

Descrição morfológica geral

Ppt

Solos Podzolizados - Podzóis, (Não Hidromórficos), Com Surraipa, com A₂ incipiente, de ou sobre arenitos

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO ₃	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.gross eiros										
A1	15 a 25 cm	pardo-acinzentado mais ou menos rscuro	arenosa ou areno-franca		sem agregados				solto			5,0 a 6,0	gradual	
A2	0 a 10 cm	ligeiramente mais claro que o A1	“		“				“			“	nítida	por vezes inexistente, incorporado no A1 ou disperso pelo B2
B2	15 a 30 cm	pardo ou pardo-amarelado com manchas mais escuras ferruginosas	arenosa a franco-arenosa		“		com surraipa geralmente constituída por areia aglutinada por óxidos de ferro e matéria orgânica		“			“	gradual	
C	material arenoso que assenta a pouca profundidade em arenito que é ou não a rocha-mãe do solo													

Nota: Estes solos distinguem-se essencialmente dos da Família Pz pela menor espessura, menor nitidez ou inexistência do horizonte A2 e pela natureza da surraipa que é quase sempre descontínua e do tipo “örtstein”. Nos casos em que estes solos se podem confundir com os Ppr, verifica-se que o arenito se situa sempre a menos de 80 cm de profundidade.