

REGIONAL - Ondulado e Forte Ondulado

EROSÃO - não aparente

DRENAGEM - Bem drenado

VEGETAÇÃO PRIMÁRIA -

USO ATUAL - Capoeira

CLIMA - Cfa

DESCRITO E COLETADO POR - Hélio O. da Rocha e I. Scopel

#### DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

A<sub>1</sub> - 0-15 cm. - bruno-acizentado-escuro (2,5YR 3/2 úmido amassado); franco arenoso, média moderada, fraca/pequena, cúbica/subangular; friável, ligeiramente plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

A<sub>3</sub> - 15-40 cm. - bruno-olivácio (2,5YR 4/4 úmido amassado); areia; franca; fraca, cúbica/subangular; friável, ligeiramente plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

(B) - 40-61 cm. - bruno olivácio (2,5YR 4/4 úmido amassado); franco arenoso; fraca, cúbica e subangular; friável, não plástica e não pegajoso; transição abrupta e ondulada.

#### RAÍZES -

A<sub>1</sub> - comuns

A<sub>3</sub> - poucas

(B) raras

OBS - Presença de seixos isolados (calhaus) e matéria orgânica no

(B)

Tais solos ocorrem tanto em colinas e morretes como em morros e área montanhosas, ocupando um relevo desde suave ondulado até montanhoso, incluindo relevo escarpado. São derivados de diversos substratos geológicos como mármore, carbonato xistos, quartzito, muscovita e xistos, filitos e granitos.

O Horizonte diagnóstico de superfície desses solos é predominantemente do tipo moderado e apresenta, geralmente, textura argilosa.

Esses solos são representados no desenho 6.4.1.3(h) pelas associações Ca (de 1 a 8)

PERFIL - RIB. Nº 11 - Descrição Geral

DATA - Maio/89

CLASSIFICAÇÃO - Podzólico Vermelho-Amarelo, abrupto, eutrófico A moderado, textura argilosa/média, fase relevo ondulado.

LOCALIZAÇÃO - Ver Mapa de Solos

SITUAÇÃO: DECLIVE E COBERTURA VEGETAL SOBRE O PERFIL - trincheira localizada no terço médio, sob cobertura de capoeira.