



## Regulamento

O CarpeMAT é uma iniciativa do Departamento de Matemática da Universidade da Beira Interior, com o apoio da Sociedade Portuguesa de Matemática, que pretende promover o gosto pela Matemática e a habilidade para a resolução de problemas matemáticos por parte dos alunos do ensino secundário.

- 1. Podem participar neste concurso, a título individual, todos os alunos do ensino secundário (10°, 11° e 12° anos) inscritos nas escolas dos distritos da Guarda e de Castelo Branco.
- 2. O concurso, a decorrer durante o 2° e 3° período do ano letivo 2017/2018, tem o seguinte formato:
  - a) em cada período será divulgada uma ficha com o enunciado de dois problemas;
  - b) os participantes deverão enviar as suas resoluções via correio eletrónico até à data abaixo indicada;
  - c) a resolução de cada problema será cotada de 0 a 5 valores, tendo em conta a clareza de argumentação e de escrita, correção e originalidade;
  - d) em cada período, o participante com a maior pontuação no conjunto dos dois problemas será declarado o *Vencedor CarpeMAT do Período*;
  - e) no final do ano letivo, o participante que acumular mais pontos ao longo dos dois períodos será declarado o *Vencedor CarpeMAT do Ano*.
- 3. As fichas de problemas serão divulgadas na página do concurso:

## http://www.mat.ubi.pt/carpemat-20172018/

4. Não é necessária qualquer inscrição no concurso. Para concorrer, os participantes devem enviar as suas resoluções, via correio eletrónico, para carpemat@ubi.pt, indicando de forma clara: nome, ano, turma, escola, contacto e endereço eletrónico.

R. Marquês D'Ávila e Bolama, 6201-001 Covilhã, PORTUGAL Telef.: +351 275 242 091 | Fax: +351 275 319 732 E-mail: secretaria@mat.ubi.pt | www.mat.ubi.pt



- 5. A não participação num certo período não condiciona a participação no período seguinte.
- 6. A tabela seguinte apresenta as datas de divulgação dos enunciados e prazos de entrega das respetivas resoluções:

	Divulgação	Entrega até
Período 2	30 de janeiro	31 de março
Período 3	24 de abril	27 de maio

- 7. Todos os participantes no CarpeMAT receberão um Certificado de Participação.
- 8. Cada Vencedor CarpeMat do Período receberá:

Um Certificado de *Vencedor CarpeMat do Período*; 2 livros de divulgação matemática, sendo um deles oferecido à biblioteca da sua escola.

9. O Vencedor CarpeMat do Ano receberá:

Um Certificado de *Vencedor CarpeMat do Ano*; 2 livros de divulgação matemática, sendo um deles oferecido à biblioteca da sua escola; e ainda um prémio a definir posteriormente.

- 10. Os segundo e terceiro classificados do CarpeMAT do Ano receberão:
  - 2 livros de divulgação matemática, sendo um deles oferecido à biblioteca da sua escola.
- 11. Para qualquer esclarecimento adicional, contactar a organização através do endereço: carpemat@ubi.pt.

## **APOIOS:**



