

EDITORIAL

A Revista Brasileira de Geomática (RBGeo) é um meio voltado à divulgação de pesquisas científicas e tecnológicas a fim de contribuir qualitativamente para o desenvolvimento da Geomática e áreas correlatas. Busca-se ainda a diversidade dos temas abordados e a diversidade geográfica dos autores a fim de fortalecer as pesquisas realizadas em diferentes regiões do país.

Nesse primeiro número do volume nove, abrindo o ano de 2021, são apresentados dois artigos originais e dois artigos de revisão.

Richard Fonseca Francisco e demais autores, no trabalho intitulado **Fusão de imagens multissensor para a identificação de feições erosivas no município de Bauru/SP**, traz uma contribuição na área do Sensoriamento Remoto. O trabalho apresenta a utilização de fusão de imagens dos sensores Landsat 8/OLI e CBERS/4 PAN, para a identificação de processos erosivos em Bauru-SP. No trabalho, os autores avaliam diferentes técnicas de fusão a fim de identificar a viabilidade dessas.

No segundo artigo, intitulado **A distribuição da rede gravimétrica no Brasil e o desenvolvimento da infraestrutura nacional**, Carlos Alberto Correa e Castro Júnior e demais autores apresentam uma contribuição para a área de Geodésia Física. Nesse trabalho os autores abordam a problemática da cobertura espacial da rede gravimétrica no Brasil, bem como uma análise da validação do modelo de ondulação geoidal MAPGEO 2015.

Carlos Henrique Oliveira da Rocha, no terceiro trabalho intitulado **Estudo das quantidades de soluções para os casos V e VI dos triângulos esféricos oblíquos**, traz contribuição para o ensino, abordando os conceitos da Trigonometria Esférica. Esse trabalho apresenta uma revisão conceitual analisando as soluções para os triângulos esféricos oblíquos do Caso V e do Caso VI. Esse trabalho se caracteriza em uma interessante fonte de referência didática para os alunos de cursos como a Engenharia Cartográfica e de Agrimensura.

No quarto e último trabalho desse número, o autor Nícolas Berwanger Michels e demais autores apresentam um artigo de revisão com o título **Georreferenciamento de Imóveis Rurais: Análise de Área entre Topografia, RTK e Sistema TM**. Nesse artigo os autores apresentam uma análise de diferentes técnicas empregadas no levantamento de uma propriedade rural de acordo com as Normas Técnicas do INCRA. Os autores avaliaram a discrepância posicional entre os métodos RTK e Topografia Clássica, além de avaliar a discrepância no cálculo da área da propriedade utilizando diferentes sistemas de coordenadas e projeções.

Caros(as) amigos(as), com base na nossa missão de divulgar pesquisas científicas e tecnológicas na área de Geomática e correlatas, e sem mais delongas, convido-o(a)s à leitura e a serem autore(a)s na vossa Revista Brasileira de Geomática.

A todo(a)s uma ótima leitura!

Claudinei Rodrigues de Aguiar

Editor