

## Ondas, Acústica e Óptica

1º SEMESTRE - 2021 / 2022

1º CHAMADA & 2º TESTE - 18 DE JANEIRO DE 2022

## **INDICAÇÕES AOS ESTUDANTES**

V1 – 11 de Janeiro de 2022

- 1. A 1ª chamada e o 2º teste de ONDAS, ACÚSTICA E ÓPTICA terão lugar no dia **18 DE JANEIRO DE 2022**, 3ª feira, durante a manhã, com início às 9:00h, através da plataforma **Moodle**.
- 2. Todos os alunos devem verificar antecipadamente se têm acesso à página Moodle da disciplina.
- 3. Cada uma das provas será constituída por dois testes parciais independentes, sequenciais (com um intervalo de 15 minutos entre eles), o 1º incidindo sobre a matéria teórica, e o 2º sobre a matéria teórico-prática.
- 4. Quando acederem ao Moodle, os alunos têm necessariamente de optar e abrir apenas a prova que escolherem:
  - a. Os alunos que tiverem tido menos de 50% no 1º teste têm obrigatoriamente de realizar a 1ª chamada.
  - b. Os alunos que tiverem tido **pelo menos 50%** no 1º teste podem optar por fazer o 2º teste ou por escolher fazer a 1ª chamada. Caso escolham realizar a 1ª chamada, a nota do 1º teste não será tida em conta.
- 5. Matéria em avaliação:
  - a. 1ª chamada: toda
  - b. 2º teste: toda com excepção de Óptica Geométrica, já avaliada no 1º teste.
- 6. Não existem registados no Fénix alunos com NEE. Logo, todos os alunos terão o mesmo tempo para fazer cada uma das duas provas.
- 7. As provas parciais iniciar-se-ão às:

a. Grupo com inscrições normais: T – 9:00 – 10:30 h. TP – 10:45 – 11:45h.

b. Grupo com NEE: T – TP –

8. A duração dos testes será:

a. Grupo com inscrições normais: T – 90 min. TP – 60 min.

b. Grupo com NEE: T – TP –

- 9. Os horários serão garantidos pela plataforma MOODLE: antes da hora de início, os testes não estarão visíveis, e depois da hora de conclusão não será mais possível editar qualquer pergunta, sendo os testes submetidos automaticamente na plataforma no estado em que se encontrarem isto é, não há nenhuma acção explícita de SUBMISSÃO do teste.
- 10. Cada uma das duas provas será constituído por dois testes parciais:
  - a. Teste **teórico** 120 afirmações, que serão *Verdadeiras* ou *Falsas*.
  - b. Teste **teórico-prático** 16 problemas de escolha múltipla (4 opções).
- 11. **Ausência** de resposta não dá origem a nenhum desconto. Respostas **erradas** descontarão no máximo 100/N%, em que N é o número de opções de resposta. Assim, em princípio, nas perguntas T e TP o desconto *máximo* será de 50% e de 25%, respectivamente. Esta penalização poderá eventualmente vir a ser *reduzida* pelo professor. Por razões técnicas decorrentes do Moodle, a implementação desta redução não será feita pelo Moodle mas sim pelo docente. Assim, IMPORTANTE, quaisquer classificações visíveis no Moodle não estarão correctas.
- 12. Ainda por razões técnicas de funcionamento do Moodle:
  - a. Na componente **teórica**, depois de assinalada uma opção, *será possível alterá-la mas não será mais possível decidir não responder*.
  - b. Na componente **teórico-prática**, será possível anular uma opção já seleccionada, *alterá-la* ou *optar por não responder*.



- 13. Em cada teste, embora as perguntas sejam as mesmas para todos os alunos, a *ordem das perguntas será diferente em cada instância individual do teste*, isto é, a pergunta N para o aluno X não será idêntica à pergunta N para o aluno Y.
- 14. No teste teórico-prático, acontecerá que a mesma situação inicial dá origem a 2 perguntas distintas e independentes uma da outra. Deste modo, a *parte inicial* de uma pergunta pode aparecer repetida noutras perguntas, que se podem encontrar em qualquer posição.
- 15. Assume-se a realização de um teste "com consulta". Espera-se, todavia, que o sentido de dignidade e honra de cada um e de cada uma repudie abordagens fraudulentas associadas a interacções com outros colegas ou com outros indivíduos.
- 16. Todos os alunos poderão realizar a 2ª chamada, que incidirá sempre sobre a totalidade da matéria, independentemente de terem ou não feito a 1ª chamada com nota positiva ou negativa, ou de terem feito os dois testes e já terem resultado positivo. Contará a sempre a melhor classificação.
- 17. Recorda-se que, nos elementos de consulta, os alunos devem ter imediatamente acessível o glossário de fórmulas, que se encontra em "Elementos de Estudo" no Fénix, e que devem verificar ser a última versão.
- 18. As classificações dos dois testes parciais que o Fénix gera não deve ser tida em conta pelos alunos. A nota final do teste pi da 1ª chamada, integrando as componentes T e TP, será consolidada pelo professor, entrando em conta com o peso relativo das questões T (peso de 1) e TP (peso de 3), sendo posteriormente normalizada para o intervalo [0,20] e comunicada aos alunos através dos mecanismos de divulgação do Fénix.

## 19. NOTA IMPORTANTE

É **obrigatória** a ligação em vídeo numa sessão Zoom para eventual verificação de identidade e controlo de presença, devendo o Zoom estar ligado durante todo o teste.

A sala Zoom é a mesma das aulas teóricas, isto é, 979 0153 9222.

ou

https://videoconf-colibri.zoom.us/j/97901539222