

EDITORIAL

Números não são complicadores da vida, como pensam muitos, são sim soluções, que muitas das vezes passam despercebidas, pois a elegância do cálculo não é ser a estrela principal do espetáculo, mas fazer com que haja possibilidade dele acontecer.

Com esse espírito, de mostrar que as Ciência Exatas e as Engenharias são sim focadas em números, mas que geram impactos diretos e cotidianos no ambiente social, criamos um canal para democratizar o conhecimento, para que os mistérios que cercam algumas áreas venham a claro e, na luz, possam demonstrar a plenitude de sua beleza. Os cursos de Engenharia do Centro Universitário Campo Real, com exceção de Engenharia de Produção e Engenharia Agrônômica, não chegaram a formar a primeira turma, mas já demonstram o potencial de gerar produtos, de gerar conhecimento, de construir a ciência.

Essas páginas que seguem são a prova de que a produção acadêmica séria pode começar muito cedo e ter muita qualidade, além de demonstrar que é sim possível auxiliar na construção e evolução da Área desde o primeiro despertar no ensino superior. Inauguramos esse periódico com a esperança que sempre no moveu, com a força que sempre demonstramos e contando com a colaboração da comunidade que, desde sempre, esteve ao nosso lado.

Boa leitura!

COMPARAÇÃO DO DESEMPENHO DOS MOTORES AUTOMOTIVOS APÓS REPROGRAMAÇÃO DA CENTRAL ELETRÔNICA

William Robert Korpasch, Ayres Siqueira Silva, Jessica Hipólito de Vasconcelos, Fábio de Sousa Santos, Adriana Cristina Loli.

ANÁLISE E CLASSIFICAÇÃO DO SOLO NA CIDADE DE CANDÓ/PR PARA USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Alexsandro Oliveira, Carolina Freitas, Adriana Cristina Loli, Ayres Siqueira Silva, Jaqueline Souza

DIMENSIONAMENTO DE UMA REDE DE AR COMPRIMIDO PARA UMA EMPRESA DE MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS.

João Paulo Silveira da Silva, Thiago Castro Bezerra, Jessica Hipólito de Vasconcelos, Fábio de Sousa Santos, Adriana Cristina Loli

ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTO DE UMA RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR ENTRE VALORES BASEADOS NO CUB, SINAPI E MERCADO LOCAL: ESTUDO DE CASO REALIZADO NO MUNICÍPIO DE GUARAPUAVA/PR

Isadora Costa Iareski, Barbara Pergher Dala Costa, Jaqueline Souza, Carlos Roberto Borsato, Sabine Golinhaki

DIFERENÇA ENTRE PAVIMENTOS RIGIDOS E PAVIMENTOS FLEXÍVEIS ESTUDO DE CASO NA BR-466.

Alan dos Santos Hey, , Barbara Pergher Dala Costa, Jaqueline Souza, Sabine Golinhaki, Claudinei Cerconi