

Prefácio

Jacquelin Teresa Camperos Reyes

O Projeto de extensão universitária Competências Digitais para Agricultura Familiar (CoDAF) organiza a publicação deste livro para disseminar os resultados das pesquisas apresentadas no VI Encontro Competências Digitais para Agricultura Familiar (VI e-CoDAF/2019), que abordou a temática “Aproximando o pequeno produtor ao acesso e uso de dados: construindo pontes entre as suas necessidades e as TIC”.

Pesquisadores do Brasil, Colômbia e Espanha reuniram-se – presencial e virtualmente – trazendo análises, propostas e resultados investigações com a intenção de posicionar e destacar o rol da Agricultura Familiar como atividade que pode contribuir para o desenvolvimento de grupos socioeconômicos das mais diversas características.

As pesquisas publicadas neste livro digital abordam, principalmente, três vertentes, sendo, a primeira delas, a que trata sobre uso de Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) como recurso para o processamento de dados e de informações relevantes para os pequenos e médios produtores, enfatizando as possibilidades de inovar em técnicas e processos. Encontram-se, na seara desta vertente, os trabalhos intitulados: *As Tecnologias de Informação e Comunicação no meio rural: um estudo de caso no Assentamento Dandara/SP*, das autoras Elizabete Cristina de Souza

de Aguiar Monteiro, Thaylize Goes Nunes Pereira e Elaine Parra Affonso; *A Tecnologia como fator de evolução, crescimento, rentabilidade e desenvolvimento da sustentabilidade*, dos autores Ricardo Costa Rossi, Fernando Ruedas Cuelhar, Andre Luis Rodrigues Junior, Gelise Sousa Prado, Júlia Delsim de Sousa e Maria Victória Negrão de Oliveira; *Aplicativos para agricultura familiar: identificação e classificação* do autor Caio Henrique de Ataíde Francisco; *¿Las Fotografías aéreas permiten la detección temprana de pudrición del cogollo en palma de aceite?*, dos autores Victor O. Rincón-Romero, Freddy Rafael Camperos-Reyes, María Alexandra Anaya M., María Angélica Martínez Ascanio, Greicy Andrea Sarria Villa, Yuri Adriana Mestizo Garzón e Jorge Luis Torres León; *Gestão de dados de bovinos em pequenas propriedades rurais*, dos autores Bruno de Souza Ferreira, Joel Modesto Soares Silva e Daiane Marcela Piccolo; e, *CoDAF e a teoria da complexidade: uma relação necessária no contexto da Pós-Modernidade*, dos autores Jacquelin Teresa Camperos-Reyes, Ellen Valotta Elias Borges, Mariana Rodrigues Gomes de Mello, Daniela Pereira dos Reis, Fernanda Carolina Pegoraro Novaes e Isabela Santana de Moraes.

A segunda vertente temática que permeia os resultados publicados neste livro referem-se a aspectos ligados a área de gestão com enfoque nos fluxos informacionais da área agrícola, como as práticas administrativas e contábeis, estudo sobre comportamento informacional e sobre fontes de dados e de informações para a tomada de decisão. Encontram-se amparadas nesta vertente as pesquisas: *Fontes de informação para o setor*

associativo no Estado de São Paulo, das autoras Natália Cristina Rodrigues Ferreira e Jacquelin Teresa Camperos-Reyes; *Dados da produção de mandioca no Estado de São Paulo*, dos autores Moisés da Silva Martins, Renilda Terezinha Monteiro, Daniele Carobina Santos, Rachel Carobina Santos e Vanessa dos Anjos Borges; e, *O comportamento informacional dos jovens estudantes de uma escola agrícola na agricultura familiar: um estudo realizado na Escola Técnica Estadual 'Paulo Guerreiro Franco', unidade do Centro Paula Souza*, das autoras Janaina Kelly de Jesus Nobre e Luana Maia Woida.

A terceira vertente de pesquisas trabalhadas no VI e-CoDAF refere-se a aplicação de conceitos e métodos da Ciência da Informação, Biblioteconomia e Arquivologia, como análises de ambientes informacionais e estudos bibliométricos, sendo representada pelos capítulos: *Avaliação da experiência do usuário no ambiente informacional digital CoDAF*, das autoras Talissa da Silva Penha Fernandes e Thays Gabriely Tokumoto Generich; *Estudo bibliométrico das publicações da Revista Eletrônica Competências Digitais para Agricultura Familiar (RECODAF)*, das autoras Anézia Eugênia dos Santos Oliveira de Albuquerque e Layane Rayssa Gaia Gomes; *A Arquivologia no âmbito dos produtores rurais*, das autoras Paula Chian Chum Theodorovitz, Leticia Siqueira e Telma Campanha de Carvalho Madio; e, *Usabilidade em ambientes informacionais digitais para pequenos produtores*, de Nashila Fernanda Soares e Jacquelin Teresa Camperos-Reyes.

A rica diversidade temática abordada no evento trouxe possibilidades de reflexões, bem como abriu caminhos para novas

pesquisas que busquem contribuir no desenvolvimento socioeconômico dos pequenos produtores.

A organização do evento parabeniza aos pesquisadores que participaram do evento e agradece às instituições parceiras que nessa ocasião contribuíram na realização do encontro, a saber: Universidade Estadual Paulista – UNESP, campus de Tupã e campus de Marília, Universidade Federal do Pará – UFPA/Belém, Universidade Estadual de Londrina – UEL/Londrina, e a Faculdade de Tecnologia de São Paulo – FATEC/Presidente Prudente.

Pesquisadores interessados em contribuir com reflexões que apoiem iniciativas como esta são bem-vindos para as próximas edições do evento, que busca por luz na discussão do uso da tecnologia para o desenvolvimento consistente e sustentável do meio rural.

Ótima leitura a todos.