

05

## Consolidando o seu conhecimento

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

---

- 1) Crie uma pasta na raiz do projeto, chamada **mapeamentos**.
- 2) Nesta pasta, crie o arquivo `Alura.Doctrine.Entity.Ator.dcm.xml`, com o seguinte conteúdo:

```
<doctrine-mapping>
    <entity name="Alura\Doctrine\Entity\Aotor" table="ator">
        <id name="id" column="id_ator" type="integer">
            <generator strategy="IDENTITY" />
        </id>
        <field name="primeiroNome" column="primeiro_nome" type="string" length=45 />
        <field name="ultimoNome" column="ultimo_nome" type="string" length=45 />
        <field name="ultimaAtualizacao" column="data_atualizado" type="datetime">
            <option>
                <option name="default">NOW()</option>
            </option>
        </field>
    </entity>
</doctrine-mapping>
```

- 3) Remova todas as anotações da classe de `Aotor`.
- 4) No arquivo `src/Helper/EntityManagerCreator.php`, altere a criação da variável de configuração para:

```
$config = Setup::createXMLMetadataConfiguration(
    [__DIR__ . '/../../.mapeamentos']
);
```

- 5) Execute o comando `vendor/bin/doctrine orm:info` para garantir que o mapeamento está sendo identificado corretamente.
- 6) Execute o comando `vendor/bin/doctrine orm:schema-tool:create --dump-sql` para garantir que o SQL gerado está correto.