

Descrição morfológica geral

Pc'

Solos Calcários, Pardos dos Climas de Regime Xérico, Para-Barros, de calcários não compactos associados a dioritos, ou gabros, ou rochas eruptivas, ou cristalofílicas básicas, ou de materiais afins

Horizonte	Espessura	Cor	Granulometria		Estrutura	Porosidade	Sup. agregados	Compacidade	Consistência	CaCO ₃	Concreções	pH	Transição	Observações
			Textura	El.gross eiros										
Ap	20 a 40 cm	pardo, pardo pálido, pardo-amarelado, ou pardo-acinzentado	franco- argilosa a argilosa, calcário		granulosa média moderada, por vezes agrupada em anisoforme				firme	efervescência viva a muito viva ao HCl		7,5 8,5	nítida ou gradual	fendilha quando seca
C	Proveniente da alteração de calcário não compacto, friável ou não, nalguns casos com nódulos endurecidos, misturado com materiais não calcários provenientes de dioritos ou gabros ou rochas eruptivas ou cristalofílicas básicas ou de grés argilosos calcários ou de margas													

Nota: Estes solos estão quase sempre associados a Barros Pretos Calcários. Às vezes diferencia-se neles um horizonte B do tipo “cambic”