

Editorial

Em mais uma edição do periódico Conhecimento em Construção: Pesquisas em Engenharia Civil, o Curso de Engenharia Civil da Universidade do Oeste de Santa Catarina de Joaçaba apresenta diversos estudos desenvolvidos por seus acadêmicos e por outras Universidades, divulgando conhecimento e descobertas.

Diante da situação sanitária que estamos vivendo, um bom material, com os mais variados assuntos da Engenharia Civil, surge como uma oportunidade para preencher alguns horários do dia com uma boa leitura.

Nessa edição, buscamos assuntos atuais e necessários para a sociedade, desde avaliação do comportamento do solo e de estruturas; desempenho e reutilização dos materiais de construção; a quantificação dos resíduos gerados pela sociedade, sejam indústrias ou moradias; a destinação final e reutilização dos mais diversos resíduos, até situações de pós-ocupação, tais como adequação da acessibilidade, do conforto térmico e acústico, além da regularização fundiária de regiões com baixa renda.

As pesquisas técnico-científicas apresentadas foram desenvolvidas no período de 2018 a 2020 com supervisão e participação dos professores orientadores, os quais, sem dúvida, desenvolvem papel fundamental na concepção dos estudos.

Almejamos que os estudos realizados despertem interesse de acadêmicos e da comunidade em geral, para que possamos explorar ainda mais os valiosos resultados proporcionados pela pesquisa científica, impulsionando o surgimento de novos produtos e sistemas, bem como o melhoramento destes, para contribuir com o desenvolvimento do nosso País.

Desejamos a todos boa leitura e bom proveito dos resultados aqui apresentados.

Profa. Ma. Gislaine Luvizão

Profa. Ma. Maiara Foiato

Editoras

