

Sessões de Pôsteres | Poster Sessions

Session I

Monday, July 31

Title	Presenter
Univariate and multivariate Bayesian latent factors decompositions in spatio-temporal river flow analysis	Fernanda Valente
Predição de alto custo para direcionar buscas ativas em atenção primária digital dentro do contexto de saúde corporativa	Gregório Rodrigues
Hierarchical spatio-temporal model for interpolation of missing data in satellite image series: the R-INLA approach	Vinicius Soares Martins Alves
Trends in behavioral economics literature between 2020 and 2022: a machine learning and bibliometric approach	Cassia Pereira das Chagas
Statistical process control for batch processes using a Bayesian VAR model-based control chart	Danilo Marcondes Filho
Long short-term memory time series forecasting via recurrent neural networks (RNN)	Antônio Oss Boll
Feature engineering of an exogenous variable for a viral disease prediction mode	Jonatas Silva do Espirito Santo
Revisiting volatility tail codependency in cryptocurrency markets	João Pedro Malim Franco
A multivariate approach for correcting reporting delays in infectious disease surveillance	Guilherme dos Santos
Impacto das commodities agrícolas essências e agropecuárias no mercado de frango de abate de São Paulo: uma aplicação da correção da matriz residual em um modelo de regressão múltipla	Roberta Wichmann
Covid-19 e seus reflexos sobre a volatilidade dos índices de ações do mercado brasileiro	Luiz Henrique Pereira Alves
Comparative analysis between singular spectral analysis and empirical mode decomposition for structural damage detection	Elisa Carolina Gonzalez Santacruz-IME/USP
What moves the cryptocurrency market? A causality and wavelet coherence analysis	George Augusto Noronha Morcerf
Modelos de séries temporais aplicadas nos dados de exportação Brasileira	Melquisadec de Souza Oliveira
The Burr XII autoregressive moving average model	Fernando José Monteiro de Araújo
Price dynamics in centralized and decentralized exchanges	Pedro Chaim

Session II

Tuesday, August 1

Title	Presenter
Rationality and instability in professional forecasting: exploring the impact of key variables	Diogo de Prince
Long-memory parameter estimation based on fractional spline wavelets	Mateus Gonzalez de Freitas Pinto
Autoregressive and moving average models for time series in the unit interval based on the reflected unit Burr XII distribution	Tatiane Fontana Ribeiro
A Influência do sentimento de notícias, de tweets e do ChatGPT no mercado acionário brasileiro	Elvira Helena Oliveira de Medeiros
Previsibilidade da direção do preço intradiário do bitcoin com modelos de Random Forest	Paulo de Castro Rubio Poli
Bayesian clustering of sparsely observed tensors applied to surface weather data	Felipe Toledo Ferreira
Estimating implied volatility surfaces using Bayesian splines under shape restrictions	Guilherme Piantino
Previsão de preços de commodities agrícolas em centrais de abastecimento com RNN-LSTM	Tiago Oliveira Mota
Arbitrage pricing through risk measures	Luiz Carlos de Araújo Júnior
Detecção de sinais em séries de pressão de sensores usando ondaletas	Leonardo Fonseca Larrubia
Família de modelos dinâmicos DARMA quantílicos	João Inácio Scrimini
Oil price forecast: a comparison between ARIMA, LSTM and ARIMA-LSTM models	Cássio Nunes dos Anjos
Relação de longo prazo entre o retorno do Ibovespa e os índices de confiança	Bruno José Bezerra Silva
A relação entre os choques de política monetária e as expectativas de inflação de longo-prazo no Brasil	José Marcelo Cardoso de Lima Filho
Predicting football matches results with PoARX-Copula models	Leonardo Ribeiro Damiani Júnior
Asymptotic distribution for conditional mode estimator via smoothed quantile regression	Eduardo Schirmer Finn
Beta regression misspecification tests	José Jairo de Santana e Silva
Modelagem robusta de dados de COVID-19 no Brasil	Luciano Mancuso Salomão