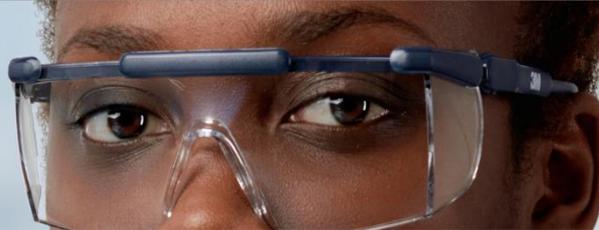




## EDITORIAL

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 XXV Seminário de Iniciação Científica (SIC), ocorrido em 2019. Mantido pela Pró-Reitoria Acadêmica, Direção 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 de temáticas, como: Perfil epidemiológico das notificações dos casos de tuberculose na população privada de liberdade do rio grande do sul, 2014-2018; “Estratégias de educação permanente em saúde na rede de cuidados à pessoa com deficiência”: avaliação do projeto e das contribuições para as práticas cotidianas de trabalho e assistência; A potencialização da criança diagnosticada com tea através da complexificação da relação projeto-família; Usos das fontes orais: inventariando ferramentas para o/a pesquisador/a iniciante; O fenômeno da droga e os dispositivos de cuidado em saúde: percepções de adolescentes escolares; Intempéries ao exercício do acesso à informação e ao controle social diante de um estado pós-democrático; Os ataques às Cortes Constitucionais e o ativismo judicial desmedido como manifestações de um estado pós-democrático; Avaliação de formação de biofilme perifítico e identificação de microalgas em um sistema piloto algal turf scrubber; Avaliação da extração de pigmentos naturais da biomassa remanescente de um sistema algal turf scrubber (ats); Comparação de métodos de ruptura celular e extração de lipídios de biomassa perifítica. Além disso, esse periódico apresenta o Perfil do Jovem Pesquisador composto por alunos das áreas de Ciências Sociais Aplicadas e Ciências Biológicas e da Saúde. Desejamos a todos uma boa leitura!



### **Luiza Baumann**

**Curso: Química Industrial**

**Semestre: Concluído 2019/2**

**Modalidade de bolsa: PIBITI/CNPq**

**Naturalidade: Santa Cruz do Sul, RS**

**Idade: 22 anos**

**Orientador: Adilson Ben da Costa**

“Participar de um projeto de pesquisa durante a graduação é algo que todo estudante deveria vivenciar. Durante meus 4 anos de bolsista, participando de diferentes projetos, muita coisa mudou. É indiscutível a forma como o bolsista torna-se muito mais preparado para o mercado de trabalho após participar de um projeto. A convivência com outros bolsistas da graduação, pós-graduação e com os professores, agrega muito conhecimento na nossa jornada. Melhora de maneira significativa as habilidades em laboratório, a solução de problemas que surgem durante a pesquisa, a forma de escrever os relatórios e artigos, e principalmente, a interação com o público na hora de apresentar os resultados. Desenvolvemos uma visão muito mais crítica frente ao que se apresenta, instigando a nossa criatividade e inovação. No meu caso, participar dos projetos de pesquisa, além de somar o meu currículo, fez com que eu decidisse seguir na área acadêmica, onde atualmente sou mestranda em Química Analítica na UFSM.”

### **Débora Frantz Krug**

**Curso: Arquitetura e Urbanismo**

**Semestre: Concluído 2019/2**

**Modalidade de bolsa: PIBIC/CNPq**

**Naturalidade: Santa Cruz do Sul**

**Idade: 24 anos**

**Orientador: Rogério Leandro Lima da Silveira**

“Após um ano e meio como bolsista de iniciação científica consigo afirmar que hoje sou uma pessoa repleta de novos conhecimentos e novos olhares para o mundo e para a área de pesquisa. Aprimorei minhas apresentações de trabalho, minhas ideias, o trabalho tanto em grupo, quanto individual, organização e aprimoramento de ferramentas que me auxiliam muito na minha profissão. Com a equipe de pesquisa desenvolvemos ótimos trabalhos e obtivemos ótimos resultados. Realizei apresentações em seminários e congressos nacionais e fiquei muito feliz e realizada ao ser premiada no SIC. Me sinto muito gratificada pela oportunidade de crescimento tanto profissional quanto pessoal e pelo acolhimento e carinho do meu orientador e equipe.”

