

## Formatação do saldo

Em uma aplicação bancária, precisamos sempre saber o saldo existente na conta para que possamos realizar as operações necessárias com esse valor. Além disso, nesse sistema o saldo pode ser visualizado em todas as telas, para que o usuário também saiba o valor existente em sua conta na hora em que for realizar alguma operação bancária.

Considerando que essa aplicação só faz operações em Reais (R\$), qual uma boa forma de formatar esse valor?

*Selezione uma alternativa*

**A**

Passar o valor em string diretamente para o componente que precisar utilizá-lo.

```
class Dashboard extends StatelessWidget {
    Widget build(BuildContext context) {
        return Scaffold(
            appBar: AppBar(
                title: const Text('Bytebank'),
            ),
            body: Align(
                alignment: Alignment.topCenter,
                child: SaldoCard(
                    Saldo('R\$ 20.00'),
                ),
            )));
    }
}
```

**B**

Criar um model que retorne como o saldo deve aparecer no método `toString()`

```
class Saldo {
    final double valor;

    Saldo(this.valor);

    @override
    String toString() {
        return 'R\$ $valor';
    }
}
```

**C**

Criar uma variável dentro do componente de `SaldoCard` que concatene o valor recebido em double com a string R\$.

```
class SaldoCard extends StatelessWidget {
    final Saldo saldo;

    SaldoCard(this.saldo);

    final saldoString = 'R\$ $valor';
    Widget build(BuildContext context) {
        return Card(
            child: Padding(

```

```
padding: EdgeInsets.all(20.0),  
child: Text(saldo.toString(),  
  textAlign: TextAlign.center,  
  style: TextStyle(  
    fontSize: 40,  
    fontWeight: FontWeight.bold,  
  ))));  
}  
}
```