

## Trabalho para AB2

Este documento descreve a especificação do trabalho para a disciplina Tópicos Especiais em Banco de Dados: Gerência de Dados Semiestruturados referente a AB2.

O trabalho deve ser realizado por grupos de **2 alunos**. Cada grupo deverá um tema que corresponde ao nome do SGBD orientado a documentos escolhido pelo grupo e do SGBD XML utilizado.

A proposta do trabalho consiste em realizar pesquisa sobre um SGBD orientado a documentos e preparar uma apresentação sobre suas principais características. Além disso, o grupo deverá produzir um texto apresentando os resultados da pesquisa e também desenvolver uma aplicação que forneça uma visão integrada entre os SGBDs XML e Documentos. Ou seja, o grupo deverá apresentar, em no máximo **30 minutos**, os conceitos e propriedades do SGBD orientado a documentos além de mostrar a aplicação desenvolvida em execução. O texto produzido deve ser entregue impresso no momento da apresentação do grupo.

A seguir, alguns detalhes do que deve ser implementado na aplicação desenvolvida:

- Obter ou criar uma base de exemplo e carregá-la no SGBD XML.
- Obter ou criar uma base de exemplo e carregá-la no SGBD orientado a Documentos.
- A aplicação deverá ser capaz de submeter consultas individualmente para cada SGBD e também resolver uma consulta que acesse dados de ambas as bases retornando um formato de saída comum que consolide os resultados retornados pelos SGBDs.
- Durante a apresentação, o grupo deverá mostrar as bases carregadas e executar consultas-exemplo para validar a aplicação desenvolvida.

A data da apresentação de cada grupo constará no site da disciplina.