

MATRIZ DE PROVA DE RECUPERAÇÃO

CURSO PROFISSIONAL Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

DISCIPLINA: Programação e Sistemas de Informação



MÓDULO 2 - Mecanismos de Controlo de Execução

DURAÇÃO DA PROVA: 90 minutos

TIPO DE PROVA: Prática

CONTEÚDOS	OBJETIVOS	ESTRUTURA DA PROVA	COTAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> Conhecer vários tipos de variáveis. Compreender a estrutura de um programa. Conhecer estruturas de decisão e de repetição. 	<ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de algoritmos, fazendo uso de uma linguagem gráfica com objetivo de analisar o seu fluxo de execução sequencial Estrutura de um programa Tipos de variáveis. Tipos simples Instruções: Afetação, Input e Output de informação Mecanismos de controlo de programa Seleção simples Seleção múltipla Repetição condicional Repetição incondicional 	Elaboração de programas em Linguagem C	200

Material necessário: Ferramenta Dev C++ e Computador

CRITÉRIOS DE CORREÇÃO:

- A não concretização dos procedimentos de acordo com o exigido na questão/grupo implica a cotação de zero valores.
- A gravação incompleta/incorrecta do ficheiro com o nome indicado e nos locais indicados, será motivo de penalização ou de não correção.
- A não gravação do ficheiro implica a cotação de zero valores.
- Se o programa não compilar, independentemente do tipo de erro existente, será cotado com zero valores.
- A interação com o utilizador deve ser sempre o mais agradável e de forma compreensível.
- As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero valores.
- Para além das penalizações inerentes ao incorreto cumprimento das tarefas apresentadas no enunciado da prova, serão ainda fatores de penalização a apresentação e as tarefas não gravadas não são consideradas.
- A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação e matriz desta prova.