

Novos equipamentos modernizam laboratórios e capacidade de pesquisa da Epamig ILCT

Ter 14 setembro

O [Instituto de Laticínios Cândido Tostes \(ILCT\)](#), ligado à [Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais \(Epamig\)](#), recebeu recursos para a modernização dos laboratórios de pesquisa que atendem as áreas técnica, de ensino e a fábrica-escola. Os novos equipamentos vão permitir a modernização dos laboratórios, o aumento da capacidade de pesquisa e a introdução de novas linhas de pesquisa, em especial no que se refere à qualidade analítica.

O coordenador do Programa Estadual do Programa de Pesquisa em Leite e Derivados da Epamig e professor da Epamig ILCT, Junio de Paula, destaca a importância dos investimentos em melhoria da estrutura.

“Com o tempo, muitos equipamentos perderam sua função e tornaram-se obsoletos. Este fato dificulta as parceiras público-privadas. Os recursos para aquisição dos equipamentos são fundamentais para modernizar a estrutura para a realização de pesquisas e atendimento ao público externo (cursos e parcerias) e vão beneficiar professores, pesquisadores, cursistas, alunos e indústrias de laticínios de todo o estado”, diz.

Dentre as ferramentas atualizadas estão sistema de filtragem, aparelho purificador de água, medidor de PH digital, destilador de nitrogênio e kits de reposição para uso nos próximos dois anos. “O bom emprego dos recursos permitiu também a aquisição de um crioscópio eletrônico, para medida de fraude de água em leite, e de um microscópio, para análises bioquímicas e microbiológicas. Esses materiais que não estavam previstos na proposta original, mas que se adequaram à verba liberada, serão de grande utilidade para as atividades de pesquisa e de ensino”, completa o coordenador.

A aquisição dos materiais está sendo feita com verba de emenda parlamentar. Esta modalidade de captação de recursos é uma das formas de a Epamig assegurar investimentos em melhorias em sua infraestrutura de pesquisa e transferência de tecnologias.

“Em 2019, o orçamento se tornou impositivo para as emendas parlamentares no estado de Minas Gerais e isso se converteu em uma ótima alternativa para a nossa empresa. Fizemos um grande trabalho, junto à equipe de pesquisa, para a montagem de um portfólio para a captação de recursos de emendas parlamentares. A Epamig foi o órgão estadual que mais inseriu propostas no exercício de 2020”, explica o chefe da Divisão de Contratos e Convênios, Maicon Xavier.