

# Rafitec<sup>®</sup>

AGRO



Rev. 00 | ago 2025

INFORMATIVO  
TÉCNICO

**Fruticultura**

## CULTIVO DE FRUTAS

A fruticultura brasileira, majoritariamente, é realizada a campo aberto. Considerando os principais grupos de plantas, como citrus, abacate, mamão etc., trata-se de pomares muito extensos, o que inviabiliza, nas condições brasileiras, o uso de coberturas. No entanto, em busca de viabilizar custos e melhorar as condições de cultivo, os produtores estão constantemente adotando novas tecnologias. Nesse contexto, enquadram-se o uso do mulching, da rafia de solo e de filmes plásticos para cobertura, além de telados e estufas agrícolas para a produção de mudas, fase mais sensível do ciclo da cultura.

O uso do mulching na fruticultura está se tornando cada vez mais comum, como no café, mamão e abacaxi, pois o produtor observa a redução no número de aplicações de herbicidas na fase inicial do plantio, além da economia indireta de água e fertilizantes, por evitar a lavagem pelas chuvas.

Já a rafia de solo é muito utilizada na colheita, pois pode ser estendida no chão para facilitar o processo de amontoa e coleta de frutos. A rafia também pode ser aplicada em culturas como berries e café, entre inúmeras outras possibilidades ainda em estudo no mercado da fruticultura.



**Melão/Melancia:** o principal problema no cultivo dessas frutas é a mosca-minadora, que causa danos severos principalmente nas folhas, na fase inicial do ciclo, especialmente em regiões quentes, como o Nordeste, pois a praga se favorece do clima quente e seco durante a reprodução. Por esse motivo, o uso do mulch sobre os canteiros é praticamente obrigatório, já que protege as plantas do contato direto com o solo e impede ou dificulta que a praga atinja as folhas.



**Citrus:** o maior problema ocorre na fase de produção de mudas, devido à praga psilídio, transmissora da bactéria causadora do greening. É obrigatória a produção de mudas dentro de estufas, com tela antiafídeo nas laterais.



**Uva:** a produção de mudas é realizada em estufas cobertas com filmes plásticos difusores, de forma a reduzir a incidência de radiação solar direta, mas mantendo a ventilação e a temperatura adequadas.



## AgroPlás Plus

### AgroPlás Plus Diff Clean

Filme de alta transmissão e difusão de luz para cobertura de estufas. A luz difusa atinge as partes sombreadas das plantas, aumentando a taxa fotossintética. Possui estabilizadores e proteção contra a degradação ultravioleta (UV).

---



## AgroMulching

Mulching (preto/branco, preto/prata e preto/preto) para cobertura de canteiros, que evita o crescimento de plantas daninhas e o contato direto das folhas e frutos com o solo, além de contribuir para a economia de água e fertilizantes.

---



## CoverSolo

Ráfia de solo para controle de plantas daninhas. Utilizada na linha de cultivo e/ou entre canteiros para maior higiene, é resistente, possui drenagem eficaz e reduz os custos adicionais com capina manual e herbicidas.

---



## AgroPlás Plus

### AgroPlás Plus White 60%

Filme leitoso (white), de alta difusão de luz, que promove maior sombreamento e reduz a entrada de radiação solar direta sobre as plantas. Indicado para o cultivo de morangos em regiões quentes, em sistemas móveis de mini e macrotúneis.

---



## Tecido

PARA COLHEITA DE CAFÉ

Ráfia para colheita mecanizada ou manual de grãos de café. Possui acabamento reforçado nas laterais, garantindo maior estabilidade e resistência mecânica ao esgarçamento durante o manuseio.

# Rafitec®

 **vaccaro**  
GROUP



Acesse nosso portfólio

[www.rafitec.com.br](http://www.rafitec.com.br)



**+55 (49) 3353-8383**



[comercial@rafitec.com.br](mailto:comercial@rafitec.com.br)



[linkedin.com/company/rafitec1](https://linkedin.com/company/rafitec1)



[rafitec\\_](https://www.instagram.com/rafitec_)



[/rafitec1](https://www.facebook.com/rafitec1)