

03

## Conversor simples

Crie uma classe chamada PrecoConverter que implementa SingleValueConverter.

Implemente o método canConvert para retornar true somente caso o tipo recebido assignableFrom um Double.class.

No método de serialização (toString), transforme o objeto em um Double fazendo um cast simples. Utilize o formatador abaixo para devolver o valor em reais:

```
Locale brasil = new Locale("pt","br");
NumberFormat formatador = NumberFormat.getCurrencyInstance(brasil);
String valorEmReais = formatador.format(valor);
```

Na deserialização, utilize o mesmo formatador, lembrando de jogar uma exception do tipo ConversionException no caso de erro:

```
Locale brasil = new Locale("pt","br");
NumberFormat formatador = NumberFormat.getCurrencyInstance(brasil);
return formatador.parse(valor);
```

Compartilhe o código de seu conversor aqui.

### Responda

| INserir código       |  | Formatação |
|----------------------|--|------------|
| <input type="text"/> |  |            |