



Edital nº 033, de 05 de Maio de 2021.
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 CAMPO NOVO DO PARECIS

Agronomia: 1. Legislação agrária; 2. Construções rurais; e 3. Noções de regulamento de máquinas agrícolas.

Engenharia de Produção: 1. Layout de produção; 2. Estratégia de comercialização de produtos agroindustriais; e 3. Programação linear: Método gráfico.

Agroindústria: 1. Produção industrial de etanol de cana-de-açúcar; 2. Operações Unitárias; e 3. Secagem e armazenamento de grãos.

CAMPUS CONFRESA

Agronomia: 1. Processos de obtenção de farinha para produtos de panificação.; 2. Conservação de alimentos pelo frio; e 3. Métodos sensoriais descritivos com consumidores.

CAMPUS AVANÇADO GUARANTÃO DO NORTE

Agronomia: 1. Integração Lavoura - Pecuária - Floresta; 2. Levantamentos topográficos; e 3. Nutrição e adubação de pastagens.

Física: 1. Trabalho e Energia; 2. Calorimetria; e 3. Eletrostática.

Português/Inglês: 1. O uso dos pronomes como elementos coesivos; 2. Texto, discurso e intertextualidade; e 3. Semântica: campo semântico, hiperonímia e hiponímia.

CAMPUS PONTES E LACERDA

Engenharia Elétrica: 1. Circuitos Elétricos (Método das Malhas); 2. Máquinas Elétricas: (Motor de Indução Trifásico; e 3. Eletricidade e Magnetismo (Lei de Coulomb e Campo Elétrico).

Português/Inglês: 1. Técnicas de leitura e interpretação de texto em inglês; 2. O uso dos prefixos e sufixos na língua inglesa e sua funcionalidade; e 3. Futuro com will e going to na língua inglesa.

História: 1. Era Vargas; 2. Renascimento Cultural; e 3. África: o berço da humanidade.

CAMPUS RONDONÓPOLIS

Ciências Humanas: 1. Gênero, corpo e sexualidade; 2. Ciência, Tecnologia e Sociedade; e 3. Filosofia Clássica em diálogo com o mundo contemporâneo.

CAMPUS SÃO VICENTE

Engenharia Florestal: 1. Sistemas agroflorestais - SAFs; 2. Plano de recuperação de áreas degradadas; e 3. Desafios na produção de borracha no Estado de Mato Grosso.

CAMPUS AVANÇADO SINOP

Administração: 1. Aplicação e importância da avaliação de desempenho; 2. Organização e Controle dos sistemas logísticos; e 3. Gestão da qualidade: histórico e seus sistemas.

Educação Física: 1. Educação Física no Ensino Médio; 2. Contribuições do desporto na aprendizagem motora de adolescentes; e 3. Metodologia para o ensino da Educação Física Escolar.



História: 1. Fascismo no mundo contemporâneo e experiências neofascistas na atualidade; 2. Processos de colonização e resistências culturais e étnico-raciais no Brasil; e 3. Ditadura civil-militar no Brasil: negacionismo e revisionismo histórico.