

EDITORIAL

A Revista Brasileira de Geomática (RBGeo) busca contribuir qualitativamente para o desenvolvimento da Geomática e áreas correlatas no Brasil, por meio da divulgação periódica de pesquisas científicas e tecnológicas. Caracteriza-se ainda pela diversidade dos temas abordados e a diversidade geográfica dos autores a fim de fortalecer as pesquisas realizadas em diferentes regiões do país.

Em 2018, mais uma novidade foi implementada. A RBGeo passou a ter uma versão da página em Inglês com a indexação do título, resumo e palavras-chave dos artigos também na língua estrangeira. Portanto, atualmente a página da RBGeo apresenta-se em duas línguas: Inglês e Português.

Ressalta-se o comitê científico formado por pesquisadores de renome, de diferentes instituições em diferentes regiões do país, que trazem importantes contribuições aos trabalhos submetidos ao processo de avaliação, impactando diretamente na qualidade da revista.

Nesse terceiro número do sexto volume são apresentados cinco artigos originais.

O primeiro artigo, de autoria de Fabio Luiz Albarici, intitulado **Análise relativa do nível médio do mar em Cananeia/SP**, traz uma contribuição na área de Geodésia Física, onde é analisada a acurácia do marégrafo OTT-Hydrometrie Kalesto instalado na estação maregráfica de Cananeia/SP. Nesse trabalho o autor realizou a análise relativa do Nível Médio do Mar (NMM) comparando as observações obtidas com o marégrafo em diferentes períodos e os modelos NMM regionais (NOAA e CU) e globais (AVISO e CSIRO).

Matheus Pereira Guzatto apresenta, no segundo trabalho **Análise gráfica das variáveis do controle de qualidade de dados geodésicos por meio de testes estatísticos**, um estudo na área de Geodésia envolvendo o uso de testes estatísticos para a análise e controle de qualidade de dados geodésicos. No trabalho o autor apresenta análises gráficas das diversas variáveis envolvidas na etapa de controle de qualidade, tais como o nível de confiança, o poder do teste, erros tipo I, II e III, entre outros.

No terceiro artigo intitulado **Certificação de imóveis rurais gerada pelo INCRA/SIGEF: transcrição da certificação em serviço de registro de imóveis**, Marco Lima Fontes explora o tema envolvendo a certificação de imóveis rurais, trazendo importante contribuição e discussão sobre os procedimentos cartoriais envolvidos, principalmente no que se refere a averbação em matrículas existentes ou a necessidade de uma nova matrícula para o processo, a partir de uma análise da legislação.

Com o artigo intitulado **Análise morfométrica dos afluentes principais da bacia hidrográfica do rio Uruguai e sua influência nas inundações na cidade de Itaqui, Rio Grande do Sul, Brasil**, a autora Jéssica Fernanda Ogassawara

apresenta a quarta contribuição desse número. Nesse trabalho é apresentado o uso do Geoprocessamento com dados altimétricos do SRTM (*Shuttle Radar Topography Mission*) para aplicado à análise dos parâmetros morfométricos para os principais afluentes da bacia do rio Uruguai, afim de identificar a influência das características de declividade e altitude da região nas inundações que ocorrem na cidade de Itaquí.

Finalmente, no quinto trabalho desse número Leonardo Vieira Barbalho apresenta um artigo intitulado **Levantamentos terrestres aplicados ao parcelamento do solo urbano: um estudo de caso em Bangu, Rio de Janeiro – RJ**, trazendo importante contribuição na área do Cadastro Multifinalitário, apresentando uma metodologia voltada ao parcelamento do solo urbano baseada em levantamento topográfico planialtimétrico cadastral por meio da integração de técnicas de posicionamento por satélites e métodos clássicos de levantamento topográfico pelo uso de estação total.

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-os à leitura e a serem autores na vossa Revista Brasileira de Geomática.

A todos uma ótima leitura!

Claudinei Rodrigues de Aguiar

Editor