CIÊNCIA QUE VAI PARA A MESA E PROMOVE SAÚDE: PROJETO CIÊNCIA SOBRE RODAS

Popularização da ciência, ciência na mesa, alimentação saudável

Mônica Aparecida de Castro¹, Aurélio Martins Favarin²; Antonio Claudio da Silva Barros³; Marina Torres Pessoa⁴; Guilherme Ferreira Viana⁵; Sandra Maria Brito⁶; Dilermando Lúcio de Oliveira⁻ e Tânia Mara Assunção Barbosa⁸

1,2,3,4,5,6,7,8 Embrapa Milho e Sorgo, Rod. MG 424 km 45, CEP 35702-970 Sete Lagoas, MG, monica.castro@embrapa.br

A divulgação da ciência é uma ferramenta fundamental para que o conhecimento científico seja repassado. Para que essa divulgação surta o efeito desejado, é fundamental que as informações se tornem palatáveis e as ferramentas mais assertivas sejam escolhidas. Em função disso, com o apoio financeiro da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig, a Embrapa Milho e Sorgo lançou o projeto Ciência sobre rodas, com o objetivo de divulgar para a população urbana da microrregião de Sete Lagoas a importância da ciência para a produção de alimentos saudáveis. Tecnologias relacionadas às culturas do milho e do sorgo foram destacadas pelo projeto e divulgadas por meio de painéis fotográficos, publicações voltadas para crianças e adolescentes e receitas à base de milho e de sorgo. Foram abordados os seguintes temas: alimentos biofortificados, sorgo e milho na alimentação humana, controle biológico de pragas, conservação do solo e da água, agricultura de baixo carbono e tecnologias de inovação e comunicação na agropecuária. A proposta de trabalho do projeto foi dividida em duas grandes linhas. A primeira abarcou o treinamento de merendeiras de, pelo menos, 20 escolas da microrregião de Sete Lagoas. A segunda foi a criação da "Unidade Móvel para uma Alimentação mais Saudável". Para isso, foi realizada a customização de um veículo, inspirada nos automóveis chamados de food trucks, a fim de levar, para shoppings, feiras, escolas e demais eventos com grande circulação de público, informações sobre as tecnologias abordadas pelo projeto, reforçando a importância da ciência para a produção de alimentos e evidenciando a presença da pesquisa agropecuária no dia-a-dia das pessoas. As ações do projeto tiveram início em um evento de lançamento, realizado no dia 23 de outubro de 2017, na Embrapa Milho e Sorgo, em parceria com a Superintendência Regional de Ensino e com a Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG. Na oportunidade, foi lançada também a História em Quadrinhos "Terra não é sujeira", que aborda os benefícios da conservação do solo e da água. Até o presente momento, mais de 3 mil pessoas participaram de atividades propostas pelo projeto, como uma exposição no Shopping Sete Lagoas, durante a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, com destaque para a degustação da pipoca de sorgo; a presença na IV Reunião Nordestina de Ciência do Solo, realizada de 27 a 30 de novembro, em Teresina-PI, com a distribuição da História em Quadrinhos "Terra não é sujeira" e com palestras na Expô Curvelo para alunos de escolas públicas do município.

1.903

Agência(s) de Fomento: APEMIG







RESUMOS

XXXII Congresso Nacional de Milho e Sorgo

