

MARINGÁ POST

Independente, sempre.

Home Cidade Política Empregos Policial Colunas ▼ Negócios Mais ▼



Home > UEM lança em parceria com a Secretaria de Saúde ferramenta para controle da dengue

Cidade

UEM lança em parceria com a Secretaria de Saúde ferramenta para controle da dengue

Leonardo Filho | novembro 27, 2021 | 0



No Dia D de Mobilização Estadual de Combate à Dengue, foi lançada nesta sexta-feira (26), uma ferramenta implementada como um pacote, chamada ArboviControl, que automaticamente gera relatórios com base em dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan).

A ser usada por gestores de saúde pública do Paraná no combate à doença, o trabalho foi idealizado pela Universidade Estadual de Maringá (UEM) e pela Secretaria de Estado da Saúde (Sesa). De acordo com a pasta, 83,7% das cidades do Paraná estão infestadas pela dengue.

Eniuce Menezes de Souza, professora do Departamento de Estatística (DES) e do Programa de Pós-Graduação em Bioestatística (PBE) da UEM, responsável pelo ArboviControl, explica que, de maneira online, o usuário conseguirá gerar relatórios com dados atualizados semanalmente. O uso será para a Sesa, as 22 Regionais de Saúde e cada um dos 399 municípios paranaenses, inclusive com informações de dengue por bairros.

"A ideia é expandi-lo para outros estados do País e deixar o pacote mais interativo", disse.

O ArboviControl (em linguagem R) gera análises e relatórios de forma automática, o que contribui para o monitoramento e a avaliação da dengue, consequentemente ajudando no planejamento de ações, na tomada de decisões por parte de gestores municipais da área da saúde, na otimização de recursos e no salvamento de vidas humanas. Para construção dele, houve colaboração, além de DES e PBE, do Departamento de Matemática (DMA) da UEM.

O reitor Ricardo Dias Silva enalteceu o trabalho colaborativo e a parceria público-privada, pois acredita que são benéficos à evolução da Ciência e da Inovação. "A UEM se orgulha com a possibilidade de oferecer ao nosso Estado não só a formação de profissionais, mas também o avanço em pesquisa e nas atividades de extensão para que a população tenha acesso a serviços tecnológicos e de saúde", disse.

RECOMENDADO

Obituário Maringá

Atletas de Maringá faturam seis medalhas em aberto internacional de Jiu-jitsu disputado em SC

Termina nesta terça, 30, prazo para inscrição de processo seletivo que vai contratar 100 professores em Sarandi

Motorista com sinais de embriaguez causa acidente com morte de motociclista em Maringá

Sanepar informa que bairros de Maringá vão ficar sem água nesta terça, 30

Além de Souza, também estiveram na transmissão ao vivo do Dia D: Douglas Lopes Farias, diretor de Tecnologia da Informação do Centro Universitário Ingá (Uningá); Ederlei Ribeiro Alkamin, chefe da 15ª Regional de Saúde; Greicy César do Amaral, coordenadora da Educação Permanente em Saúde da 15ª Regional de Saúde; Ivana Lúcia Belmonte, coordenadora da Vigilância Ambiental da Sesa; Jociene Santana Pimentel, bióloga da Sesa; Maria Goretti David Lopes, diretora de Atenção e Vigilância em Saúde da Sesa; Ricardo Dias Silva, reitor em exercício da UEM; e Solange Munhoz Arroyo Lopes, diretora do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade UniCesumar.

Tags

dengue

ferramenta

parceria

Secretaria de Saúde

UEM