



Simplifique a expressão:

Conjunto com números

Sejam os conjuntos  $A=\{1, 2, 3, 4\}$ ,  $B=\{1, 3, 4\}$  e  $C=\{2, 5, 4\}$ . Logo,  $(A \cap C) \cup B$

## Resolução Algébrica

Conjunto

$$(A \cap C) \cup B$$

$$(\{1, 2, 3, 4\} \cap \{2, 5, 4\}) \cup \{1, 3, 4\}$$

$$(\{2, 4\}) \cup \{1, 3, 4\}$$

$$\{1, 2, 3, 4\}$$

$$\{1, 2, 3, 4\}$$



Referência	QRCode
TabelaQRcode	