



Expediente

Editores-gerente

Cristiane Ayala de Oliveira
Francisco Kelsen de Oliveira

Editores de seção

Cleber Thiago Ferreira Costa
Débora Santos Carvalho dos Anjos
Gabriel Kafure da Rocha
Rosemary Barbosa de Melo
Sandra Regina da Silva Galvão

Editor de Layout

Mironaldo Borges de Araújo Filho

Sumário

03

Caracterização físico-química de vinhos da CV. *Vioagner* com adição de chips de carvalho

12

Um Modelo de Rede Neural Profunda para Previsão da Pandemia do SARS-COV-2 no Brasil¹

25

Produção de sabonetes artesanais a partir do óleo essencial do manjeriçã (*Ocimum basilicum L.*)

36

Os instrumentos tecnológicos digitais e sua contribuição para o desenvolvimento da juventude da comunidade quilombola de Lagoinha

53

Previsão de Evasão e Retenção no Ensino Médio Profissional: Uma Abordagem Baseada em Redes Neurais

65

Medidas preventivas e orientação sobre Covid-19 para trabalhadores do Mercado do Produtor de Juazeiro (BA)