

**ANEXO I**  
**CONTEUDO PROGRAMÁTICO DO PROCESSO SELETIVO 2019.1 Junho**

**I. CONTEÚDO COMUM A TODOS OS CURSOS**

**Língua Portuguesa:**

- Sistema ortográfico vigente;
- Morfossintaxe;
- Semântica e estilística;
- Processos de organização do texto;
- Escolas literárias.

**Redação:** O candidato deverá demonstrar domínio dos recursos morfosintáticos e semânticos da língua. As produções textuais deverão estar adequadas ao tema proposto, ao gênero textual e ao uso da norma-padrão. Serão considerados também os fatores de coesão (articulação dos elementos textuais) e de coerência (organização lógica e não contradição das ideias).

**Conhecimentos Gerais**

- Atualidades
- Economia
- Política
- Meio Ambiente

**CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA O CURSO DE ADMINISTRAÇÃO, CIÊNCIAS CONTÁBEIS, ENGENHARIA CIVIL.**

**Matemática:**

- Aritmética, Álgebra e noções de lógica;
- Noção intuitiva de conjuntos: operações com conjuntos;
- Funções;
- Equações e inequações;
- Polinômios;
- Sequências: noções, limite de sequências infinitas; progressões aritméticas e geométricas;
- Análise combinatória: noções, binômio de Newton; probabilidade;
- Geometria;
- Trigonometria: arcos e ângulos (medida, relação entre arcos); funções trigonométricas;
- Matrizes: operações; inversa de uma matriz; determinantes de matrizes  $2 \times 2$  e  $3 \times 3$ ;
- Matemática financeira.

### **III. CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA OS CURSOS DE EDUCAÇÃO FÍSICA, ENFERMAGEM E PSICOLOGIA.**

#### **Biologia:**

- Seres vivos;
- Célula;
- Funções vitais dos animais e vegetais;
- Genética;
- Evolução;
- Ecologia;
- Saúde, higiene e saneamento básico;

#### **IV. CONTEÚDOS ESPECÍFICOS PARA OS CURSOS DE DIREITO**

- O estudo da História – o que é História? O Tempo e a História, as fontes históricas.
- A revolução Industrial.
- Emancipação política do Brasil: a Regência de D. Pedro.
- A instauração da república no Brasil.
- A Primeira Guerra Mundial.
- A Segunda Guerra Mundial e a guerra Fria.
- Os governos democráticos no Brasil.