

**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

	<b>Pág.</b>
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. Primavesi<sup>1</sup>

Odo Primavesi<sup>2</sup>

## **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.

---

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

E-mail: [anacand@cppse.embrapa.br](mailto:anacand@cppse.embrapa.br)