



III Congresso Brasileiro de Recursos Genéticos

18 a 21 de novembro de 2014 Santos-SP

ISBN - 978-85-66836-07-3

CARACTERIZAÇÃO FENOLÓGICA DE *Rubus brasiliensis* Mart.

TAINÁ TEIXEIRA ROCHA¹; FERNANDA NAIARA SANTOS RIBEIRO²; OSMAR ALVES LAMEIRA³; ANA PAULA RIBEIRO MEDEIROS⁴; RAPHAEL LOBATO PRADO NEVES⁵

¹Bióloga, estudante de pós-graduação, Universidade Federal Rural da Amazônia – PA, e-mail: tainarocha@yahoo.com.br

²Engenheira Agrônoma, estudante de pós-graduação, Universidade Federal - RJ, e-mail: f.naira@hotmail.com

³Pesquisador- Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Embrapa Amazônia Oriental, e-mail: osmar.lameira@embrapa.br

⁴Engenheira Florestal, estudante de pós graduação, Universidade Federal Rural da Amazônia - PA, e-mail: paula.amedeiros@hotmail.com

⁵Engenheiro Florestal, estudante de pós graduação, Universidade Federal Rural da Amazônia - PA, e-mail: raphael.lobato@outlook.com

Resumo: O objetivo deste estudo foi avaliar o período de floração e frutificação da amoreira (*Rubus brasiliensis* Mart.), visando identificar o melhor período para a coleta de material vegetal para uso em manipulações medicinais e análise fitoquímica. Durante o período de janeiro de 2010 a dezembro de 2012, a amoreira foi avaliada diariamente através de observações da época de floração e frutificação, todos os dados coletados foram anotados em fichas de campo e tabulados em planilhas do Excel. O acompanhamento fenológico mostrou a presença de flores durante todo o ano, com exceção do mês de agosto. O maior número de dias de floração ocorreu nos meses de janeiro, fevereiro e novembro, respectivamente com 16 e 10 dias e o menor no mês de maio com 2 dias. Quanto a frutificação foi registrada apenas no mês de março com 3 dias, não ocorrendo nos demais meses do ano. Os resultados demonstram que para a coleta de folhas para uso em manipulações medicinais e análise fitoquímica é indicado o mês de agosto por não apresentar fenofases e nos meses em que são menores a frequência de dias sem as fenofases.

Palavras-chave: Amora; Floração; Frutificação.