

EDITORIAL

Nesta edição dos Cadernos de Graduação da Universidade Tiradentes da área de ciências exatas, são apresentados nove trabalhos, desenvolvidos por meio das Engenharias Civil, Elétrica e Mecatrônica.

A publicação de um caderno como este é sempre algo a ser saudado com entusiasmo, por ser uma importante contribuição à difusão do conhecimento, e à quebra da solidão dos que se dedicam ao trabalho intelectual.

A pesquisa científica, traz consigo a possibilidade de inovar na solução de problemas. Neste sentido, enaltece-se a Universidade Tiradentes, por sempre incentivar o desenvolvimento de pesquisas qualificadas nos seus cursos de graduação. O ensino que se restringe apenas aos conhecimentos existentes sem favorecer a busca pela pesquisa corre o risco de conservar práticas e soluções arcaicas. O ensino torna-se significativo quando propicia a descoberta e instiga a curiosidade.

Em sua essência, uma obra desta natureza é, sobretudo, um convite à exposição de resultados de estudos e pesquisas, possibilitando o debate público, e conseqüentemente gerando um diálogo capaz de produzir dissensos e consensos, fundamentados nos princípios e nos métodos científicos, alcançando assim finalidade maior da academia.

Espera-se que a confiança depositada nos Cadernos de Graduação da Universidade Tiradentes, como um dos meios para a socialização de resultados de pesquisa, se renove, propiciando uma maior visibilidade à produção acadêmica, a articulação com outras práticas formativas e alicerçando as bases para a vida do profissional e do futuro pesquisador.

Prof. Me Juliana da Silva Dias

Procuradora Institucional do Grupo Tiradentes