



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica**  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre

---

**EDITAL COMPLEMENTAR Nº 18, DE 25 DE JANEIRO DE 2017 REFERENTE AO  
EDITAL 01/2016, DE 31 DE AGOSTO DE 2016**

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DO MAGISTÉRIO DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO**

A Reitora Substituta do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Portaria IFAC nº 1.557 de 16/11/2016 publicada no DOU, nº 221, seção 2, página 14, de 18/11/2016, RESOLVE:

1. **TORNAR PÚBLICO OS TEMAS SORTEADOS** para as provas de desempenho didático, referente ao Concurso Público para provimento, em caráter efetivo, dos cargos de **PROFESSOR DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO** do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre (IFAC), observados os termos da Lei nº 8.112, de 11/12/90, e do Plano de Carreiras e Cargos de Magistério Federal estruturado pela Lei nº 12.772/2012, mediante as normas e condições estabelecidas no Edital nº 01/2016.

**1.1** Os temas sorteados são os dispostos no Anexo I deste Edital.

**2.** Este Edital entra em vigor na data de sua publicação.

Rio Branco/AC, 25 de janeiro de 2017.

**MARIA LUCILENE BELMIRO DE MELO ACÁCIO**  
**REITORA SUBSTITUTA DO IFAC**



**ANEXO I**  
**TEMA SORTEADO – DESEMPENHO DIDÁTICO**

**ADMINISTRAÇÃO**

**1 - Fundamentos e evolução das principais teorias administrativas**

**AGRONEGÓCIO**

**3 - Agricultura Orgânica**

**AGRONOMIA**

**1 - Controle de ervas daninhas (diferentes métodos e sua eficiência)**

**ALIMENTOS**

**2 - Microbiologia: Métodos de controle de microrganismos**

**BIOLOGIA**

**3 - Leis mendelianas**

**CONTABILIDADE**

**2 - NBC T 16.9 – Depreciação, Amortização e Exaustão**

**EDUCAÇÃO FÍSICA**

**3 - Finalidades da Educação Física Escolar na Educação Infantil e no Ensino Fundamental**

**ENGENHARIA AMBIENTAL**

**2 - Ciclo do carbono, nitrogênio e fósforo**

**ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

**2 - Projeto fabril e Layout**

**ENGENHARIA FLORESTAL**

**2 - Manejo florestal: desrama, desbaste, rotação, taxa de corte**

**FILOSOFIA**

**3 - Karl Marx e o materialismo histórico dialético**

**FÍSICA**

**2 - Os modelos atômicos de Thomson, de Rutherford, de Bohr e de Sommerfeld**

**GESTÃO AMBIENTAL**

**1 - Ecologia e ecossistemas brasileiros**



**Reitoria**

**Reitoria - Anexo**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica**  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre

---

**INFORMÁTICA**

**1 - Linguagem de programação Java: Encapsulamento**

**LIBRAS**

**1 - Ensino da Língua Brasileira de Sinais como segunda língua**

**OBSERVAÇÃO:** Para a disciplina de Libras, a aula deverá ser ministrada em Língua Portuguesa e Libras, para um público de futuros alunos interessados em aprender Libras, dos cursos superiores e cursos técnicos do IFAC.

**LÍNGUA PORTUGUESA E SUAS LITERATURAS**

**1 - Função da linguagem**

**MATEMÁTICA**

**2 - Combinatória: ideia do princípio fundamental da contagem**

**PEDAGOGIA**

**3 - A interdisciplinaridade e a transdisciplinaridade no processo de ensinar a aprender.**

**PESCA**

**3 - Instalações Pesqueiras**

**PSICOLOGIA**

**3 - Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem**

**QUÍMICA**

**3 - Principais funções orgânicas**

**ZOOTECNIA**

**1 - Manejo Alimentar e nutricional de não ruminantes**



**Reitoria**

**Reitoria - Anexo**