

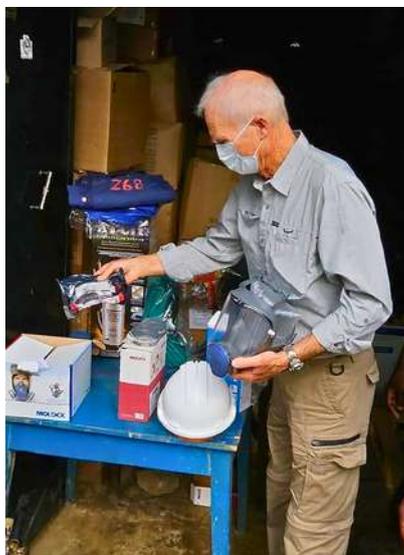
LANÇAMENTO DO DOCUMENTÁRIO "UMA REVOLUÇÃO NA LUTRA CONTRA O PALUDISMO"

A UCMI lançou o documentário "Uma revolução na luta contra o paludismo", que reúne informações sobre as atividades do projeto em São Tomé e Príncipe, de forma a aumentar a divulgação do projeto para todos os cidadãos do país. O documentário foi lançado ao longo de janeiro, dia 19 em São Tomé e, no dia 26 na Região Autónoma do Príncipe. Estes eventos de lançamento foram de vital importância para a discussão com diversos setores da sociedade, a fim de clarificar dúvidas sobre o projeto.

Uma vez lançado, o documentário vem sendo divulgado em todas as mídias sociais de STP.



UCMI VISITA O ARMAZÉM DOS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NAS CAMPANHAS DE PULVERIZAÇÃO INTRADOMICILIAR



A Equipa da UCMI, ONG Zatona Adil e Fundo Nacional de Medicamentos, juntamente com os consultores que vêm trabalhando no plano de mitigação para o projeto realizaram uma visita ao armazém dos produtos químicos e equipamentos utilizados no âmbito da Pulverização Intradomiciliar, no âmbito de programa de Luta Contra o Paludismo em STP.

A visita ocorreu após uma reunião com a Zatona Adil, no âmbito da preparação de um plano de mitigação para a libertação de Mosquitos Geneticamente Modificados.

CAMPANHA DA UCFI CHEGA AOS CENTROS DE SAÚDE DE MÉ-ZÒCHI E ÁGUA GRANDE

As equipas de sensibilização dos distritos de Mé-Zóchi e Água Grande, estiveram envolvidos em atividades, destinadas aos utentes e aos profissionais de saúde destacados nos centros de saúde locais como o Centro de Saúde de Madalena, Trindade, Caixão Grande, Água Grande, Água Arroz e o Centro do Programa Materno Infantil.

Dentro das atividades desenvolvidas para os utentes dos centros tivemos, feiras de esclarecimento e exposição de amostras dos mosquitos *Anopheles Coluzzii*, em diferentes etapas do seu ciclo vida, já para os profissionais dos centros, foram realizadas sessões de capacitação sobre a estratégias que a UCFI pretende implementar em São Tomé e Príncipe, na próxima fase do projeto.



UCFI VAI À ESCOLA PORTUGUESA DE SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

A UCFI esteve junto aos alunos da Escola Portuguesa de São Tomé, em uma palestra sobre a importância do uso de novas tecnologias, como os mosquitos modificados, para o combate do paludismo nupais. A atividade contou com a participação ativa de alunos e professores do ensino secundário desta instituição e constituiu-se numa importante oportunidade para discutir e apresentar o Projeto.

A UCMI, INSTITUIÇÕES NACIONAIS E CONSULTORES REÚNEM PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE MITIGAÇÃO E DE MONITORIZAÇÃO DA BIODIVERSIDADE PARA O PROJETO

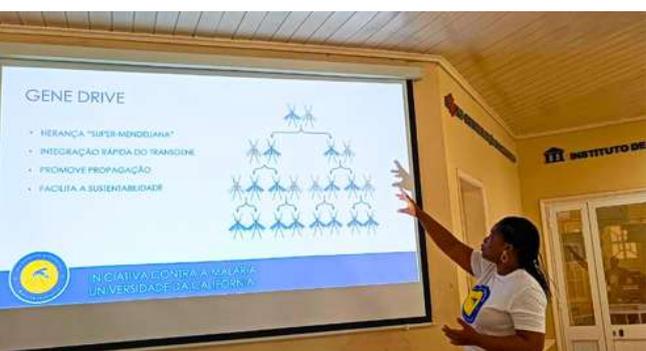
A UCMI está a desenvolver um plano de mitigação para a libertação de mosquitos geneticamente modificados, com o apoio de dois especialistas americanos com mais de 30 anos de experiências em Programas de Controlo de Vetores no estado da Califórnia.

Para a elaboração deste plano, foram realizadas reuniões de consultas com diversas instituições nacionais para identificar as potenciais sinergias. Ao todo foram contactadas instituições como: Centro Nacional de Endemias através do PNEP-Programa Nacional de Eliminação do Paludismo; ONG Zatona Adil (implementadora do programa PID-Pulverização Intradomiciliar); Delegacias Distritais da Saúde; Direção Geral do Ambiente e Ação Climática; Direção Regional do Parque Natural do Príncipe; Serviços de Saúde da Região Autónoma. Relativamente a monitorização da Biodiversidade, foram também consultadas as ONGs Birdlife, Oikos e Fundação Príncipe



LÍDERES COMUNITÁRIO DE LOBATA CAPACITADOS SOBRE A MODIFICAÇÃO GENÉTICA DOS MOSQUITOS

A equipa de engajamento e sensibilização da UCMI no Distrito de Lobata, realizou uma ação de formação para os Líderes Comunitários do Distrito, com o objetivo de informar e capacitar a todos sobre a estratégias que o projeto pretende implementar em São Tomé e Príncipe para o controle do paludismo





UCMI REÚNE COM A NOVA MINISTRA DA SAÚDE E A DIRECTORA DE CUIDADOS DA SAÚDE

A Equipa do Projeto reuniu-se com a Nova Ministra de Saúde para apresentar o projeto que vem trabalhando numa tecnologia inovadora e complementar para o combater do Paludismo em São Tomé e Príncipe.

Durante o encontro foram apresentadas as atividades que o projeto vem desenvolvendo em São Tomé e Príncipe no âmbito de sensibilização, pesquisa científica e capacitação, bem como a proposta de libertação de Mosquitos Geneticamente modificados na qual a UCMI está a preparar para apresentar ao Governo.

A tutelar da Saúde saudou a iniciativa do projeto e manifestou grande interesse na iniciativa, reconhecendo o seu potencial impacto na saúde pública. O espírito colaborativo entre a UCMI e o Ministério da Saúde foi evidente, prometendo um esforço conjunto para combater a o Paludismos e melhorar os resultados dos cuidados de saúde em São Tomé e Príncipe.



REUNIÃO COM A NOVA MINISTRA DO AMBIENTE

A coordenação da UCMI encontrou-se com a nova Ministra do Ambiente, Dra. Nilda da Mata, para a apresentação e discussão do projeto. o encontro configurou-se numa importante ocasião para apresentar as sinergias existentes entre o projeto e o Ministério do Ambiente, enquanto uma componente importante no âmbito da implementação do projeto. o das futuras atividades do Projeto em São Tomé e Príncipe.



COLHEITA E MAPEAMENTO DO VETOR REALIZADA NO ILHÉU DAS ROLAS

A equipe de pesquisa de campo do Projeto UCMI realizou uma busca por estágios imaturos de Anopheles coluzzii no Ilhéu das Rolas, São Tomé.

O intuito é expandir ainda mais a busca por larvas do vetor nas ilhas de São Tomé e Príncipe para entender a distribuição espacial do vetor e sua competência vetorial. Durante estas colheitas, 6 novos criadouros foram identificados.



GOVERNO REGIONAL RECEBE A EQUIPA DA UCMI

Em reunião com o Presidente do Governo da Região do Príncipe, a UCMI discutiu sobre as atividades que o projeto vem realizando na Região Autónoma e as próximas fases do projeto, que incluem a apresentação de uma uma proposta para libertação de mosquitos geneticamente modificados no Príncipe.

O Presidente Regional manifestou grande interesse no projeto, reconhecendo o seu potencial para revolucionar os esforços de eliminação do paludismo, já que a estratégia da UCMI poderá conduzir a RAP a uma eliminação sustentável do paludismo.o.



O ENGAJAMENTO DA UCMI CHEGA AS COMUNIDADES MAIS REMOTAS DO PAÍS

Durante os meses de Janeiro e Fevereiro, a Equipa de engajamento da UCMI realizou várias atividades de engajamento nas comunidades mais distantes do país. Em São Tomé foram realizadas várias atividades de engajamento no extremo sul do país com particular destaque para Ilhéu das rolas, cujo acesso é exclusivamente de barco.

Na Região Autónoma, a equipa de engajamento realizou atividades de engajamento nas comunidades de Lapa e Praia Seca, comunidades isoladas das demais sem qualquer acesso por terra. As atividades de engajamento nestas comunidades remotas contribuiu para o aumento do alcance engajamento comunitário do Projeto UCMI junto a população do País.

CAPTURAS DE *ANOPHELES COLUZZII* EM REPOUSO NA REGIÃO AUTÓNOMA DO PRÍNCIPE

Durante os meses de Janeiro e Fevereiro, foram realizadas coletas de fêmeas de *Anopheles coluzzii* em repouso em quatro comunidades na região Autónoma. O Objetivo é para avaliar as preferências de alimentação sanguínea dos *Anopheles* na RAP. As coletas foram realizadas no interior das residências, nos quintais no entorno e nas casas em construção.



NOVAS COLETAS EM ZONA REMOTA - PARQUE NATURAL DO PRÍNCIPE

A equipa de pesquisa de campo da UCMI realizou mais uma ronda de colheitas de amostras no Parque Natural do Príncipe, durante os meses de Janeiro e Fevereiro, com o objetivo de compreender a distribuição do vector do Paludismo (*Anopheles coluzzii*) na Região Autónoma.

As coletas foram realizadas nas zonas mais interiores do Parque Natural do Príncipe, em diferentes altitudes, e os dados irão complementar os já existentes sobre a distribuição vetorial nestas regiões.

REUNIÃO ANUAL DA UCMI EM CALIFÓRNIA



A reunião anual da UCMI foi realizada em 15 e 16 de fevereiro na UC Irvine. O encontro constituiu-se em uma oportunidade para que todos os membros da UCMI aprendesse um pouco mais sobre os diferentes grupos de pesquisa inerentes ao projeto e avaliar os avanços alcançados com a implementação do projeto em São Tomé e Príncipe. O Encontro serviu também para avaliar a proposta de libertação de Mosquitos Geneticamente modificados que a UCMI pretende apresentar ao Governo de São Tomé e Príncipe.

NOVOS EQUIPAMENTOS PERMITIRÃO A MODIFICAÇÃO DE MOSQUITOS PARA COMBATER O PALUDISMO

O Projeto UCMI, acaba de receber os novos equipamentos para a segunda fase de apetrechamento do laboratório da UCMI situado na Universidade de São Tomé - USTP. Os equipamentos novos irão reforçar a capacidade de realização da Modificação Genética dos Mosquitos em São Tomé e Príncipe.

Nesta segunda etapa o país recebeu microscópios, com braços mecânicos e microinjetores que servirão para realizar a modificação dos mosquitos, para além do extrator automático do DNA para análise genética.

