

A segregação genética dos porta-enxertos obtidos por sementes não assegura que importantes características em abacateiros, como a resistência à gomose (*Phytophthora cinnamomi*), sejam transmitidas de geração a geração. A propagação vegetativa representa uma solução alternativa para este problema; apesar de que estacas de abacateiros apresentam baixa taxa de enraizamento. A partir de estacas estioladas e tratadas com AIB (2000 ppm, 10 segundos), comparou-se a proteção de 5 cm da base das estacas, contra o reverdecimento, mediante envolvimento com fita isolante preta e com tinta plástica preta. Comparou-se, também, a retirada de estacas de ramos previamente anelados e não anelados, verificou-se que as estacas formadas a partir de ramos reverdecidos, independentemente do tipo de proteção, e as não aneladas tenderam a apresentar maior taxa de sobrevivência durante o período de avaliação. (CNPq).