

Propaga em Ação

BOLETIM DE NOTÍCIAS OFICIAL
DO PROJETO PROPAGA PALMA

Visita de representante do MAPA e Reitor da UFV às instalações do Projeto Propaga Palma



Visita do Reitor Demetrius David da Silva coordenada pela Profa. Maria Lúcia Calijuri e Prof. Wagner Otoni, ao Laboratório de Micropropagação.

Entre os dias 14 e 18 de junho de 2021, o Sr. Humberto Candeias, Eng^o Florestal e representante do MAPA, realizou uma visita técnica à UFV. Na oportunidade, foram traçadas metas para o Projeto Propaga Palma até o fim do Projeto Dom Helder Câmara (PDHC), em março de 2022. Na oportunidade, foi realizada visita a toda a estrutura física montada na UFV, para execução das atividades referentes à propagação da palma forrageira, objeto principal do Projeto Propaga Palma.

A visita foi coordenada pelos Professores da UFV, Lúcia Calijuri (coordenadora do Projeto Propaga Palma) e Wagner Otoni (responsável pelo Laboratório de Cultura de Tecidos - LCT). No Laboratório de micropropagação (Instituto de

Biotecnologia Aplicada à Agropecuária - Bioagro), o técnico foi recebido e todos os procedimentos adotados para propagação da palma forrageira foram apresentados, desde a introdução de mudas *in vitro*, até a repicagem, multiplicação dos explantes e retirada de mudas.

O laboratório de micropropagação já produziu mudas que hoje estão aclimatadas nas casas de vegetação, localizadas nas proximidades do aeroporto de Viçosa-MG. Uma visita também foi realizada nestas estruturas. Durante toda a semana, o técnico esteve reunido com a equipe do projeto para juntos definirem estratégias para os próximos meses. Os desdobramentos dessa visita serão muito positivos para o futuro do projeto.

Na última segunda-feira, dia 21 de junho, ocorreu também, a visita do Magnífico Reitor da UFV, Professor Demetrius David da Silva, às instalações do projeto Propaga Palma. A Professora Lúcia Calijuri e o Professor Wagner Otoni, iniciaram as apresentações pelas casas de vegetação de aclimatização, construídas nas proximidades do aeroporto de Viçosa-MG.

Posteriormente, o reitor conheceu as instalações dos laboratórios de micropropagação, localizados no Bioagro. Neste local, especificamente, estão os laboratórios de produção de meio de culturas e repicagem do material da palma forrageira para introdução de mudas ao banco *in vitro* e sua manutenção por subcultivos sucessivos.

Além disso, o professor Wagner Otoni apresentou as instalações onde estão localizadas as autoclaves, lavadoras de frascos e o laboratório anexo, onde estão montados os biorreatores teste, que visam impulsionar a produção de propágulos de palma forrageira.

Em sequência, o Reitor Demetrius visitou o Instituto de Políticas Públicas e Desenvolvimento Sustentável (IPPDS), onde estão localizadas salas de crescimento e alongamento, com temperatura e luminosidade controlados.



Entrada da casa de vegetação localizada no campus Viçosa - UFV.



Salas de crescimento instaladas no campus Viçosa - UFV.

Do laboratório para o campo



Há três meses o Sr. Hélio recebeu as mudas de palma forrageira e a solução de irrigação do Projeto Propaga Palma. A primeira família está animada com sua parcela de cultivo. Nessa imagem, enviada no último dia 26 de junho, pode-se observar que o produtor, além do sucesso no cultivo da palma (plantas já com brotações), colherá bons resultados no cultivo de quiabo e feijão irrigado entre as fileiras de palma.