

## Resolução da Atividade Principal - MAT5\_08NUM01

Observe o mapa do bairro de Pedro. Todo dia, ele sai de casa para ir à escola. Quantos quilômetros Pedro leva para ir e voltar, levando em consideração que seu caminho geralmente corresponde a CASA - PRAÇA - ESCOLA?

### 1ª ação:

Localizar no mapa dado o trajeto CASA DE PEDRO - PRAÇA - ESCOLA.

### 2ª ação:

Uma das possíveis estratégias de cálculo a ser utilizada é o algoritmo da adição. Onde teríamos:

	Unidades	Décimos
	1	1
+	3	2
	4	3

### 3ª ação:

Após o cálculo da ida, atentar-se para o enunciado que solicita que seja feita feito o cálculo de ida e volta, ou seja,  $4,3 + 4,3$

Para resolver esta questão, vamos usar a decomposição. Sendo assim, temos:

$$4,3 = 4 + 0,3$$

Adicionando as partes inteiras e as partes decimais, temos:

$$4 + 4 = 8$$

$$0,3 + 0,3 = 0,6$$

Compondo o número, teríamos a resposta, afinal:

$$8 + 0,6 = 8,6 \text{ km}$$