

Tecnologias de agricultura de baixa emissão de carbono será tema de curso à distância em Minas Gerais

A criação do curso de ensino à distância para a capacitação de técnicos da assistência técnica e extensão rural acerca das tecnologias de agricultura de baixa emissão de carbono no estado de Minas Gerais, foi autorizada através do Termo de Execução Descentralizada – TED nº 017/2016 assinado em agosto, entre o Mapa e a Embrapa Milho e Sorgo.

O objetivo básico é a socialização da pesquisa, do conhecimento e das tecnologias para o segmento produtivo, por meio de um ambiente virtual que promova a troca de informações e experiências entre os alunos, demonstrando a viabilidade dessas tecnologias, a cada produtor interessado, em processos de melhorias.

O trabalho atual do Grupo Gestor da Agricultura de Baixa Emissão de Carbono em Minas Gerais é dar capilaridade ao Plano ABC, no sentido de incorporar novos produtores ao sistema, dando escala na adoção das tecnologias incentivadas. A capacitação de técnicos da assistência técnica e extensão rural, pública e privada, além dos técnicos das cooperativas agropecuárias e sindicatos rurais, vem sendo apontada como um item primordial para ampliar a divulgação das tecnologias mitigadoras das mudanças climáticas na agropecuária, esclarece Fernando Costa – Coordenador do Grupo Gestor do Plano Setorial de Mitigação e Adaptação às Mudanças Climáticas em Minas Gerais.

A proposta metodológica está pautada na dinâmica, interatividade e design diferenciado do curso com o intuito de oferecer um material técnico de alta qualidade, com aplicabilidade prática para os alunos, utilizando recursos variados como vídeos curtos, fotos, esquemas, infográficos, exercícios de fixação, além de fóruns de discussão para solução de dúvidas, debate de temas com foco em questões específicas das diferentes mesorregiões do estado e troca de conhecimentos e experiências entre alunos e tutores.

Os alunos receberão uma apostila impressa contendo o material do curso para que possam realizar a leitura e consulta do assunto quando necessário. Os módulos do curso irão contemplar os seguintes temas: Mudanças Climáticas e a Agricultura de Baixa Emissão de Carbono; Diagnóstico e manejo do solo; Sistema Plantio Direto; Recuperação de Pastagens Degradadas; Integração Lavoura-Pecuária-Floresta; Gestão e Avaliação de Sistemas ILPF; e Elaboração de projetos com foco nas Tecnologias do Plano ABC.

Durante a oferta de cursos, tutores da Embrapa poderão solucionar dúvidas e debater temas com foco em questões regionais, específicas das diferentes mesorregiões do estado. O curso terá uma carga horária total de 120 horas e ao final o aluno receberá um certificado de conclusão emitido pela Embrapa/Mapa.

O Auditor Fiscal Federal Agropecuário, Fernando Costa, representante da Divisão de Política, Produção e Desenvolvimento Agropecuário – DPDAG e Coordenador do Grupo Gestor/MG ressalta que este trabalho dará oportunidades para troca de experiências, levantamentos de desafios regionais e divulgação de informações, contribuindo para a compreensão dos produtores rurais quanto à aplicação das medidas, aumentando a diversificação econômica do negócio rural e produzindo benefícios secundários de mitigação e reduzindo os impactos do setor agropecuário sobre o clima.

Fale conosco: saod-mg@agricultura.gov.br
Jornalista: dea.padua@agricultura.gov.br
Estagiários de jornalismo:
Peter.pumbu@agricultura.gov.br
(31) 3250-0305