



Data:

Localidad:

## AVALIAÇÃO DO SOLO

Recomenda-se avaliar pelo menos uma propriedade física, uma química e uma biológica. Ao final da avaliação, identificar a propriedade que precisa um manejo específico.

Propriedade		Método <i>Marque os métodos aplicados</i>	POBRE	MED.	BOM
PROPRIEDADES FÍSICAS	Textura <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grossa Média Fina	Método do anel Método da fita			
	Estrutura	Observação da estrutura Estabilidade de agregados			
	Compactação, drenagem	Compactação, manchas Resistência à penetração Teste de infiltração			
	Humidade do Solo*				
PROPRIEDADES QUÍMICAS	pH do solo	Kit LDD-reactivo universal – papel de pH – Extracto de couve roxa – Vinagre/bicarbonato			
	Matéria orgânica	Cor – Peróxido			
	Disponibilidade de nutrientes*	Disponibilidade de nutrientes			
	Salinidade*	Conductividade eléctrica Reativo			
	Presença de alofanos (Alumínio)*	Cinza vulcânica NaF			
	Presença de carbonatos *	Carbonatos			
PROPRIEDADES BIOLÓGICAS	Observação das raízes	Observação das raízes			
	Contagem de minhocas, meso e macroinvertebrados	Contagem de minhocas Observação de macroinvertebrados			
	Decomposição da matéria orgânica	Decomposição da matéria orgânica			

\* opcional