



# GATÚ

A boa  
notícia  
do campo

ONLINE

## Gramíneas forrageiras tropicais para Integração Lavoura-Pecuária



Foto: Reahgro

Diversas características das forrageiras tropicais favorecem sua utilização pastagens integradas com agricultura, como por exemplo: crescimento mais lento na fase inicial com menor competição com a cultura associada; maior tolerância à acidez e ao alumínio tóxico; sistema radicular mais profundo, que confere maior tolerância à seca e maior reciclagem de nutrientes; boa tolerância ao sombreamento apresentado por diversas cultivares.

Cada forrageira apresenta

vários atributos agrônômicos que possibilitam a escolha de locais mais apropriados para o cultivo. Os diferentes fatores ambientais afetam de forma diferenciada cada forrageira, sendo que alguns podem ser modificados ou corrigidos, de acordo com o objetivo do sistema de produção, como a correção e adubação, irrigação, semeadura e os ajustes no manejo.

Nos sistemas em áreas savanas e outras regiões mais quentes, as forrageiras do gênero *Brachiaria* apresentam bons resultados na (crop-livestock-forest) e as mais comuns são: *Brachiaria ruziziensis* cv. Kennedy, *B. decumbens* cv. Basilisk, *B. brizantha* cvs. Marandu, Xaraés, BRS Piatã e, mais recentemente, a BRS Paiaguás. Já as cultivares *B. humidicola*, por apresentarem estabelecimento lento e qualidade de forragem inferior, raramente são utilizadas, sendo que em algumas situações são semeadas em cultivos com arroz.

As forrageiras são cultivadas em consórcio com culturas como milho, sorgo e arroz ou em sucessão a culturas de verão, como a soja. O objetivo pode ser o de somente a produção de palha da forrageira, ou palhada, mais a cultura associada. Para essas situações, a mais adotada é a braquiária *ruziziensis*, também utilizada em pastejo. Quando se objetiva uma integração com produção animal, normalmente são usadas as demais cultivares de braquiária ou *Panicum*. Dessa forma, a pastagem é inserida por um, dois ou mais anos visando à produção animal.

Fonte: Embrapa/Agrolink

Marangatú Sementes Ltda

Via Anhanguera, km 313 - Caixa Postal 336 - Cep: 14001-970

Ribeirão Preto - SP - Brazil - Tel.: +55 (16) 3969-1159

marangatu@marangatu.com.br - www.marangatu.com.br

