



| Período | Aulas Previstas/Turma | | | | | | | | | | | | Observações | | | | | |
|--------------|-----------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|--|--|--|--|---|
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | | | | | | |
| 1.º Período | 36 | 39 | --- | 39 | 36 | 37 | --- | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | | | As Aulas previstas são contabilizadas em unidades de 50 minutos |
| 2.º Período | 38 | 36 | --- | 36 | 38 | 36 | --- | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | | | | | | |
| 3.º Período | 17 | 20 | --- | 19 | 18 | 16 | --- | 17 | 17 | 18 | 17 | 17 | | | | | | |
| Total | 91 | 95 | --- | 94 | 92 | 89 | --- | 91 | 91 | 92 | 91 | 91 | | | | | | |

| Unidades Temáticas | Instrumentos e Critérios de Avaliação | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|-----|-----------------------------|--|----|
| | Instrumentos base | | % | Instrumentos complementares | | % |
| 1.º Período | Descrição dos Instrumentos | | % | Descrição dos Instrumentos | | % |
| Introdução à Programação / Folha de Cálculo | 2 Testes Teóricos ou Práticos | | 100 | 80 | Grau de concretização das fichas de trabalho propostas pelo professor. Assiduidade, participação ativa pertinente na aula. | |
| | | | | | 70 | 30 |
| 2.º Período | Descrição dos Instrumentos | | % | Descrição dos Instrumentos | | % |
| Folha de Cálculo (continuação) Utilização dos Sistemas Multimédia (Imagem/Som) | 2 Testes Teóricos ou Práticos | | 100 | 80 | Grau de concretização das fichas de trabalho propostas pelo professor. Assiduidade, participação ativa pertinente na aula. | |
| | | | | | 70 | 30 |
| 3.º Período | Descrição dos Instrumentos | | % | Descrição dos Instrumentos | | % |
| Utilização dos Sistemas Multimédia (Vídeo) | 1 Teste Teórico ou Prático | | 60 | 80 | Grau de concretização das fichas de trabalho propostas pelo professor. Assiduidade, participação ativa pertinente na aula. | |
| | 1 Projeto Agregador (*1) | | 40 | | | |

Material básico para a aula

Sebentas e Manuais de Apoio a Unidades Temáticas. Dispositivo Pen Drive 8 GBytes para transporte dos trabalhos realizados. Acesso e utilização ao material de apoio na plataforma Moodle.

| Classificação Final | Ensino Básico | Ensino Secundário |
|---------------------|---|--|
| 1.º Período | Resulta da aplicação dos critérios de avaliação | Resulta da aplicação dos critérios de avaliação |
| 2.º Período | (Resultados obtidos nos instrumentos de avaliação do 2º período x 0,6) + (0,4 x resultados médios obtidos nos instrumentos de avaliação do 1º período). | (Critérios de avaliação no 2º período x 0,6) + (0,4 x Classificação do 1º período) |
| 3.º Período | (Resultados obtidos nos instrumentos de avaliação do 3º período x 0,4) + (0,6 x média aritmética dos resultados obtidos nos instrumentos de avaliação dos 1º e 2º períodos) | (Critérios de avaliação no 3º período x 0,4) + (0,6 x Classificação do 2º período) |

Responsáveis: Professores Carlos Baptista / José Carlos Lima / José Manuel Santos / Maria José Trovão / Paulo Ferreira / Paulo Rodrigues



(*1) Desenvolvimento de Projeto Agregador dos Tópicos de Multimédia Lecionados (Imagem, Som e Vídeo)

(Critério de Penalização – Incumprimento do Prazo de Entrega)

- Concluiu o trabalho no calendário previsto - 100 % (Cotação Máxima)
- Concluiu o trabalho com uma aula de atraso - 60 %
- Concluiu o trabalho com duas aulas de atraso - 30 %
- Concluiu o trabalho com três ou mais aulas de atraso - 0%