



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
 Reitoria
 Pró-reitoria de Gestão de Pessoas
 Diretoria de Administração e Desenvolvimento de Pessoas
 Coordenadoria de Desenvolvimento de Pessoas
 Avenida Professor Mário Werneck, 2590 - Bairro Buritis - CEP 30575-180 - Belo Horizonte - MG
 - www.ifmg.edu.br

EDITAL Nº"103/2019"

RETIFICAÇÃO Nº 06

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo **Estatuto da Instituição, republicado com alterações no Diário Oficial da União do dia 08/05/2018, Seção 1, Páginas 09 e 10**, e pelo Decreto de 17 de setembro de 2019, publicado no DOU de 18 de setembro de 2019 Seção 2, página 01, torna pública a Retificação nº 06 referente ao Edital nº 103/2019, conforme segue:

Onde se lê:

3.2.1. Área de atuação: **Ciências Agrárias / Geoprocessamento**

a) Conteúdo Programático para a Prova Objetiva e Temas para as Provas Dissertativa e de Desempenho Didático:

1.	Desenho Técnico Auxiliado por Computador
2.	Geoprocessamento
3.	Fotogrametria
4.	Planejamento Urbano
5.	Georreferenciamento de Imóveis Rurais
6.	Agrometereologia
7.	Sensoriamento Remoto
8.	Agricultura de Precisão
9.	Modelos Globais e impactos de mudanças climáticas
10.	Modelagem hidrológica e disponibilidade hídrica sob cenários de eventos externos

Leia-se:3.2.1. Área de atuação: **Ciências Agrárias / Geoprocessamento**

a) Conteúdo Programático para a Prova Objetiva e Temas para as Provas Dissertativa e de Desempenho Didático:

1.	Desenho Técnico Auxiliado por Computador: Aplicativos computacionais utilizados em desenho técnico. Importância geral, os tipos, as funções e os objetivos dos aplicativos computacionais na realização dos desenhos técnicos.
2.	Geoprocessamento: Interpolação de dados espaciais.
3.	Fotogrametria: Uso das aeronaves remotamente pilotadas no cadastro técnico multifinalitário.
4.	Planejamento Urbano: Cidades inteligentes na ótica do planejamento urbano.
5.	Georreferenciamento de Imóveis Rurais: Uso da aerofotogrametria no georreferenciamento de imóveis rurais.
6.	Agrometeorologia: descreva a importância do balanço hídrico climatológico (normal e sequencial) no planejamento e gestão agrícola, seus componentes principais e fontes de dados.
7.	Sensoriamento Remoto: Radiação solar incidente na superfície terrestre e sua interação com os alvos na superfície terrestre.
8.	Agricultura de Precisão: Uso e delimitação das Unidades de Gestão Diferenciada (UGDs).
9.	Modelos Globais e impactos de mudanças climáticas: discorra sobre os principais modelos e incertezas em simulações do clima, destacando os impactos no presente e no futuro.
10.	Modelagem hidrológica e disponibilidade hídrica sob cenários de eventos extremos: descrever como os modelos hidrológicos de eventos extremos podem ajudar no planejamento e gestão dos recursos hídricos de uma bacia hidrográfica em área e disputa hídrica

Belo Horizonte, 03 de novembro de 2021.



Documento assinado eletronicamente por **Rodrigo Vicente Machado, Assistente em Administração**, em 03/11/2021, às 11:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Olimpia de Sousa Marta, Pró-Reitor(a) de Gestão de Pessoas**, em 03/11/2021, às 11:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs> informando o código verificador **0995281** e o código CRC **1BE1F85A**.

