atuam bolsistas de diversos cursos, o que possibilita uma maior interação e troca de conhecimento. A criatividade e inovação em organizações são características de extrema importância para proporcionar um melhor ambiente de trabalho e até o desenvolvimento de processos, produtos e serviços. A ferramenta IdeiaWare, que proporciona essas características, tem sido desenvolvida em um processo evolutivo, na qual são acrescentados novos módulos, métodos e aprimoramentos. A partir disso, é possível um desenvolvimento profissional e pessoal multidisciplinar. Por fim, não teria como deixar de agradecer a minha orientadora e todos os colaboradores do projeto.”

