

02. Projetos com Maven

Date	@30/11/2022
© Categoria	Java para Web
	Maven: gerenciamento de dependências e build de aplicações Java

Tópicos

- Criando um projeto com Maven
- GroupId de um projeto com Maven
- Estrutura de um projeto com Maven
- Source folders
- Adicionando Maven a um projeto existente
- Projeto sem Maven
- Faça como eu fiz
- O que aprendemos?

Groupld de um projeto com Maven

Vimos que ao criar um projeto com Maven foi necessário informar o **GroupId**. Para que serve tal informação?

- Para identificar, unicamente, a organização ao qual o projeto pertence.
 - O GroupId é como um pacote do Java, tendo como objetivo identificar a organização ao qual o projeto pertence.

02. Projetos com Maven 1

Source folders

- "src/main/java" → Fica apenas código Java
- "src/main/resorces" → Arquivos de configuração
- "src/test/java" → Códigos de teste
- src/test/resources" → Arquivos de configurações específicos para os testes

O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- A criar uma aplicação com Maven;
- A entender a estrutura de diretórios de uma aplicação com Maven;
- A migrar uma aplicação para o Maven.

02. Projetos com Maven