

1

7.º ano

8.º ano

9.º ano

TERMINOLOGIA MATEMÁTICA

AB → Recta AB (recta que passa nos pontos A e B).

[AB] → Segmento de recta AB.

\overrightarrow{AB} → Semi-recta que começa em A e passa por B.

AB → Comprimento do segmento de recta AB

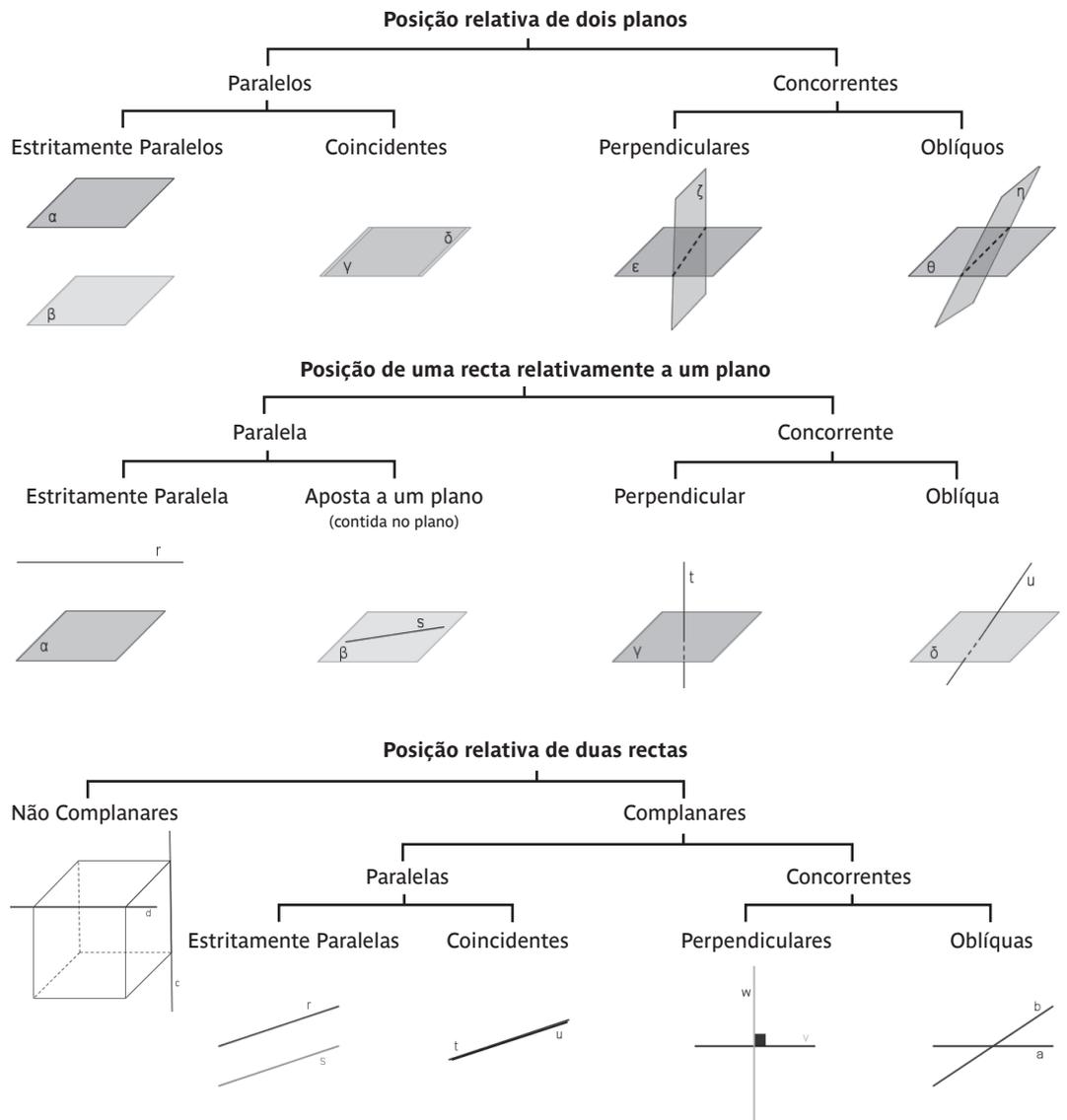
• ABC → Plano ABC (plano formado pelos pontos A, B e C desde que estes não sejam colineares, não estejam sobre a mesma recta).

• [ABC] → Triângulo ABC.

$\angle ABC$ → Ângulo ABC (vértice em B)

\widehat{ABC} → Amplitude do ângulo ABC

POSIÇÕES RELATIVAS DE DOIS PLANOS, DE UMA RECTA COM UM PLANO E DE DUAS RECTAS



Observações:

Uma recta é definida por dois pontos (AB) ou por uma letra minúscula do nosso alfabeto (r).

Duas rectas são não coplanares sempre que não exista nenhum plano que contenha simultaneamente as duas rectas.

Um plano é definido por três pontos não colineares (ABC) ou por uma letra minúscula do alfabeto grego (α).