

Descrição morfológica (de 1 perfil – carta 375, foto 3704, perfil 1213 – 100 a Sul da Ermida da Sr^a da Piedade)

Mnto

Solos Litólicos, Húmicos, Câmbicos, Normais, de arenitos finos micáceos

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO ₃	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.gros seiros										
A1	dos 0 a 50 cm	7,5 YR 5/3 (s); 7,5 YR 3.5/3 (h)	franco-arenosa a franca com bastante matéria orgânica		anisofome subangulosa grosseira fraca composta de granulosa fina e muito fina moderada a fraca				pouco aderente, pouco plástica; friável a muito friável ou firme				nítida	muitas raízes médias e finas; drenagem boa
B (BC)	dos 50 a 75 cm	7,5 YR 5/4 com pequenas manchas de 7,5 YR 5/8 e algumas manchas cinzentas	franca a franco areno- argilosa		anisofome angulosa média e grosseira moderada				pouco aderente a aderente, plástica; friável, firme; rija				gradual	com bastantes a muitas raízes médias e fina; drenagem boa
C	dos 75 a 90 cm (fundo da cova; material originário constituído por um arenito de grão fino micáceo, pardo, com laivos avermelhados; algumas raízes													