



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 3281/2025 - MANEJO DO SOLO E DA ÁGUA

PROGRAMA

1. Importância econômica e ambiental da conservação do solo e da água;
2. Erosão do solo: tipos, causas e consequências;
3. Práticas de conservação do solo e da água;
4. Controle da erosão hídrica do solo com uso de terraços e barraginhas;
5. Legislação ambiental e políticas públicas relacionadas à agricultura conservacionista;
6. Mudanças climáticas e seus impactos no solo e na água;
7. Sistemas de capacidade de uso e aptidão agrícola das terras;
8. Fatores que influenciam a quantidade e qualidade da água em bacias hidrográficas;
9. Proteção e recuperação de nascentes;
10. Estratégias de manejo e uso de geotecnologia para recuperação de áreas degradadas.

Montes Claros, data da assinatura eletrônica.

Alcinei Místico Azevedo
Diretor do ICA/ UFMG em Exercício



Documento assinado eletronicamente por **Alcinei Místico Azevedo, Vice diretor(a)**, em 04/12/2025, às 15:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4780187** e o código CRC **678C5387**.