

CAMPANHA DE DIVULGAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES DE CROTALÁRIA PARA O COMBATE DO MOSQUITO DA DENGUE

AREVALO, Ana Caroline Mello¹ (amelloarevalo@gmail.com); **ROSSI, Ana Carolina Marinho**² (acmrossi@outlook.com); **SANTANA, Carla Fernandes**² (carla.fernandes1@hotmail.com); **SANTOS, Simone Angélica da Costa**² (si_costa11@hotmail.com); **CORREA, Agenor Martinho**³ (agenor@uems.br); **TORRES, Francisco Eduardo**⁴ (feduardo10@gmail.com).

¹Discente do curso de Agronomia da UEMS; Unidade Universitária de Aquidauana; Bolsista PET.

²Discente do curso de Agronomia da UEMS; Unidade Universitária de Aquidauana; Não Bolsista PET.

³Docente do curso de Agronomia da UEMS; Unidade Universitária de Aquidauana; Tutor e Bolsista PET.

⁴Docente do curso de Agronomia da UEMS; Unidade Universitária de Aquidauana.

A crotalária (*Crotalaria juncea*), leguminosa de ciclo anual e de porte arbustivo, é considerada uma forma de combate ao mosquito da dengue (*Aedes aegypti*), vetor da doença, por atrair a libélula (*Sympetrum* sp.), predador natural do mosquito. A dengue é uma doença causada por um vírus e se tornou um dos principais problemas de saúde pública no mundo, sendo que no Brasil essa epidemia atingiu praticamente todos os municípios. Por isso, com o intuito de informar a população, foi realizado pelos discentes do Grupo PETAgro-UEMS (Programa de Educação Tutorial do Curso de Agronomia, da Unidade Universitária de Aquidauana) uma campanha de divulgação e distribuição de sementes de *Crotalaria juncea* para o combate do mosquito da dengue no município de Aquidauana, Estado de Mato Grosso do Sul. O objetivo foi de divulgar e sensibilizar a população da importância do combate ao *Aedes aegypti* por meio da distribuição de sementes de *Crotalaria juncea*. A campanha ocorreu entre os meses de abril a junho de 2016. Inicialmente realizou-se a divulgação da possibilidade do uso da planta no combate biológico ao mosquito transmissor do vírus da dengue e de outras doenças, informando como semeá-la e cultivá-la e sobre de que forma ela atua controlando o mosquito. Com o apoio dos integrantes do grupo Rotaract Clube Universitário de Aquidauana e acadêmicos do 4º ano do curso de Agronomia, as sementes foram distribuídas em envelopes, aos acadêmicos da UEMS de Aquidauana, e depois na comunidade em geral, envolvendo as escolas do município. Os resultados obtidos para a sociedade com a orientação foi a sensibilização da população da importância de realizar o controle preventivo da dengue e, conseqüentemente, um dos fatores da diminuição do seu efeito no município. Para a Instituição de Ensino Superior e o próprio grupo, foi a oportunidade da prestação de serviços à comunidade na qual se inserem, com ações de cidadania, para formar pessoas que aprendam a participar da vida coletiva de forma consciente. A ação foi considerada como complemento da formação profissional dos petianos.

Palavras-chave: *Aedes aegypti*. *Crotalaria juncea*. Conscientização. Integração social. Formação humanista.

Agradecimentos: À Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS) e ao Grupo PETAgro-UEMS (Programa de Educação Tutorial do Curso de Agronomia, da Unidade Universitária de Aquidauana).