

OBS - Presença de mosqueados de M.O. no B₂₁ t/B₃ e B₂₁t. presença de caráter câmbico.

PERFIL - RIB. Nº 04 - Descrição Geral

DATA - Maio/89

CLASSIFICAÇÃO - Cambissolo Tb Eutrófico Chernozêmico textura média, fase relevo suave ondulado, substrato xisto

LOCALIZAÇÃO - Ver Mapa de Solos

SITUAÇÃO: DECLIVE E COBERTURA VEGETAL SOBRE O PERFIL - Rampa de calcário, com cerca de 5% de declive e sob cobertura de milho e feijão.

ALTITUDE - 180 m

LITOLOGIA - idem 3

FORMAÇÃO GEOLÓGICA - Grupo Açungui

PERÍODO - Proterozóico Médio a Superior

MATERIAL ORIGINÁRIO - Material retrabalhado de xisto

PEDREGOSIDADE - Não aparente

ROCHOSIDADE - Não aparente

RELEVO LOCAL - Suave ondulado

REGIONAL - Montanhoso

EROSÃO - Não apresenta

DRENAGEM - Moderadamente drenado

VEGETAÇÃO PRIMÁRIA -

USO ATUAL - Milho

CLIMA - Cfa

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

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

A₁ 0 - 19 cm - Cinzento muito escuro (5YR 3/1 úmido amassado); franco argilo arenoso; pequena, blocos subangulares, moderada/forte; friável, ligeiramente plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

A₃ 19-39 cm - Bruno (10YR 4/3 úmido amassado); franco argilo arenoso; moderada/forte, pequena a média, blocos angulares; firme, ligeiramente plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

B₁ 39-63 cm - Bruno (10YR 4/3 úmido amassado); franco argiloso arenoso; forte, pequena, blocos angulares; firme, plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

(B)₁ 63-69 cm - Bruno amarelo-escuro (10YR 3/4 úmido amassado); franco pequena/intermediária, pequena moderada, blocos subangulares; firme, plástica ligeiramente e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.