

Descrição morfológica (de 1 perfil –carta 524, foto 138214, perfil 19/04 – Monte Novo da Corte)

**Vagn**

Solos Argiluvitados Pouco Insaturados - Solos Mediterrâneos, Vermelhos ou Amarelos, de Materiais Não Calcários, Normais, de gnaisses ou rochas afins associados a rochas detríticas arenáceas

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO <sub>3</sub>	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.grosseiros										
A1	dos 0 a 25 cm	10 YR 7/3 (s) e 10 YR 4.5/4 (h)	argilo-arenoso	bastantes subangulosos de quartzo (até 5 cm)	granulosa fina e média, fraca				friável				abrupta, plana, através de uma linha de pedras	
II B 21	dos 25 a 45 cm	mosqueado de tons vermelhos (2,5 YR 4/5), amarelados e acinzentados	argiloso		prismática grosseira e média, moderada, composta de anisoforme subangulosa, de quartzo (saibro e cascalho)				muito, aderente, muito plástica; muito firme				gradual	
II B 22	dos 45 a 65 cm; semelhante ao anterior mas de tons ligeiramente diferentes; transição gradual para													
II C	a partir dos 65 até aos 80 cm; material originário: gneisse													

Nota: tons do horizonte II B 22, ilegíveis no boletim de descrição