

CIRCULAR TÉCNICA Nº24

ISSN 1516-411x
Junho, 2000

***Coleta de amostra de terra para
análises químicas de solo***

Ana Cândida Primavesi
Odo Primavesi

Embrapa

Pecuária Sudeste

Embrapa Pecuária Sudeste. Circular Técnica, Nº 24

Exemplares desta publicação podem ser solicitados a:

Embrapa Pecuária Sudeste

Rod. Washington Luiz, km 234

Caixa Postal 339

Telefone (0xx16) 261-5611 Fax (0xx16) 261-5754

13560-970 São Carlos, SP

E-mail: sac@cppse.embrapa.br

Tiragem desta edição: 2.000 exemplares

Comitê de Publicações:

Presidente: Edison Beno Pott

Membros: Armando de Andrade Rodrigues

Carlos Roberto de Souza Paino

Rui Machado

Sônia Borges de Alencar

Editoração Eletrônica: Maria Cristina Campanelli Brito

Primavesi, Ana Cândida.

Coleta de amostra de terra para análises químicas do solo / Ana Cândida

Primavesi, Odo Primavesi. - São Carlos: Embrapa Pecuária Sudeste, 2000.

14p.; 21 cm. - (Embrapa Pecuária Sudeste; Circular Técnica, 24).

*1. Solo - Coleta de amostra - Análise química. I. Primavesi, Odo. II. Título.
III. Série.*

631.41

Sumário

	Pág.
Introdução.....	5
Procedimento de coleta	6
Coleta da subamostra	7
Profundidade de coleta	12
Época de coleta e localização dos pontos de coleta das subamostras	12
Frequência de coleta	14

COLETA DE AMOSTRA DE TERRA PARA ANÁLISES QUÍMICAS DO SOLO

Ana Cândida P.A. Primavesi¹

Odo Primavesi²

Introdução

A coleta de amostra de terra é uma das principais fases da análise química do solo, embora muitas vezes seja realizada sem conhecimento ou orientação adequada. A quantidade de terra que deve ser enviada ao laboratório de solos é de aproximadamente 500 g e, portanto, deve representar a área amostrada.

Para se fazer a coleta de amostra de terra podem ser usadas diversas ferramentas: trado, enxadão, enxada, pá reta, ou outras. Qualquer que seja a ferramenta, é necessário que as subamostras apresentem volumes iguais e que sejam retiradas sempre na mesma profundidade. A ferramenta mais prática é o trado.

¹ Pesquisadoras da Embrapa Pecuária Sudeste - Caixa Postal 339, 13660-970, São Carlos, SP

E-mail: anacand@cppse.embrapa.br