



61<sup>a</sup> ISTH 2015

## FPO001: OCORRÊNCIA DE ORQUÍDEAS EM UMA ÁREA DE CAMPINA DE RORAIMA

Francisco Joaci de Freitas Luz<sup>1</sup>; Jane Maria Franco de Oliveira<sup>2</sup>; Wilma Lima Lira<sup>3\*</sup>

<sup>1</sup>Embrapa Roraima, francisco.luz@embrapa.br; <sup>2</sup>jane.franco@embrapa.br; <sup>3</sup>wilma\_lima\_lira@hotmail.com

A família Orchidaceae tem ampla ocorrência nos diferentes ambientes de Roraima, incluindo áreas de floresta, savana e também naqueles localizados em região de altitude. Campinas na região amazônica representam ambiente típico das bacias dos rios Negro, Orinoco e Branco, ocorrendo em solos de baixa fertilidade natural e com acentuado período seco. O objetivo deste trabalho é apresentar o levantamento dos principais gêneros de orquídeas, ocorrentes numa área de campina no município de Caracarái (RR). A área de estudo localiza-se numa propriedade particular com acesso a partir do entroncamento da rodovia estadual RR 170 com a vicinal 1, Município de Caracarái, RR. Para o levantamento das espécies ocorrentes na área, percorreu-se trechos da propriedade ao longo das faixas de vegetação existentes, formada, ente outros, por espécies do gênero *Curatella* sp. Percorreu-se também a área representada pela vegetação gramíneo-lenhosa, que ocupa parte da área amostrada. O levantamento foi realizado em fevereiro de 2013 e à medida que notava-se a presença de plantas de orquídeas, registrava-se informações relacionadas com o tipo de crescimento (terrestre, epífita), presença de flores e ou botões florais. Foram obtidas mudas que foram conduzidas à sede da Embrapa Roraima e incorporadas no acervo da Coleção Biológica, mantida por esta instituição. As espécies que compõem a coleção da Embrapa Roraima, são cultivadas em vasos de cerâmica, contendo substrato de fibra de coco e mantidas sob estrutura telada. A irrigação, em três turnos diários, é acionada automaticamente, via aspersão. A identificação taxonômica dos gêneros e/ou espécies foi realizada após a floração, por meio de literatura específica. Foram feitas exsiccatas de alguns materiais que são mantidos na sede da Embrapa Roraima. Após a análise dos materiais coletados, foram identificados os seguintes gêneros: *Cattleya* sp., *Maxillaria* sp., *Epidendrum* sp., *Caulartron* sp., *Notylia* sp., *Campilocentrum* sp., *Aspasia* sp., *Lockartia* sp. e *Cohmiella* sp.

**Palavras-chave:** *Orchidaceae*; conservação.