



**Edital nº 084, de 13 de Agosto 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 CÁCERES**

**Química:** 1. Conceitos de Equilíbrio Químico e sua contextualização para o ensino de Química; 2. A Termoquímica no Ensino Médio: uma abordagem para estudantes de Licenciatura em Química; e 3. Teoria Atômica contextualizada para estudantes de Licenciatura em Química.

**CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS**

**Pedagogia:** 1. Avaliação do processo de ensino e aprendizagem da matemática; 2. Tecnologia Educacional e suas plataformas; e 3. A matemática e a BNCC - perspectivas de mudança no Ensino Fundamental.

**Libras:** 1. Aspectos fonológicos da Libras: parâmetros; 2. Aspectos morfológicos da Libras: verbos; e 3. Classificadores em Libras.

**CAMPUS CUIABÁ – Bela Vista**

**Língua Espanhola:** 1. Extrategia de lectura com enfoque em la interpretacion e comprencion textual: inferencia y predicacion, palabras cognadas, falsos cognados y tipologia textual; 2. El uso del preterito perfecta compuesto: sus marcas temporales, el aspecto referencial linguístico y el proceso de construccion de sentido; e 3. Expresar gusto y preferencias: el uso de los verbos gustar, interesar y encantar;

**Português/Literatura:** 1. Texto dissertativo-argumentativo; 2. Normas da Língua Portuguesa; e 3. Literatura e sociedade.

**Obs:** *Os candidatos serão avaliados em ambas as línguas, tendo em vista que deverão atuar como docente nas disciplinas relativas a língua espanhola e língua portuguesa-literatura.*

**CAMPUS CUIABÁ – Octayde Jorge da Silva**

**Matemática:** 1. Progressão Geométrica; 2. Probabilidade; e 3. Análise Combinatória

**Filosofia:** 1. A Filosofia Grega: Sócrates e o oráculo de Delfos e o julgamento; 2. Teoria do Conhecimento: Descartes e as regras do método; e 3. Ética: Sartre: Existência e essência.

**CAMPUS PONTES E LACERDA**

**Física:** 1. Efeito fotoelétrico; 2. Aplicações das Leis de Newton; e 3. Geradores Elétricos.

**CAMPUS PRIMAVERA DO LESTE**

**Informática/redes:** 1. Protocolo IPV6; 2. Roteamento de dados; e 3. Sistemas distribuídos.

**CAMPUS SORRISO**

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