

Editorial

Aprovação da proposta de criação do Centro de Ciência para o Desenvolvimento – CCD Soluções para os resíduos pós-consumo: embalagens e produtos

Sílvia Tondella Dantas
Diretora do Cetea

No dia 16 de maio recebemos o despacho da Fapesp em resposta à proposta apresentada para o Edital nº 14897 de 2021.

A proposta aprovada dispõe da criação de um centro para desenvolver soluções para os resíduos urbanos pós-consumo e possui como cofinanciadora pública a Secretaria de Agricultura e Abastecimento e parceria de sete empresas do setor privado – Braskem, Grupo Boticário, Klabin, Natura, Nestlé, Sonoco e Tetra Pak.

O CCD proposto possui a missão de desenvolver soluções inovadoras voltadas ao problema dos resíduos sólidos pós-consumo para reduzir ou eliminar o seu impacto negativo, com base na economia circular e nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.

Denominado **Circula**, esse CCD possui o compromisso de criar e disseminar conhecimento para servir de apoio ao desenvolvimento de soluções sustentáveis de interesse do setor produtivo e da sociedade, por meio de inovações tecnológicas, sociais, de modelos de negócio e de proposições de políticas públicas.



A atuação deste Centro promoverá a integração dos sistemas produtivos de alimentos e outros produtos de consumo e de embalagens com a pesquisa realizada por instituições de ensino e pesquisa do estado de São Paulo com foco em soluções inovadoras para os resíduos sólidos urbanos pós-consumo, por meio do desenvolvimento de materiais e embalagens, de tecnologia de aproveitamento de resíduo sólido orgânico para a produção de biogás, de processos para a reciclagem de plásticos e outras ações para a gestão e promoção da economia circular, pela otimização de materiais e sistemas de embalagem para redução de desperdício de alimentos, redução de perdas pela mitigação de resíduos e atuação em educação ambiental.

Esperamos que a atuação do CCD estimule novas parcerias, encoraja empreendedorismo científico e a formação de novas empresas, e promova, valide e incentive iniciativas e programas que insiram a economia circular na estratégia das organizações, nas ações governamentais e em programas de educação continuada.

Dada a importância da criação deste Centro, agradecemos às empresas anteriormente citadas como parceiras e aqui destacadas como cofundadoras à Secretaria de Agricultura e Abastecimento, cujo compromisso de apoio financeiro permitiu a apresentação da proposta à Fapesp, assim como às Instituições de pesquisa e ensino associadas – Fundação Getúlio Vargas, IPT, USP, Unesp, Unicamp, UFMG, Senai, CNPEM, além do Itai, pela contribuição nessa construção, assim como a todos que direta ou indiretamente contribuíram na elaboração e aprovação do projeto.

Estamos trabalhando nos documentos necessários à oficialização do CCD Circula, que atualmente conta com mais duas empresas – a Ambev e a Seara – e esperamos que esse importante trabalho logo seja iniciado!