



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso

EDITAL COMPLEMENTAR Nº 01 AO EDITAL IFMT Nº 025/2020

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA A CONTRATAÇÃO POR TEMPO DETERMINADO DE PROFESSOR SUBSTITUTO PARA O INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO, no uso de suas atribuições legais, designado pelo Decreto Presidencial de 11.04.2017, e a Diretora Sistêmica de Gestão de Pessoas, no uso das suas legais, conferidas pelas Portaria IFMT 3.047 de 28.12.2017, considerando o disposto no inciso IV do artigo 2º e artigos 3º e 4º da Lei nº 8.745/93 e Lei nº. 9.849/99, e o Edital IFMT nº 025/2020;

RESOLVEM:

I – Incluir os temas para o Exame do Desempenho Didático do edital 025/2020, conforme abaixo:

CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS

Agronomia: 1. Produção e beneficiamento de sementes; 2. Mecanização agrícola: máquinas de preparo periódico do solo; 3. Técnicas de agricultura de precisão.

Linguagens: 1. Noções de texto, textualidade, tipologia e gênero textual; 2. Leitura e produção argumentativa; 3. As variações linguísticas.

CAMPUS CONFRESA

Matemática: 1. Números Reais e Funções; 2. Sistemas Lineares e Matrizes; 3. Equações Polinomiais.

CAMPUS CUIABÁ – OCTAYDE JORGE DA SILVA

Língua Portuguesa: 1. As marcas ideológicas dos textos; 2. O Classicismo e a valorização das ideias humanas; 3. As variações linguísticas no português brasileiro.

Matemática: 1. Função quadrática e suas aplicações; 2. Pirâmide Regular - Áreas, Volume e Aplicações; 3. Autovalores e Autovetores.

CAMPUS AVANÇADO DIAMANTINO

Português/Espanhol: 1. Leitura e produção textual: Gêneros discursivos; As marcas composicionais e estilísticas dos diferentes gêneros discursivos; A compreensão literal e a interpretativa, estratégias de leitura, os processos de implicação; Textualidade – coerência e coesão; Argumentação. 2. Aspectos linguísticos em língua espanhola: aspectos diacrônicos e sincrônicos; aspectos fonológicos, morfológicos e sintáticos; aspectos lexicais, semânticos, pragmáticos, estilísticos e discursivos; teorias e correntes linguísticas; gêneros discursivos e tipologias textuais. 3. Leitura e compreensão de textos em língua espanhola: uso e domínio de estratégias de leitura.

Administração: 1. Administração de Marketing: Marketing para o século XXI; Análise de oportunidades de mercado; Conexão com os clientes; Construção de marcas; Desenvolvimento das ofertas de mercado. 2. Administração da Produção: Papel estratégico e objetivos da produção; Estratégia de Produção; Projetos de produtos e serviços em gestão da produção; Arranjo físico e fluxo; Projeto de Organização do Trabalho; Planejamento e controle de Produção. Gestão da qualidade. 3. Planejamento estratégico: Pensamento estratégico; Metodologias para elaboração do planejamento estratégico; Implementação do planejamento; Estratégias empresariais; Construção de cenários; Controle e avaliação do planejamento estratégico.

Ciências Humanas: 1. Aspectos históricos, geográficos e sociológicos do trabalho; 2. O capitalismo do ponto de vista histórico, geográfico e sociológico; 3. Democracia: História e importância na compreensão da sociedade contemporânea.

CAMPUS GUARANTÁ DO NORTE

Pedagogia: 1. A dinâmica do processo de ensino e as condições necessárias para a aprendizagem. 2. Os fundamentos sócio-político-epistemológicos da Didática na formação do professor e na construção da identidade docente. 3. A organização e a dinâmica da Prática Pedagógica: o processo de planejamento (plano de ensino, de unidade e de aula).

Zootecnia: 1. Anatomia e fisiologia de espécies de peixes de interesse econômico; 2. Instalações, equipamentos e manejo voltados ao sistema alternativo de produção de aves e suínos; 3. Programas de melhoramento genético de algumas espécies de monogástricos de interesse econômico.

Química: 1. Modelos sobre a constituição da Matéria (Modelos Atômicos); 2. Termoquímica; 3. Isomeria Plana e Espacial.

Informática: 1. Utilização de software de edição de texto na agropecuária; 2. Utilização de software de planilha eletrônica na agropecuária; 3. Utilização de software de apresentação na agropecuária.

Alimentos: 1. Análise sensorial de alimentos: conceitos, importância e desafios da aplicação na indústria alimentícia; 2. Análises físico-químicas e microbiológicas para o controle de qualidade do leite; 3. Pescado: Composição química, alterações post-mortem e microbiologia.

Educação Física: 1. Brinquedos e brincadeiras populares; 2. Conceito e tipos da ginástica; 3. O uso político e econômico do esporte.

Matemática: 1. Funções quadráticas; 2. Sistemas lineares; 3. Limites de uma função.

CAMPUS JUÍNA

Física: 1. Trabalho e energia; 2. Escalas termométricas; 3. Lei de Coulomb.

Química: 1. Atomística (Modelos Atômicos); 2. Termoquímica; 3. Propriedades físicas dos compostos orgânicos.

CAMPUS PONTE E LACERDA:

Química: 1. Funções orgânicas; 2. Bioquímica: aminoácidos e proteínas; 3. Isometria.

Biologia: 1. Reino Monera; 2. Desenvolvimento Sustentável; 3. Divisão celular: mitose e meiose.

CAMPUS PRIMAVERA:

Português/Espanhol: 1. Usos de los verbos del pretérito en español; 2. La música como motivación para el aprendizaje del español; 3 - La rutina: uso del léxico y las formas verbales para la enseñanza de la lengua española.

Matemática: 1. Cônicas – Elipse; 2. Probabilidade condicional; 3. Autovetores e autovalores.

CAMPUS RONDONÓPOLIS

Ciências Humanas: 1. A discussão da modernidade a partir de Marx, Durkheim e Weber; 2. Estado, política e direitos humanos; 3. Educação, gênero e sexualidade.

CAMPUS TANGARÁ DA SERRA

Biologia: 1. Meiose; 2. Processos energéticos celulares; 3. Reino Protista.

CAMPUS AVANÇADO SINOP

Controle e Automação: 1. Sistema hidráulico e pneumático; 2. Sistemas computacionais; 3. Programação de equipamentos industriais.

II - Este edital entra em vigor na data da sua publicação.

Willian Silva de Paula

Reitor do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso
Decreto Presidencial de 11/04/2017

Fernanda Christina Garcia da Costa

Diretora Sistêmica de Gestão de Pessoas do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso
Portaria 3.047 de 28/12/2017

Documento assinado eletronicamente por:

- **Willian Silva de Paula, REITOR - CD1 - RTR**, em 02/03/2020 13:03:20.
- **Fernanda Christina Garcia da Costa, DIRETOR - CD3 - RTR-DSGP**, em 02/03/2020 12:34:46.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 02/03/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifmt.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 41456

Código de Autenticação: 6f61f76ca0

