

Iniciação Científica

CESUMAR

Volume 7 – Número 1 – pp. 01 – 92

ISSN 1518-1243

Periódico Científico e Semestral Editado pelo Programa de Iniciação Científica do Cesumar e pela Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá

A pesquisa de iniciação científica é um processo que demanda tempo e empenho. Tanto os orientadores quanto os orientados têm à sua frente um objeto de pesquisa que exige um intenso labor acadêmico. Por isso a alegria vem à tona quando publicamos mais um volume da Revista de Iniciação Científica. Nela encontramos o registro de meses de dedicação de professores pesquisadores e de acadêmicos que buscam uma formação mais precisa na área da pesquisa.

Os artigos abrangem uma ampla área do saber. E eles estão assim distribuídos: “A agressividade na infância: um estudo sobre suas causas e conseqüências” um estudo que pesquisa os fatores que levam as crianças a serem agressivas. Em “Estudo da prevalência do músculo palmar longo em humanos” os autores objetivaram verificar a prevalência do músculo palmar longo em humanos, bem como a sua correlação com o sexo, raça, antímero e hereditariedade, com vista a fornecer subsídios anatômicos que possam servir para aplicação clínica. O artigo “O binômio mãe – bebê na uti neonatal: a mãe que eu tenho e a mãe que eu preciso” observou como a frequência e a permanência das mães de RNs prematuros na UTI neonatal interferem no desenvolvimento do bebê e no tempo de internação na unidade. O artigo “Utilização de lodo de esgoto como componente de substrato para o cultivo de vinca” procura desenvolver uma alternativa para o uso do lodo como substrato para plantas ornamentais, haja vista que o destino final do lodo de esgoto apresenta custos elevados para as estações de tratamento, podendo ser a reciclagem desse resíduo uma boa alternativa para esse fim. Em “Análise potenciométrica - um levantamento histórico, princípios e relações” os autores pretendem reavivar um novo interesse pela pontenciometria como metodologia analítica no controle de qualidade. Em “O longo intervalo entre a aparência e a essência: para compreender o contato cultural do turista” temos exames dos acontecimentos turísticos de uma forma mais humana e proveitosa, afastando-se das considerações meramente comerciais. “Análise da flexibilidade de diferentes materiais utilizados na confecção de retentores para PPR” avalia a resistência mecânica do material estético termoplástico Dental D empregado na confecção de grampos de retenção de próteses parciais removíveis, comparando-o a duas ligas de cobalto cromo (Vera Bond II e Wironit) largamente utilizadas na confecção de estruturas metálicas de PPRs convencionais. E, finalmente, “A prática da leitura no ensino superior dos alunos do CESUMAR” procurou descrever alguns aspectos referentes a leitura de textos técnicos-científicos por parte de alunos do Centro Universitário de Maringá.

Prof. Dr. Luiz Alexandre Solano Rossi
Editor da Revista

Ludhiana Bertoncello
Diretora de Pesquisa