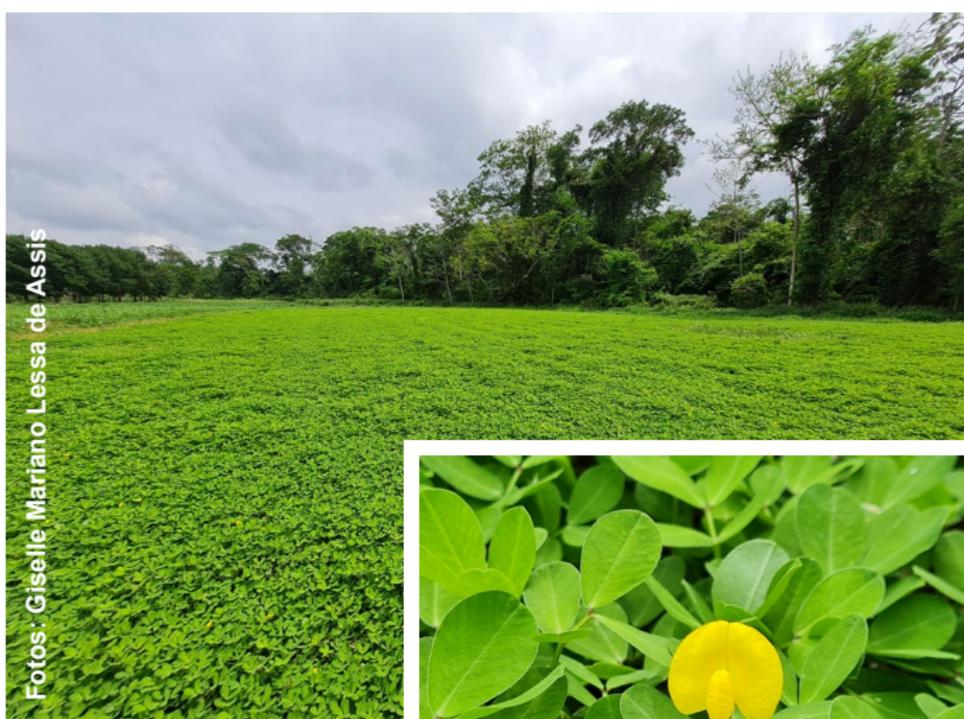


# Primeiro Viveiro de Amendoim Forrageiro



Fotos: Giselle Mariano Lessa de Assis



**Plantio Manual de  
Alto Rendimento para  
Pequenas Áreas**



## Onde e quando plantar?

A cultivar BRS Oquira é recomendada para os biomas Amazônia, Mata Atlântica e Cerrado. Porém, não deve ser plantada em solos muito arenosos, em regiões com períodos de seca mais prolongados.

O plantio deve ser realizado na estação chuvosa, quando já houver regularidade das chuvas, a fim de garantir elevada umidade do solo, aspecto essencial para enraizamento e brotação das mudas e desenvolvimento das plantas.

Caso a área a ser implantada seja irrigada, o plantio poderá ser realizado na época seca. Porém, deve-se evitar a implantação em regiões que apresentem inverno mais rigoroso e risco de geadas.

## Plantio por mudas

A cultivar BRS Oquira é plantada por mudas, que devem ser retiradas rente ao solo, com auxílio de uma enxada.



Foto: Carlos Renato de Sousa Lima

Retirada de estolões de amendoim forrageiro.

## Dicas para o plantio

- Os estolões maduros, retirados com enxada, devem ser cortados em pedaços de 20 cm a 30 cm, contendo pelo menos 5 nós.
- A partir de um único estolão podem ser feitas várias mudas, porém deve-se ter o cuidado de não usar para plantio as partes mais verdes e tenras, localizadas na ponta do estolão, que devem ser descartadas.
- As mudas com 20 cm a 30 cm devem ser plantadas obedecendo ao sentido da base para o ápice do estolão original.
- As covas com 10 cm de profundidade por 15 cm a 20 cm de largura devem ser abertas a cada 50 cm no momento do plantio, em solo devidamente preparado.
- Cada cova deve receber duas mudas, colocadas com a base do propágulo para baixo, de forma que 2/3 da muda fique no interior da cova.



Foto: Célio Roberto França Maia

Estolões maduros a serem utilizados no plantio.

- As mudas devem ser cobertas com solo, fazendo-se compressão, para permitir um bom contato entre o solo e as mudas.
- A adubação deve ser feita em seguida, a lanço, no local do plantio.
- Deve-se garantir elevada umidade do solo na área plantada por, pelo menos, 21 dias.

## Quantidade de mudas para plantio

Esse método de plantio proporciona rendimento relativamente alto na implantação do viveiro. A partir de um viveiro bem estabelecido, é possível retirar mudas de 8 m<sup>2</sup> (aproximadamente 25 kg de mudas) para implantar uma nova área com 1.000 m<sup>2</sup>, utilizando-se espaçamento de 50 cm entre plantas e 2 estolões de 20 cm a 30 cm por cova.

Havendo maior disponibilidade de mudas, pode-se optar pelo plantio em sulcos para estabelecimento mais rápido do viveiro.



Foto: Célio Roberto França Maia

Ponta do estolão (verde e tenra), que deve ser descartada.

Área do viveiro original  Área do novo viveiro

1 m<sup>2</sup>  125 m<sup>2</sup>

2 m<sup>2</sup>  250 m<sup>2</sup>

4 m<sup>2</sup>  500 m<sup>2</sup>

8 m<sup>2</sup>  1.000 m<sup>2</sup>

16 m<sup>2</sup>  2.000 m<sup>2</sup>

## Cuidados durante o estabelecimento

- O viveiro em formação deve ser mantido livre de plantas invasoras, que devem ser retiradas manualmente ou com enxada, sem danificar o amendoim forrageiro.
- Deve-se estar atento à ocorrência de pragas, como vaquinhas, ácaros, formigas, cochonilhas e lesmas, que podem, eventualmente, prejudicar o desenvolvimento das plantas. Na ocorrência de pragas, devem-se adotar medidas de controle recomendadas pelos órgãos oficiais de defesa sanitária.

## Formação de viveiros

A formação de viveiros do amendoim forrageiro (*Arachis pintoi*) 'BRS Oquira' é indicada para multiplicação de material propagativo, para uso posterior em pastagens.

Recomenda-se o plantio manual dos estolões em covas, para otimizar seu aproveitamento no estabelecimento dos viveiros.

Apesar do maior uso de mão de obra para preparo das mudas e plantio manual, esse método apresenta elevado rendimento, tornando-se vantajoso quando a disponibilidade de mudas é baixa e a área a ser plantada é relativamente pequena.

Este fôlder apresenta as principais informações para o estabelecimento de um viveiro de amendoim forrageiro com a cultivar BRS Oquira.



### Saiba mais

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/infoteca/handle/doc/1066429>

#### Embrapa Acre

Rodovia BR-364, km 14,  
sentido Rio Branco/Porto Velho  
Caixa Postal 321, CEP 69900-970  
Rio Branco, AC

Fone: (68) 3212-3200, Fax: (68) 3212-3285

[www.embrapa.br](http://www.embrapa.br)

[www.embrapa.br/fale-conosco/sac](http://www.embrapa.br/fale-conosco/sac)



MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO



PÁTRIA AMADA  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL