

INFORMAÇÃO-PROVA | Ensino Profissional

Módulo: 08 - Ficheiros

Disciplina: Linguagens de Programação

Modalidade: Prática

Duração da Prova: 90 minutos

Caracterização da Prova

A prova consiste em elaborar programas na linguagem de programação C++.

A prova é cotada no total para 200 pontos.

Conteúdos

- Noção de Ficheiros
- Criação de Ficheiros
 - Ficheiros de Dados
 - Ficheiros de Texto
- Instruções de controlo de ficheiros
- Manipulação de informação em ficheiros
- Manipulação de ficheiros com recurso a estruturas dinâmicas

Objetivos/Competências

- Conhecer as regras da declaração de ficheiros
- Identificar as operações definidas para a manipulação de ficheiros
- Dominar técnicas de processamento de ficheiros
- Elaborar programas que recorram a ficheiros como suporte de dados
- Conhecer as operações específicas para manipular ficheiros de texto
- Dominar as técnicas de processamento de ficheiros de texto
- Elaborar programas que recorram a ficheiros de texto como suporte de dados
- Dominar as técnicas de otimização de tratamentos a ficheiros com utilização de estruturas dinâmicas.

Material

A prova é realizada num computador fornecido pela escola.