

Aula	Bloco	Data	Professor	Conteúdo Principal	Produto Esperado
Aula 1	Bloco 1	25/08/25	Daniel	Apresentação da UC, configuração do ambiente (IDE) e GitHub.	IDE configurada + 1º repositório criado.
Aula 2	Bloco 2	01/09/25	Daniel	Gestão da Qualidade: ferramentas (5W2H, monitoramento, controle e registro).	Exercício aplicado de 5W2H.
Aula 3	Bloco 3	08/09/25	Daniel	Introdução à Programação de Aplicativos. Lógica estruturada.	Exercícios práticos de lógica.
Aula 4	Bloco 3	15/09/25	Daniel	Linguagem Python: sintaxe básica, variáveis e estruturas de decisão.	Atividade prática.
Aula 5	Bloco 3	22/09/25	Daniel	Estruturas de repetição e funções.	Exercícios práticos.
Aula 6	Bloco 3	29/09/25	Daniel	Programação orientada a objetos: classes e objetos.	Exercício POO aplicado ao projeto.
Aula 7	Bloco 3	06/10/25	Daniel	Boas práticas: formatação, comentários, documentação de código.	Pequeno módulo com boas práticas aplicadas.
Aula 8	Bloco 3	20/10/25	Daniel	Testes unitários iniciais no projeto.	Testes documentados.
Aula 9	Bloco 3	22/10/25	Daniel	Exercícios integrando lógica, POO e boas práticas.	Prova Objetiva 1.
Aula 10	Bloco 4	27/10/25	Daniel	Introdução à Modelagem de Negócios (Canvas). Estrutura inicial do projeto.	Canvas preliminar do projeto.
Aula 11	Bloco 4	30/10/25	Bruno	Modelagem do sistema: requisitos, funcionalidades e fluxos.	Estrutura de requisitos levantada.
Aula 12	Bloco 4	03/11/25	Daniel	Documentação inicial e planejamento da rotina de trabalho.	Documento de requisitos.
Aula 13	Bloco 4	06/11/25	Bruno	Estruturação do repositório do projeto e boas práticas de versionamento.	Repositório organizado.
Aula 14	Bloco 4	10/11/25	Daniel	Ética e profissionalismo na programação.	Registro reflexivo sobre conduta ética.
Aula 15	Bloco 4	13/11/25	Bruno	Apresentação parcial da modelagem de negócios.	Apresentação do Canvas validado.
Aula 16	Bloco 5	17/11/25	Daniel	Técnicas de programação avançada: depuração e otimização.	Exercícios práticos.
Aula 17	Bloco 5	24/11/25	Daniel	Introdução a Banco de Dados: conceitos, tabelas e consultas básicas.	Banco de dados inicial criado.
Aula 18	Bloco 5	27/11/25	Bruno	Conexão Python ↔ Banco de Dados.	CRUD básico conectado.
Aula 19	Bloco 5	01/12/25	Daniel	Consultas SQL com JOINS.	Exercícios de SQL aplicados.
Aula 20	Bloco 5	04/12/25	Bruno	Integração CRUD completo no projeto.	Projeto atualizado.
Aula 21	Bloco 5	08/12/25	Daniel	Testes unitários e rastreabilidade do código.	Testes documentados.
Aula 22	Bloco 5	11/12/25	Bruno	Exercícios de integração final.	Prova Objetiva 2.
Aula 23	Bloco 6	12/12/25	Rogério	Desenvolvimento do Projeto Final (etapa 1).	Projeto em desenvolvimento.
Aula 24	Bloco 6	15/12/25	Daniel	Desenvolvimento do Projeto Final (etapa 2).	Protótipo funcional.
Aula 25	Bloco 6	16/12/25	Rogério	Apresentação e entrega do Projeto Final.	Prova Prática (Apresentação do sistema).