

**ATIVIDADE 19**  
**AULA DE MATEMÁTICA REFERENTE À 4ª SEMANA DE SETEMBRO (21-25) – 3º TRIMESTRE - 7º ANOS**  
**ATENÇÃO: CONTEÚDO NOVO**

**TÓPICO DE ESTUDO: INTRODUÇÃO AO CONJUNTO DOS NÚMEROS RACIONAIS**

LINK EXPLICAÇÃO AUXILIAR: [https://www.youtube.com/watch?v=1JT\\_0FyzPzA](https://www.youtube.com/watch?v=1JT_0FyzPzA) (5min46s)

**EM DETERMINADAS SITUAÇÕES DO DIA A DIA, USAMOS NÚMEROS COM VÍRGULA PARA EXPRESSAR ALGUMAS MEDIDAS.**

**DIZEMOS QUE ESSES NÚMEROS SÃO ESCRITOS NA FORMA DECIMAL E, ASSIM COMO OS NÚMEROS EM FORMA DE FRAÇÃO, SÃO CHAMADOS DE NÚMEROS RACIONAIS.**

**OBSERVE NAS IMAGENS ALGUNS NÚMEROS DECIMAIS USADOS NO DIA A DIA:**

As imagens mostram exemplos de números decimais no cotidiano:

- Moedas e notas de dinheiro: R\$ 39,35.
- Alturas de homens: Holanda (1,83), Brasil (1,74), Timor-Leste (1,60).
- Alturas de mulheres: Letônia (1,70), Brasil (1,61), Guatemala (1,49).
- Preços de produtos: Azeite (R\$ 3,09), Arroz (R\$ 0,64), Macarrão (R\$ 0,49), Massa (R\$ 0,64), Espaguete (R\$ 1,09).

**AGORA RESPONDA EM SEU CADERNO.**

- 1) VOCÊ LEMBRA DE ALGUMA SITUAÇÃO DO DIA A DIA EM QUE SÃO USADOS NÚMEROS RACIONAIS NA FORMA DECIMAL?
- 2) NAS IMAGENS, QUAL NÚMERO INDICA:
  - a) A ALTURA DO HOMEM MAIS ALTO
  - b) A ALTURA DA MULHER MAIS BAIXA
  - c) O PRODUTO MAIS CARO
  - d) O PRODUTO MAIS BARATO
- 3) COM AJUDA DE UM FAMILIAR, USE UMA FITA MÉTRICA OU O METRO PARA MEDIR SUA ALTURA. REGISTRE ESSA MEDIDA USANDO UM NÚMERO NA FORMA DECIMAL.