

1. Serão alvo de estudo os conteúdos / temas seguintes:

- **Tema 3** Modelos matemáticos
Modelos de grafos
Modelos populacionais
- **Tema 4** Modelos de probabilidade
- **Tema 5** Introdução a inferência estatística

2. A avaliação será feita de acordo com:

	DOMÍNIOS	PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	PONDERAÇÃO
Saber e Saber Fazer	Cognitivo	<ul style="list-style-type: none"> — Domínio do cálculo — Compreensão, interiorização e aplicação de conhecimentos matemáticos 	<ul style="list-style-type: none"> — Testes escritos 	50%
	Procedimental	<ul style="list-style-type: none"> — Raciocínio matemático — Resolução de problemas — Comunicação matemática — Utilizar instrumentos de medida, instrumentos de desenho e recursos tecnológicos. — Participação e Colaboração nas atividades de sala de aula — Autonomia — Empenho e Persistência 	<ul style="list-style-type: none"> — Fichas de trabalho/questões aula/mini testes — Relatórios — Portefólios — Apresentação oral e/ou escrita de trabalhos individuais ou de grupo — Grelha de registos de observação direta — Auto e heteroavaliação 	35%
Saber Ser	Atitudinal	<ul style="list-style-type: none"> — Pontualidade e assiduidade; — Respeito pelas normas. 	<ul style="list-style-type: none"> — Grelha de registos de observação direta 	15%

3. Outras informações úteis:

- ¹Cada questão aula terá uma duração não superior a 20 minutos.
- Os instrumentos de avaliação referidos serão selecionados de acordo com a sua adequação aos conteúdos programáticos.
O Material necessário será indicado pelo professor.