

**Comunicado Sorteio dos Temas**

Comunicamos que às 16h00min, horário local, do dia 08 de abril de 2022, na sede do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia – IFRO, situado na Av. Calama, nº 4985 – Flodoaldo Pontes Pinto, Porto Velho/RO foi iniciado o sorteio do tema para elaboração do Plano de Aula, para os candidatos convocados para a Prova de Desempenho Didático na presença dos coordenadores da aplicação da Prova de Desempenho Didático e com a presença de vários candidatos, foram sorteados os temas para todos os cargos, conforme descrito a seguir:

**CARGO 401: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ADMINISTRAÇÃO**

Tema: 2. Gestão estratégica: análise SWOT; modelo das cinco forças competitivas e estratégias competitivas de Porter; balanced scorecard (BSC).

**CARGO 402: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – AGRONOMIA (ENGENHARIA AGRONÔMICA)**

Tema: 4. Irrigação.

**CARGO 403: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ARQUITETURA E URBANISMO**

Tema: 10. Análise ergonômica da atividade: modelos, métodos e técnicas.

**CARGO 404: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – BIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)**

Tema: 6. Ecologia: ciclos biogeoquímicos, relações ecológicas; herança mendeliana, características mendelianas no homem;

**CARGO 405: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – EDUCAÇÃO FÍSICA**

Tema: 10. Esporte de alta performance versus esporte escolar.

**CARGO 406: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ENFERMAGEM**

Tema: 5. Estratégias de Promoção, Prevenção, Recuperação e Reabilitação da Saúde às populações vulneráveis.

**CARGO 407: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ENGENHARIA CIVIL**

Tema: 7. Análise Estrutural: esforços seccionais – esforço normal, esforço cortante e momento fletor.

**CARGO 408: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO**

Tema: 3. Algoritmos significativos, Confiabilidade Metrológica, Erros, Precisão, Exatidão, Propagação de erro.

**CARGO 409: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – ENGENHARIA QUÍMICA**

Tema: 8. Eletroquímica.

**CARGO 410: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – FÍSICA**

Tema: 10. Física Moderna: a natureza corpuscular e ondulatória da luz e da matéria.

**CARGO 411: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – HISTÓRIA**

Tema: 6. República Liberal-Conservadora (1946 a 1964).

**Comunicado Sorteio dos Temas**

**CARGO 412: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – INFORMÁTICA**

Tema: 8. Princípios de políticas de segurança em rede.

**CARGO 413: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – LETRAS/PORTUGUÊS**

Tema: 6. Morfossintaxe.

**CARGO 414: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – LIBRAS**

Tema: 1. Identidade e Cultura Surda no Brasil.

**CARGO 415: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – MATEMÁTICA**

Tema: 2. Geometria Espacial: áreas e volumes de poliedros.

**CARGO 418: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – MÚSICA**

Tema: 9. A construção das linguagens musicais da criança e do adolescente.

**CARGO 419: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – QUÍMICA**

Tema: 1. Ligações químicas;

**CARGO 420: PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – SOCIOLOGIA**

Tema: 8. Pensamento social brasileiro;

O sorteio encerrou-se às 16h15min, horário local.

Porto Velho/RO, 08 de abril de 2022.