INSTITUTO DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
CURSO: ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS
SEMESTRE: 2026.1
PRODUÇÃO DE DISCIPLINA: BANCO DE DADOS 1
PROFESSOR: GRINALDO LOPES DE OLIVEIRA

AULA	Data	Tema	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	ATIVIDADES PRÁTICAS
1	18/03/2026	Introduzir o tema Banco de Dados e sua importância para a formação do futuro Analista. Dados x Informação x Processo x Conhecimento Características de um Banco de Dados	Fundamentos Básicos	Discussão da Ementa em Sala de Aula e Avaliações
2	20/03/2026	Descrevendo um SGBD Histórico dos Bancos de Dados. Se Divertindo com o Banco de Dados	Fundamentos Básicos	Trazer Exemplo de Programa manipulando arquivo
3	25/03/2026	Arquitetura de um Banco de Dados Usuários de um SGBD. Modelagem de Dados Projeto de Banco de Dados	Fundamentos Básicos	Primeiros Contatos com um SGBD e Ferramentas de Modelagem
4	27/03/2026	DER – Entidades e Atributos DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
5	01/04/2026	DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
6	08/04/2026	DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Laboratório de Modelagem

7	10/04/2026	DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
8	15/04/2026	DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
9	17/04/2026	DER – Relacionamentos DER – Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
10	22/04/2026	DER – Relacionamentos DER - Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
11	24/04/2026	DER – Relacionamentos DER - Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
12	29/04/2026	DER – Relacionamentos DER - Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
13	06/05/2026	DER – Relacionamentos DER - Extensões	Modelagem de Dados Conceitual	Exercícios Práticos
14	08/05/2026	PROVA 1.1 – CONCEITOS DE MODELAGEM	PROVA 1.1 – CONCEITOS DE MODELAGEM	PROVA 1.1 – CONCEITOS DE MODELAGEM
15	13/05/2026	Normalização	Normalização	Laboratório de Modelagem
16	15/05/2026	PROVA1.2 – PROVA PRÁTICA	PROVA1.2 – PROVA PRÁTICA	PROVA1.2 – PROVA PRÁTICA
17	20/05/2026	Normalização	Normalização	Laboratório de Modelagem
18	22/05/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
19	27/05/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
20	29/05/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
21	03/06/2026	AULA EXTRA - Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
22	05/06/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
23	10/06/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
24	12/06/2026	Linguagem SQL	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
25	17/06/2026	PROVA 2.1 – SQL PROVA	PROVA 2 – SQL	PROVA 2 – SQL PROVA

		TEÓRICA	PROVA PRÁTICA	PRÁTICA
26	19/06/2026	Transações Controle de Concorrência	Transações e Controle de Concorrência	Exercícios Práticos
27	26/06/2026	PROVA 2.2 – SQL PROVA PRÁTICA	PROVA 2 – SQL PROVA PRÁTICA	PROVA 2 – SQL PROVA PRÁTICA
28	01/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
29	03/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
30	08/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
31	10/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
32	15/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
33	17/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
34	22/07/2026	SQL AVANÇADO	Linguagens de Consulta	Laboratório SQL
35	24/07/2026	PROVA 3 – PROVA INDIVIDUAL	PROVA 3 – PROVA INDIVIDUAL	PROVA 3 – PROVA INDIVIDUAL
36	29/07/2026	ENCERRAMENTO E BALANÇO FINAL	ENCERRAMENTO E BALANÇO FINAL	ENCERRAMENTO E BALANÇO FINAL