

05

## Usando a interface Documento

Agora que criamos a interface `Documento`, podemos utilizá-la para indicar ao Java que podemos ter qualquer tipo de documento para indicar tanto o credor de uma dívida como um pagador. Altere as classes `Divida` e `Pagamento` para usar a interface no lugar de usar diretamente a classe `Cnpj`. Se achar necessário, renomeie os atributos para indicar que qualquer documento pode ser utilizado agora.

Altere, também, a classe `BalancoEmpresa` para guardar e buscar dívidas por qualquer tipo de documento e a classe `Pagamentos`, para permitir buscar pagamentos por qualquer documento.

Cole aqui todo o código alterado.

### Responda

INserir CÓDIGO		FORMATAÇÃO
<pre>```</pre>		