

## **CANDIDATURA À REALIZAÇÃO DE PROVAS ESPECIALMENTE ADEQUADAS A AVALIAR A CAPACIDADE PARA A FREQUÊNCIA DO ENSINO SUPERIOR DOS MAIORES DE 23 ANOS**

### **PROVA OPCIONAL DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DE MATEMÁTICA**

#### **CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS**

- Operações algébricas em IR.
- Noções básicas de estatística e probabilidades.
- Equações e sistemas de equações.
- Sucessões: definição e termo geral de uma sucessão.
- Funções: Generalidades de funções, função afim, função quadrática, função exponencial, função logarítmica, noção de limite, continuidade e derivadas.

#### **BIBLIOGRAFIA (RECOMENDADA):**

Manuais Escolares de Matemática do 9º, 10º, 11º e 12º anos, adotados pelo Ministério da Educação.

#### **CURSOS DE LICENCIATURA**

- Contabilidade;
- Gestão de Empresas;
- Gestão de Empresas Pós-laboral;
- Marketing;
- Tecnologia e Design de Mobiliário.