

Descrição morfológica (de 1 perfil – perfil 813 – E. A. do Porto, Quinta do Pranto)

Mnga

Solos Litólicos, Húmicos, Câmbicos, Normais, de microgranitos ou rochas cristalofílicas afins

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO ₃	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.grosseiros										
A11p	dos 0 a 20/40 cm	7,5 YR 2/2 a 10 YR 2/2	franca com teor apreciável de matéria orgânica		grumosa fina moderada				pouco aderente, pouco plástica; friável				nítida e ondulada	abundantes raízes fina, drenagem boa
A12	dos 20/40 a 50 cm	idêntica à anterior, com manchas mais escuras (10 YR 2/1)	franca		grumosa fina moderada a fraca				“				gradual	“
(B1)	dos 50 a 60 cm	7,5 YR 3/4	“		granulosa fina fraca				“				“	“
(B2)	dos 60 a 130 cm	10 YR 5/6	“		sem agregados, solto				“				“	“
C	a partir dos 130 com ;material originário constituído por granito de grão fino em meteorização muito avançada													