Escola Secundária Jaime Moniz Projeto de Educação e Prevenção de Riscos (Mosquito *Aedes aegypti*) Relatório de atividades desenvolvidas

No âmbito do projeto da Educação e Prevenção de Riscos a nossa escola, seguindo as recomendações das entidades competentes nesta matéria, continua a monitorizar possíveis focos de infestação de mosquitos *Aedes aegypti*. Assim, na semana de **16 a 29 de novembro/12**, procedeu-se à identificação e avaliação de áreas que podem representar risco de propagação do mosquito, nomeadamente através da realização das seguintes situações:

- a) Mantém-se a análise periódica da água do lago da jardim da nossa escola (não tendo sido detetado nenhum foco de infestação);
- b) Colocação de mais armadilhas para apanhar mosquitos no interior da nossa escola (com a colaboração do professor António Freitas e a turma 35, do 11° ano);
- c) Manutenção das armadilhas uma vez por semana (lavagem e substituição do meio) pelos alunos da turma acima referida;
- d) Trabalho de investigação do ciclo de desenvolvimento do mosquito, pela turma 35, do 11° ano, no âmbito da disciplina de Ecologia, sob orientação do professor António Freitas.
- e) Visita dos técnicos de saúde ambiental do I. A. da Saúde com o objetivo de monitorizar e identificar possíveis criadores, através da recolha de amostras;
- f) Por sugestão dos técnicos de saúde ambiental do I. A. da Saúde, a aplicação da lixívia nos locais de água estagnada foi substituída pela aplicação de sal. Uma vez que verificamos que algumas das larvas já apresentam resistência à lixívia;
- g) Por convite do Dr. Jorge Moreira realizou-se no dia 28 de novembro, pelas 16:30, na sala de conferências da nossa escola, uma sessão de esclarecimento para os diretores de turma e toda a comunidade interessada, sob a responsabilidade do Dr. Melim.

Solicitamos e agradecemos a colaboração de toda a comunidade escolar através da cedência de garrafas e garrafões de plástico vazios, com a finalidade de elaborar armadilhas para apanhar mosquitos;

Solicitamos e agradecemos a colaboração da comunidade escolar na cedência de lixívia e sal de cozinha, com o objetivo de controlar a propagação do mosquito;

A comunidade escolar destaca o trabalho desenvolvido pelos funcionários que procedem à desinfeção, com especial relevo para o empenho do mestre Ramiro.

Junta-se a reportagem fotográfica de algumas das atividades de monitorização.

Estas atividades irão continuar ao longo do presente ano letivo.

Os mosquitos são um problema de todos, a solução também.

Funchal, 29 de novembro de 2012 A Equipa Coordenadora do Projeto

> Zita Carvalho Odílio Freitas Teresa Santos António Freitas

Reportagem Fotográfica Monitorização das ações de combate ao mosquito Aedes aegypti











Visita dos técnicos de saúde ambiental do I. A. da Saúde com o objetivo de monitorizar identificar possíveis criadores, através da recolha de amostras;





Limpeza de resíduos





Desinfeção de pontos de acumulação de água





Utilização de sal em locais com água estagnada



Utilização de sal em locais com água estagnada









Ciclo de desenvolvimento do mosquito (Trabalho de investigação em ecologia da turma 35, do 11º ano.)









Ciclo de desenvolvimento do mosquito (Trabalho de investigação em ecologia da turma 35, do 11º ano.)







Dr. Maurício Melim, especialista em saúde pública e na qualidade de delegado de saúde do concelho do Funchal, esteve presente na Escola Secundária Jaime Moniz, no dia 28 de novembro, pelas 16:30, para uma sessão de esclarecimento sobre o vírus da dengue.

A palestra serviu, segundo o mesmo, para informar e desmitificar algumas ideias presentes sobre a doença resultante do vírus do dengue e das medidas adotadas pela Região Autónoma da Madeira no seu combate.



Relativamente às medidas de prevenção da doença transmitida pelo mosquito 'Aedes aegypti', a enfermeira Carina António elencou, de forma esclarecedora, um conjunto de medidas que nos poderão ajudar a diminuir o risco de infeção pelo vírus do dengue.

Houve ainda a oportunidade para a plateia colocar algumas questões sobre os sinais, sintomas e tratamento da referida doença.