

8^a AULA 21 Nov 2009 15:00-17:00

5) Modelos estruturados de população

Modelos classificados por grupos etários usando matrizes de transição de Leslie até ao termo da idade reprodutiva: continuação da particularização dos resultados obtidos no caso geral para o caso de matrizes primitivas; outros casos.

Taxa média de crescimento, esperanças de vida, tempo médio de geração e outros conceitos relacionados. Tipos de curva de sobrevivência e reprodução. Referência ao caso de ambiente aleatório.