



José Sebastião e Silva

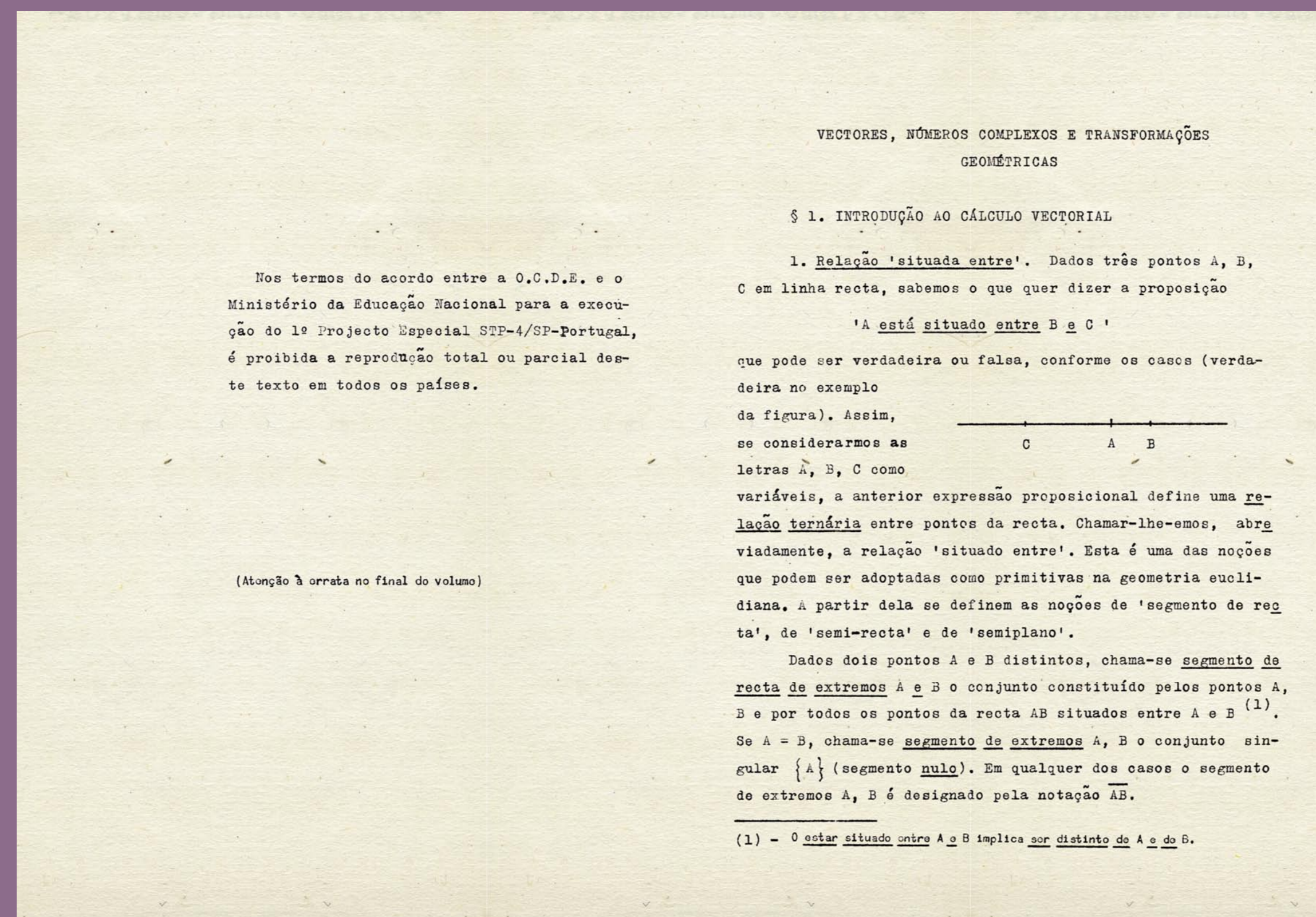
### Contexto histórico

Desde o final da 2ª Guerra Mundial que se assiste a uma valorização do conhecimento científico como factor simultaneamente de progresso humano e de hegemonia estratégica na maioria dos países europeus, no continente americano e nos países do Bloco de Leste.

A matemática é vista com particular atenção e na primeira metade dos anos 50 começa a tomar forma o movimento que constituirá o que se costuma designar por Matemática Moderna.

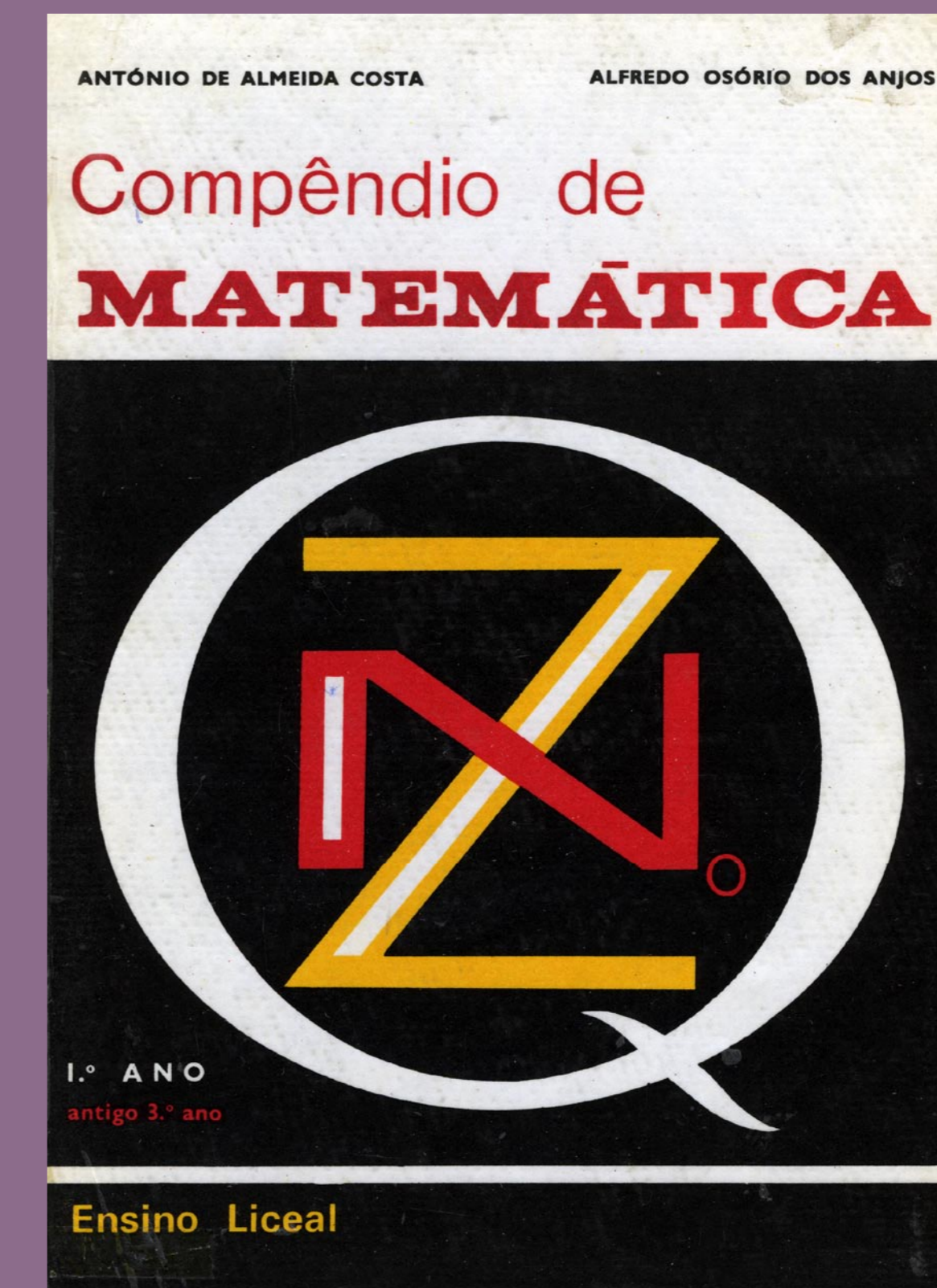
Portugal, através de José Sebastião e Silva (1914–1972), esteve desde muito cedo (1952) em contacto com este movimento.

## A experiência da Matemática Moderna nos Liceus



Compêndio de matemática (3º volume – 7º ano)  
José Sebastião e Silva 1ª Edição 1965

Páginas 2–3



Compêndio de matemática  
1º ano do ensino liceal (antigo 3º ano)  
António Almeida e Costa e Alfredo Osório dos Anjos  
1ª Edição 1972

Capa

### A Matemática Moderna nos liceus

Com o apoio do ministro Leite Pinto vai-se iniciar no ano lectivo de 1963–64 numa experiência de ensino envolvendo uma turma do 6º ano em cada um dos liceus normais (Coimbra, Lisboa, Porto) constituída com os melhores alunos de cada liceu.

A pouco e pouco vão crescendo o números de turmas (e de professores) envolvidos. A experiência é generalizada em 1973/74. Sebastião e Silva publica cinco livros para esta experiência (três livros de texto e dois guias para o professor) entre 1964 e 1965.



Compêndio de matemática  
Curso Complementar 1º ano, 1º volume  
Maria Helena Garcia, Alfredo Osório dos Anjos,  
António Fernando Ruivo 1ª Edição 1973

Capa

# 1973

