

Vencedores da promoção Sua Ideia Vale Ouro participarão da 67ª Soeaa

O engenheiro químico Antônio Germano Gomes Pinto e o estudante de engenharia ambiental Thiago Nogueira Camargo são os vencedores da promoção "Suas Ideias Valem Ouro Para o Futuro do país". A promoção elaborada pelo CONFEA envolveu profissionais do Sistema Confea/Crea e os estudantes das áreas de abrangência que enviaram ideias sustentáveis, de acordo com as diretrizes do regulamento publicado no site www.suasideiasvalemouro.com.br. As ideias foram sistematizadas pela Assessoria de Comunicação do Confea e apreciadas pelo Conselho de Comunicação e Marketing em duas categorias: estudantes e profissionais. Ao todo, 25 pessoas participaram da premiação, os vencedores, das duas categorias, participarão da 67ª Semana Oficial da Engenharia, da Arquitetura e da Agronomia, evento realizado em Cuiabá, capital mato-grossense, de 22 a 25 de agosto, com as despesas custeadas pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – Confea.

A proposta do Thiago, que cursa o 10º período de engenharia ambiental na faculdade Santo Agostinho, em Montes Claros-MG, consiste em desenvolver, planejar e implementar mini usinas de triagem para o gerenciamento de resíduos sólidos em condomínios. Já a ideia de Antônio, que é especialista em gestão e tecnologia ambiental, refere-se a uma forma simples de reter água no solo.

Um dos problemas ambientais cuja solução é urgente e simples é o da distribuição da água e do calor no planeta. "Os principais fixadores, distribuidores e dosadores de água no meio ambiente são os vegetais. Extinto o verde, a vegetação, a água simplesmente vai embora, levando consigo a micro fauna e flora, além dos nutrientes naturais do solo e, como

consequência imediata, haverá a elevação da temperatura na área devastada”, destaca. A experiência dele consiste em utilizar garrafas PET para ajudar a manter a umidade do solo em períodos de estiagem. “É interessante se notar que o local passa, por mais seco e árido que seja, a se recuperar a partir do primeiro ano da experiência”, afirma ele.