

## APRESENTAÇÃO

Como um apaixonado pela Ciência Contábil é uma honra fazer a apresentação deste número da Revista Contabilometria *Brazilian Journal of Quantitative Methods Applied to Accounting*. Neste momento de turbulência em todo o mundo, a primazia do estudo, da pesquisa e a implementação de dados cientificamente comprovados se mostram como alternativa de sobrevivência seja no contexto de saúde e convívio social, seja no contexto econômico-financeiro. E como instrumental de comprovação de estudos sérios, comprovação científica, a contabilidade tem e terá um papel relevante na reconstrução econômica de nosso país e do mundo a partir deste ano de 2020.

De volta a nossa Revista, esse exemplar carrega sete artigos de variadas áreas, demonstrando a riqueza de conteúdo que a Contabilidade abarca, como veremos a seguir.

O primeiro artigo é da autora Maria da Graça de Oliveira Carlos e traz um estudo sobre o *corporate social performance* das empresas do setor bancário, envolvendo os seus principais processos socioambientais e de governança em uma amostra extraída no ano de 2016. O trabalho evidencia resultados nas hipóteses levantadas na análise de cluster e os agrupamentos principais no setor estudado. O trabalho conclui com um relevante percentual de significância e justificativa, enriquecendo as conclusões.

O segundo artigo apresentado por Giovanna Figueiredo Ribeiro, Geison Calyo Varela de Melo, Lailson da Silva Rebouças, Maria Naiula Monteiro da Silva, Sandra Maria dos Santos Destarte, traz em seu contexto um estudo sobre a relação entre a captação de recursos de clientes obtida pelas instituições bancárias e os gastos realizados com publicidade e propaganda. A pesquisa têm como amostra 25 instituições bancárias pertencentes ao subsetor de Intermediários Financeiros, referenciadas na B3(Brasil, Bolsa e Balcão) S.A, no período de 2011 a 2017. Os testes de correlação efetuados apresentam respostas satisfatórias e explicam as hipóteses levantadas.

O artigo seguinte elaborado por Francisco Ícaro Silvério de Oliveira, Erika Maia da Rocha, se debruça em analisar a eficiência técnica por meio da Análise Envoltória dos Dados (DEA) e práticas de governança Corporativa. O estudo teve como referência 12 empresas do setor de materiais básicos, no período de 2015 a 2018, dispostas na lista de empresas da Brasil, Bolsa e Balcão, a B3. As análises efetuadas traz ponderações interessantes sobre a busca, alcance de eficiência técnica as práticas de governança corporativa em relação a situação econômico-financeira dos empreendimentos.

O quarto trabalho faz uma análise dos gastos com despesas correntes de municípios mato-grossenses em relação aos preceitos legais da Lei de Responsabilidade Fiscal, LRF, entre os anos de 1998 a 2012. Estudo elaborado por Jones Venâncio da Silva Paesano, Cleiton Franco, Magno Alves Ribeiro, Edinéia Souza Nunes, Carlos Rezende Pádua Júnior realizou testes com várias despesas de custeio obtendo informações sobre a evolução desses gastos a partir da implementação do marco legal citado.

A seguir, no quinto artigo, os autores Rebeca, Maria Nepomuceno Lima, Thamires Mendes Pereira, Adriano Provezano Gomes analisam a eficiência orçamentária dos recursos arrecadados e utilizados pelas unidades regionais do Sebrae, Serviço de Apoio às Pequenas e Médias Empresas, nos anos de 2014 e 2017. Os testes realizados possibilitam identificar quais unidades regionais obtiveram maior grau de eficiência dos recursos disponibilizados para seu funcionamento e atuação.

O sexto artigo consiste em uma análise de informações com a finalidade de maximização do resultado, rentabilidade, de uma empresa fabricante de queijo a partir de resíduo identificado como soro e possíveis destinação e ou subprodutos a serem fabricados. Joana Zils, Altair Borgert, Flávia Renata de Souza realizaram suas análises a partir de um estudo de caso, com dados de uma empresa do interior de Santa Catarina. O trabalho demonstra, com testes efetivados, a melhor composição do mix de produtos

originados do soro com fins a melhorar o desempenho da empresa, respeitando-se as limitações de mercado e a composição da planta de produção do empreendimento.

Para finalizar, o sétimo artigo consiste na análise da utilização de palhiço de cana-de-açúcar como fonte viável e rentável no processo de geração de energia elétrica. Carlos Roberto Souza Carmo, José Antonio Rabi, Fernando de Lima Caneppele se debruçam na verificação e testes a partir de dados obtidos dos leilões de energia elétrica realizados no ambiente de contratação regulada da ANEEL, no período de 2005 até 2017. Nas constatações, os autores identificam a efetiva rentabilidade de empreendimentos que usam o palhiço como fonte energética, possíveis viabilidades de sua utilização e as dificuldades em maximizar o resultado.

Congratulações aos autores dos artigo desse tão importante instrumento de pesquisa e que tenhamos outros tantos trabalhos para enriquecimento de nossa comunidade acadêmica.

Parabenizo, pela excelente publicação, os Editores, Profª. Dra. Cristina e Prof. Dr. Carlos Roberto, a quem agradeço convite, e faço votos de longevidade para o nosso periódico.

Boa leitura e bons estudos.

Fernando Rodrigues de Carvalho



### **Fernando Rodrigues de Carvalho**

Possui graduação em Ciências Econômicas pela Faculdade de Ciências Econômicas do Triângulo Mineiro (1994), graduação em Ciências Contábeis Centro Universitário Claretiano (2019), Especialização em Administração Financeira e Gestão Econômica pela FEA USP Ribeirão Preto SP/FCETM (1996), MBA em Contabilidade, Auditoria e Planejamento Tributário pela Fundace USP Ribeirão Preto (2001), Mestrado em Ciências Contábeis pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo PUC SP (2007). Atualmente é economista do Instituto Federal do Triângulo Mineiro (IFTM). Professor da Faculdade Presidente Antônio Carlos (UNIPAC). Tem experiência na área de Economia e Contabilidade, atuando principalmente nos seguintes temas: contabilidade, finanças, valor adicionado e balanço social, carga tributaria, dívida ativa tributária, orçamento público e empresarial.