

TGT410040 Pedologia e Gestão Ambiental

Professor(a): Arcângelo Loss

EMENTA

Fatores e processos de formação do solo; Perfil do solo; Características e atributos diagnósticos; Classes de solos do Brasil e suas principais implicações agrícolas e não-agrícolas; A gestão ambiental baseada na classificação de solos.

BIBLIOGRAFIA

EMBRAPA. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos (SiBCS). CNPS: Rio de Janeiro, 2006. 306p.

Oliveira, J. B. Pedologia aplicada. 3ª Ed. Piracicaba, FEALQ, 592p. 2008.

IBGE. Manual técnico de pedologia. 2. ed. Rio de Janeiro: IBGE, 2007. 320p.

CASSILHA, G.A.; CASSILHA, S.A. Planejamento urbano e meio ambiente. Curitiba IESDE Brasil S.A. 176p. 2009.

Kér, J.C.; Curi, N.; Schaefer, C.E.G.R.; Pedologia: fundamentos. (2012). Torrado, P.V. (Org.). 1 ed. Viçosa: SBCS, v. 1, 343p.

USDA. 1993. Soil Survey Manual. Handbook n.18. 411p.

Gestão Territorial – CPRM. Disponível em:
www.cprm.gov.br/publique/media/gestao1.pdf.