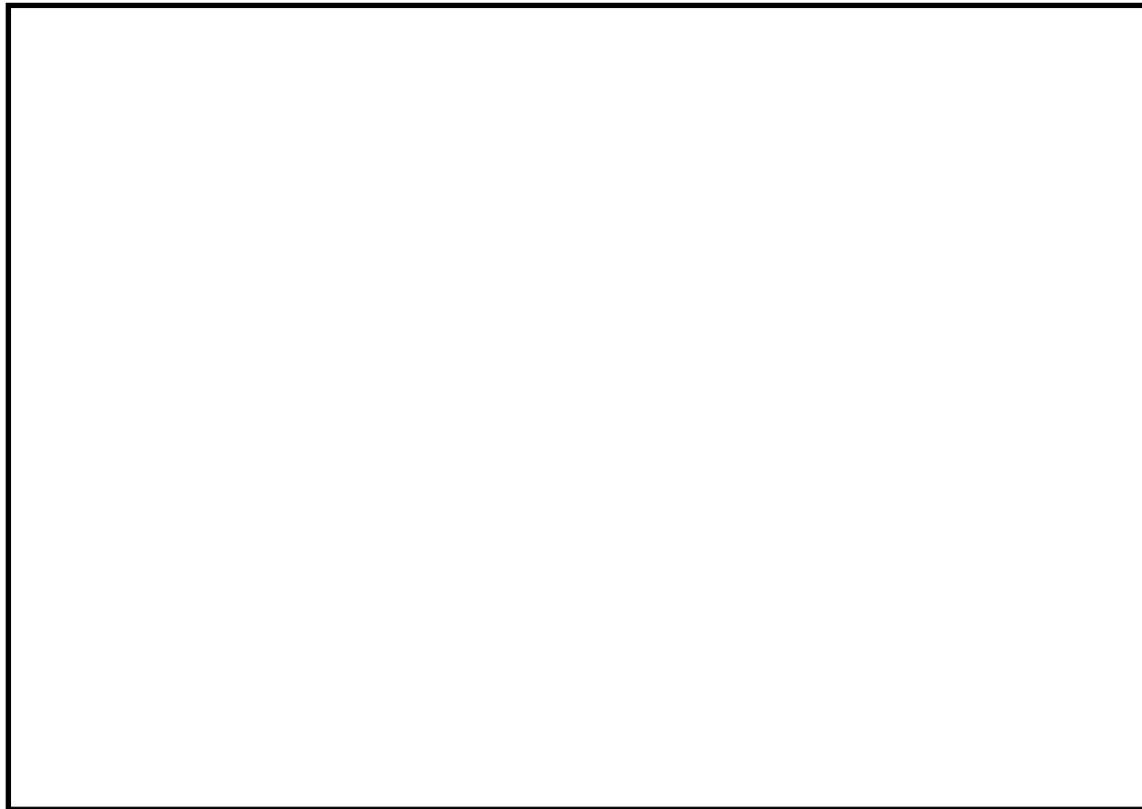


**PROPAGA
PALMA**

**Primeiros passos para
implantação da lavoura**

Ficha catalográfica

A large, empty rectangular box with a black border, intended for entering cataloging data. The box is currently blank.

Primeiros passos para implantação da lavoura

Financiador:

Fundo Internacional de Desenvolvimento Agrícola (FIDA)
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA)
Governo Federal do Brasil

Área de Atuação:

Projeto Dom Helder Câmara | PDHC

Entidades envolvidas:

Companhia de Desenvolvimento dos Vales
do São Francisco e do Parnaíba (Codevasf)
Instituto de Políticas Públicas e Desenvolvimento Sustentável (IPPDS)
Fundação Artística, Cultural e
de Educação para a Cidadania de Viçosa (Facev)

Execução:

Universidade Federal de Viçosa (UFV)

Coordenação:

Maria Lúcia Calijuri

Equipe de Gestão do Conhecimento e Comunicação:

Alexia Saleme Aona de Paula Pereira
Arthur Amaral e Silva
Eliesel Tanada
Jackeline de Siqueira Castro
Juliana Ferreira Lorentz
Letícia Rodrigues de Assis
Sabrina do Carmo Alves
Vinícius José Ribeiro
Wagner Campos Otoni



APRESENTAÇÃO

O Projeto Propaga Palma atua na área de abrangência do Projeto Dom Helder Câmara (PDHC) e é resultado da parceria entre o Fundo Internacional de Desenvolvimento Agrícola (FIDA), o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e a Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (Codevasf).

O objetivo principal do Projeto é reduzir a pobreza rural, aumentar a produção da agricultura familiar e ampliar as inovações tecnológicas do Semiárido brasileiro via disseminação da palma forrageira.

O conteúdo da etapa descrita nesta cartilha é importante garantia de sucesso no cultivo de palma forrageira.

Boa leitura.
Universidade Federal de Viçosa

SELEÇÃO DA ÁREA PARA O PLANTIO

Os agricultores participantes do Projeto Propaga Palma devem selecionar uma área de 0,25 hectare que apresente as seguintes características:

Seleção da área



ACESSO:

- Água e energia
- Manejo de animais
- Área cercada

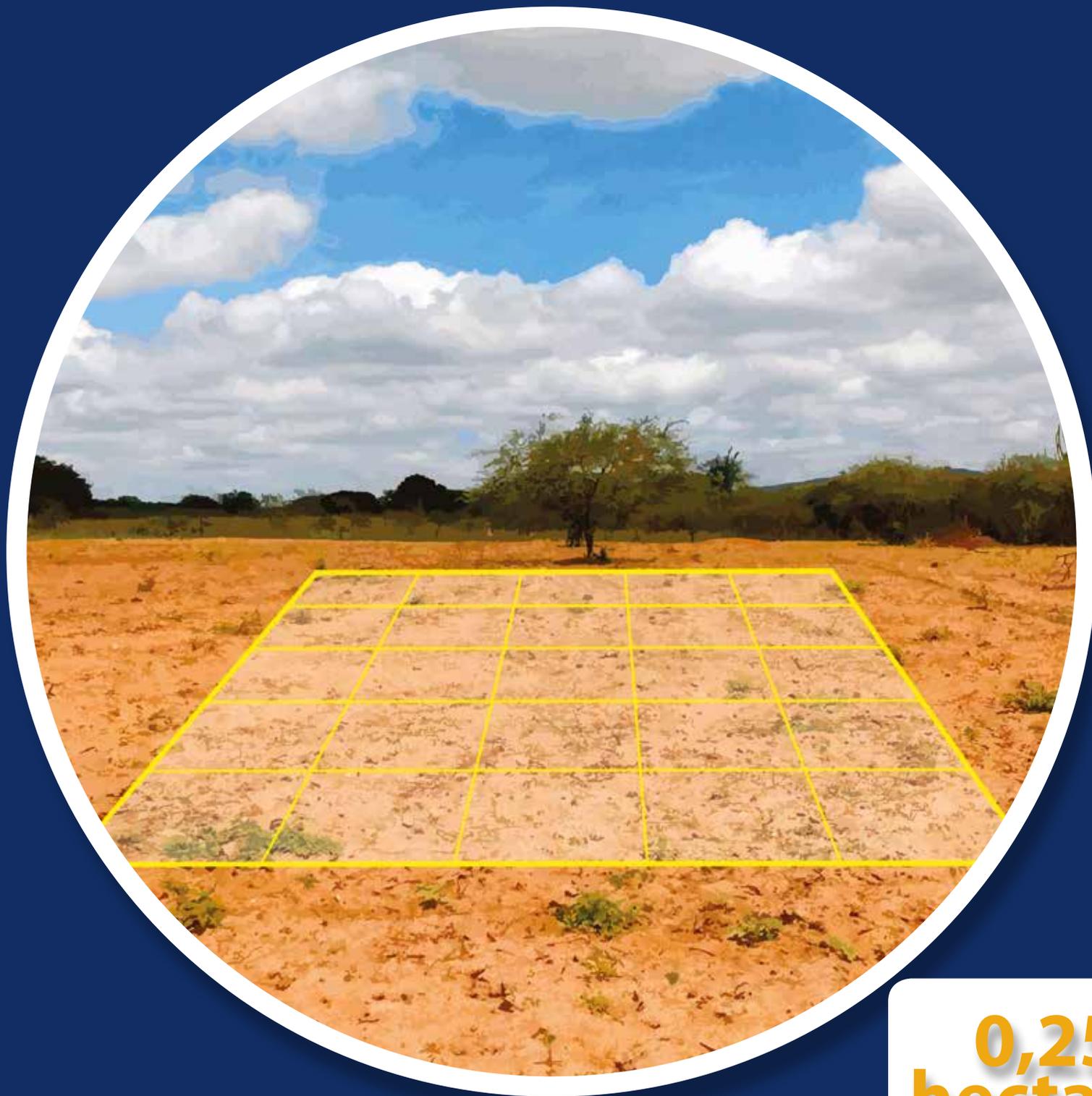
SOLO:

- Argilo-arenoso
- Boa fertilidade
- Não estar sujeito ao encharcamento

TOPOGRAFIA:

- Plana ou levemente inclinada

Escolha da área para o plantio de palma forrageira



**0,25
hectare**

METODOLOGIA DE ANÁLISE DO SOLO

Caso o agricultor não conheça a qualidade de seu solo, uma amostra deve ser coletada para análise. Para proceder a coleta e levá-la ao laboratório, o agricultor deve se atentar para os seguintes detalhes:

PONTOS DE COLETA

Pontos em zigue-zague no terreno, para obtenção de amostras representativas em todo o terreno;

Lugares livres de cupinzeiros, formigueiros, buracos de tatu, acúmulo de matéria orgânica, adubos, corretivos e coivara (queima de vegetação) para não haver interferências no resultado da análise.



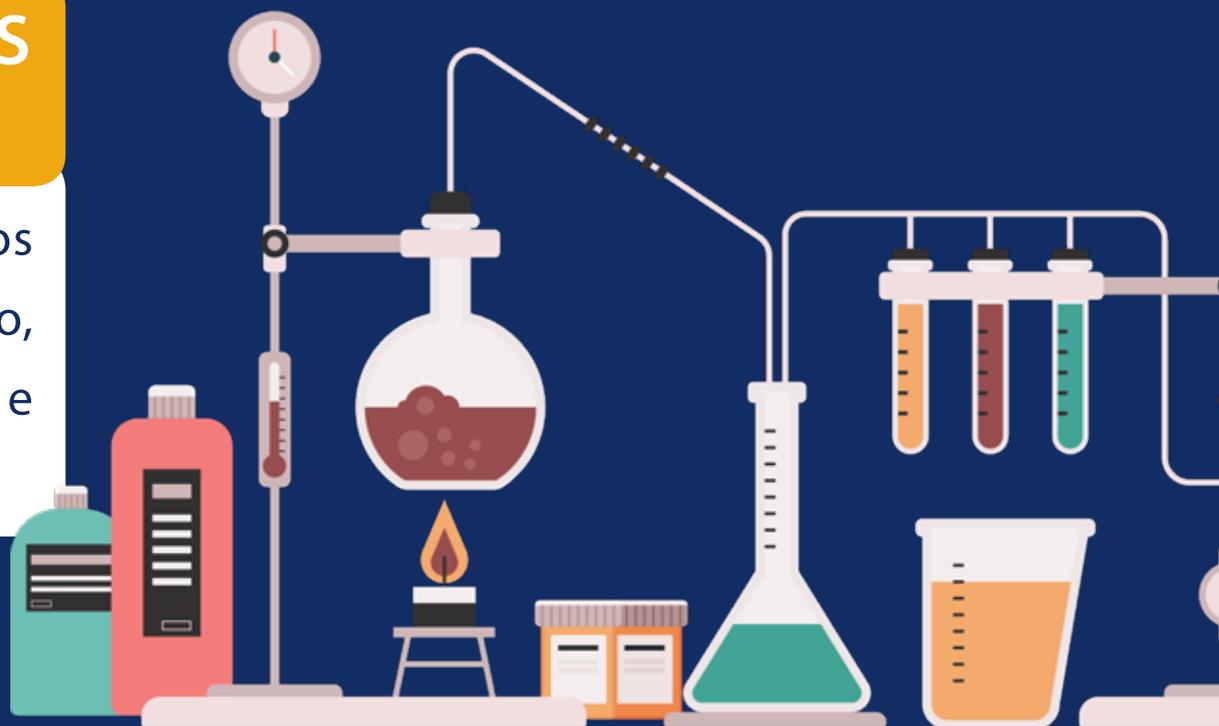


QUANTIDADE DE AMOSTRAS

A quantidade de amostras deve ser proporcional ao tamanho da área, sendo recomendadas 20 amostras simples por hectare. Para os agricultores do Projeto Propaga Palma, esta quantidade deve ser 5 amostras para 0,25 hectare.

ANÁLISE DAS AMOSTRAS EM LABORATÓRIO

Os principais elementos observados são o Nitrogênio, Fósforo, Potássio, Magnésio, Cálcio, Enxofre, Cobre e Sódio.



INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

A interpretação dos resultados da análise e recomendação de corretivos e fertilizantes deve ser realizada por um especialista.



METODOLOGIA DE ANÁLISE DO SOLO: passo a passo

1 Materiais:



2 Limpe o local da coleta



3 Abra uma cova a uma profundidade de 20 cm



4 Retire toda terra da cova



- 5** Retire lateralmente uma fatia de solo de 0 a 20 cm de profundidade com o uso de pá ou enxada



- 6** Coloque a fatia de solo (amostra simples) em um balde de plástico limpo



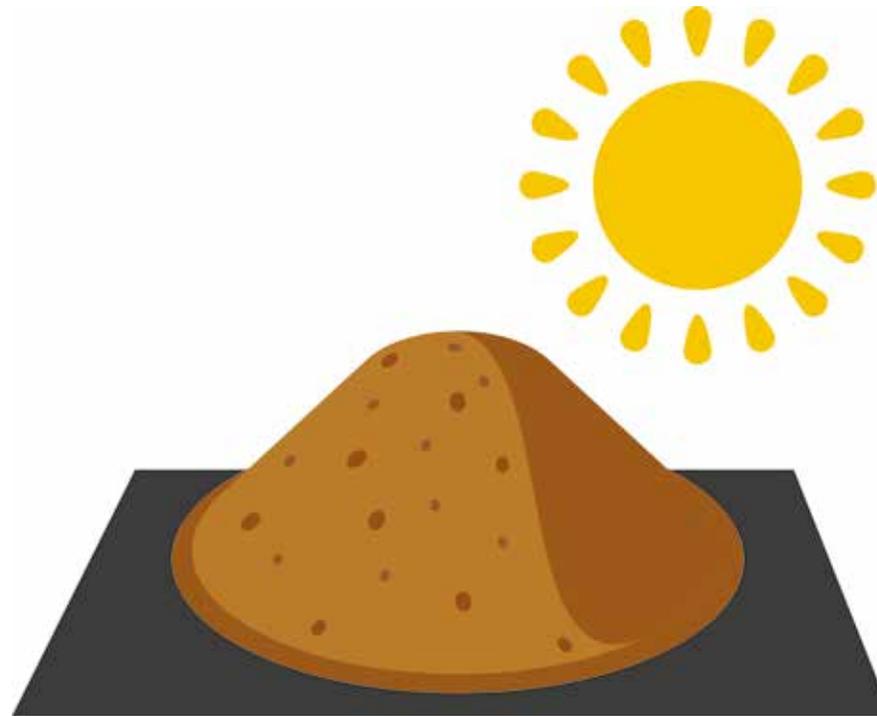
- 7** Repita o procedimento em outros pontos do terreno



- 8** Misture as amostras simples coletadas



- 9** Coloque a fatia de solo (amostra simples) em um balde de plástico limpo, sobre uma superfície limpa



- 10** Coloque a amostra em saco plástico



- 11** Identifique a amostra e envie para laboratório



Bibliografia consultada

SENAR - Serviço Nacional de Aprendizagem Rural. Palma forrageira: cultivo de palma forrageira no Semiárido brasileiro / Serviço Nacional de Aprendizagem Rural. 3. ed. Brasília: SENAR, 2018. 52 p.

**Para saber mais sobre o projeto
acesse:**

 projetopropagapalma.ufv.br

 fb.me/projetopropagapalma

 [@projetopropagapalma](https://www.instagram.com/projetopropagapalma)

Contato

Av. Peter Henry Rolfs, s/n Campus Universitário,
Viçosa - MG

CEP: 36570-900

 propagapalma@gmail.com

 (31) 3612-6136

Realização



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO

