


ESTATÍSTICA (2011/2012)

Regras de funcionamento e Método de avaliação

- Cada turma tem, por semana, 2 aulas teóricas de 1h cada e 2 aulas práticas, de 1.5h cada. A segunda aula prática, em cada semana, decorrerá em salas de computadores e será utilizado o *software*  para resolução de alguns exercícios.

Para o esclarecimento de dúvidas os alunos dispõem de horário afixado na página *web* da *Estatística*.

- **Funcionamento das Aulas**

- Aulas Teóricas - Para acompanhamento das aulas teóricas os alunos dispõem de *slides* que contêm as linhas gerais de cada aula e que serão colocados na página *web* da U.C. e *Folhas de Apontamentos* indicadas nas Referências Bibliográficas e disponibilizadas também na página *web* da U.C.

No final de cada aula teórica e nos sumários disponibilizados na página *web* da U.C. serão indicados **alguns exercícios** que ilustram a utilização da matéria leccionada.

Os alunos **deverão tentar resolvê-los** para, posteriormente, serem corrigidos nas aulas práticas.

- Aulas Práticas - Destinam-se a:

- * resolver alguns exercícios ilustrando e aplicando os conceitos acabados de apresentar na aula teórica leccionada imediatamente antes (**a presença às aulas teóricas é, portanto, absolutamente necessária**);
- * esclarecer dúvidas;
- * apoiar a resolução de exercícios mais complexos, previamente trabalhados pelos alunos e
- * introduzir a utilização do *software*.

- **Frequência:** obtida pela inscrição na unidade curricular.

- **Regras de avaliação:** A avaliação consiste na

- **Realização de Testes e/ou Exame Final** e **Realização de Questionários**

- **Avaliação por Testes**

- * Haverá dois testes, o 1^o será dia **18 de Novembro** às **16 horas**. O 2^o teste é coincidente com a 1^a chamada de exames.
- * Só podem comparecer ao 2^o teste os alunos que tenham tido nota superior ou igual a 8.0 no 1^o teste.
- * Cada teste tem a duração de 2 horas.
- * A avaliação por testes só é considerada se em ambos os testes os alunos tiverem nota igual ou superior a 8.0 valores.

– **Avaliação por Exame Final**

- * Cada exame tem a duração de 3h.
- * O número de chamadas, datas e regras dos exames finais é definido pelas Regras de Avaliação do ISA.

– **Realização de Questionários**

- * Em **quatro** aulas práticas serão realizados, sem aviso prévio, questionários com a duração de 15 minutos.

– **Classificação Final**

- * Cada questionário será cotado para 15 valores.
- * Cada teste e exame será cotado para 20 valores.
- * A nota final (NF) será calculada como:

$$NF = (\sum_{i=1}^2 NT_i)/2 + 0.10(\sum_{i=1}^3 NQ_i)/3,$$

ou

$$NF = NE + 0.10(\sum_{i=1}^3 NQ_i)/3$$

NT_i —nota do Teste i , $i = 1, 2$; NQ_i —nota do Questionário i , $i = 1, 2, 3$; NE —nota de Exame.

Observação: Na avaliação serão considerados apenas três questionários. Caso um aluno tenha realizado os quatro questionários serão usados os três com melhor classificação. Se um aluno tiver realizado três ou menos, calcula-se a classificação total dos questionários realizados e será sempre dividida por 3.

– **Aprovação na U.C.** – Considera-se aprovado na U.C. o aluno que

- * tenha nota final, NF , igual ou superior a 9.5 valores.

Observação: Os alunos que tenham obtido classificação final superior a 16 valores, terão que se submeter a uma oral (cuja classificação final mínima será 16 valores). Caso contrário, a nota final será 16 valores.

• **Material de consulta**

As **Tabelas + Quadros e Formulários** (disponíveis na página da disciplina e na AEISA) serão facultados pelos docentes durante os testes e exames.

- A **inscrição** para realização de testes e exames (em épocas normais) **é obrigatória** e deverá ser efectuada no *placard* da Matemática, Piso 1 do Pavilhão Anexo, em folhas afixadas para o efeito, **até quatro dias antes da data da respectiva prova**.

Não se garante a realização da prova aos alunos que não tenham efectuado a inscrição.

- Os alunos devem apresentar-se às provas (testes ou exames) munidos de um cartão de identificação válido, caderno de teste e calculadora.
- **Não é permitido o uso de telemóveis ou outro equipamento electrónico, durante a realização dos testes e exames.**

ISA, 12 de Setembro de 2011

Prof^a Maria Manuela Neves
(Coordenadora da UC)