

B₂₁ - 40-55 cm - Vermelho amarelo (5YR 4/6 úmido amassado); franco argiloso arenoso; muito pequena, moderada angular; friável; plástica e ligeiramente pegajoso.

B₂₂ - 55-74 cm - Bruno-avermelhado (2,5 YR 4/4 úmido amassado); franco argilo arenoso; fraca, e pouca; pequena subangular e moderada; firme, plástica e ligeiramente pegajoso.

B_{23t} - 74-105 cm - vermelho-amarelo (5YR 4/6 úmido amassado); argilossa arenoso; forte abundante; média a grande, forte angular; muito firme; plástica e ligeiramente pegajoso.

B_{3/c} - 105-150 - vermelho (2,5YR 4/6 úmido amassado); argilo arenoso; média a grande, forte angular; muito firme, plástica e pegajoso.

RAÍZES - A₁ comuns, facial (A₁ = B₁). B₂₁ comuns: B₂₂, B₂₃, B_{3/C} raras.

OBS.: 0-2 cm(A₁) litter semi-decomposto, B₂₁, B₂₂ presença de calhaus e "pedregosa"

B₂₃ t calhaus moderadamente pedregoso e presença de concreções e manganês

B_{3/C} calhaus e pedregoso B /C calhaus e pedregoso

PERFIL - RIE. Nº 06 - Descrição Geral

DATA - Maio/89

CLASSIFICAÇÃO - Terra Bruna Estruturada Similar Latossólica Álica A Moderado
Textura muito argilosa, fase relevo ondulado

LOCALIZAÇÃO - Ver Mapa de Solos

SITUAÇÃO: DECLIVE E COBERTURA VEGETAL SOBRE O PERFIL - trincheira situada no topo, com 12 a 15% de declive, sob cobertura de pinus.

ALTITUDE - 600 m

LITOLOGIA - Mármore calcítico/dolomítico

FORMAÇÃO GEOLÓGICA - Grupo Açungui

PERÍODO - Proterozóico Médio e Superior

MATERIAL ORIGINÁRIO - Retrabalhamento de mármore calcítico/dolomítico.

PEDREGOSIDADE - Não aparente

ROCHOSIDADE - Não aparente

RELEVO LOCAL - Ondulado

REGIONAL - Montanhoso

EROSÃO - Não aparente

DRENAGEM - Bem drenado

VEGETAÇÃO PRIMÁRIA -

USO ATUAL - reflorestamento