

Morfologia e fenologia do banco ativo de germoplasma de açaizeiro tipo branco da Embrapa Amapá

Larissa Favacho¹
Silas Mochiutti²
Danielle Rodrigues³
Rayane Rios¹

¹ Universidade do Estado do Amapá,
l_favacho@hotmail.com
rayanerios7@gmail.com

² Embrapa Amapá,
silas.mochiutti@embrapa.br

³ Universidade Federal do Amapá,
dani_enflor23@yahoo.com.br

2017

III Jornada Científica

Embrapa

Existem diversos tipos de açaí na natureza. Dentre eles, está o açaí branco que ocorre de maneira natural, mas em pequena quantidade, haja vista que esse tipo de açaí é oriundo da manifestação do gene recessivo que origina a característica de cor "branca". Denomina-se branco pois, os frutos, mesmo em completo estágio de maturação, apresentam epicarpo de coloração verde-escuro, mesocarpo de coloração creme e a polpa apresenta coloração creme bem claro, bastante diferente da polpa oriunda do açaí roxo. Em alguns locais, o açaí branco é também denominado de açaí tinga, palavra de origem tupi que significa "branco". O objetivo deste trabalho foi avaliar as características morfológicas e fenológicas do Banco Ativo de Germoplasma (BAG) de Açaí Branco da Embrapa Amapá. O estudo foi realizado em área de várzea do Município de Mazagão (0°07'02" S e 51°17'04" W). O BAG é composto por 50 progênies e foi estabelecido em 2001. Foram realizadas avaliações morfo-agronômicas de caracteres da planta, como altura, comprimento de entrenó e diâmetro à altura do peito (DAP), além de caracteres da inflorescência e da infrutescência (cacho), por meio da realização de fenologia mensal durante sete meses. Os dados foram analisados por meio da estatística descritiva para verificar a variabilidade existente no BAG. As emissões de espigas variaram de 1,07 a 1,15 por mês e de formação de frutos variaram de 1,26 a 2,16 por mês. A população apresentou média de altura de 8,64 m, DAP de 21,17 cm e comprimento de cinco entrenós de 32,45 cm, sendo consideradas plantas com estatura favorável à coleta dos cachos e espessura dos estipes oferecendo segurança para a escalada nas plantas.

Agradecimentos à Embrapa Amapá e Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

Palavras-chave: *Euterpe oleracea* Mart., material genético, manutenção.