



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

SEMANAS 25 e 26 PONTE DO SABER



4º ano do Ensino Fundamental

Números decimais e o Sistema Monetário Brasileiro

Vamos Recordar?

Na compra ou venda de algum produto, usamos dinheiro.

Ele também é uma forma especial de **medida**. Cada país tem seu sistema monetário. O sistema monetário brasileiro é representado pelo REAL. Seu símbolo é R\$. O real é representado por moedas e cédulas, mais conhecido também como notas.

As moedas chamam-se centavos. Atualmente a nossa nota de maior valor é a de duzentos reais (R\$200,00), que tem em seu verso o animal lobo-guará.



Texto adaptado de PASSOS, Célia; SILVA, Zeneide. Coleção Eu gosto mais integrado 4º ano – 2ª.ed. – São Paulo: IBEP, 2014.
Disponível em: <<https://radames.manosso.nom.br/palavras/educacao/familias-de-cedulas-brasileiras-i/>>. Acesso em 05 mai. 2021.
Disponível em: <https://ambientes.ambientebrasil.com.br/educacao/artigos/cedulas_do_real.html>. Acesso em 05 mai. 2021.

1- Como se representa os valores abaixo? (Atenção ao exemplo).

a) 35 reais e 30 centavos: R\$ 35,30

b) 90 centavos: _____

c) 125 reais e 50 centavos: _____

d) 8 reais e 75 centavos: _____

e) 1 real: _____

► Observe o exemplo:

André comprou um relógio por R\$ 48,90 e um colar por R\$ 75,60 para a sua namorada. Qual foi o valor total que André gastou em presentes para a sua namorada?

1º passo - Vamos aprender como se lê os valores:

Relógio: R\$48,90 – quarenta e oito reais e noventa centavos

Colar: R\$75,60 – setenta e cinco reais e sessenta centavos

2º passo – Como vamos calcular o total?

a) Assim como todo número decimal, é importante saber que a **vírgula** separa a parte inteira da parte decimal.

b) Cálculo de valor total = Adição

Veja a representação da operação no quadro ao lado:

Resposta: André gastou R\$ 124,50 (cento e vinte e quatro reais e cinquenta centavos) em presentes.

	Parte inteira				CENTAVOS		
	C1	D1	U1				
	R\$	7	5	,	6	0	
+	R\$	4	8	,	9	0	
	R\$	1	2	4	,	5	0

↙

Sempre se lembrar de alinhar vírgula embaixo de vírgula!

2- Sophia e Anna foram fazer compras na papelaria de seu bairro. Elas fizeram o seguinte orçamento:

Produtos	Preço	Produtos	Preço
5 lápis pretos	R\$ 2,00	Régua de 30 centímetros	R\$ 3,00
Caderno espiral – 200 folhas	R\$ 12,00	Caderno de desenho	R\$ 6,50
Caixa de giz de cera	R\$ 4,50	Apontador para lápis	R\$ 2,50
Calculadora simples	R\$ 8,90	Cola bastão	R\$ 3,90

Responda as questões:

- a) Qual é o produto mais caro? _____
- b) Qual é o produto mais barato? _____
- c) Sophia comprou 1 Caderno espiral – 200 folhas, 1 apontador para lápis e 1 cola bastão. Quanto ela gastou? (Não esqueça de realizar a operação)

	Parte inteira				
	C	D	U		CENTAVOS
R\$					
R\$					
R\$					

Resposta: Sophia gastou _____.

- d) Anna comprou 5 lápis pretos, 1 calculadora simples e 1 régua de 30 centímetros. Quanto ela gastou? (Não esqueça de realizar a operação)

	Parte inteira				
	C	D	U		CENTAVOS
R\$					
R\$					
R\$					

Resposta: Anna gastou _____.

- e) Quem gastou mais?
- (A) Sophia
- (B) Anna
- (C) As duas gastaram o mesmo valor.