

Descrição morfológica geral

Vtd

Solos Argiluvitados Pouco Insaturados - Solos Mediterrâneos, Vermelhos ou Amarelos, de Materiais Calcários, Normais, de arenitos calcários

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO ₃	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.grosseiros										
A1	20 a 30 cm	castanho-avermelhado ou pardo-avermelhado	franco-arenosa		anisoforme angulosa a subangulosa média e grosseira e granulosa grosseira e média moderada				firme			6,5 a 8,0	abrupta ou nítida	
B	20 a 40 cm	castanho-avermelhado	franco-argilosa ou argilosa		prismática média moderada, composta de anisoforme angulosa média e fina moderada a forte		algumas películas de argila nas faces dos agregados		firme ou muito firme			“	gradual	
BC	15 a 40 cm	idêntica à do horizonte B, mas de cor com tendência para vermelho torrado, com algumas manchas cinzentas e amareladas orientadas segundo a estratificação da rocha			estrutura menos forte que a do horizonte B				menor consistência que a do horizonte B			7,0 a 8,0	“	
C	Proveniente da meteorização de um arenito fino ferruginoso e calcário que lembra, muitas vezes o “grés de Silves”													

Nota: Associados com frequência aos Vcs (que surgem de idêntico material originário), pode o horizonte A1 apresentar efervescência, embora ligeira ao HCl. Também a presença de solos Vt aligeira por vezes esse mesmo horizonte.