



Edital nº 025, de 09 de março de 2022.
Processo Seletivo Simplificado para a Contratação por Tempo Determinado de Professor Substituto para o Instituto Federal de Mato Grosso

ANEXO II
TEMAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

CAMPUS ALTA FLORESTA

Administração: 1. Recrutamento e seleção; 2. Análise Financeira de projetos; e 3. Ferramentas de Gestão da Qualidade.

Filosofia: 1. Dilemas Morais e éticos da contemporaneidade; 2. Cidadania e democracia; e 3. Direitos humanos e responsabilidade social.

Química: 1. Cálculo estequiométrico; 2. Termoquímica; e 3. Equilíbrio químico.

CAMPUS AVANÇADO GUARANTÃ DO NORTE

Pedagogia: 1. Avaliação como processo de reflexão e redimensionamento da prática pedagógica; 2. Recursos didáticos e o impacto das novas tecnologias de comunicação e informação no ensino; e 3. Educação e diversidade: aplicação da Lei 10.639/03 (alterada pela 11.645/08).

Química: 1. Equilíbrio Químico; 2. Eletroquímica; e 3. Propriedades Coligativas.

Zootecnia: 1. Manejo na fase de cria na suinocultura; 2. Manejo da ordenha e técnicas para melhoria na qualidade de leite; 3. Sistemas de produção de galinha caipira.

CAMPUS AVANÇADO SINOP

Administração: 1. Fundamentos da gestão: transição da produção taylorista/fordista para a produção flexível; 2. Gestão de pessoas: avaliação de desempenho; e 3. Gestão da qualidade: sistemas de gestão da qualidade.

CAMPUS AVANÇADO TANGARÁ DA SERRA

Administração: 1. Administração científica; 2. Conceitos e princípios econômicos; e 3. Origem e evolução do cooperativismo.

CAMPUS BARRA DO GARÇAS

Gestão: 1. Balanço patrimonial e demonstrativo de resultado do exercício - DRE; 2. Estruturação contábil em empresas privadas; e 3. Balanço orçamentário.

Português/Inglês: Período composto por coordenação x subordinação; 2. Pré-modernismo brasileiro; e 3. Estratégia de leitura na língua inglesa.

CAMPUS BELA VISTA

Biologia: 1. Classificação dos seres vivos; 2. Componentes e funcionamento dos sistemas corporais humanos; e 3. Etapas do licenciamento ambiental: federal e estadual.

História: 1. A democracia ateniense. 2. A revolução industrial e seus desdobramentos; e 3. A guerra fria: o mundo em xequê.

Química: 1. Isomeria; 2. Teorias ácido-base; e 3. Biocombustíveis.



CAMPUS CONFRESA

Informática: 1. Histórico da computação; 2. Redes de computadores; e 3. Segurança da informação.

CAMPUS CUIABÁ – Octayde Jorge da Silva

Geografia: 1. A globalização como fonte de desigualdade social; 2. Mato Grosso no centro da produção de commodities; e 3. Cartografia: utilização da escala cartográfica.

Língua Portuguesa: 1. O regionalismo na literatura brasileira; 2. Os gêneros do discurso na perspectiva dialógica da linguagem; 3. Variação linguística, norma padrão e preconceito linguístico.

História: 1. Período entreguerras e a ascensão do totalitarismo; 2. O Estado Novo (1937-1945); e 3. O governo civil-militar de 1964 e 1984.

CAMPUS JUÍNA

Ciências Humanas: 1. A desigualdade social e a sociedade brasileira; 2. Sociologia e Meio ambiente; e 3. Modernidade, Tecnologia e as interações sociais.

CAMPUS PRIMAVERA DO LESTE

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

Português/Literatura: 1. Literatura de autoria feminina no Brasil. 2. Sinais de Pontuação: ensino de leitura e produção escrita; e 3. Aspectos do texto dissertativo - argumentativo no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem).

Português/Espanhol: 1. Gêneros discursivos e tipologias na aula de espanhol: compreensão leitora e produção escrita; 2. As novas tecnologias nas aulas de Espanhol como língua estrangeira: Gêneros discursivos em meio digital; e 3. O uso dos textos literários como recurso didático nas aulas de espanhol.

Português/Inglês: 1. Técnicas de leitura para textos em língua inglesa: skimming e scanning; 2. Phrasal verbs; 3. Past simple e past continuous.

CAMPUS SORRISO

Língua Portuguesa: 1. Fatores de textualidade: coesão, coerência, intertextualidade, intencionalidade, aceitabilidade; 2. Produção Textual: gênero dissertativo-argumentativo; e 3. Tipologia textual.