



Editorial

A Revista PesquisAgro é um periódico de divulgação online com publicação gratuita editada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Mato Grosso – IFMT – *Campus Confresa*, localizado no nordeste do estado, na região considerada a “última fronteira agrícola” do país e apresenta sua nova edição.

Na segunda edição de 2019, apresenta o artigo **Evolução do Índice de Área Foliar de Cafeeiro Arábica sob diferentes níveis e formas de parcelamento de adubação** de autoria de José Antônio do Vale Sant’Ana, Alberto Colombo, Myriane Stella Scalco e Gleice Aparecida Assis ao qual avaliaram índice de área foliar do cafeeiro arábica, cultivar Catiguá MG-3 e identificaram que níveis abaixo de 80% de adubação com N e K recomendada restringe o crescimento da planta em lavouras irrigadas.

O artigo **Grau de conhecimento a respeito do Código Florestal Brasileiro (Lei nº 12.651) por parte de agricultores familiares que atuam nas feiras livres do município de Confresa-MT** dos autores Isadora do Nascimento Rosa e Samuel dos Santos Tavares relatam o baixo grau de conhecimento dos feirantes sobre temas relacionados ao Código Florestal Brasileiro, principalmente no que se refere as áreas de Preservação Permanente ou Reserva Legal, revelando também um campo vasto para a atuação de diversas instituições, seja de ensino, pesquisa e extensão, no sentido de trabalharem temas relacionados a educação ambiental junto a esse público.

Os autores André Luis Sodré Fernandes, Elizeu Luiz Brachtvogel, Luis Lessi dos Reis apresentam o trabalho **Produção de massa seca, volume radicular e eficiência nutricional de fósforo em *Brachiaria brizantha* cv. Marandu e Massai (*Panicum maximum* x *P. infestum*)** ao qual chegaram a conclusão que a espécie *Brachiaria* revelou-se ser mais eficiente na absorção e transporte do nutriente P do que a espécie *Massai*, indicando ao produtor que a adubação fosfatada proporciona melhor produtividade na pastagem.

O artigo **Estudo da percepção ambiental dos alunos dos cursos técnicos em Agropecuária e Agroindústria do IFMT Campus Confresa** de Nayara Menezes do Nascimento, Iberê Martí Moreira Silva, Brenda Vieira da Paz e Beatriz Santos Conceição do Vale identificaram em seu estudo que os estudantes dos cursos técnicos integrados do IFMT – Confresa tem consciência e noção no que se refere a questões ambientais, tais como os resíduos trazem problemas e impactos ao meio ambiente e a ausência de hábito nesse sentido e apontou



ainda a importância e influência da internet no processo de informação e acesso ao conhecimento de tais questões.

A equipe da PesquisAgro deseja a todos um ótimo ano novo e que 2020 traga novas pesquisas e publicações que possam contribuir com o desenvolvimento regional.

Boa leitura a todos!

Polyana Rafaela Ramos

(Editora)