



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
CENTRO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS
COLÉGIO DE APLICAÇÃO

CONCURSO PARA PROFESSOR EBTT / 2019
PONTOS DA PROVA DE CONHECIMENTO ESPECÍFICO – MATEMÁTICA

- Ponto 1 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Análise Combinatória e Probabilidade;
Funções Reais, Limite e Continuidade; Geometria Espacial;
Cálculo Vetorial, Transformações Lineares, Lugares Geométricos.
- Ponto 2 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos; Estatística;
Polinômios, Números Complexos;
Equações, Inequações e Sistemas;
Sistemas Lineares, Matrizes e Determinantes.
- Ponto 3 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Matemática Financeira, Sequências e Séries; Cálculo diferencial e integral;
Geometria Plana, Semelhança e Homotetia, Sistemas de Medida;
Trigonometria.
- Ponto 4 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Análise Combinatória e Probabilidade; Estatística;
Trigonometria; Sistemas Lineares, Matrizes e Determinantes;
- Ponto 5 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Polinômios, Números Complexos; Funções Reais, Limite e Continuidade;
Geometria Espacial; Trigonometria.
- Ponto 6 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Matemática Financeira, Sequências e Séries; Equações, Inequações e Sistemas;
Geometria Plana, Semelhança e Homotetia, Sistemas de Medida;
Matemática Financeira;
Cálculo Vetorial, Transformações Lineares, Lugares Geométricos.
- Ponto 7 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Análise Combinatória e Probabilidade; Cálculo diferencial e integral;
Geometria Plana, Semelhança e Homotetia, Sistemas de Medida;
Sistemas Lineares, Matrizes e Determinantes.
- Ponto 8 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Estatística; Funções Reais, Limite e continuidade;
Geometria Plana, Semelhança e Homotetia, Sistemas de Medida;
Trigonometria.
- Ponto 9 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Matemática Financeira, Sequências e Séries; Equações, Inequações e Sistemas;
Cálculo diferencial e integral;
Cálculo Vetorial, Transformações Lineares, Lugares Geométricos.
- Ponto 10 Noções de Lógica, Números e Conjuntos Numéricos;
Análise Combinatória e Probabilidade; Polinômios, Números Complexos;
Funções Reais, Limite e continuidade; Geometria Espacial.