

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?

Selecione 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,  
  )),  
});  
}
```