



Guia Prático

Coleta de folhas para
análise foliar



- ☎ **+55 18** 99797-5652
- ✉ contato@qualisol.com.br
- 📍 @qualisol
- 🌐 www.qualisol.com.br
- 📍 Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira Pres. 2249
- 📍 Jd. Everest, Pres. Prudente - SP, 13065-300

Preparando o solo para
as colheitas do amanhã.

Todas as informações contidas neste material seguem as recomendações técnicas do livro **“BOLETIM 100: Recomendações técnicas de adubação e calagem para o estado de São Paulo.”** (2022)

Qualisolo®



1

As folhas devem ser recolhidas de acordo com as especificações de cada cultura.

Evitar folhas com necroses, partes secas, presença de patógenos, pragas e com aplicações recentes de produtos químicos.

2

Armazenar em saco de papel Kraft (saquinho de pão), identificar a amostra, vedá-los bem, evitar exposição a luz solar e ambientes quentes e úmidos.



3

O prazo entre a coleta e o envio ao laboratório deve ser no máximo de 48 horas.



AMOSTRAGEM FOLIAR

ALGODÃO



- 1 - 4ª e 5ª folhas da haste principal, a partir do ápice;
- 2 - Época: em pleno florescimento;
- 3 - coletar 30 plantas por talhão

AMOSTRAGEM FOLIAR

AMENDOIM

1 - 4º renque do ramo principal a partir da base (sem contar ramos cotiledonares);

2- Época: Florescimento

3- Ao menos 50 plantas



AMOSTRAGEM FOLIAR

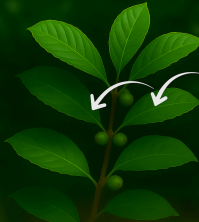
BATATA - DOCE



- 1 - Coletar folhas mais recentes, totalmente desenvolvidas;
- 2 - Época: Na metade do desenvolvimento (60 dias após o plantio).
- 3 - Amostrar 15 plantas por talhão

AMOSTRAGEM FOLIAR

CAFEEIRO



1-) Coletar o 3º par de folhas a partir do ápice de ramos com fruto, duas folhas por árvore, uma em cada lado na altura mediana da copa;

2-) Época: Entre os meses de dezembro a fevereiro;

3-) Ao menos 20 árvores por talhão.

Qualisolo®

AMOSTRAGEM FOLIAR

CANA - DE - AÇUCAR



Lígula

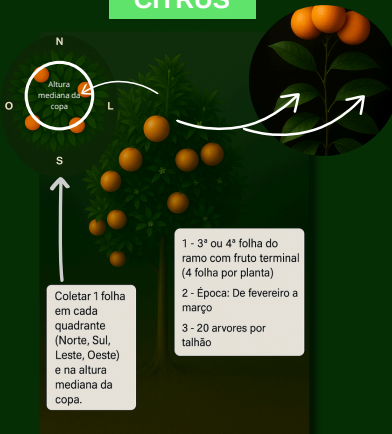
1- Folha +1 (totalmente expandida com ligula visível) Retirar 20 cm do terço médio sem nervura central

2- Época: 4 - 6 meses após o plantio ou corte

3- Coletar 30 plantas por talhão

AMOSTRAGEM FOLIAR

CITRUS



AMOSTRAGEM FOLIAR

FORRAGEIRAS



- 1- Brotações novas e folhas verdes na altura de pastejo;
- 2- Época: Fase de crescimento ativo (novembro a fevereiro).
- 3- 20 plantas por talhão.

AMOSTRAGEM FOLIAR

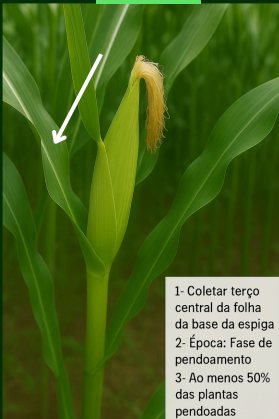
MANDIOCA



- 1 - Retirar as folhas mais jovens, totalmente expandidas
- 2 - Época: 3 - 4 meses após o plantio
- 3 - Amostrar ao menos 30 plantas

AMOSTRAGEM FOLIAR


MILHO



- 1- Coletar terço central da folha da base da espiga
- 2- Época: Fase de pendoamento
- 3- Ao menos 50% das plantas pendoadas

AMOSTRAGEM FOLIAR

SERINGUEIRA

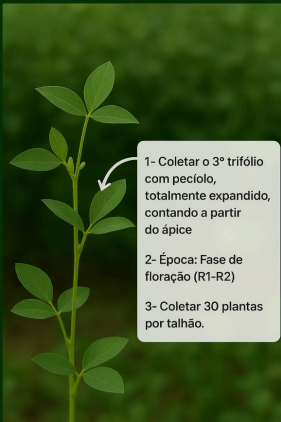


1 - Plantas com até 4 anos coletar, folha sem peciolo, do último lançamento maduro de ramo exposto ao sol, com 5 anos ou mais, coletar a segunda folha sem peciolo do último lançamento maduro e ramo sombreado no interior da copa.

2 - Época: verão nos meses de janeiro a março;
3 - 15 à 20 plantas por talhão

AMOSTRAGEM FOLIAR

SOJA



1- Coletar o 3º trifólio com pecíolo, totalmente expandido, contando a partir do ápice

2- Época: Fase de floração (R1-R2)

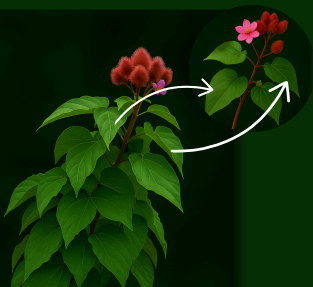
3- Coletar 30 plantas por talhão.

As instruções de coleta para a cultura do Urucum (*Bixa orellana L.*) segue as especificações do livro **“BOLETIM 100: Recomendações técnicas de adubação e calagem para o estado de São Paulo.”** (2022).

“No caso de plantas ainda não contempladas com critérios de amostragem e interpretação, seguir as recomendações para plantas que mais se assemelham, retirando folhas recém-maduras.”

AMOSTRAGEM FOLIAR

URUCUM



- 1 – coletar 2 e 3ª folhas verdes, a partir do ápice do ramo, da altura média da planta
- 2 – Época: 8 semanas após florescimento principal
- 3 – 4 folhas por árvore, ao menos 25 plantas por talhão

Qualisolo®

Qualisolo®

- +55 18 99797-5652
- contato@qualisolo.com.br
- @qualisolo
- www.qualisolo.com.br
- Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira Pres. 2249
- Jd. Everest, Pres. Prudente - SP, 13065-300

Preparando o solo para
as colheitas do amanhã.