

EDITORIAL

A agropecuária capixaba enfrenta desafios complexos em um cenário no qual se consolida como um setor estratégico para o desenvolvimento sustentável do Espírito Santo. Questões como inovação tecnológica, mudanças climáticas, novos padrões de consumo, preservação ambiental e sucessão familiar nas propriedades figuram como temas centrais para o setor e para as comunidades rurais.

O Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper), autarquia vinculada à Secretaria da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca (Seag), desempenha um papel essencial nesse contexto. Dedicada-se à execução de políticas públicas, à disseminação de conhecimento técnico e à geração de soluções que contribuam para o aumento da produtividade e da sustentabilidade dos sistemas produtivos, beneficiando produtores rurais e garantindo alimentos de qualidade para a sociedade.

Nesta edição do *Incaper em Revista*, apresentamos uma coletânea de artigos que abordam os desafios e perspectivas do setor agropecuário capixaba, como forma de contribuir para reflexões e debates sobre os rumos desse segmento. Os textos discutem estudos desenvolvidos pela equipe de extensionistas e pesquisadores do Instituto e de outras instituições parceiras.

O primeiro artigo, **A influência do consumidor nos processos de produção agropecuária: o futuro sustentável**, explora como as escolhas dos consumidores impactam os sistemas produtivos e contribuem para práticas mais conscientes. Na sequência, **A influência do Projeto Profissional do Jovem na permanência no campo e na sucessão familiar** aborda uma iniciativa de grande relevância para a continuidade da agricultura familiar capixaba.

A publicação também discute a transformação digital e tecnológica com o artigo **Perspectivas e desafios da**

Ater Digital no estado do Espírito Santo, além de trazer uma análise sobre o impacto das publicações científicas do Instituto em **Análise biométrica da informação e tendências na literatura técnica produzida pelo Incaper**.

A questão ambiental e o uso racional da terra são destacadas em **Deteção de áreas desmatadas na região do alto curso da Bacia Hidrográfica do Rio Jucu entre 2007 e 2020 com auxílio de geotecnologias**.

Em **Impactos da política pública de incentivo à produção de laranja no Sul do Espírito Santo**, é evidenciada a importância do apoio contínuo para o desenvolvimento da citricultura na região, enquanto **Desempenho e diversificação da produção agropecuária no Espírito Santo** reforça a necessidade de se incentivar a ampliação do leque de atividades.

Por fim, o artigo **Nutrição mínima para a recuperação de pastagens** apresenta uma técnica eficiente, econômica e de fácil adoção para restaurar áreas degradadas, enquanto **Abelhas sem ferrão do Espírito Santo** explora o universo da meliponicultura e seu papel na preservação da biodiversidade.

Nesta edição, trazemos também relatos de profissionais do Incaper sobre iniciativas de grande impacto nas áreas de agrometeorologia, extensão rural, segurança alimentar e abacaxicultura.

Para enriquecer ainda mais o conteúdo, incluímos duas entrevistas. A primeira foi concedida pelo engenheiro agrônomo, professor e escritor Xico Graziano, que compartilhou sua visão sobre os rumos da agropecuária. A segunda, pelo subsecretário de Desenvolvimento Rural do Espírito Santo, Michel Tesch, que abordou estratégias e perspectivas para o fortalecimento do meio rural capixaba.

Com esta publicação, o Incaper reafirma seu papel como agente de transformação no campo, promovendo conhecimento, diálogo e soluções práticas para os desafios do setor. Desejamos a todos uma excelente e inspiradora leitura!

Cleber Bueno Guerra

Diretor Setorial Administrativo–Financeiro

Antonio Elias Souza da Silva

Diretor Setorial Técnico

Alessandro Broedel Torezani

Diretor–Geral

