

CLIMA - Cfa

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

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

A₁₁ - 0-22 cm - bruno avermelhado (5YR 4/4 úmido amassado); argila; cúbica/subangular, pequena, moderado; firme, plástica e pegajosa; transição clara e plana.

A₁₂ - 22-52 cm - bruno-avermelhado-escuro (5YR 3/3 úmido amassado); argila; cúbica/subangular, muito pequena, moderada; friável, ligeiramento plástica e pegajosa; transição clara e plana.

A₁₃ - 52-81 cm - bruno escuro (7,5YR 3/2 úmido amassado); muito argiloso; muito pequeno, moderada, cúbica/subangular; friável, plástica e pegajosa; transição clara e plana.

A₃ - 81 - 99 cm - bruno avermelhado (5YR 4/4 úmido amassado); muito argiloso; pequena, moderada, cúbica/subangular; friável e plástico e pegajoso; transição clara e plana.

B₄ - 99-116 cm - bruno avermelhado (5YR 4/4 úmido amassado); muito argiloso; pequena, moderada, cúbica/subangular; friável, plástica e pegajosa.

B_{2t} - 116-150 - bruno avermelhado (5YR 4/4 úmido amassado); muito argiloso; pequena abundante); firme/muito firme, plástico e pegajoso.

RAÍZES - A₁₁, A₁₂, A₁₃ - comuns, finas e muito freqüentes.

A₃ e B₄ - poucas e finas

B_{2t} - raras e finas

PERFIL - RIB. Nº 07 - Descrição Geral

DATA - Maio/89

CLASSIFICAÇÃO - Podzólico Vermelho Amarelo Abrúptico Álico epieutrófico A moderado textura argilosa/média fase/relevo suave ondulado e ondulado

LOCALIZAÇÃO - Ver Mapa de Solos

SITUAÇÃO: DECLIVE E COBERTURA VEGETAL SOBRE O PERFIL - trincheira situado no terço inferior da rampa de calcário coberto por vegetação de citrus

ALTITUDE - 200 m

LITOLOGIA - Granito

FORMAÇÃO GEOLÓGICA - (Granito) complexo granítico Três Córregos

PERÍODO - Proterozóico Superior a Cambriano

MATERIAL ORIGINÁRIO -

PEDREGOSIDADE - Não aparente

ROCHOSIDADE - Não aparente

RELEVO LOCAL - suave ondulado a ondulado