

**PROVAS ESPECIALMENTE ADEQUADAS A AVALIAR A  
CAPACIDADE PARA A FREQUÊNCIA DO ENSINO SUPERIOR  
DOS CANDIDATOS MAIORES DE 23 ANOS**

**(DL n.º 64/2006 de 21 de março, alterado pelo DL n.º 113/2014, de 16 de julho e  
pelo DL n.º 63/2016 de 13 de setembro)**

**ANO LETIVO 2022/2023**

**Curso de 1.º Ciclo em Informática**

**TEMA(S) DA PROVA DE APTIDÃO:**

- As Tecnologias de Informação (TI): o que são; as TI e a sociedade; as TI e as empresas;
- Equipamentos e outros componentes: representação da informação; hardware; estrutura básica de um sistema computacional; periféricos;
- Software: software de sistema e software de aplicação; conceitos básicos sobre sistemas operativos.
- Segurança da informação
- Tecnologias de Informação e a empresa
- Comunicações e redes de dados

**BIBLIOGRAFIA ACONSELHADA:**

- Sérgio Sousa, “Tecnologias de Informação”, 5ª edição, FCA, 2005 \*

\* Disponível na biblioteca do ISMT