

Edital 43/2018-PRODHS/UEMS
Unidade de Campo Grande

PROGRAMA DA PROVA

ÁREA DO CONHECIMENTO: Geografia Física

Itens:

- 1- Mecânica do processo erosivo;
- 2- Modelos de predição de perdas de solo;
- 3- Práticas conservacionistas: Edáficas. Vegetativas. Mecânicas;
- 4- Planejamento de uso da terra: Aptidão agrícola;
- 5- Degradação química e física do solo;
- 6- Projeto de Recuperação de Área Alterada (PRADA).

Bibliografia:

- BERTONI, JOSÉ; LOMBARDI NETO, FRANCISCO. **Conservação do solo**. 6. ed. São Paulo: Ícone, 2008. 355 p. (Coleção Brasil Agrícola).
- GUERRA, ANTONIO TEIXEIRA; SILVA, ANTONIO SOARES DA; BOTELHO, ROSANGELA GARRIDO MACHADO. **Erosão e conservação dos solos**: conceitos, temas e aplicações. 5. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2010.
- FENDRICH, ROBERTO. **Drenagem e controle da erosão urbana**. 4. ed. Curitiba: Universitária Champagnat, 1997.
- LEPSCH, I. F. **Formação e conservação dos solos**. 2.ed. Oficina de Textos. São Paulo, SP. 2010.
- PRUSKI, FERNANDO FALCO. **Conservação de solo e água**: práticas mecânicas para o controle da erosão hídrica. 2. ed. Viçosa, MG: UFV, 2009.
- RESENDE, M.; CURTI, N.; REZENDE, S.B.; CORRÊA, G.F. **Pedologia**: base para distinção de ambientes. 5.ed. UFLA. Lavras, MG. 2009.