

RELEVO LOCAL - Ondulado

REGIONAL - Forte ondulado

EROSÃO - não aparente

DRENAGEM - Bem drenado

VEGETAÇÃO PRIMÁRIA -

USO ATUAL - citrus

CLIMA - Cfa

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

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

A₁ - 0-20 cm - bruno-escuro (7,5YR 3/2 úmido amassado); franco argiloso; pequena; pequena moderada, subangular, friável; ligeiramente plástica e ligeiramente pegajosa; transição clara e plana.

(B)₁ - 20-37 cm - bruno-amarelo-escuro (10YR 4/4 úmido amassado); argila arenosa; muito pequena/pequena, moderada, subangular, friável; ligeiramente plástica e ligeiramente pegajoso; transição clara e plana.

(B)₂ - 37-76 cm - bruno (7,5YR 5/6 úmido amassado); franco argiloso arenoso; forte, pequena/pequena, moderada, subangular; friável; não plástica, não pegajosa.

(B)_{2/C} - 76-101 cm - bruno-amarelado (10YR 5/6 úmido amassado); areia franca; pequena, fraca e subangular; friável, não plástica e não pegajoso.

C - 101-140.... - bruno-amarelado (10YR 5/6 úmido amassado); areia franca; sem estrutura não plástica e não pegajoso.

RAÍZES - A₁ - abundantes, finas e facial

B₄ - comuns e finas

(B)₂ - comuns, parte superior do horizonte.

PERFIL - RIB. Nº 09 - Descrição Geral

DATA - Maio/89

CLASSIFICAÇÃO - Solo Litólico Eutrófico A moderado textura arenosa fase relevo forte ondulado substrato granito

LOCALIZAÇÃO - Ver Mapa de Solos

SITUAÇÃO DECLIVE E COBERTURA VEGETAL SOBRE O PERFIL - trincheira situada no terço inferior da encosta, sob cobertura de citrus

ALTITUDE - 360 m

LITOLOGIA - Granito

FORMAÇÃO GEOLÓGICA - idem

MATERIAL ORIGINÁRIO - Retrabalhamento de granito e material calcário

PEDREGOSIDADE - Não aparente