

04

Criação de anotações

Viviane criou sua anotação da seguinte forma:

```
@Target({ElementType.TYPE, ElementType.FIELD})  
public @interface NomeTagXml {  
}
```

E a usou como no código a seguir:

```
@NomeTagXml("produto")  
public class Produto {  
  
    @NomeTagXml("nome")  
    private String nome;  
}
```

Sobre o código dela, é correto afirmar:

Selezione uma alternativa

- A** O código não compila pois o atributo `value` não foi definido na anotação `NomeTagXml`.
- B** O código compila corretamente!
- C** O código não compila pois não foi utilizada a meta anotação `@Retention` para definir quando a anotação `NomeTagXml` deve ser considerada pelo Java.
- D** O código não compila pois a anotação `NomeTagXml` foi configurada para ser utilizada apenas em atributos e não na própria classe, como foi feito na classe `Produto`.