

04

## Geração de relatório desacoplada de um formatador específico

Faça uma classe `RelatorioDeDivida` que exiba informações sobre uma `Dívida`. Um `RelatorioDeDivida` deve receber a `Dívida` a ser exibida no construtor e ter um método `void geraRelatorio()` que imprime quatro características dessa dívida: nome do credor, CNPJ do credor, valor a pagar e valor total. Faça também uma classe de teste para utilizar o `RelatorioDeDivida`.

Faça com que essa classe permita que no momento de geração do relatório, possamos decidir que formatação será utilizada. Faça o método `void geraRelatorio()` da classe `RelatorioDeDivida` receber um parâmetro `NumberFormat formatador`.

Esta classe deve ter um método `main` onde construiremos um objeto `Dívida`, preencheremos suas características e o apresentaremos pelo método `geraRelatorio` do `RelatorioDeDivida` correspondente. O teste deve imprimir formatação monetária brasileira e americana.

Cole aqui o código do relatório e da classe de testes.

### Responda

INserir CÓDIGO	FORMATAÇÃO
<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div>	