

CRITÉRIO SUBJETIVO



Classes	Critério	Amplitude de classe
10 — 14	crianças	4
14 — 18	adolescentes $h = 18 - 14 = 4$	4
18 — 30	adultos jovens	12
30 — 40	adultos $h = 40 - 30 = 10$	10
40 — 60	adultos velhos $h = 60 - 40 = 20$	20
60 — 70	idosos	10

NÚMERO DE CLASSES FIXADO



Suponhamos que desejamos construir 7 classes. O valor mínimo da nossa amostra é 10 e o máximo é 70.

min

$$AT = \max - \min = 70 - 10 = 60$$

$$h = \frac{60}{7} = 8,57 \rightarrow \underline{9}$$

$$10 \text{ | } 19 \quad 10 + 9$$

$$19 \text{ | } 28 \quad 19 + 9$$

$$28 \text{ | } 37 \quad 28 + 9$$

$$37 \text{ | } 46$$

Classes	
10	19
19	28
28	37
37	46
46	55
55	64
64	73

$$\rightarrow 64 \text{ | } 73 \checkmark$$