

## GESTÃO DE CONTEÚDOS 2025/2026

### Ensino Secundário

### Matemática Aplicada às Ciências Sociais – 10.º ano

|              | Unidades de Ensino / Conteúdos<br>(de acordo com as Aprendizagens Essenciais definidas pelo M.E.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | N.º Aulas<br>Previstas<br>(45 min)                 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>1.º S</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentação e avaliação diagnóstica (2 aulas)</li><li>• Módulo inicial: revisões sobre razões, comparação de duas razões e percentagens (4 aulas)</li><li>• Teoria matemática das eleições (36 aulas)</li><li>• Modelos matemáticos na partilha (26 aulas)</li><li>• Modelos matemáticos em finanças (18 aulas)</li><li>• Preparação para provas de avaliação e sua aplicação (8 aulas)</li><li>• Autoavaliação e atividades de final de semestre (2 aulas)</li></ul> | <b>96</b><br>(16 semanas<br>x 6 tempos/<br>semana) |
| <b>2.º S</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Modelos matemáticos em finanças (continuação) (24 aulas)</li><li>• Estatística (continuação) (60 aulas)</li><li>• Preparação para provas de avaliação e sua aplicação (8 aulas)</li><li>• Autoavaliação e atividades de final de semestre (4 aula)</li></ul>                                                                                                                                                                                                           | <b>96</b><br>(16 semanas<br>x 6 tempos/<br>Semana) |