

Ler e resumir esta página



Aula 1: Introdução — EBAC LMS

<https://lms.ebaconline.com.br/lesson/ea94...>

 Monica

Resumo da Aula 1: Introdução — EBAC LMS

Nesta aula, o instrutor dá as boas-vindas aos alunos e reflete sobre a jornada até o módulo final do curso. Aqui estão os principais pontos abordados:

1. Revisão do Conteúdo Aprendido:

- O curso abrangeu diversos tópicos em Java, incluindo:
 - Arquiteturas monolíticas
 - Programação básica em Java
 - Uso de Collections e Streams
 - Expressões Lambda
 - Padrões de design
- Criação de um back-end estruturado com testes e integração com bancos de dados.

2. Desenvolvimento Web:

- Aplicações web foram criadas para cadastro de vendas, clientes e produtos.
- Introdução a microserviços e como expor endpoints para a web.

3. Arquitetura Contenerizada:

- A próxima etapa do curso envolve a transformação dos microserviços para rodar em containers utilizando Docker.
- Uso do Docker Compose será abordado para gerenciar esses containers.

4. Tópicos Avançados:

- O instrutor menciona que, além do desenvolvimento de software, os alunos precisarão aprender sobre tópicos avançados que são valorizados pelas empresas.
- Esses tópicos vão além do desenvolvimento e incluem ferramentas e práticas que suportam a arquitetura de microserviços.

5. Próximos Passos:

- Na próxima aula, será apresentada uma introdução à nova arquitetura de microserviços.
- O instrutor promete explicar como a arquitetura foi configurada e quais novos componentes foram adicionados.

Conclusão

A aula serve como uma introdução ao módulo final, preparando os alunos para as complexidades do desenvolvimento em microserviços e enfatizando a importância de conhecimentos avançados para se