

PROGRAMA DA DISCIPLINA

- Definições e Conceitos;
- Paradigmas de modelagem de dados;
- Modelo relacional conceitual;
- Modelo relacional lógico;
- Modelagem de Dados Geográfico;
- Topologia e relacionamentos espaciais;
- Restrições de integridade;
- Linguagem UML básica;
- Mapeamento conceitual-lógico

BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA

- Casanova, M. A., Câmara, G., Davis Jr., C. A., Vinhas, L., Queiroz, G. R. (Eds.) *Bancos de Dados Geográficos*. Curitiba (PR): EspaçoGeo, 2005, p. 93-146.
- de Sordi, J. O. *Modelagem de dados*. Editora Érica: 2019;
- Guedes, G. T. A. *UML 2 – uma abordagem prática*. Editora Novatec: 2018;