



Proteção de frutos de goiaba cv. Tailandesa na região de Altônia-PR.

Adriana Miguela Gouveia Beneton¹ Fernanda Alexandre Soares² Carolina Binotto³
Fábiula Patrícia Novakoski⁴ Aline Marchese⁵ Alessandro Jeferson Sato⁶

10 maio 2018

RESUMO

Resumo – A goiaba (*Psidiumguajava*) é considerada uma fruta de destaque entre as frutas tropicais brasileiras, tornando o país um dos maiores produtores mundiais. Este trabalho teve como objetivo avaliar o uso de sacos de papel do tipo Kraft de coloração marrom e de TNT sobre as características físicas de fruto de goiabeira cv. Tailandesa. O delineamento experimental foi inteiramente casualizado, com cinco tratamentos e quatro repetições. Como tratamentos foram utilizadas diferentes tipos de embalagem: T1- testemunha (sem ensacamento); T2- saco de papel Kraft (sem corte); T3- saco de papel Kraft (corte parcial); T4- saco de papel Kraft (corte total); T5- saco de TNT. A colheita dos frutos foi realizada 8 dias após o ensacamento dos mesmos. Foram efetuadas avaliações de diâmetro e massa do fruto. Os frutos ensacados com embalagem do tipo saco de TNT se destacaram, com valores significativos de diâmetro e peso em relação à testemunha, alcançando 87 cm de diâmetro e 0,380 g comparados com 71 cm de diâmetro e 0,216 g da testemunha, respectivamente. Entretanto, não foram detectadas diferenças significativas entre as embalagens de papel (sem corte, corte total, corte parcial), que apresentaram semelhantes valores de diâmetro e peso, com valores médio geral de 77,6 cm de diâmetro, e peso, com média geral de 0,272 g. Levando em consideração os valores absolutos, a utilização de sacos do tipo TNT para fins de proteção mostra-se eficiente, aumentando consideravelmente o diâmetro e peso de frutos de goiabeira.

Palavras-chave: *Psidiumguajava*, tnt, colheita

¹ adrianagbeneton@gmail.com, Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

² Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

³ Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

⁴ Estudante de agronomia; Universidade Federal do Paraná- Setor Palotina; Palotina, PR

⁵ alinemarchese@ufpr.br, Professora; Departamento de Agronomia; Universidade Estadual de Londrina; Londrina, PR

⁶ asato@ufpr.br, Professor; Departamento de Ciências Agronômicas; Universidade Federal do Paraná – Setor Palotina; Palotina, PR



Correspondência:

Adriana Miguela Gouveia Beneton

adrianagbeneton@gmail.com

Recebido: 23/11/2017

Aprovado: 10/05/2018

Como citar: BENETON, Adriana M. G.; et al. Proteção de frutos de goiaba cv. Tailandesa na região de Altônia-PR.. *Syn. scy. UTFPR, RESUMOS...* Simpósio Paranaense de Fruticultura (3.: 2017 nov. 21-23: Pato Branco, PR). Pato Branco, v. 13, n. 1, p. 275–276. 2018. ISSN 2316-4689 (Eletrônico). Disponível em: <<https://periodicos.utfpr.edu.br/synscy>>. Acesso em: DD mmm. AAAAA.



Direito autoral: Este artigo está licenciado sob os termos da Licença **Creative Commons** Atribuição 4.0 Internacional.