



#### CARTA DO EDITOR



Esse periódico é uma iniciativa dos petianos do Programa de Educação Tutorial Mecânica&Energia dos cursos de graduação de Engenharia Mecânica e Engenharia Elétrica, intitulada Revista Eletrônica de Engenharia Elétrica (R4EM) e Engenharia Mecânica da Universidade Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA.

Esta terceira edição da R4EM chega em um momento em que nosso periódico começa a receber atenção de programas de pós-graduação como um meio de divulgar seus trabalhos. A quantidade de avaliadores externos à UFERSA cresceu, a divulgação entre IES externas à UFERSA aumentou, e espera-se o recebimento de artigos de outras IES. A partir da próxima edição a revista terá ISSN e os artigos terão o DOI, momento no qual as edições anteriores também receberão o ISSN e o DOI.

Inicialmente, o objetivo deste periódico era receber apenas trabalhos referentes aos cursos de graduação em Engenharia Mecânica e Engenharia Elétrica da UFERSA. Seriam artigos de graduação para divulgação de trabalhos de conclusão de curso, projetos de engenharia e iniciação científica, nas áreas de ensino, pesquisa e extensão. Porém, desde a primeira edição, o periódico também está recebendo trabalhos de estudantes de pós-graduação de forma muito tímida, pois este é um canal que divulga ciência e tecnologia das áreas de Engenharia Mecânica e Engenharia Elétrica em todos os níveis. Espera-se que este periódico sirva como material de referência para trabalhos de graduação e de pós-graduação da UFERSA, mas também espera-se que outras IES possam usar estes trabalhos como referência e divulgar as pesquisas de seus alunos em todos os níveis.

Esta edição apresenta o artigo convidado, intitulado “O PAPEL DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA DA UFERSA NO DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA E NO AVANÇO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICO NO SEMIÁRIDO”, de autoria do Prof. Dr. Humberto Dionísio de Andrade, coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica da UFERSA. Este artigo dá uma breve visão da pesquisa na área de Engenharia Elétrica na região do Semi-Árido brasileiro.

Prof. Dr. Idalmir de Souza Queiroz Júnior  
Editor-Chefe da R4EM