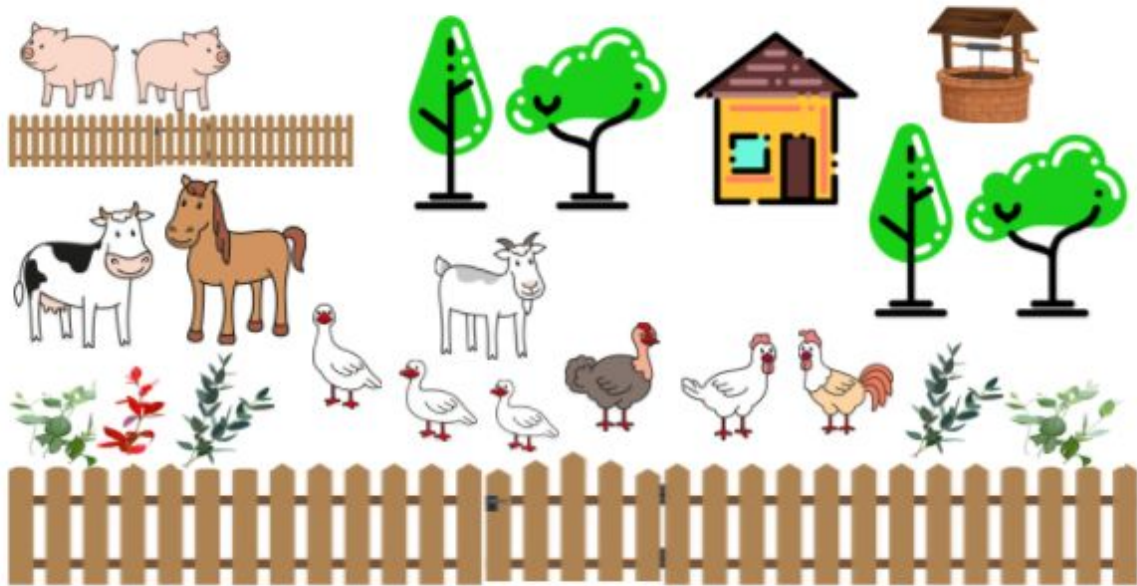


## Resolução da atividade principal - MAT3\_25RDP07

**OBSERVE O SÍTIO DO SR. JUCA.**



**O QUE O SR. JUCA PODE FAZER EM SEU SÍTIO?  
IMAGINE UMA HISTÓRIA SOBRE O SR. JUCA E SEU SÍTIO  
E CONTE AOS COLEGAS.**

Espera-se que nesta ação da Atividade Principal o aluno produza uma história alusiva aos componentes que ele avista no sítio. Trata-se de uma atividade aberta e pode ser realizada oralmente pelo aluno.

***AGORA É COM VOCÊ!***

**ELABORE UMA SITUAÇÃO-PROBLEMA CONSIDERANDO A FRASE:  
"O SR. JUCA VAI À FEIRA DA CIDADE TODO SÁBADO,  
PARA VENDER OS DELICIOSOS PRODUTOS DE SUA HORTA."**

Esta atividade também é aberta e estimula a criatividade do aluno. Uma possível solução foi escrita a seguir:

**NO ÚLTIMO SÁBADO, SR. JUCA LEVOU MUITOS PRODUTOS DE SUA HORTA PARA VENDER NA FEIRA. VEJA NA TABELA:**

<b>PRODUTOS</b>	<b>PREÇO (KG)</b>
CEBOLA - 10 KG	R\$ 3,00
CENOURA - 5 KG	R\$ 4,00
REPOLHO - 6 KG	R\$ 2,00
BERINJELA - 4 KG	R\$ 3,00
PIMENTÃO VERMELHO - 5 KG	R\$ 9,00

QUANTO O SR. JUCA RECEBEU, SABENDO QUE VENDEU 5 KG DE CEBOLA, 4 KG DE REPOLHO E 4 KG DE BERINJELA?

$$5 \times R\$ 3,00 = R\$ 15,00$$

$$4 \times R\$ 2,00 = R\$ 8,00$$

$$4 \times R\$ 3,00 = R\$ 12,00$$

$$15 + 8 + 12 = R\$ 35,00.$$

**RESPOSTA:** SR. JUCA RECEBEU R\$ 35,00 PELA VENDA DE SEUS PRODUTOS NA FEIRA.

A situação pode ser continuada a critério do professor.

QUANTOS QUILOGRAMAS (KG) DE PRODUTOS FICARAM SEM VENDER, SABENDO QUE O SR. JUCA VENDEU 5 KG DE CEBOLA, 5 KG DE CENOURA, 4 KG DE REPOLHO E 3 KG DE BERINJELA?

$$\text{CEBOLA} = 10 \text{ KG} - 5 \text{ KG} = 5 \text{ KG}$$

$$\text{CENOURA} = 5 \text{ KG} - 5 \text{ KG} = 0 \text{ KG}$$

$$\text{REPOLHO} = 6 \text{ KG} - 4 \text{ KG} = 2 \text{ KG}$$

$$\text{BERINJELA} = 4 \text{ KG} - 3 \text{ KG} = 1 \text{ KG}$$

$$\text{PIMENTÃO VERMELHO} = 5 \text{ KG} - 0 \text{ KG} = 5 \text{ KG}$$

$$5 + 2 + 1 + 5 = 13 \text{ KG}$$

**RESPOSTA:** FICARAM SEM VENDER O TOTAL DE 13 KG DE PRODUTOS, SENDO 5 KG DE CEBOLA, 2 KG DE REPOLHO, 1 KG DE BERINJELA E 5 KG DE PIMENTÃO VERMELHO.